

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

ИИ-125-1

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

ИИ-125-2

ЧАСТЬ 9

УЗЛЫ И ДЕТАЛИ

РАЗДЕЛ 9-2

МОНТАЖНЫЕ УЗЛЫ

И ДЕТАЛИ

ИИ-13
ЦЕНА 365

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОССТРОЙ СССР

Москва, А-448, Смоленская ул., 22

Сдано в печать 27 1957 г.

Заказ № 12332

Тираж 150

экз.

КОМПЛЕКСНАЯ СЕРИЯ ТИПОВЫХ ПРОЕКТОВ
ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ
СЕРИЯ 125

КРУПНОПАНЕЛЬНЫЕ ЖИЛЫЕ ДОМА ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА
ВО II И III СТРОИТЕЛЬНО-КЛИМАТИЧЕСКИХ ЗОНАХ
ТИПОВЫЕ ПРОЕКТЫ 111-125-1, 111-125-2

ЧАСТЬ 9
УЗЛЫ И ДЕТАЛИ
РАЗДЕЛ 9-2

МОНТАЖНЫЕ УЗЛЫ И ДЕТАЛИ
СОСТАВ ПРОЕКТА

часть 0.1 Архитектурно-строительные чертежи ниже отм. ± 0.00
Раздел 0.1-1 Здание с ленточными фундаментами.

часть 0.2 Отопление и вентиляция ниже отм. ± 0.00
Раздел 0.2-1 Здание с ленточными фундаментами/вариант с параметрами теплоносителя $105^{\circ}\text{--}70^{\circ}\text{C}$ /
Раздел 0.2-2 Здание с ленточными фундаментами/вариант с параметрами теплоносителя $95^{\circ}\text{--}70^{\circ}\text{C}$ /

часть 0.3 Водоснабжение, канализация и водостоки ниже отметки ± 0.00
Раздел 0.3-1 Здание с ленточными фундаментами

часть 1 Архитектурно-строительные чертежи выше отм. ± 0.00

часть 2 Отопление и вентиляция выше отметки ± 0.00
Раздел 2-1 Вариант с параметрами теплоносителя $105^{\circ}\text{--}70^{\circ}\text{C}$
Раздел 2-2 Вариант с параметрами теплоносителя $95^{\circ}\text{--}70^{\circ}\text{C}$

часть 3 Водоснабжение, канализация и водостоки выше отметки ± 0.00

часть 4 Газоснабжение

часть 5 Электрооборудование.

часть 6 Слаботочные устройства

часть 8 Смета

часть 9 Узлы и детали

Раздел 9.1 Типовые секции. Архитектурные решения. Детали.

Раздел 9.2 Монтажные узлы и детали

часть 10 Изделия заводского изготовления

Раздел 10.1-1 Наружные стеновые панели из легкого и ячеистого бетона толщ. 250-300 мм.

Раздел 10.1-2 Наружные стеновые панели из легкого бетона толщ. 360-400 мм.

Раздел 10.2-1 Внутренние стеновые панели

Раздел 10.3-1 Многопустотные панели перекрытия шириной 2390 мм.

Раздел 10.4-1 Прочие сборные изделия из тяжелого бетона

Раздел 10.5-1 Перегородки и изделия полов

Раздел 10.6-1 Деревянные изделия

Раздел 10.7-1 Металлические изделия

серия 75 Раздел 10.8-1 Санитарно-технические кабины/строительная часть)

серия 75 Раздел 10.8-2 Санитарно-технические кабины/санитарно-техническая часть)

Раздел 10.9-1 Изделия нулевого цикла.

типовой проект НМ-4-1 чертежи мусоропровода
УМ-64

Разработан:

Конструкторским бюро по железобетону

Госстроя РСФСР.

Введен в действие
приказом КБ по железобетону
№ 69 от 28 августа 1970 г.

1. Содержание	Лист С-1	Стр. 2	24. Узлы крепления балконной плиты и гипсобетонных перегородок. Детали пропуска стояков через перекрытие.	23	25
2. Указания по заделке стыков	1	3	25. Монтажный план совмещенных и раздельных санузлов	24	26
3. Детали заделки стыков наружных стеновых панелей	2	4	26. Монтажный план совмещенных и раздельных санузлов	25	27
4. Узлы сопряжения наружных и внутренних стен	3	5	27. Узлы крепления железобетонных перегородок санузлов	26	28
5. Узлы сопряжения наружных и внутренних стен	4и	6	28. Узлы крепления железобетонных перегородок санузлов	27	29
6. Узлы сопряжения наружных и внутренних стен	5	7	29. Развертки вентиляционных каналов	28	30
7. Узлы сопряжения наружных и внутренних стен	6	8	30. Узлы лестниц	29	31
8. Узлы сопряжения наружных и внутренних стен	7и	9	31. Узлы лестниц (вариант марша и площадки по серии 467А)	30	32
9. Узлы сопряжения наружных и внутренних стен западающих лоджий.	8	10	32. Узлы крепления ограждений лестниц.	31	33
10. Фрагменты приставных лоджий. Узлы сопряжения наружных и внутренних стен.	9	11	33. Узлы крепления ограждений лестниц (вариант марша и площадки по серии 467А)	32	34
11. Фрагменты западающих лоджий. Узлы сопряжения наружных и внутренних стен.	10	12	34. Узлы крепления пожарных лестниц в лоджиях. Детали пожарного перехода. Деталь заделки штраб наружных стен. Деталь вентиляции кухни 9го этажа.	33	35
12. Узлы сопряжения фризových панелей.	11	13	35. Схема мусоропровода. Спецификация.	34	36
13. Сопряжения фризových стеновых панелей. Детали опирания панелей перекрытия на внутренние стены.	12	14	36. Мусорокамера. Приемный бункер (5ти этажного дома)	35	37
14. Узлы сопряжения внутренних стеновых панелей	13	15	37. Мусорокамера. Приемный бункер (9ти этажного дома)	36	38
15. Узлы сопряжения внутренних стеновых панелей	14	16	38. Планы и разрезы по машинному помещению	37и	39
16. Узлы сопряжения внутренних стеновых панелей	15	17	39. Разрезы по машинному помещению.	38и	40
17. Узлы сопряжения внутренних стеновых панелей	16	18	40. Узлы и детали крыши	39	41
18. Узлы крепления панелей перекрытий	17	19	41. Узлы и детали крыши	40	42
19. Узлы крепления панелей перекрытий	18	20	42. Узлы и детали крыши	41	43
20. Узлы крепления панелей перекрытий.	19и	21	43. Узлы и детали крыши	42	44
21. Узлы крепления панелей перекрытий.	20	22	44. Узел крепления ВС пожарного перехода к Н-52.14. Узел крепления ВС приставной лоджии к перекрытию. Узел крепления лифтовой шахты к перекрытию. Деталь заделки рулонного ковра в приставной лоджии.	43	45
22. Узлы крепления гипсобетонных перегородок	21	23	45. Ограждение балконов. Узлы.	44	46
23. Узлы крепления керамзитобетонных перегородок	22	24			

1969	Монтажные узлы и детали	Содержание	Серия 125	Часть 9 Раздел 9.2	Лист С-1и
------	-------------------------	------------	-----------	-----------------------	--------------

УСТРОЙСТВО ЗАМОНОЛИЧЕННЫХ СТЫКОВ

3

I Устройство замоноличенных стыков с применением для их герметизации прокладок из поризолола и мастики "ИЗОЛ"

Вертикальный стык.

1. Панели внутренних и наружных стен устанавливаются на проектные отметки и производится их выверка.
2. На монтажные петли в отверстия в пластинах с помощью "копира" вложить скобы ИМ-31 ИМ-32 ИМ-36
3. Колодец стыка заполнить тяжелым бетоном М-200⁰ приготовленным на заполнителе мелкой фракции (не более 10 мм)
4. Зазоры между внутренними и наружными стеновыми панелями тщательно зачеканить цементным раствором М-100⁰
5. Наружный зазор в стыках прочистить металлической щеткой и торцы стыкуемых панелей тщательно загрунтовать мастикой "изол". Грунтовка должна подсохнуть в течение 15-20 минут
6. Жгут поризолола при помощи ролика закатать в загрунтованный паз со стороны фасада так, чтобы он был сжат на 30-50% от первоначальной толщины, ролик ведут снизу вверх. Прокладку из поризолола устанавливать без разрыва, для чего концы жгутов следует обрезать на "УС" и склеивать их мастикой "изол". Наравливать жгуты по длине можно не ближе 0,5 м от пересечения вертикальных и горизонтальных стыков. Не допускать выпячивания прокладок наружу и их натягивания.
7. Установленный поризолол снаружи покрывается мастикой "изол" или другой аналогичной уплотнительной мастикой с обязательной защитой краев стыкуемых панелей. После окончания работ по нанесению мастики шов заполняется раствором.

Горизонтальный стык.

1. Верх нижних панелей очищается металлической щеткой и высушивается.
2. Поверхность, на которую укладывается прокладка, грунтуется холодной мастикой "изол". Грунтовка должна подсохнуть в течение 15-20 минут. Прокладки из поризолола прямоугольного сечения наклеиваются на загрунтованные мастикой поверхности нижних панелей. Прокладки по толщине подбираются так, чтобы в стыке они были сжаты по высоте на 30-50%.
3. Наклеенные сухие прокладки перед посадкой верхних панелей покрываются мастикой "изол".
4. Уложить на раствор по нивелиру монтажные подкладки (2 шт. на панель), на которые устанавливается панель.
5. Поверхность панели, не закрытую поризололом, застелить раствором.
6. Произвести посадку верхних панелей на маяки-подкладки с соблюдением следующих требований: нижние торцы устанавливаемых панелей перед монтажом очищаются металлической щеткой; при выверке и посадке верхней панели следует тщательно следить за тем, чтобы наклеенные прокладки не были сбиты с места.

II Устройство замоноличенных стыков с применением для их герметизации мастики УМС-50

Вертикальный стык

- п.п. 1-4 см. вертикальный стык вариант I
5. Устье шва очистить от пыли, грязи и подтеков цементного молока металлической щеткой, продуть струей сжатого воздуха и высушить.
 6. Вводить мастику в вертикальный шов необходимо сверху вниз путем выдавливания сжатым воздухом из шприца и тщательно разглаживать ее наконечником шприца или расшивкой во время введения мастики нужно следить затем чтобы она выдавливалась в шов равномерно, без разрывов и без наплывов и плотно прилипла к поверхностям панелей. Глубина заполнения шва должна быть, не менее 20 мм и не более 30 мм.

Горизонтальный стык.

1. Уложить на растворе по нивелиру монтажные подкладки (2 шт. на панель), на которые устанавливается панель.
2. По верху нижнего ряда панелей в местах расположения мастики уложить шаблон л=15 мм.
3. Расстелить раствор, уложив его с избытком.
4. Установить наружную стеновую панель.
5. Удалить из шва шаблон.
6. Шов очистить металлической щеткой, продуть струей сжатого воздуха и высушить.
7. Выдавливаемую в швы сжатым воздухом из шприца мастику тщательно разглаживать наконечником шприца или расшивкой. Во время введения мастики необходимо следить затем чтобы она выдавливалась в шов равномерно, без разрывов и без наплывов, и плотно прилипла к поверхностям панелей. Глубина заполнения шва должна быть не менее 20 мм и не более 30 мм.

III Устройство замоноличенных стыков с применением для их герметизации тиokolовой мастики У-30м и РС-1.

Вертикальный стык

- п.п. 1-4 см. Вертикальный стык вариант I
5. Зазор в стыке со стороны фасада заделывается цементным раствором и расширяется по профилю, указанному в проекте.
 6. Поверхности стыка очистить металлической щеткой, тщательно смести пыль волосной щеткой, затем промыть поверхности ацетоном, этилацетатом или бензином Б-70, соблюдая при этом требования пожарной безопасности.
 7. Герметизация стыков тиokolовыми мастиками осуществляется нанесением их по упругой подоснове из прокладок типа: пернит, поризолол, просмоленный канат, уплотнительная пакля. Слой накладываемой мастики должен быть не менее 2^х и не более 3^х мм. Пленка мастики должна иметь ширину контакта с бетонной поверхностью панелей не менее 20 мм на каждую панель и прочно сцепляться с бетонной поверхностью панелей.

Горизонтальный стык.

1. Уложить на растворе по нивелиру монтажные подкладки (2 шт. на панель), на которые устанавливается панель.
2. Расстелить раствор, уложив его с избытком.
3. Установить наружную стеновую панель.
4. Очистить стык от наплывов раствора, выдавленного при посадке панелей.
5. Поверхность стыка очистить металлической щеткой, тщательно смести пыль волосной щеткой, затем промыть поверхности ацетоном, этилацетатом или бензином Б-70, соблюдая при этом требования пожарной безопасности.
6. Герметизация стыков тиokolовыми мастиками осуществляется нанесением их по упругой подоснове из прокладок типа: пернит, поризолол, просмоленный канат. Уплотнительная пакля. Слой накладываемой мастики должен быть не менее 2^х и не более 3^х мм. Пленка мастики должна иметь ширину контакта с бетонной поверхностью панелей не менее 20 мм на каждую панель и прочно сцепляться с бетонной поверхностью панелей.

1969

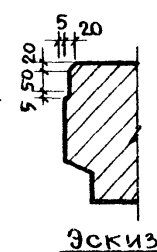
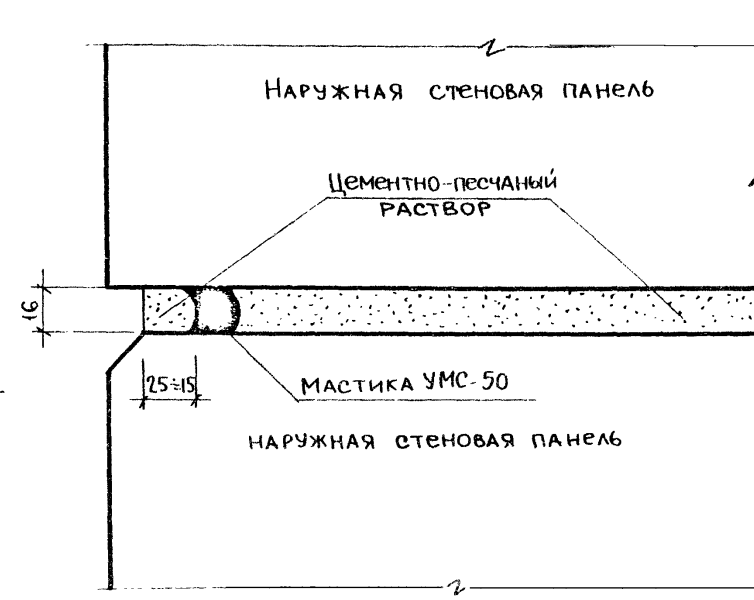
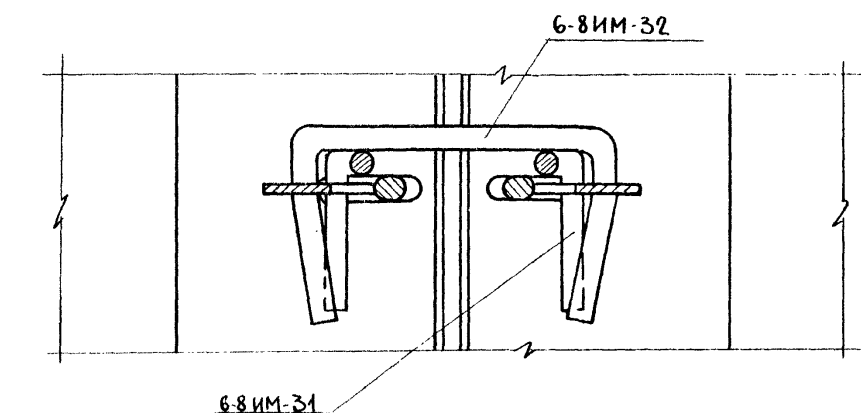
Монтажные узлы
и детали

Указания по заделке стыков

Серия 125

Часть 9
Раздел 9.2

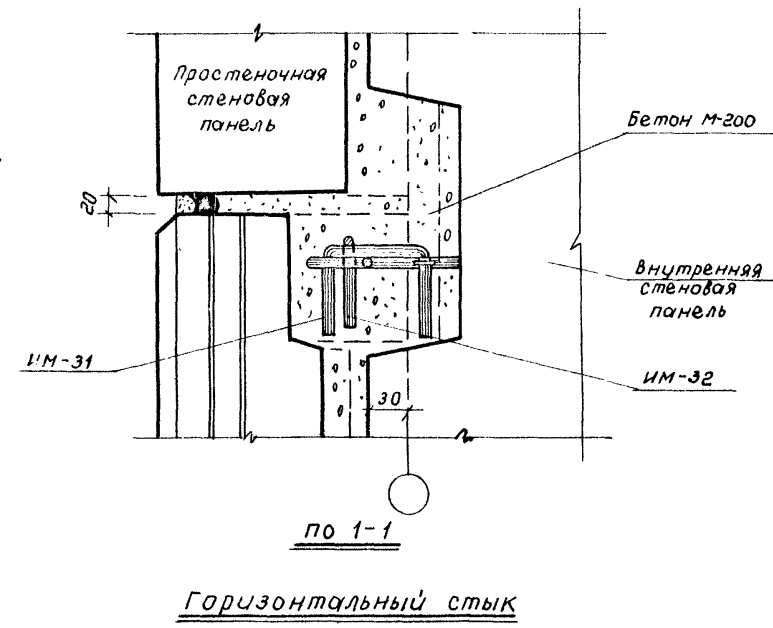
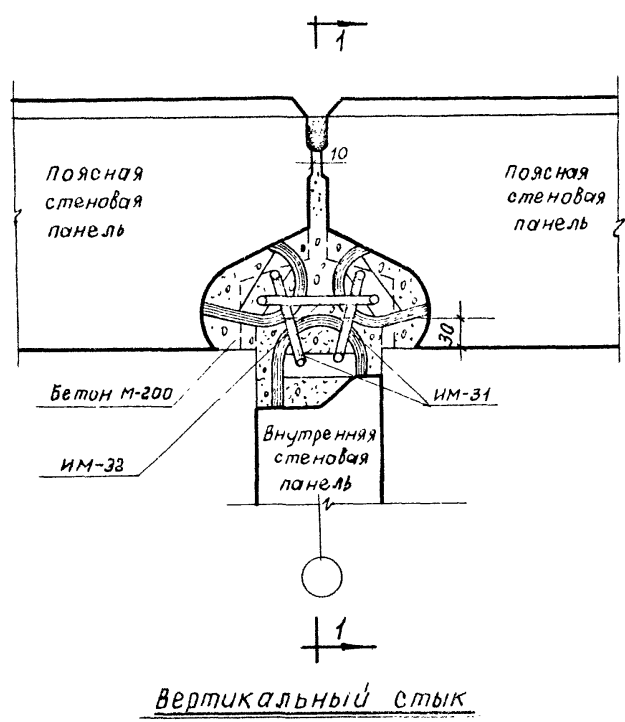
Лист
1



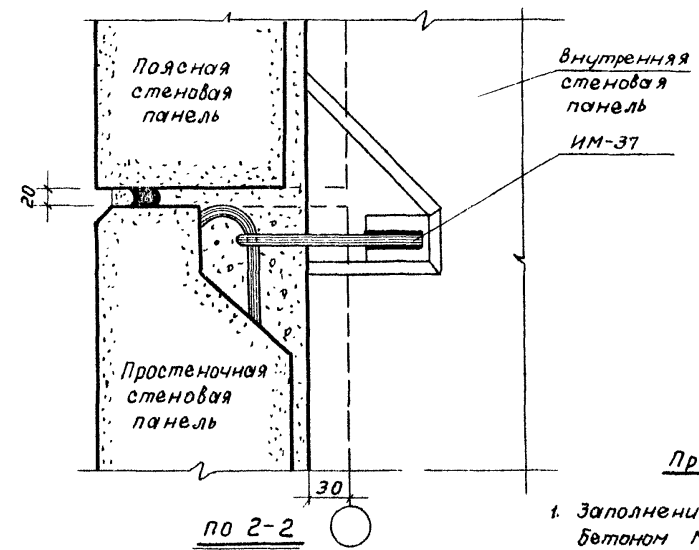
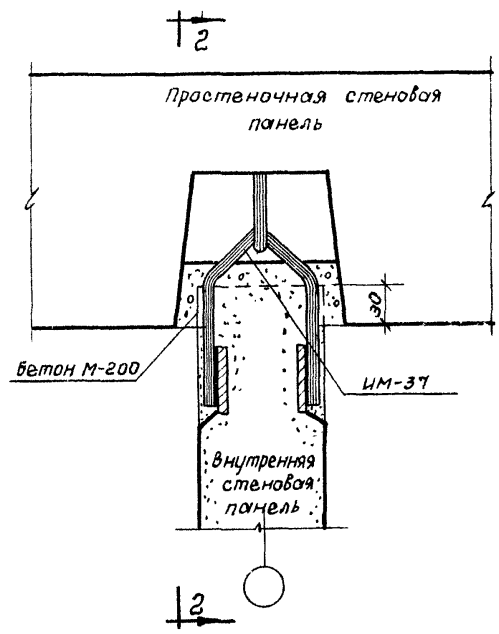
1. Конструкция стыков разработана в соответствии с "временными указаниями по замоноличиванию, герметизации и утеплению стыков в крупнопанельных зданиях", ГОСТ 11309-65. МРТУ "стыки наружных стен крупнопанельных жилых зданий. Технические требования к воздухо- водо- и теплозащитным качествам", СН-206-62. "временными указаниями по антикоррозийной защите стальных закладных деталей и сварных соединений в крупнопанельных зданиях".
2. Проектом разрешается применение существующих форм панелей наружных стен с очертанием устья в стыке до износа форм (см. эскиз).
3. Установок металлических связей производить с использованием копирующего устройств.
4. По согласованию с проектной организацией (автором проекта) разрешается устройство металлических связей в замоноличенном стыке по части 9 раздела 9-2 "Типовые детали" для проектов пяти-этажных домов.

11131-13 5

1



2

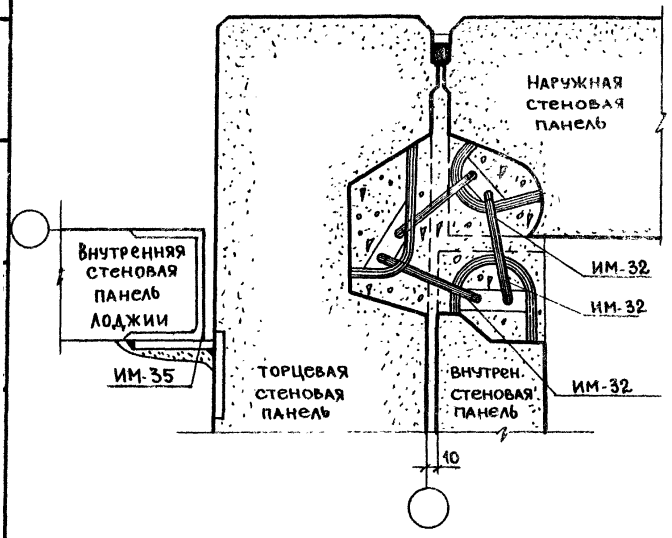


Примечания:

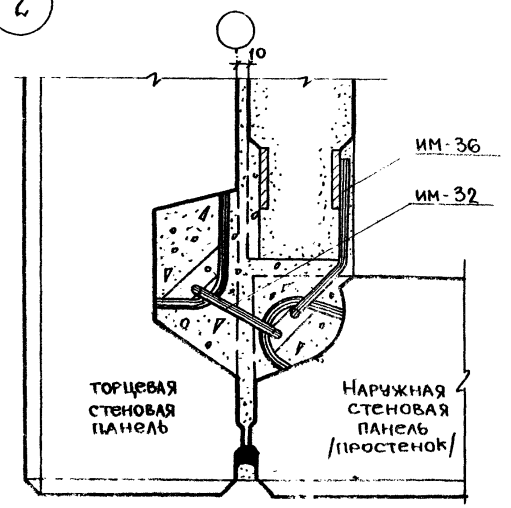
1. Заполнение стыка выполнять бетоном М-200 на заполнителе фракции до 10 мм.
2. Сварку производить качественными электродами Э-42
3. Высота сварного шва $h_{сш}=6$ мм $b_{сш}$ - не менее 60 мм.
4. Антикоррозийную защиту выполнять по СН 206-62.

1969	Монтажные узлы и детали	Узлы сопряжения наружных и внутренних стен	Серия 125	Часть 9 Раздел 9.2	Лист 3
------	-------------------------	--	-----------	-----------------------	--------

1

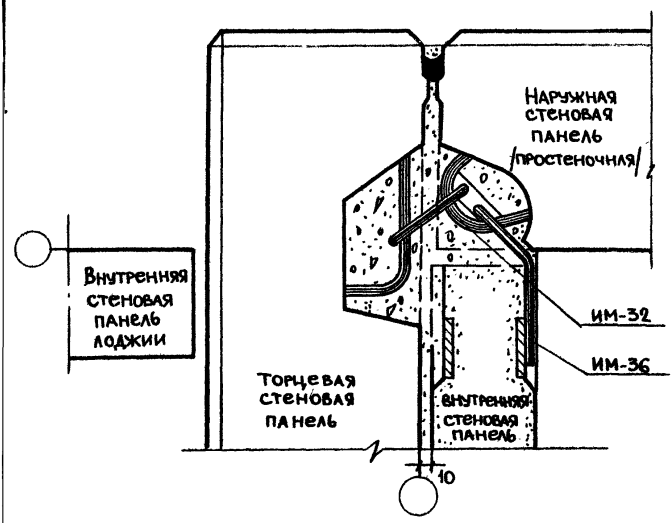


2

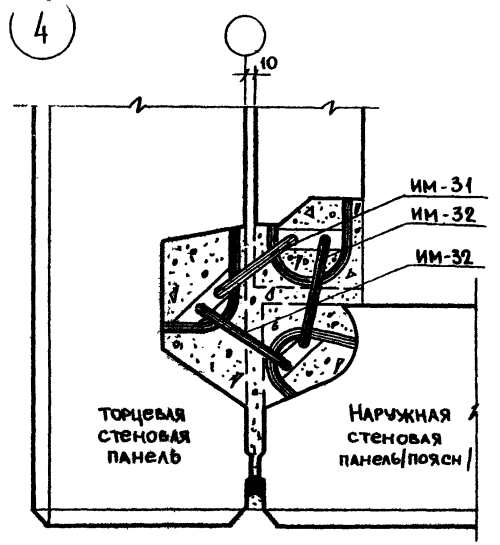


5^{ти} этажный дом

3



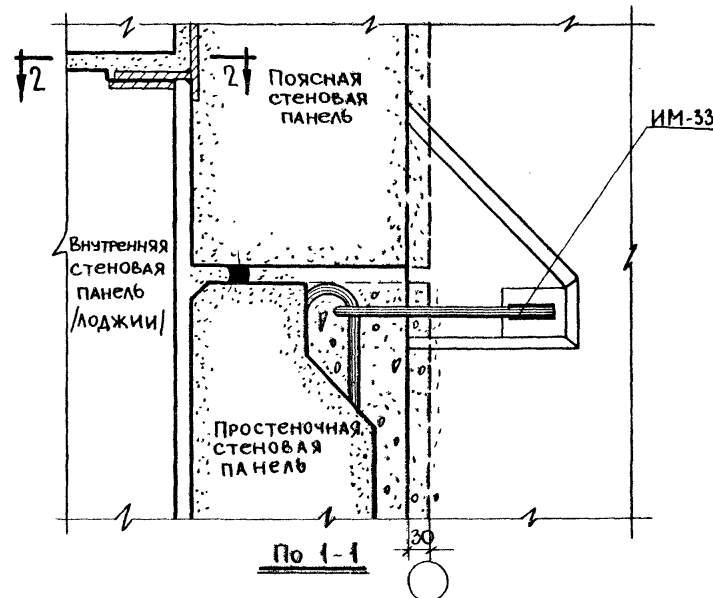
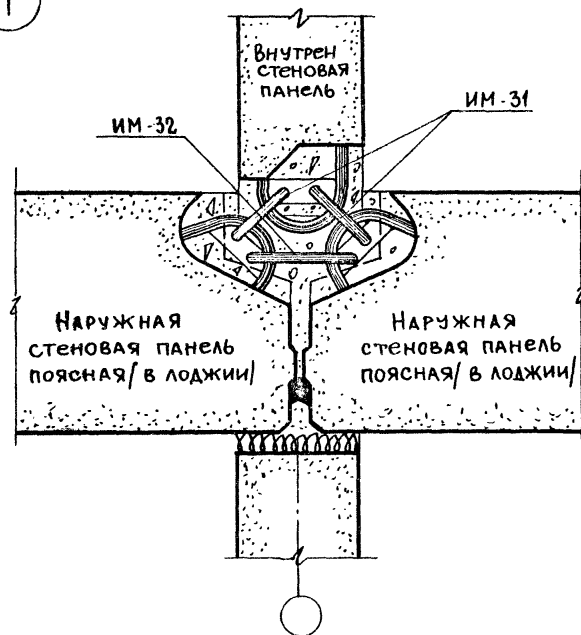
4



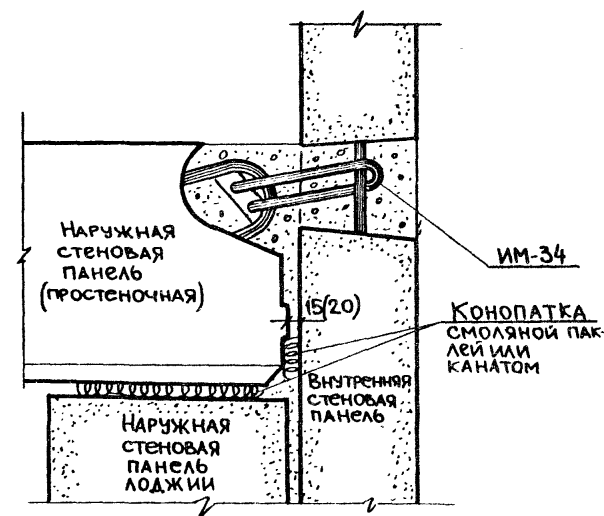
5^{ти} этажный дом

1969	Монтажные узлы и детали	Узлы сопряжения наружных и внутренних стен	Серия 125	Часть 9 Раздел 92	Лист 4и
------	-------------------------	--	-----------	----------------------	---------

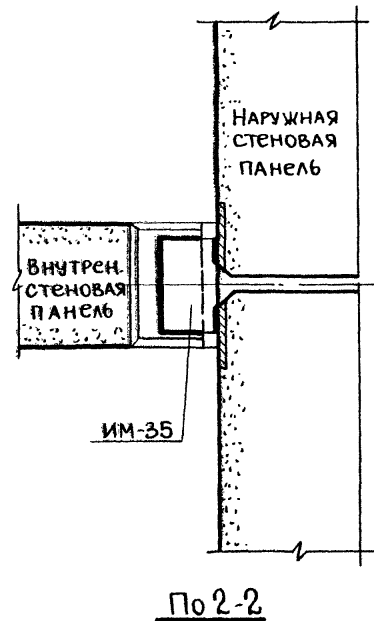
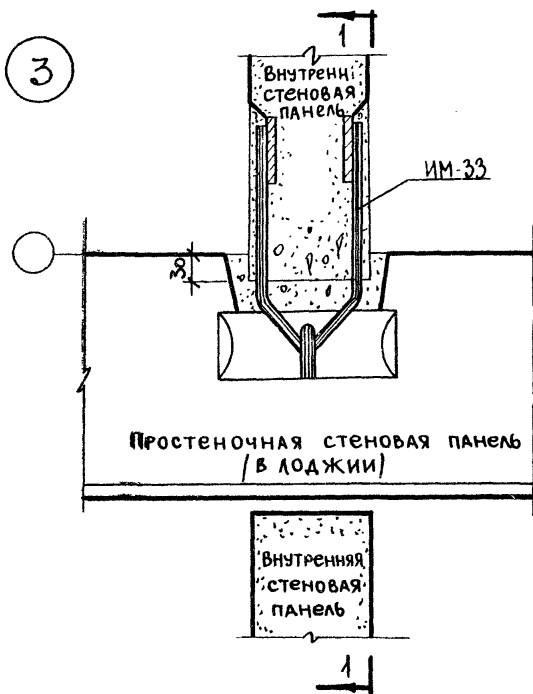
1



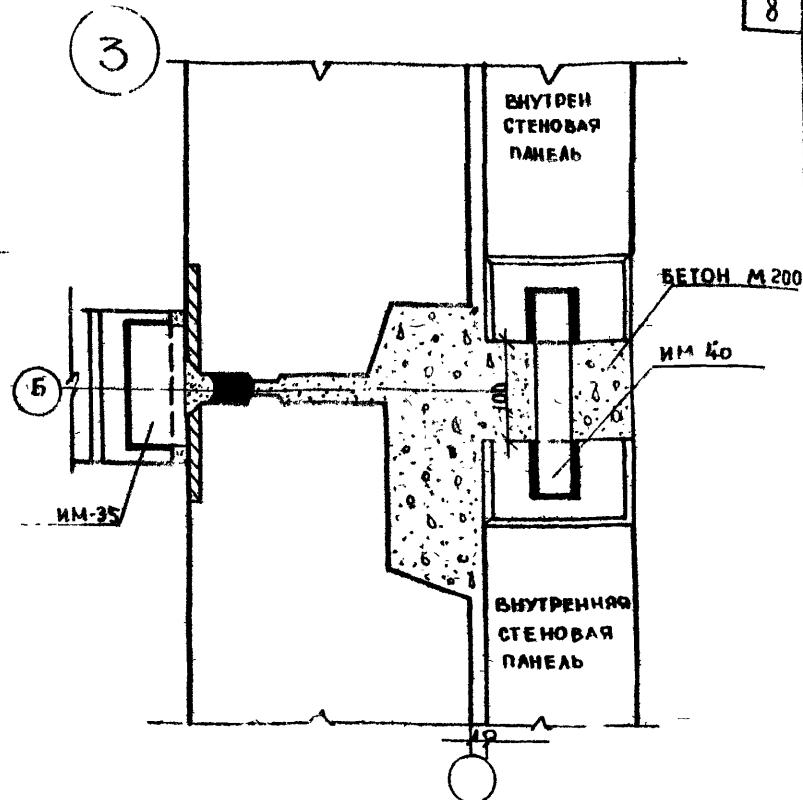
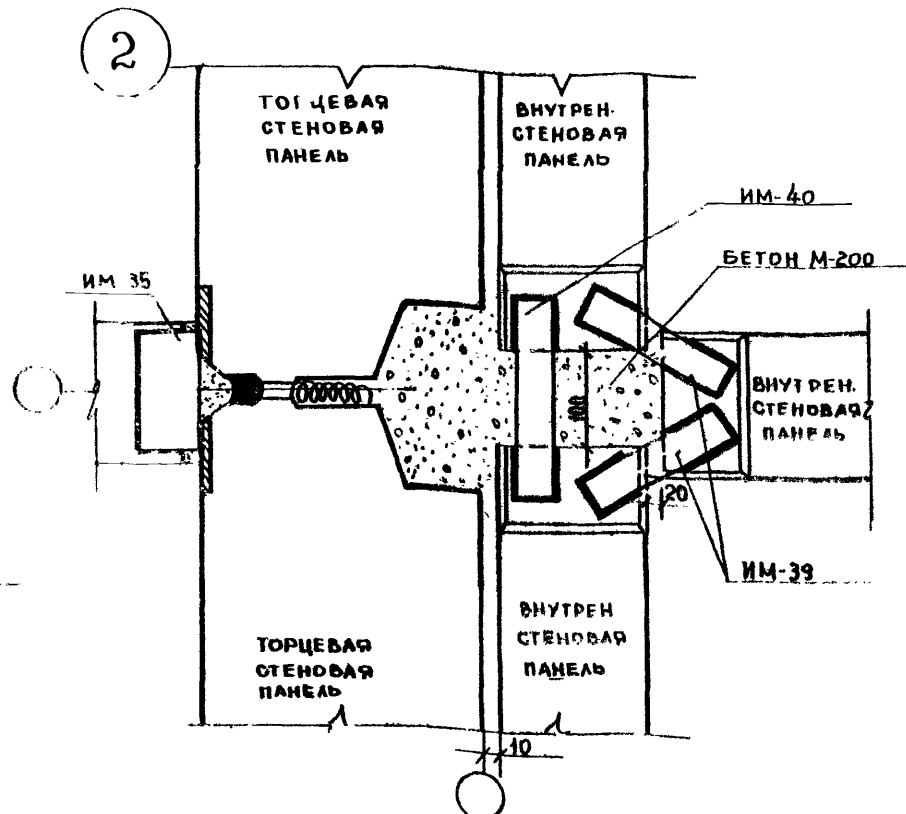
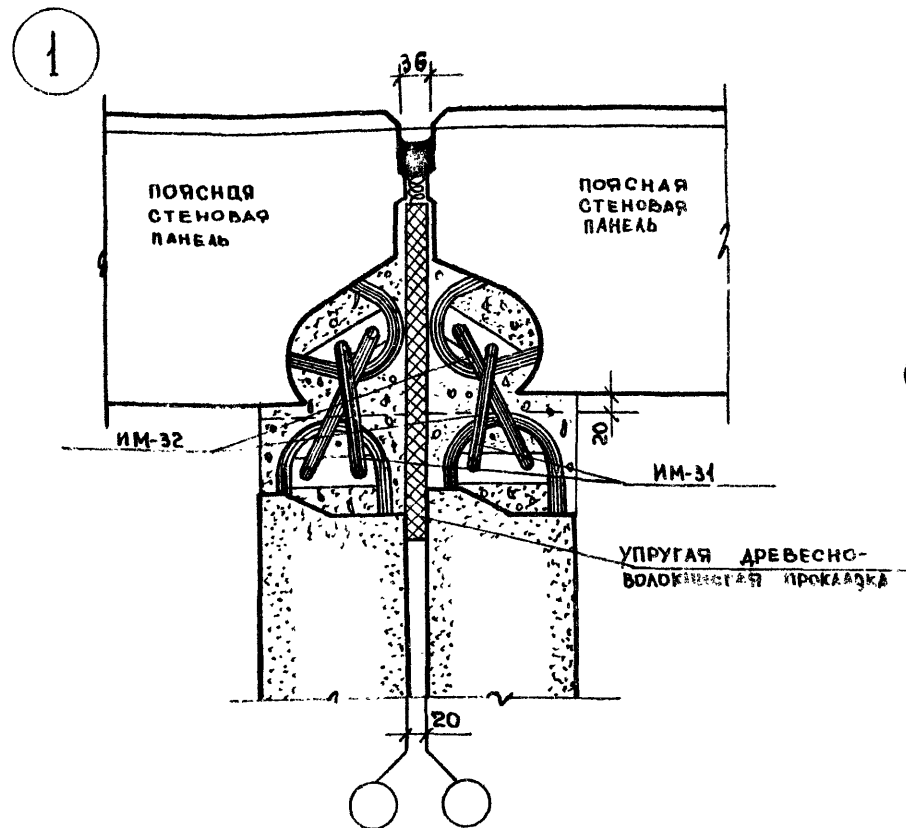
2



3

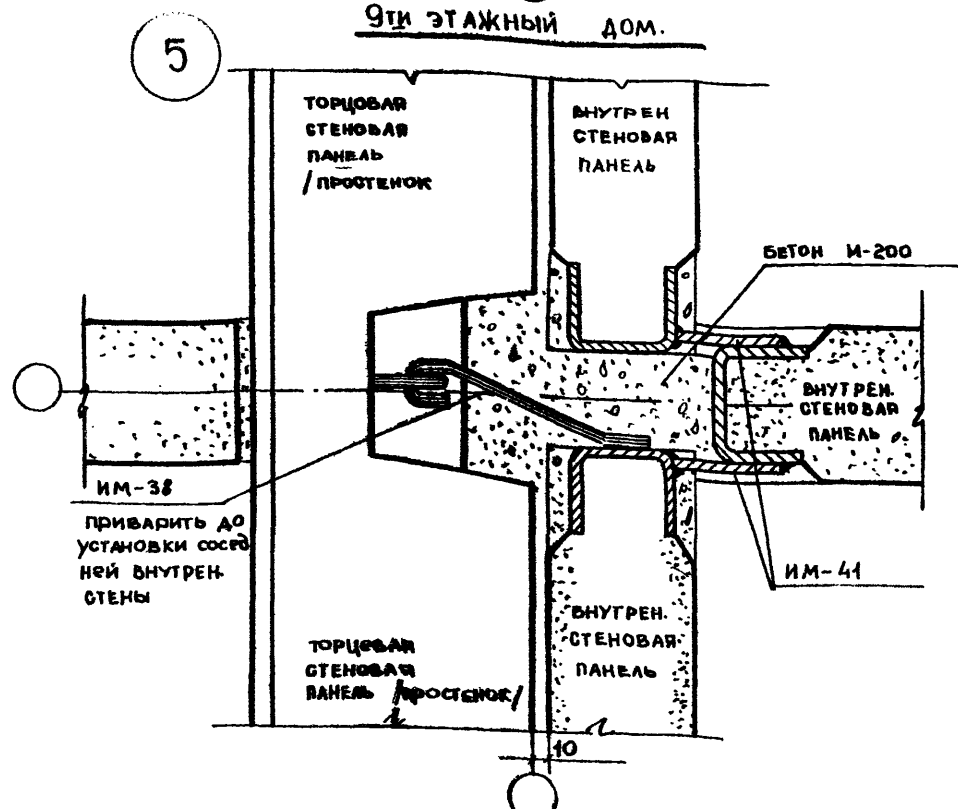
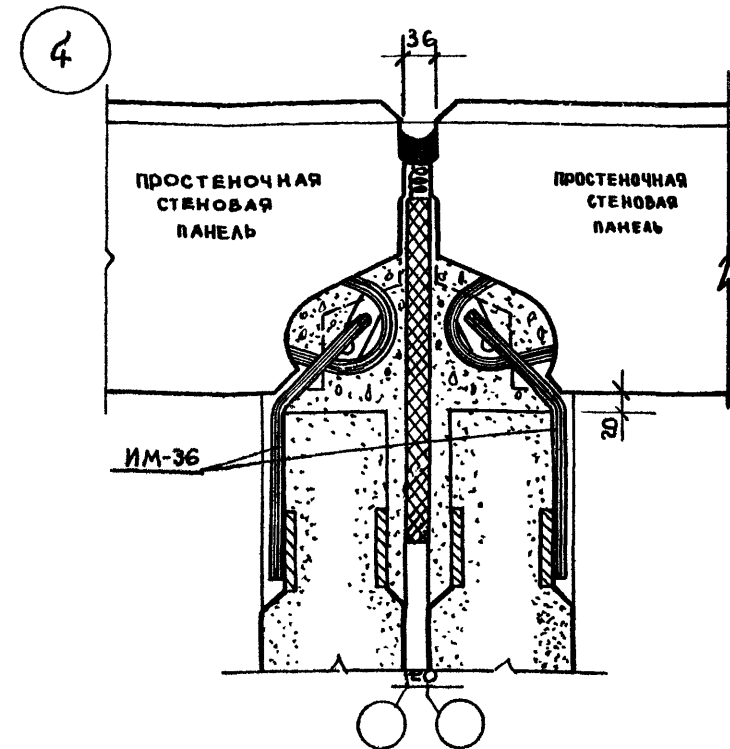


1969	Монтажные узлы и детали	Узлы сопряжения наружных и внутренних стен	серия 125	Часть 9 Раздел 9.2	Лист 5
------	-------------------------	--	-----------	-----------------------	--------

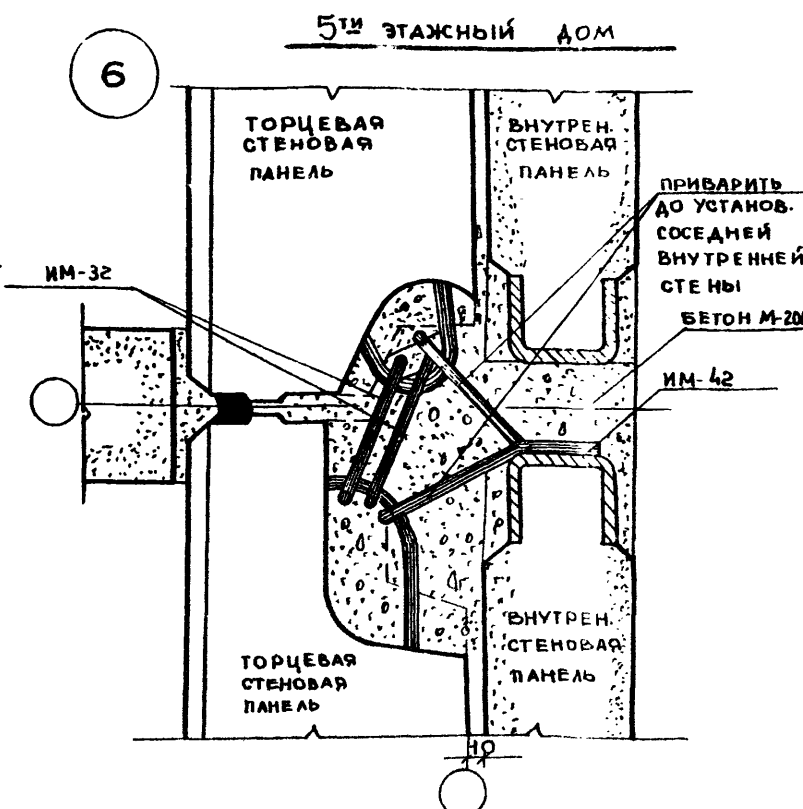


9-ти этажный дом.

5-ти этажный дом



9-ти этажный дом



5-ти этажный дом

1969

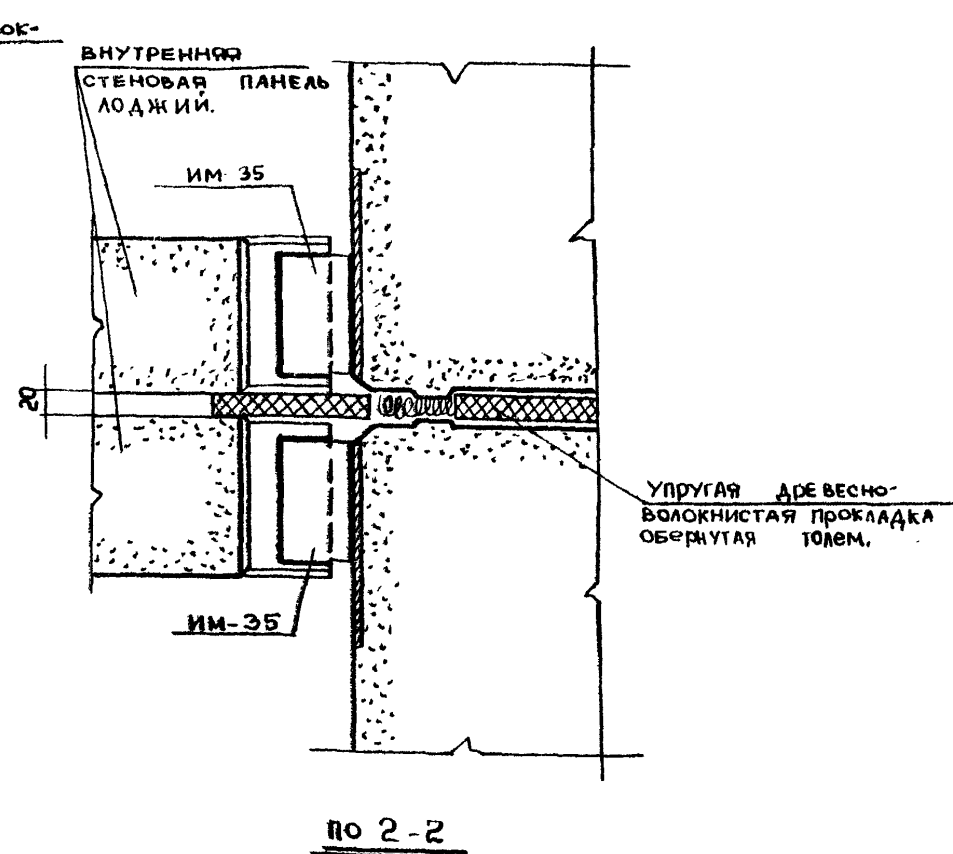
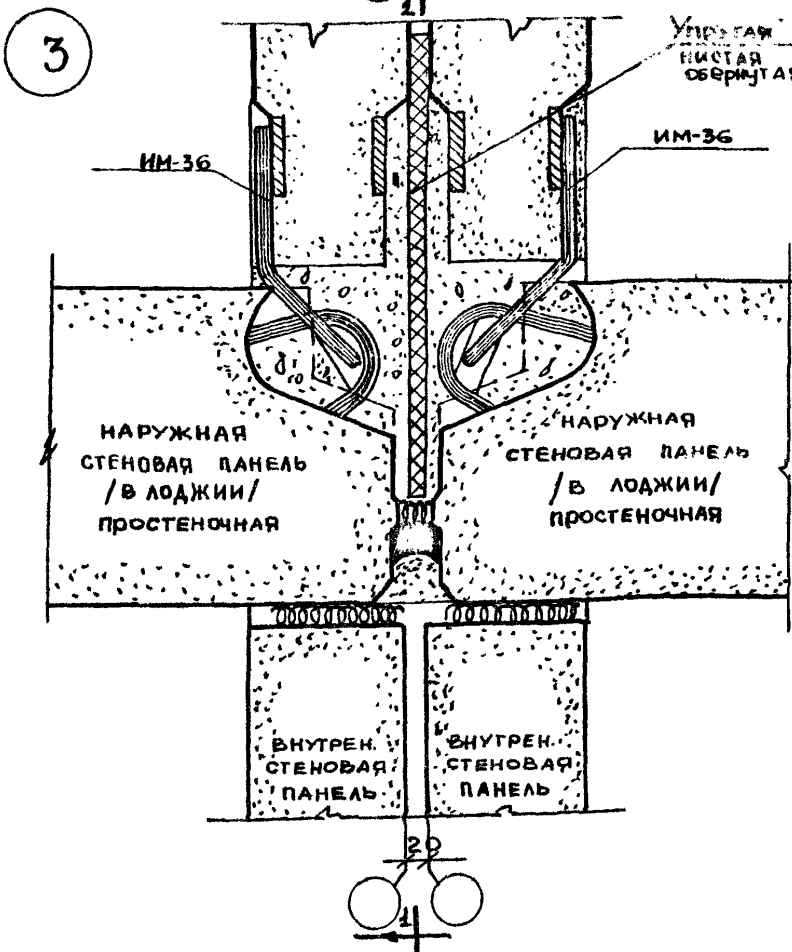
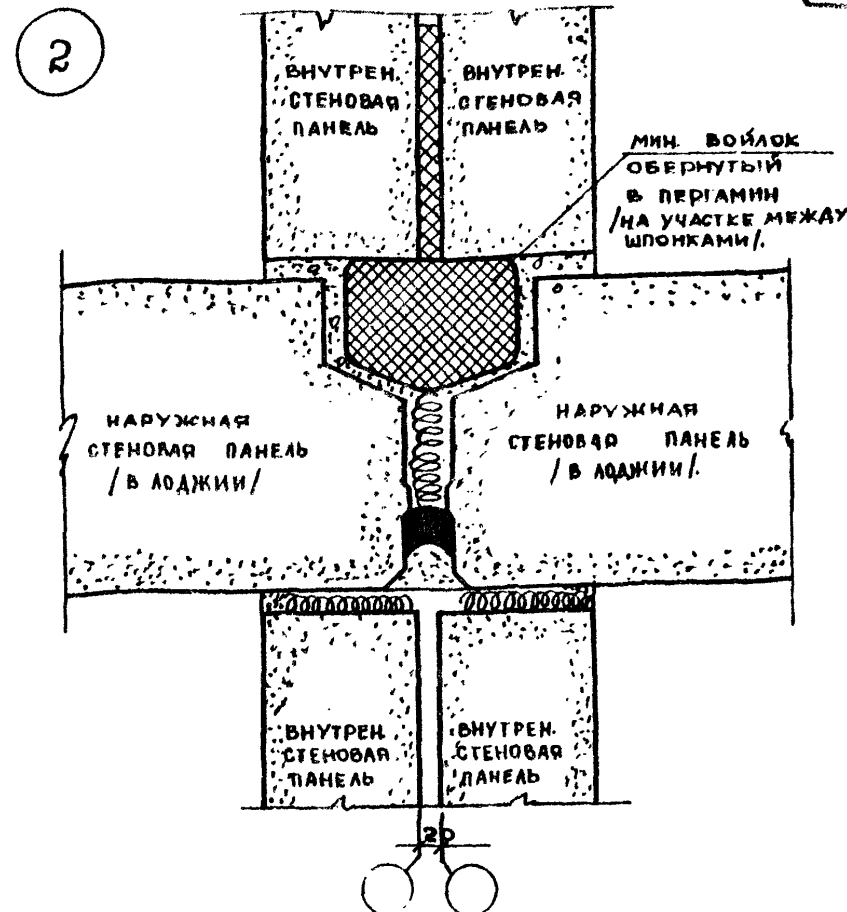
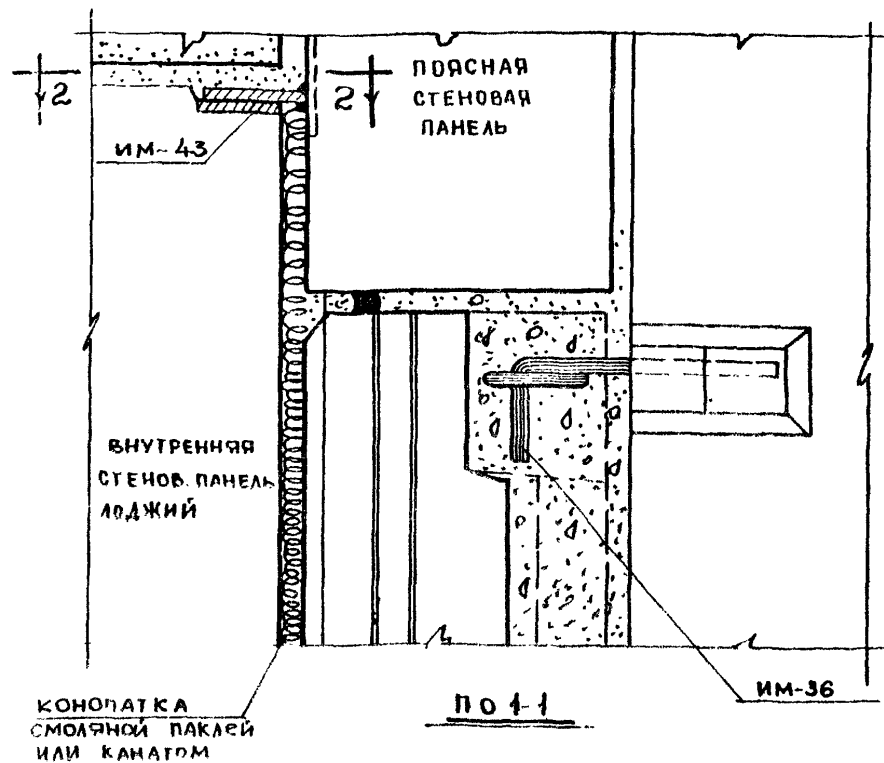
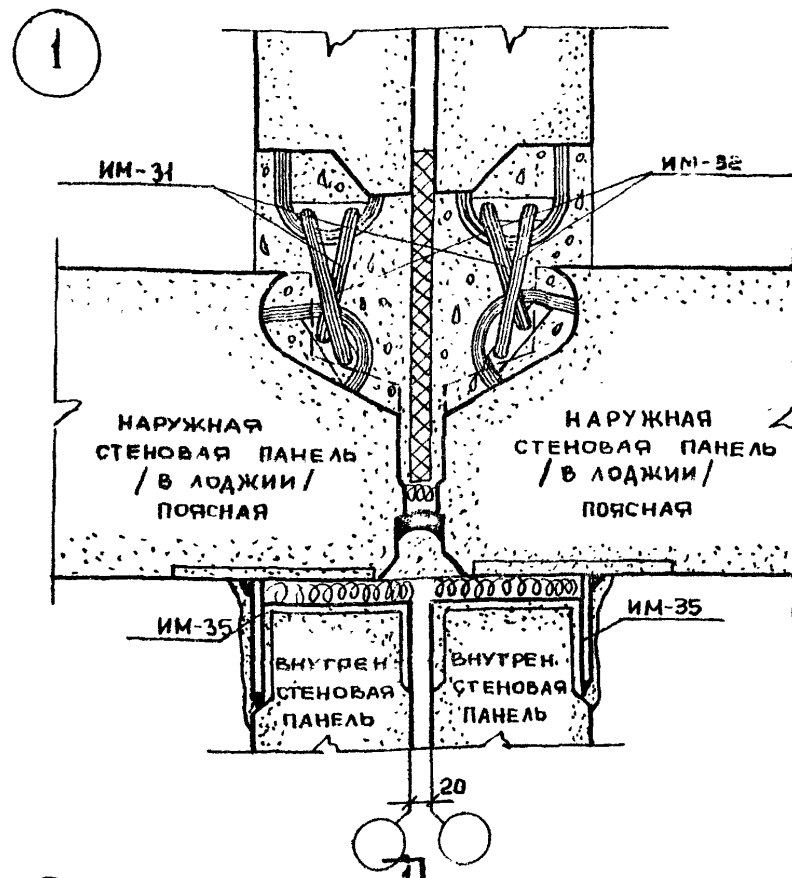
МОНТАЖНЫЕ УЗЛЫ
И ДЕТАЛИ

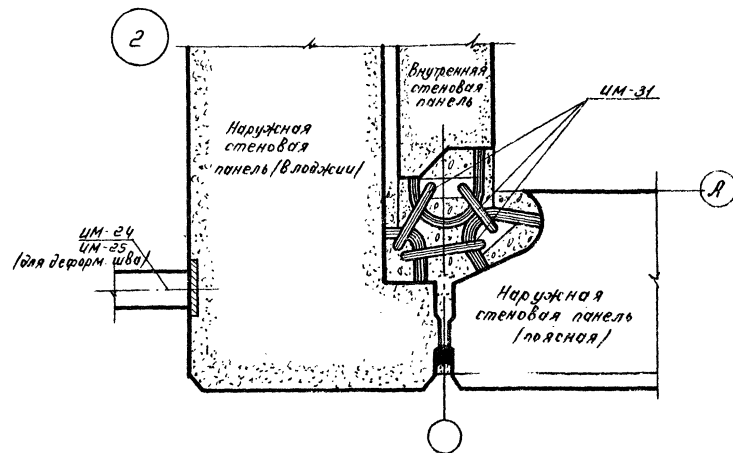
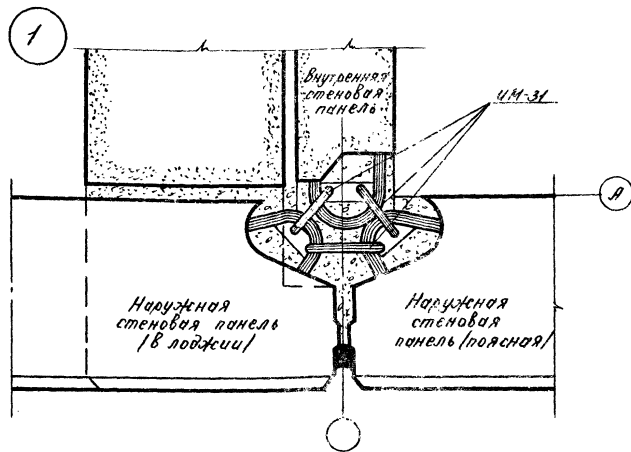
УЗЛЫ СОПРЯЖЕНИЯ НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ СТЕН

СЕРИЯ 125

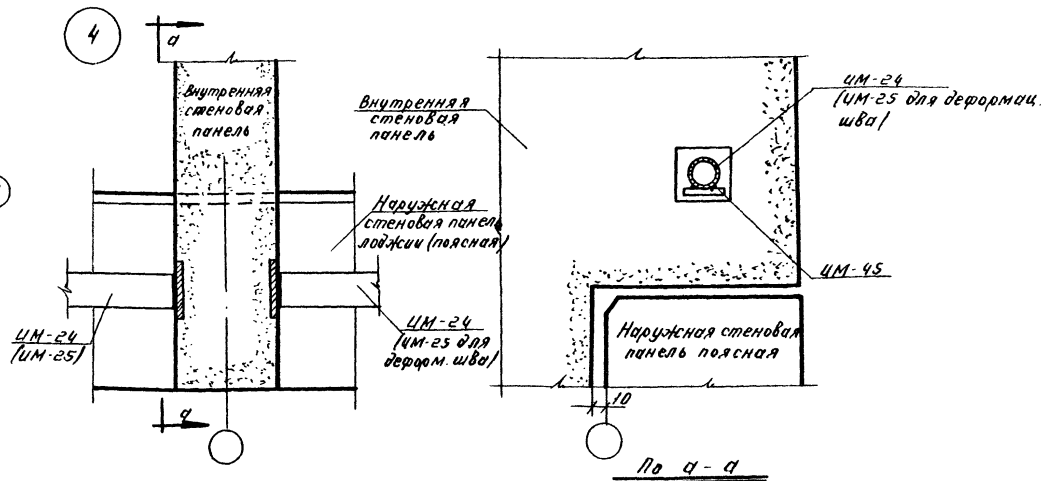
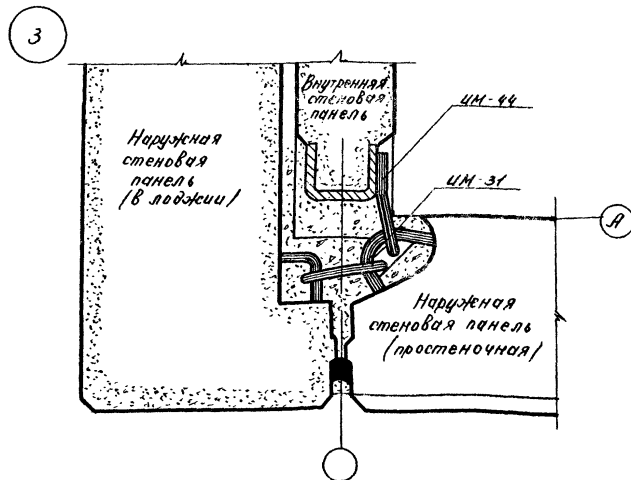
ЧАСТЬ 9
РАЗДЕЛ 9

ЛИСТ
6

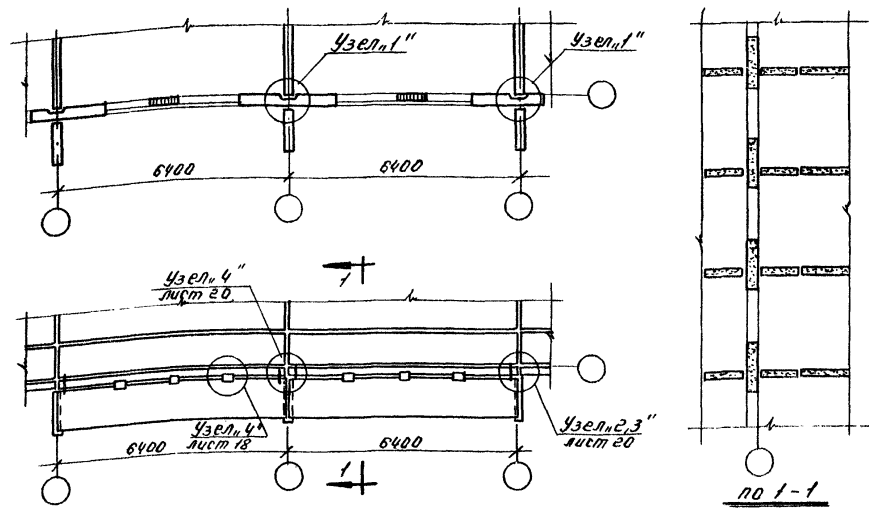




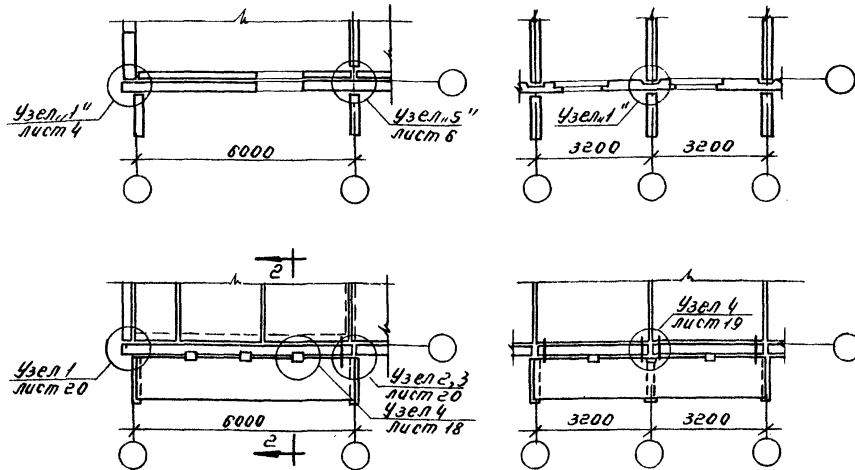
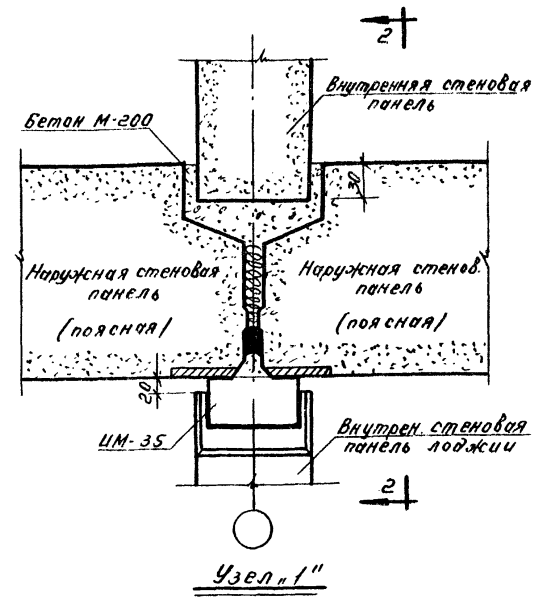
Вариант металлического ограждения западающей лоджии



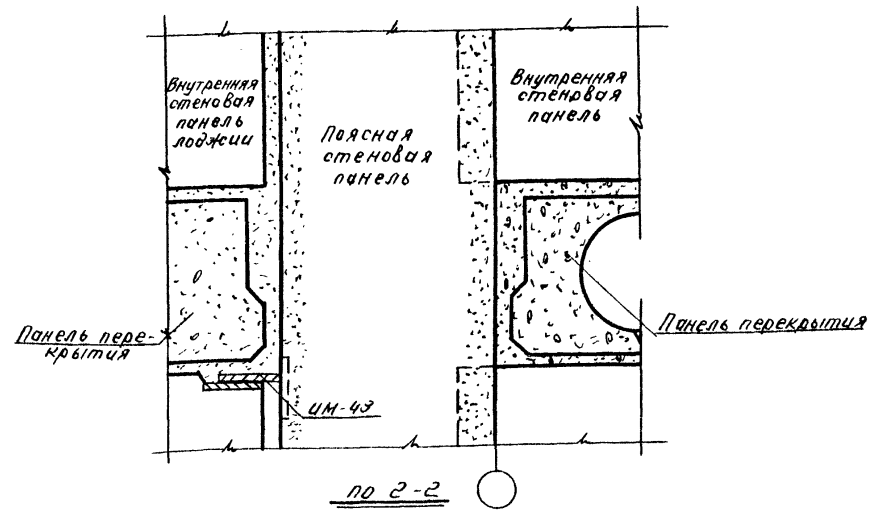
1969	Монтажные узлы и детали	Узлы сопряжения наружных и внутренних стен западающих лоджий.	Серия 125	Часть 9 Раздел 92	Лист 8
------	-------------------------	---	-----------	----------------------	-----------



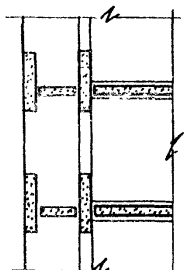
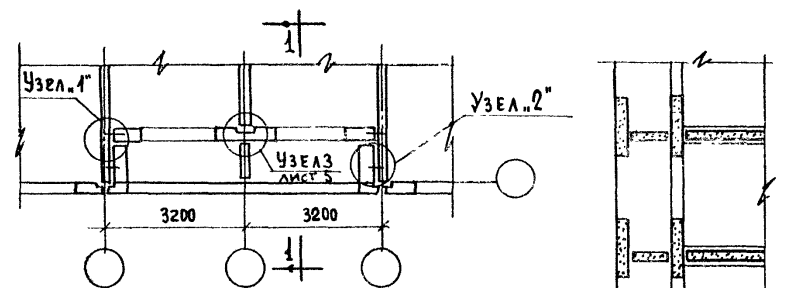
Фрагмент монтажного плана и плана перекрытия приставной лоджии



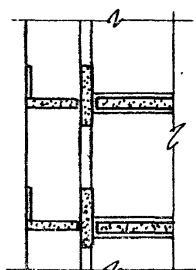
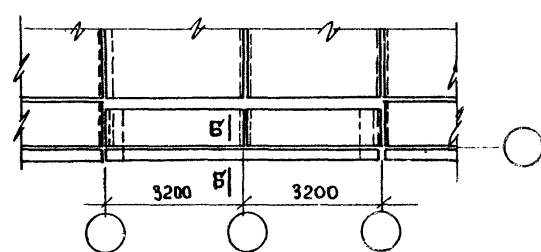
Фрагмент монтажного плана и плана перекрытия приставной лоджии по торцу



1969	Монтажные узлы и детали	Фрагменты приставных лоджий. Узлы сопряжения наружных и внутренних стен.	Серия 125	Часть 9 Раздел 2	Лист 9
------	-------------------------	--	-----------	---------------------	--------

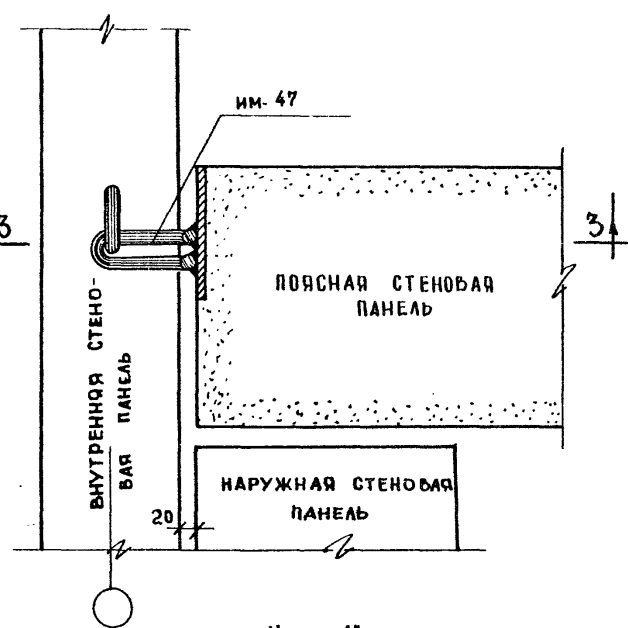


по 1-1

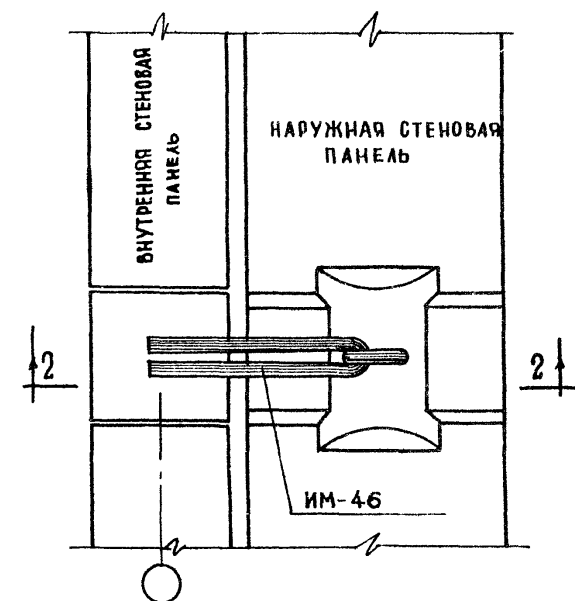


по 3-3

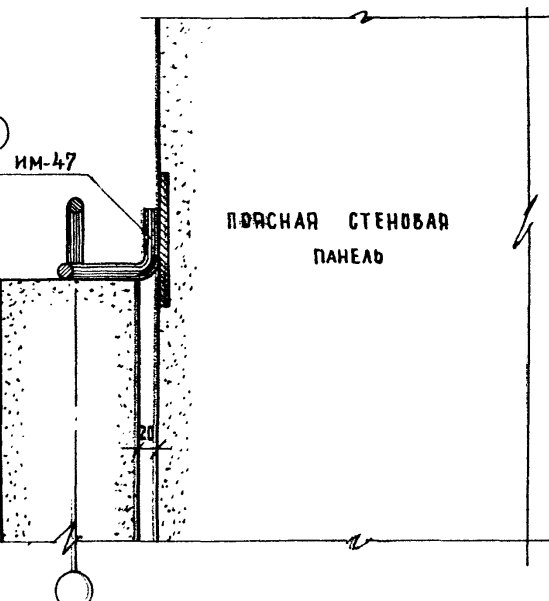
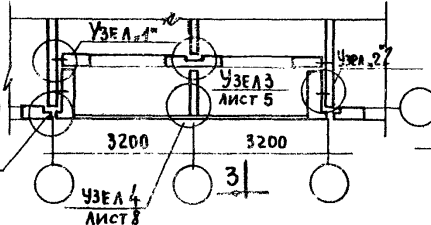
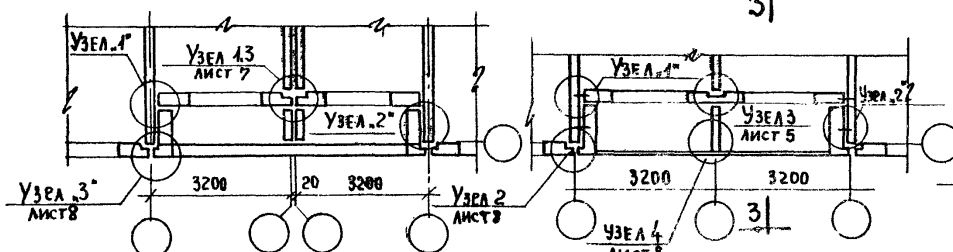
ФРАГМЕНТ МОНТАЖНОГО ПЛАНА И ПЛАНА ПЕРЕКРЫТИЙ



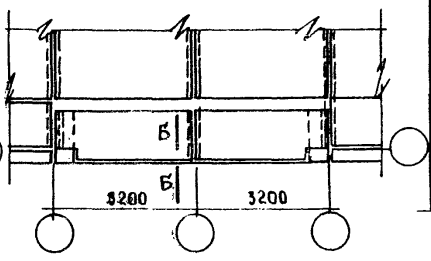
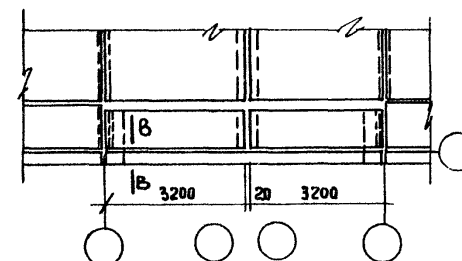
Узел.1



Узел.2

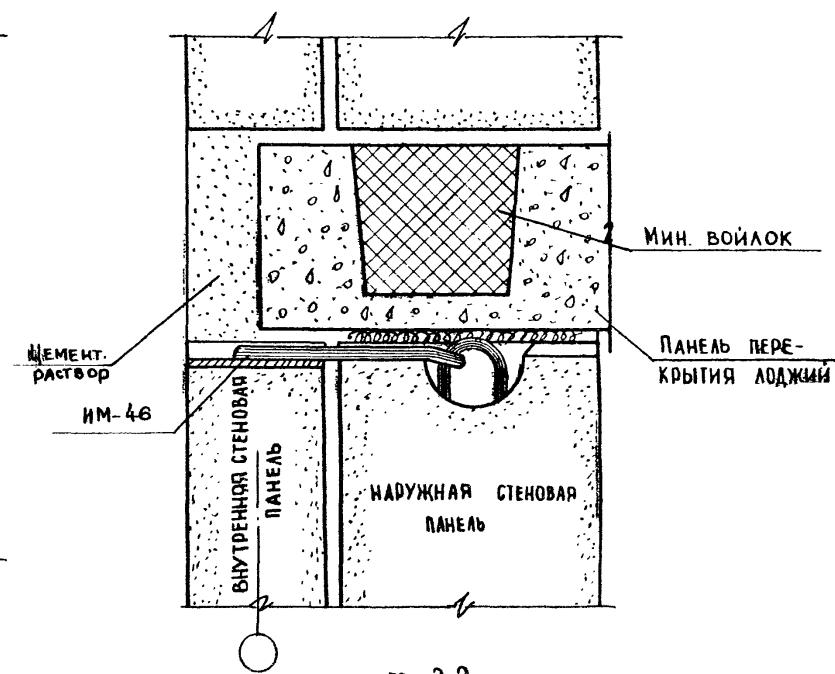


по 3-3



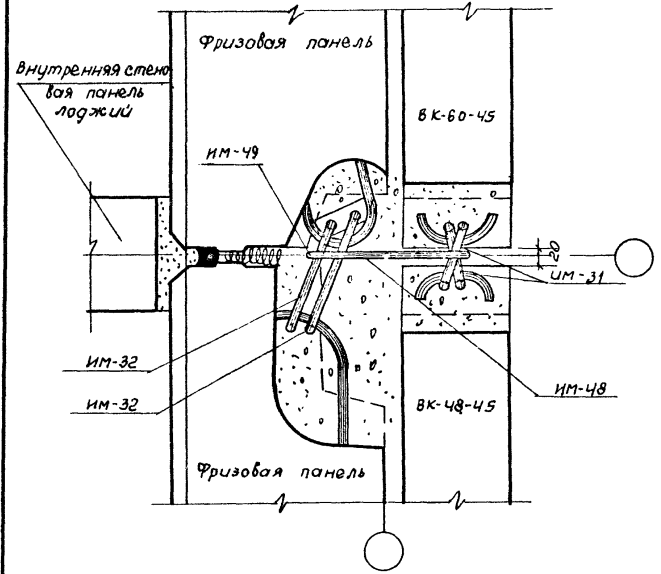
ФРАГМЕНТ МОНТАЖНОГО ПЛАНА И ПЛАНА ПЕРЕКРЫТИЙ (ТЕМПЕРАТУРНЫЙ ШОВ)

ФРАГМЕНТ МОНТАЖНОГО ПЛАНА И ПЛАНА ПЕРЕКРЫТИЙ (ВАРИАНТ МЕТАЛЛИЧЕСКОГО ОГРАЖДЕНИЯ)

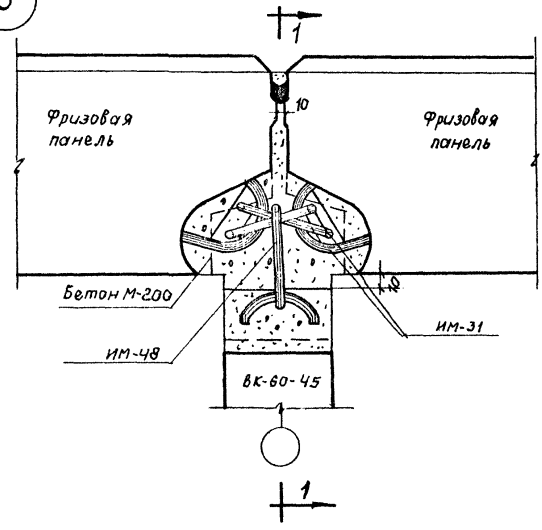


по 2-2

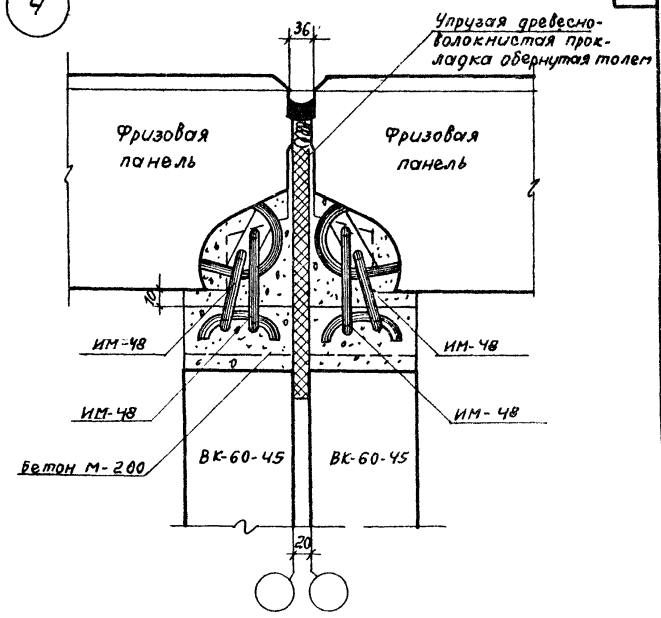
1



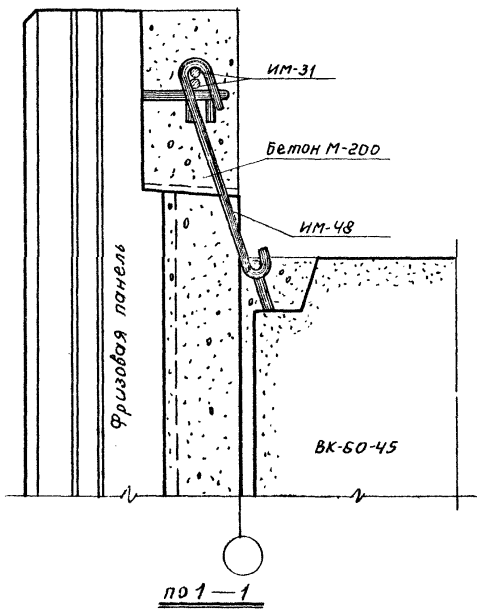
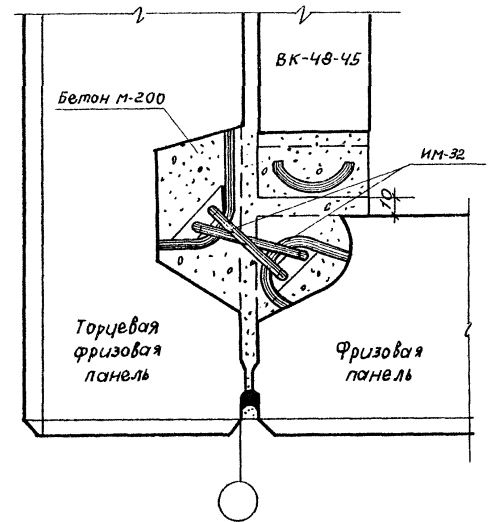
3



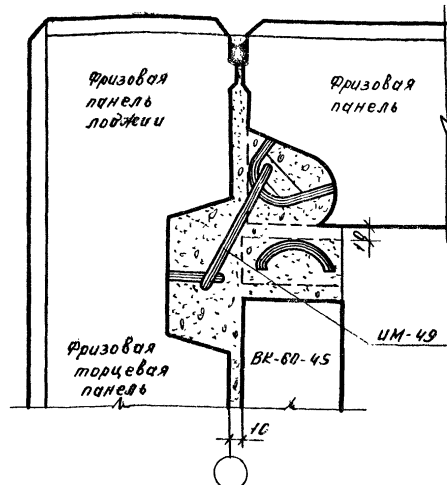
4



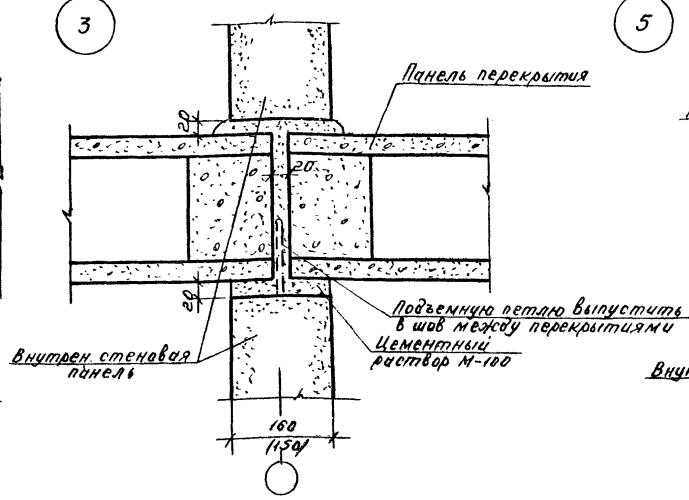
2



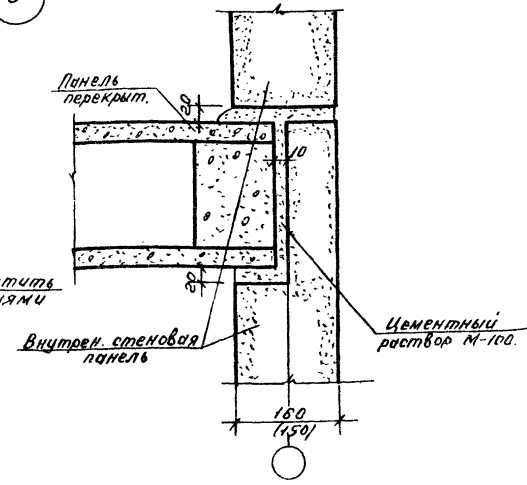
1



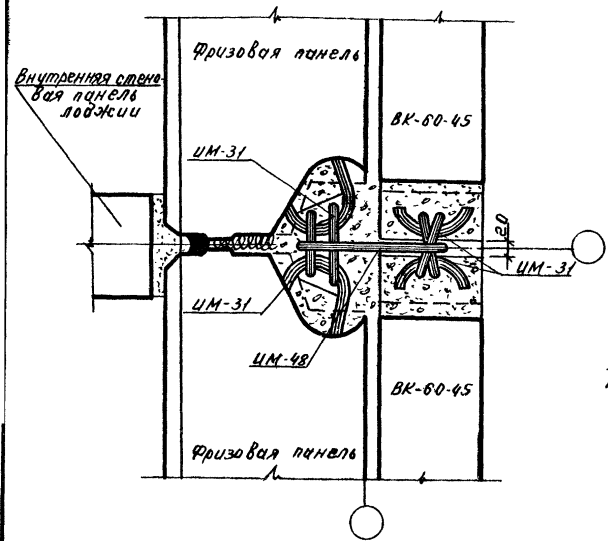
3



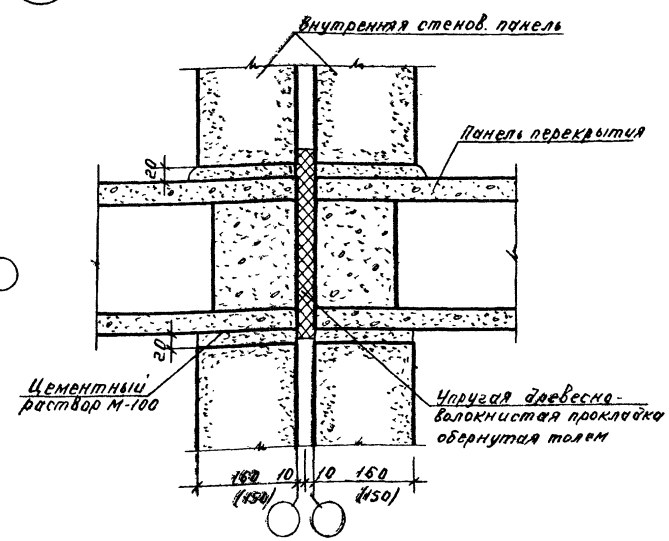
5



2

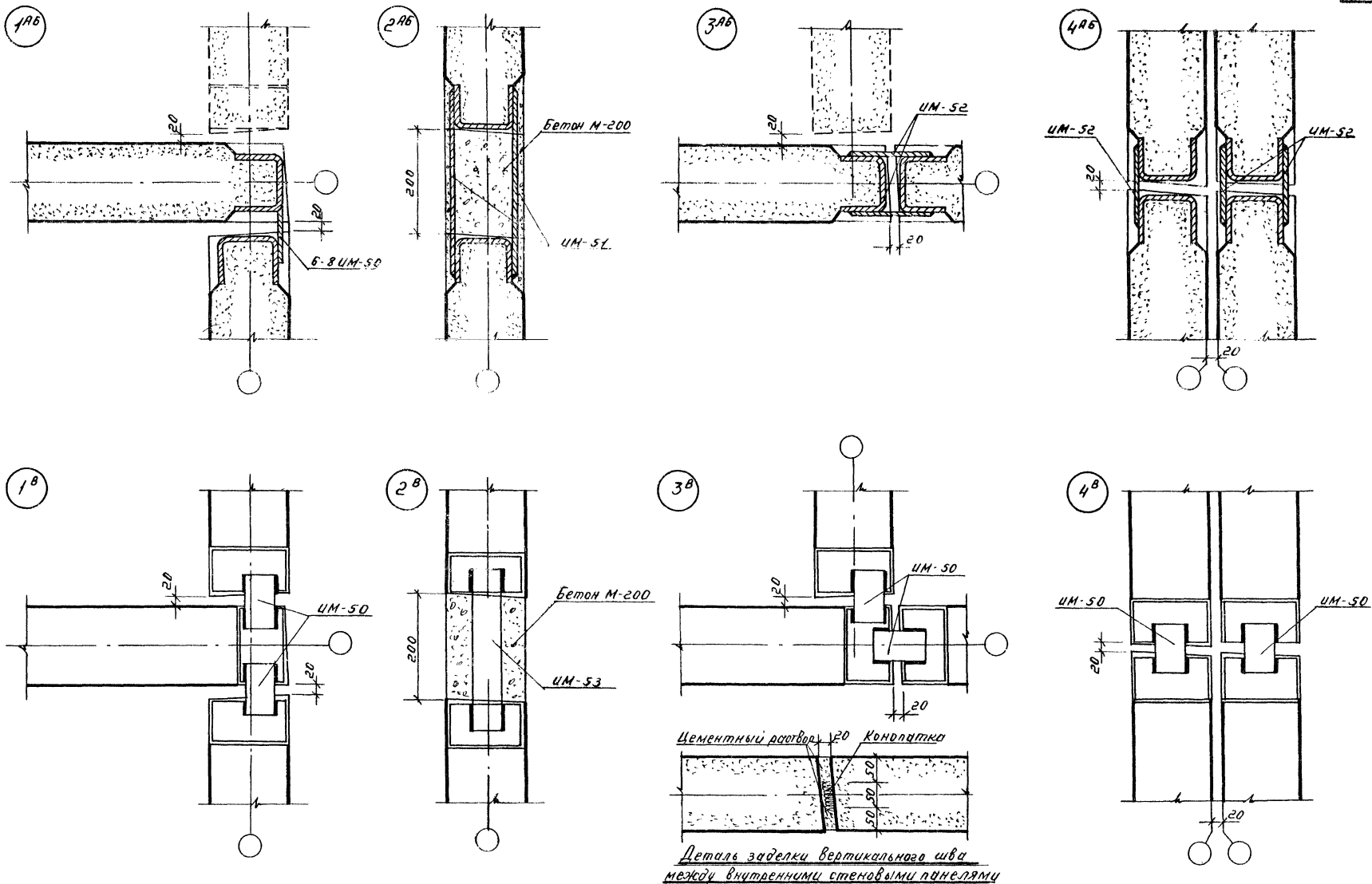


4

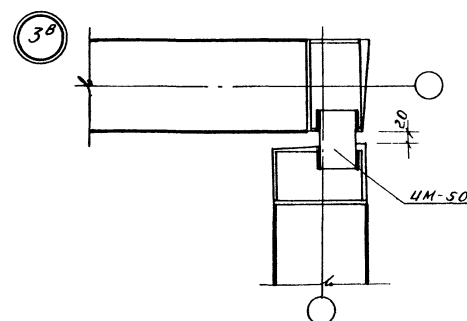
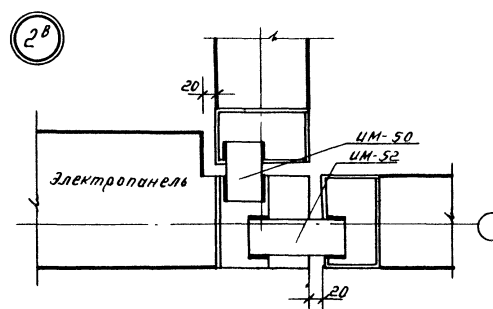
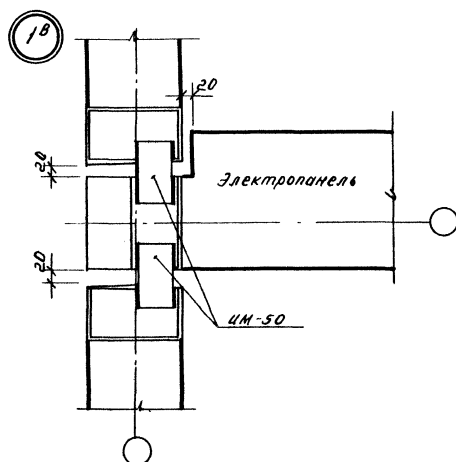
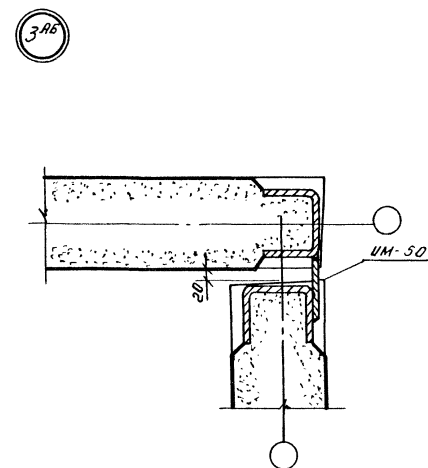
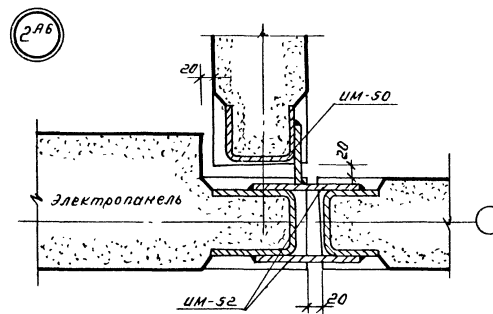
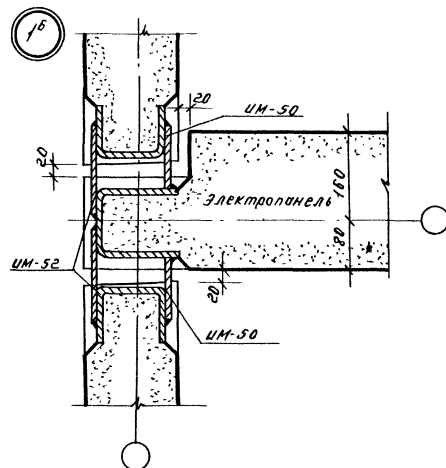


1969	Монтажные узлы и детали.	Соприкасания фризовых стеновых панелей. Детали опирания панелей перекрытия на внутрен. стены.	Серия 125	Часть 9 Раздел 9.2	Лист 12
------	--------------------------	---	-----------	-----------------------	------------

И131-13 15

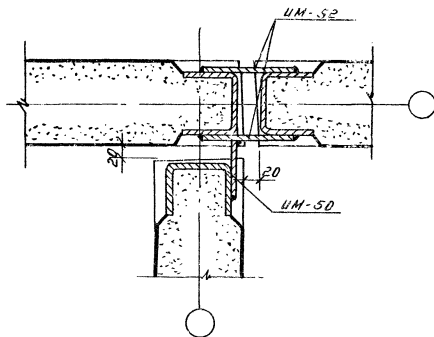


1969	Монтажные узлы и детали.	Узлы сопряжения внутренних стеновых панелей.	Серия 125	Часть 9 Раздел 92	Лист 13
------	--------------------------	--	-----------	----------------------	------------

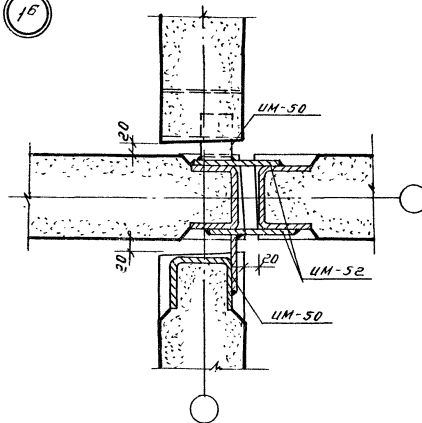


1969	Монтажные узлы и детали	Узлы сопряжения внутренних стеновых панелей.	Серия 125	Часть 9 раздел 2.2	Лист 14
------	----------------------------	--	-----------	-----------------------	---------

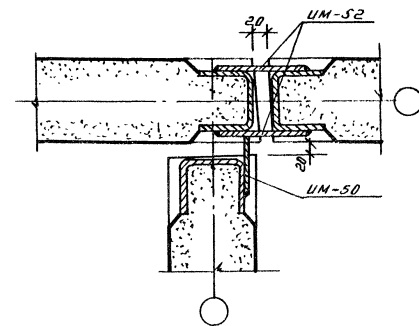
1



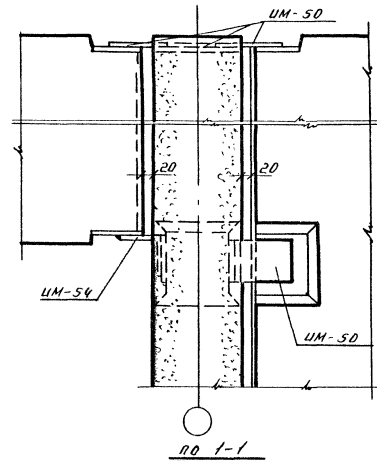
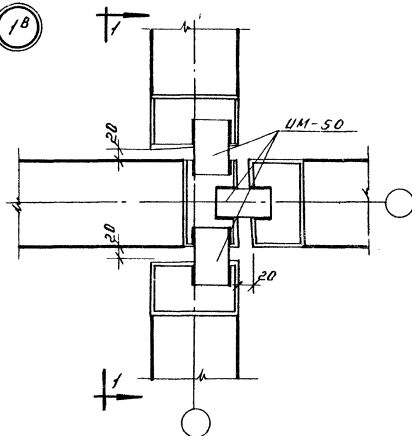
16



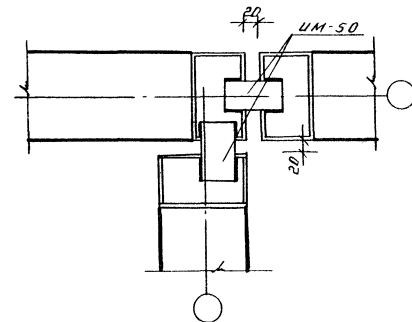
2



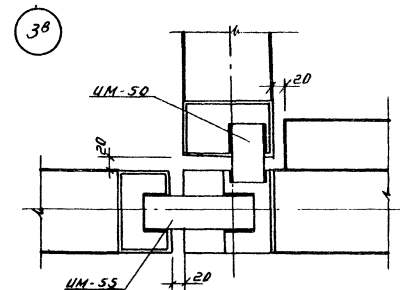
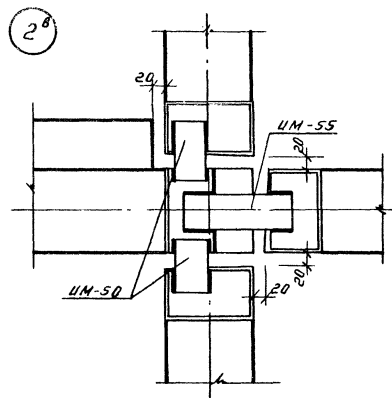
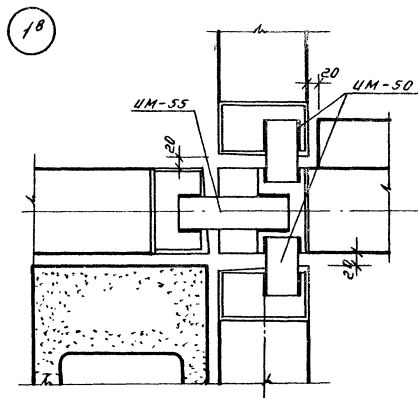
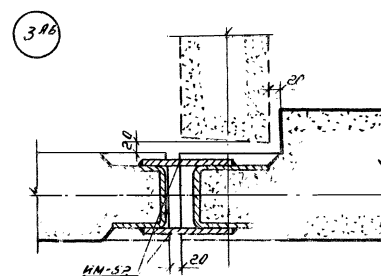
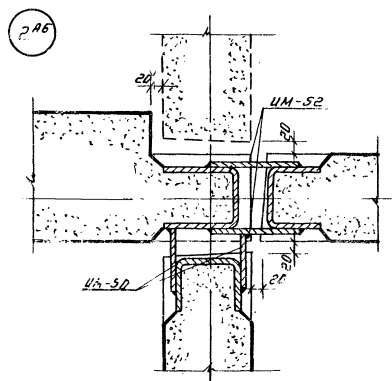
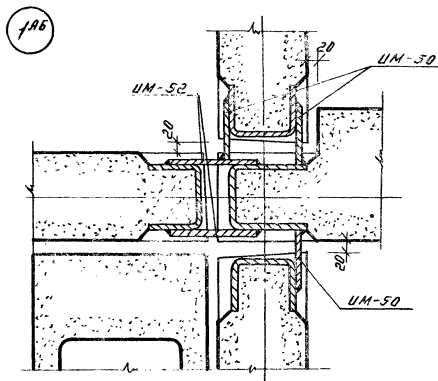
18



2

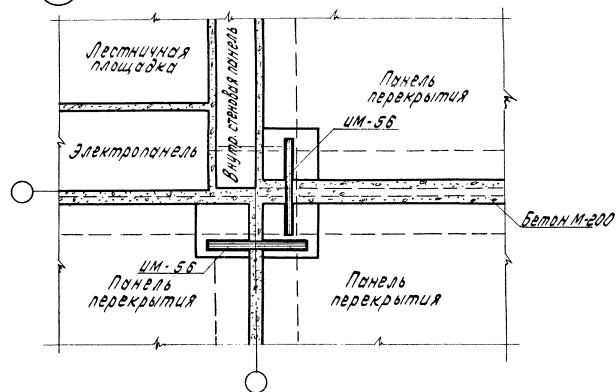


1969	Монтажные узлы и детали.	Узлы сопряжения внутренних стеновых панелей.	Серия 125	Часть 9 Раздел 2.2	Лист 15
------	-----------------------------	--	-----------	-----------------------	------------

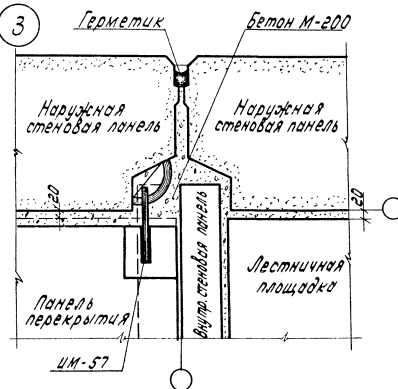


1963	Монтажные узлы и детали.	Узлы сопряжения внутренних стеновых панелей	Серия 125	Часть 9 Раздел 9.2	Лист 16
------	--------------------------	---	-----------	-----------------------	------------

1

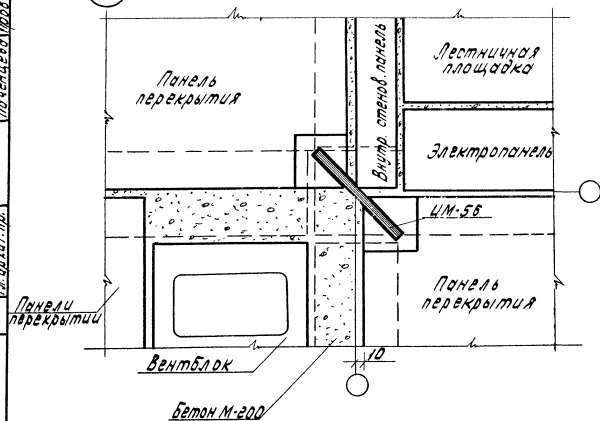


3

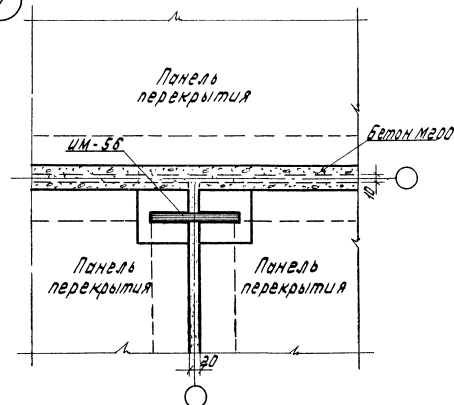


18

2

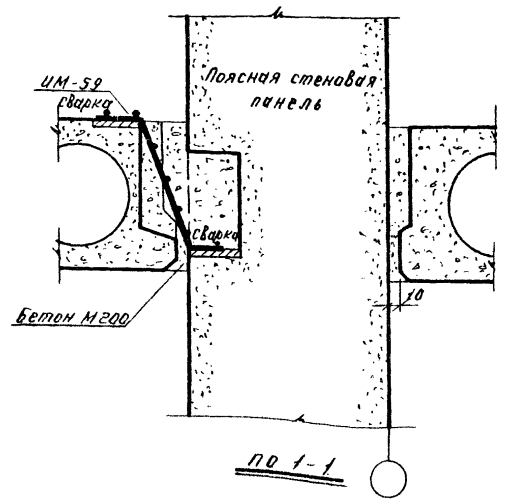
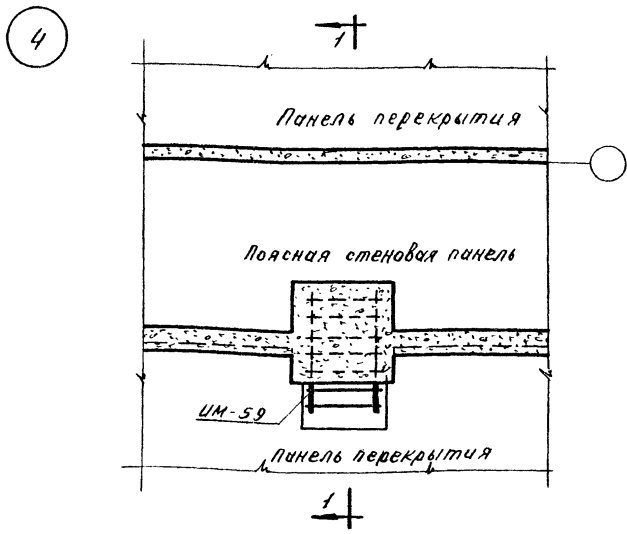
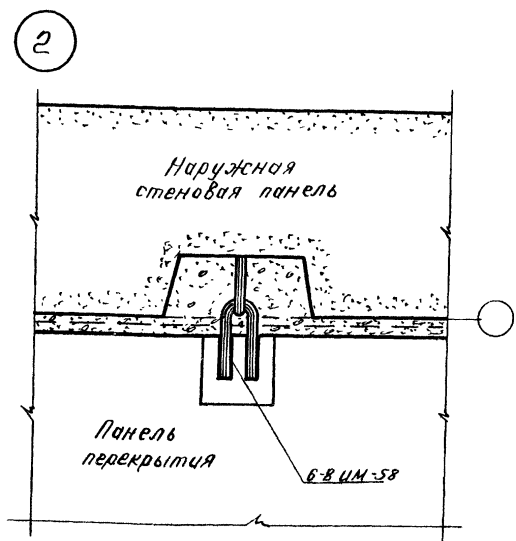
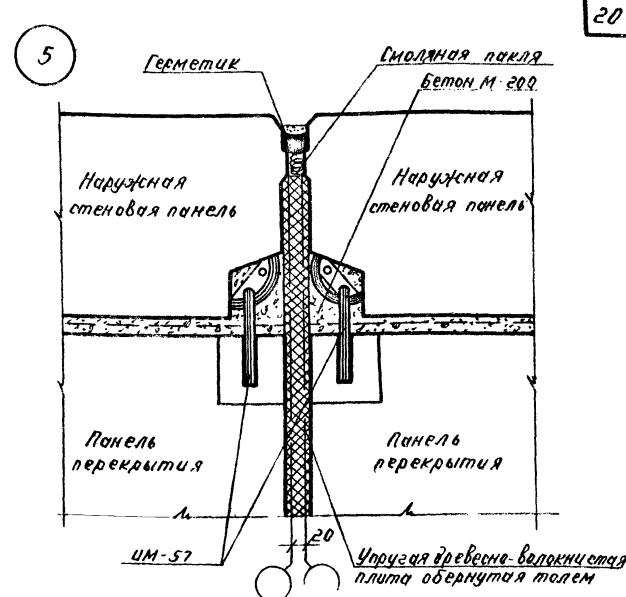
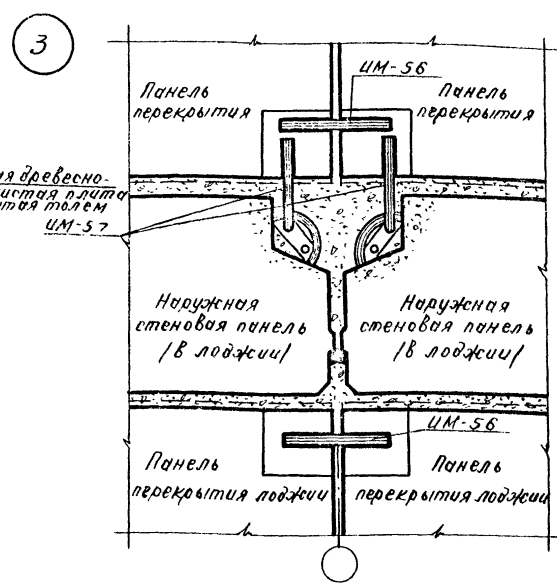
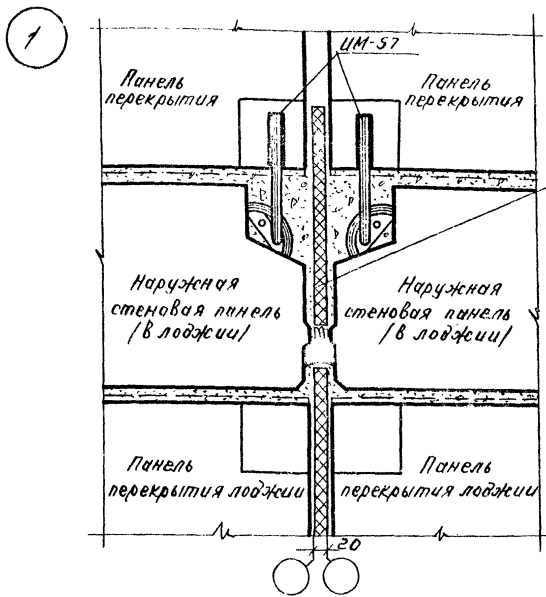


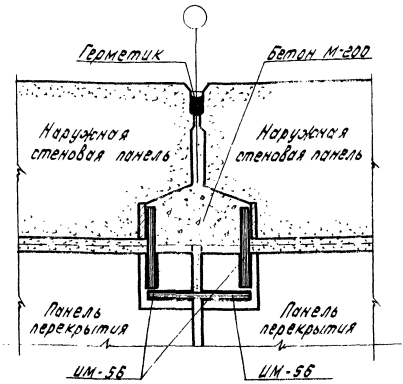
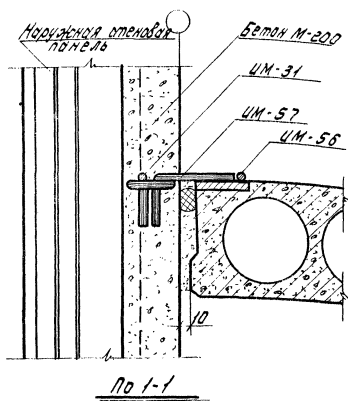
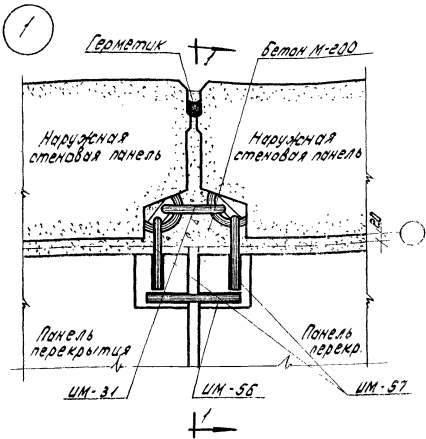
4



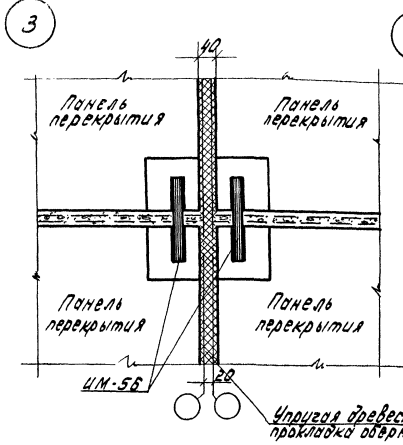
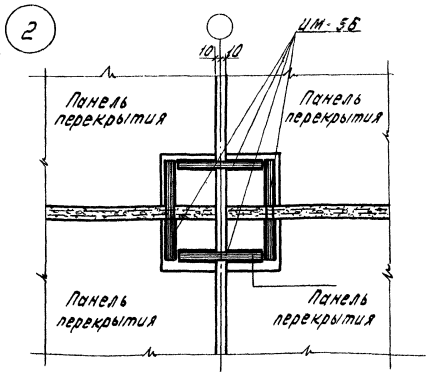
1969	Монтажные узлы и детали	Узлы крепления панелей перекрытий.	Серия 125	Часть 8	Лист 17
------	-------------------------	------------------------------------	-----------	---------	---------

НЗ-13 20

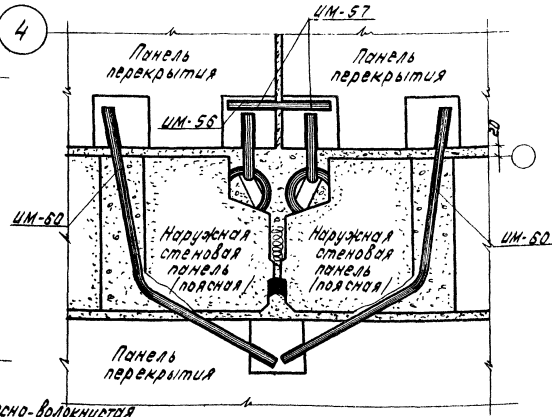


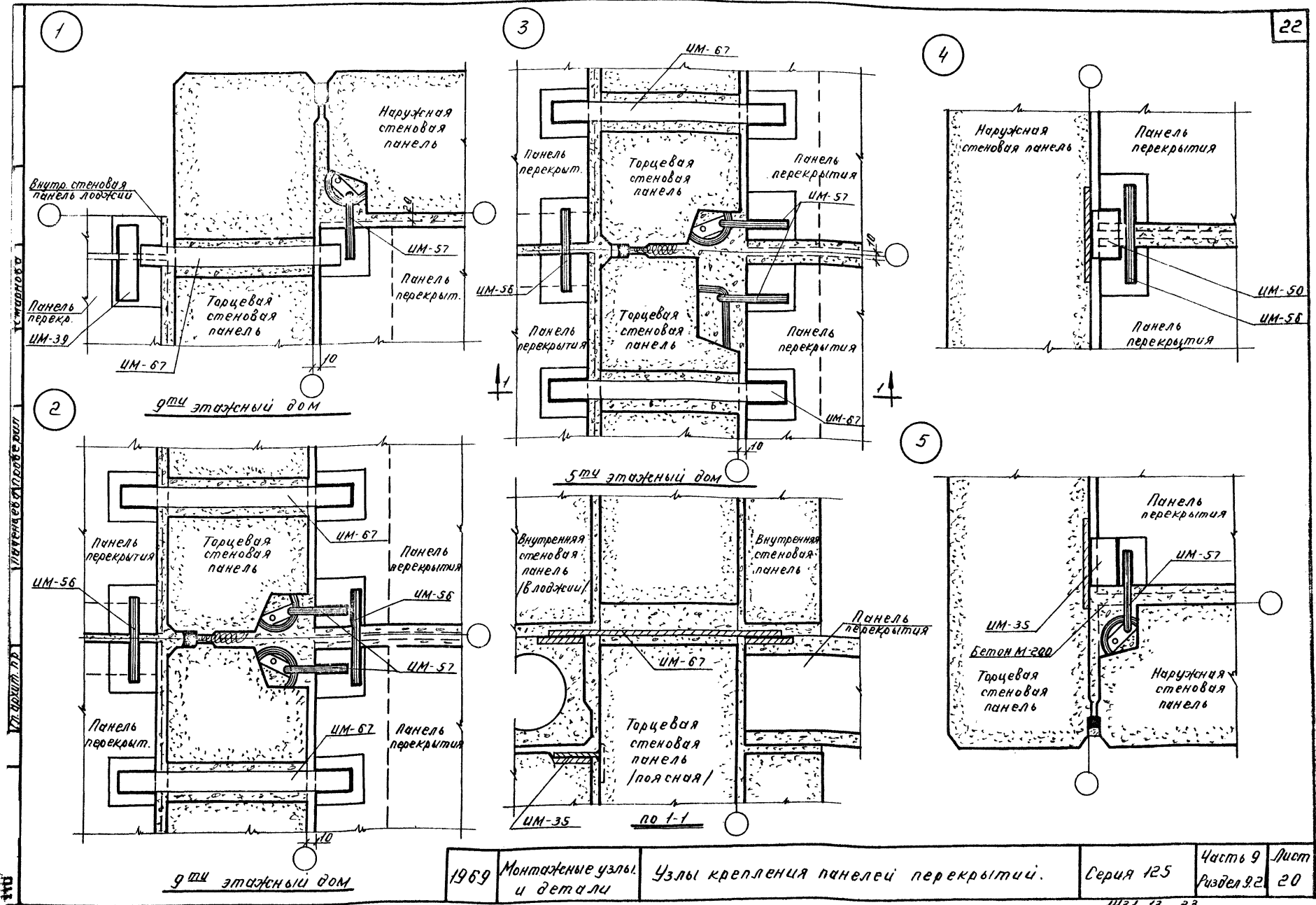


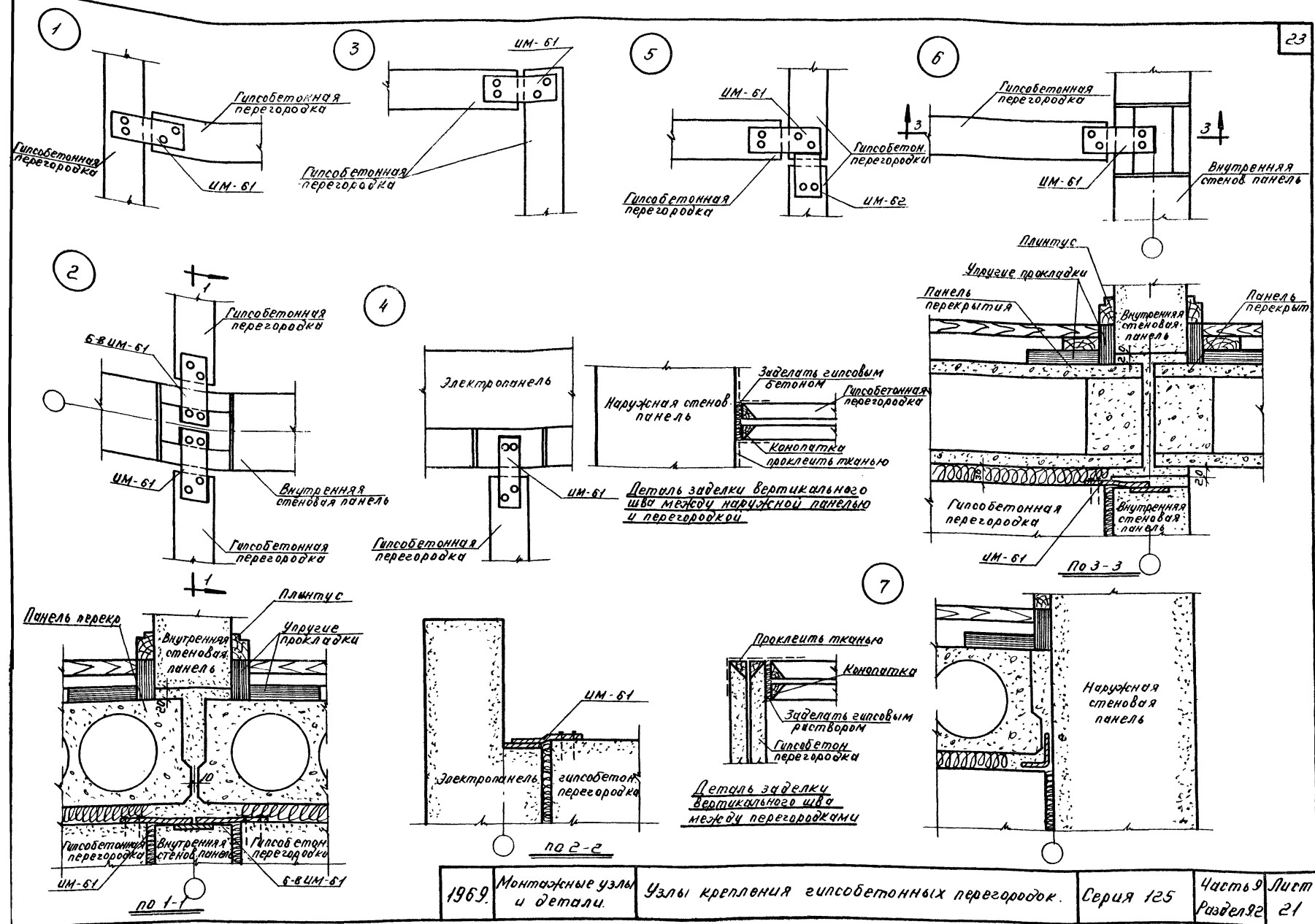
Вариант крепления панелей наружных стен с панелями перекрытия



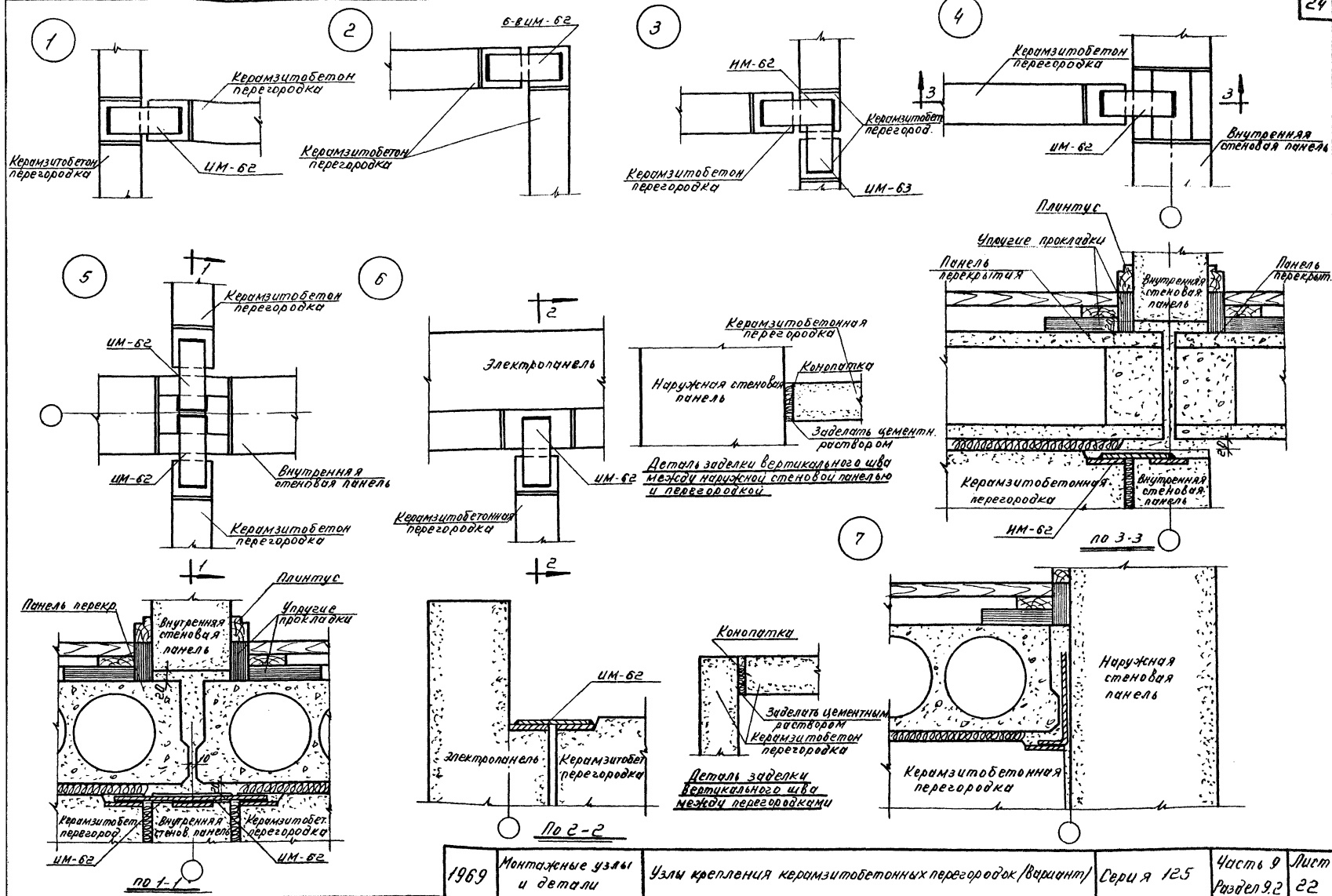
Упругая древесно-волокнистая прокладка обернутая толем





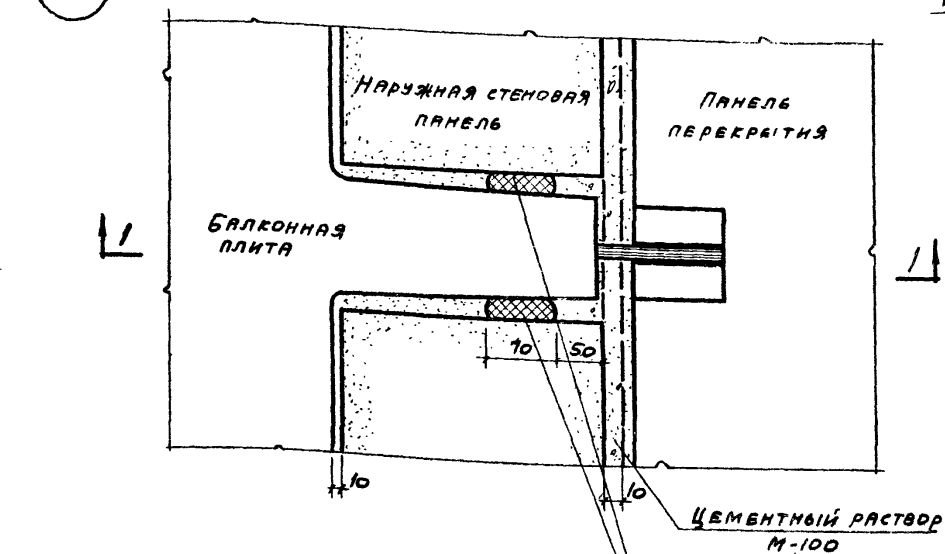


1969	Монтажные узлы и детали.	Узлы крепления гипсобетонных перегородок.	Серия 125	Часть 9	Лист 21
------	--------------------------	---	-----------	---------	---------



1969	Монтажные узлы и детали	Узлы крепления керамзитобетонных перегородок (Вариант)	Серия 125	Часть 9 Раздел 9.2	Лист 22
------	-------------------------	--	-----------	-----------------------	------------

1



ЦЕМЕНТНЫЙ РАСТВОР, М-100

2

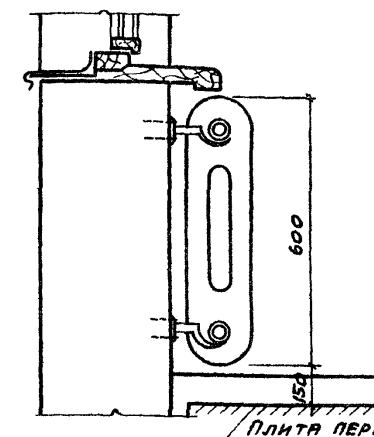
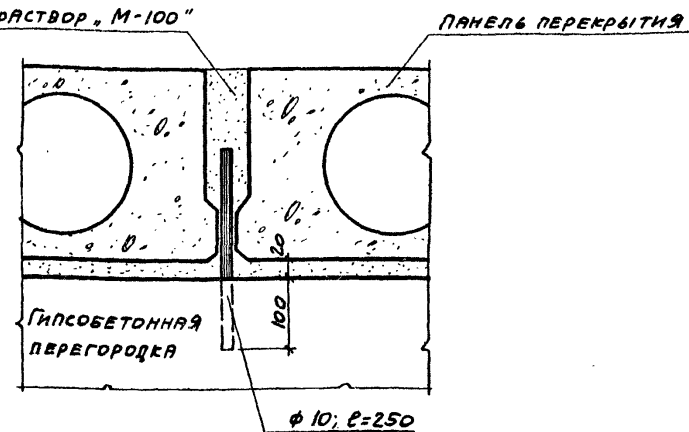
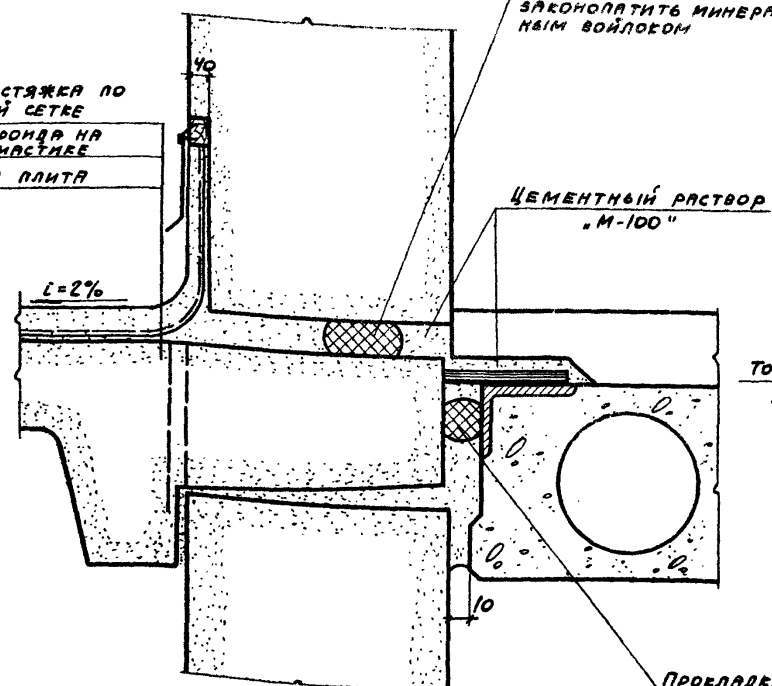
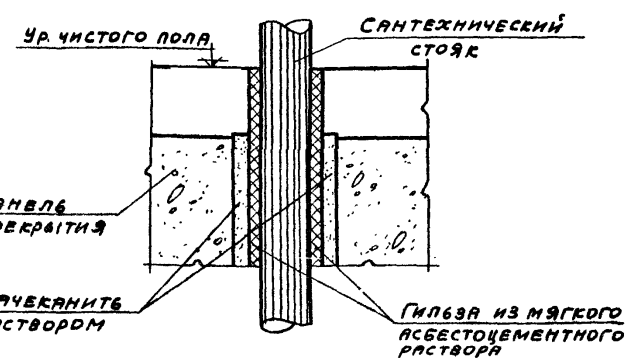


СХЕМА УСТАНОВКИ РАДИАТОРОВ ОТОПЛЕНИЯ

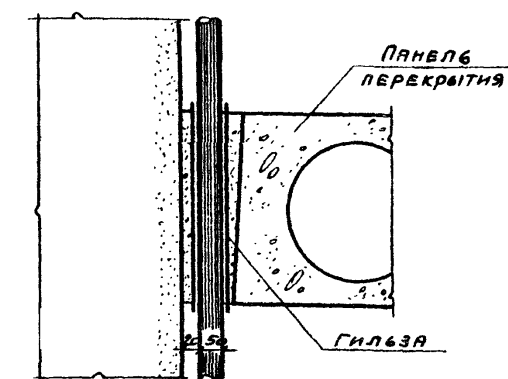
ЦЕМЕНТНАЯ СТЯЖКА ПО
ШТУКАТУРНОЙ СЕТКЕ
2 СЛОЯ РУБЕРОИДА НА
БИТУМНОЙ МАСТИКЕ
БАЛКОННАЯ ПЛИТА



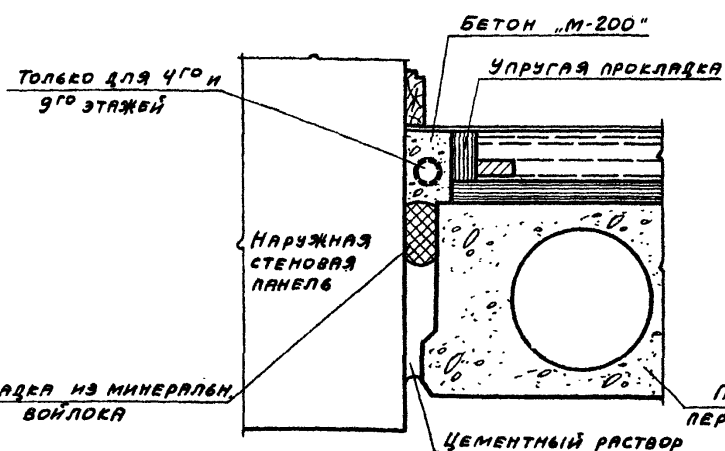
ЗАЗОРЫ ПО БОКАМ И СВЕРХУ
ЗАКОПОПАТИТЬ МИНЕРАЛЬ-
НЫМ ВОЙЛОКОМ



ДЕТАЛЬ ПРОПУСКА САНТЕХНИЧЕСКОГО СТОЯКА ЧЕРЕЗ ПЕРЕКРЫТИЕ



ДЕТАЛЬ ПРОПУСКА ОТОПИТЕЛЬНОГО СТОЯКА



По 1-1

УЗЛЫ КРЕПЛЕНИЯ ПРИ ВАРИАНТЕ ДОМА С БАЛКОНАМИ

1969

МОНТАЖНЫЕ УЗЛЫ
И ДЕТАЛИ

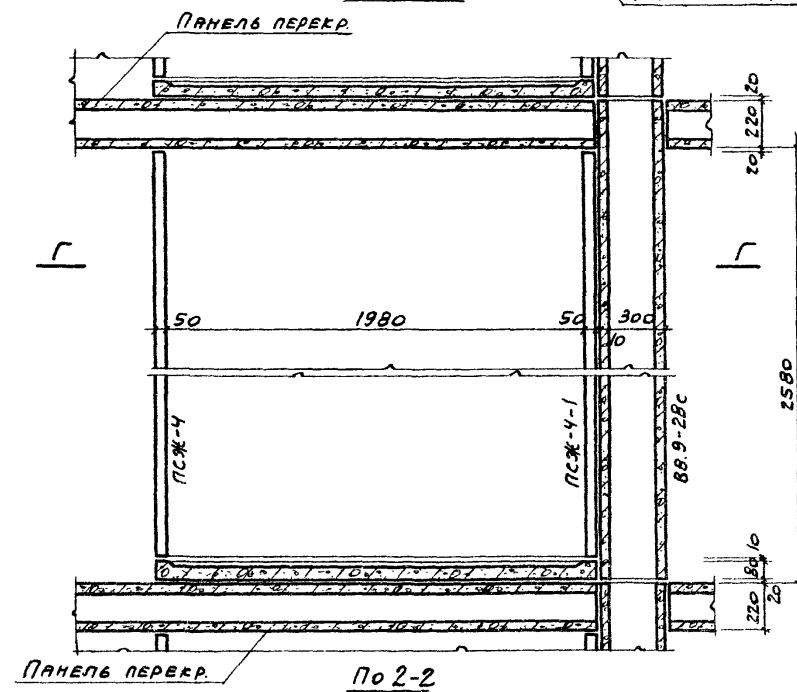
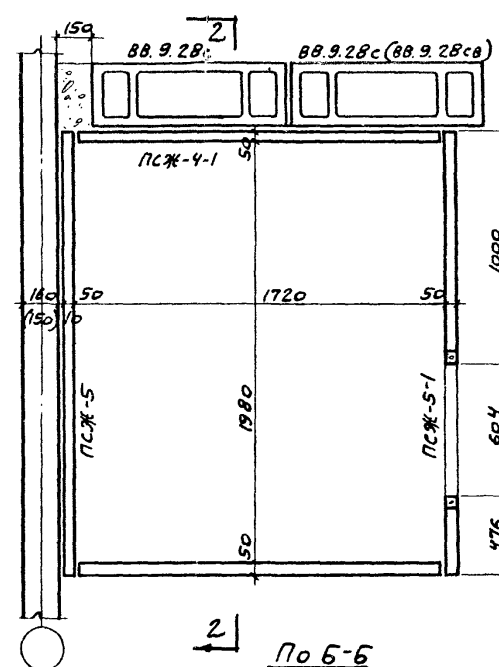
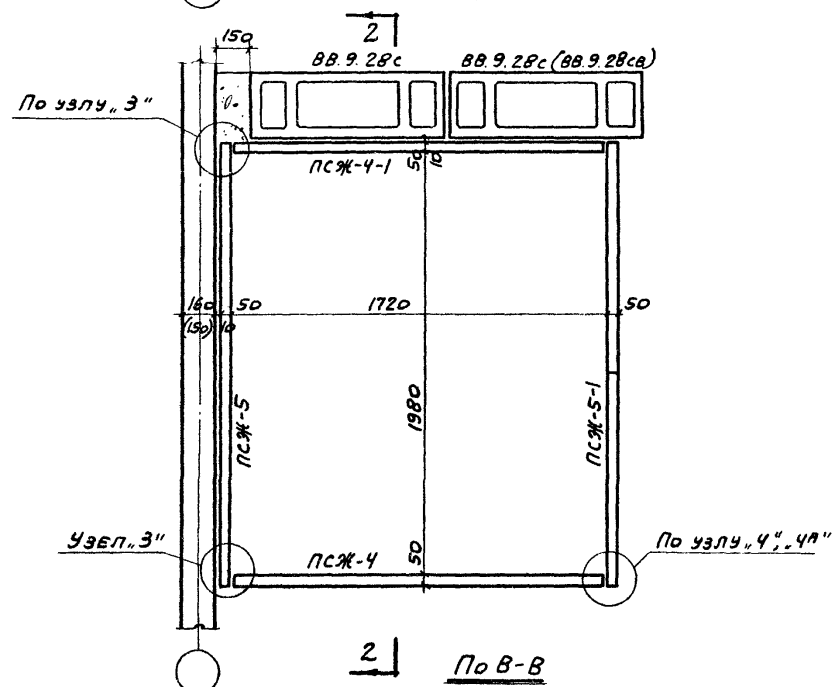
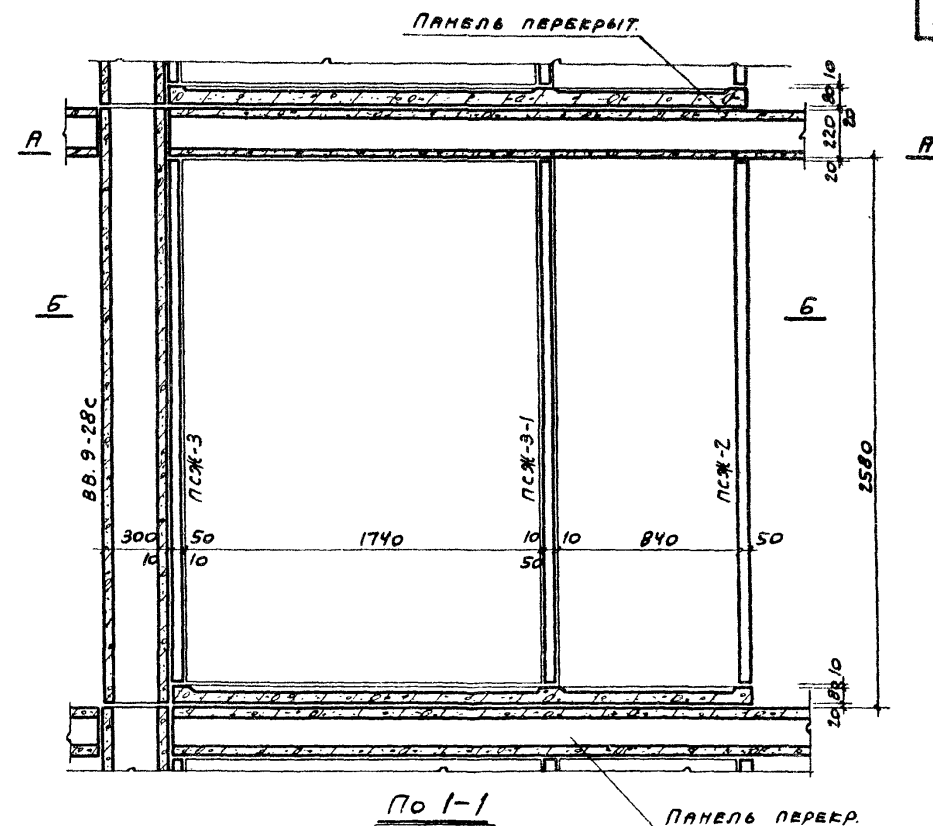
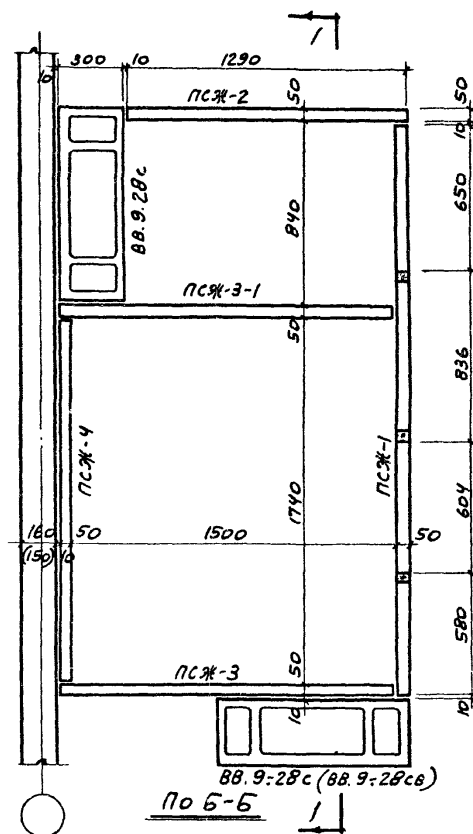
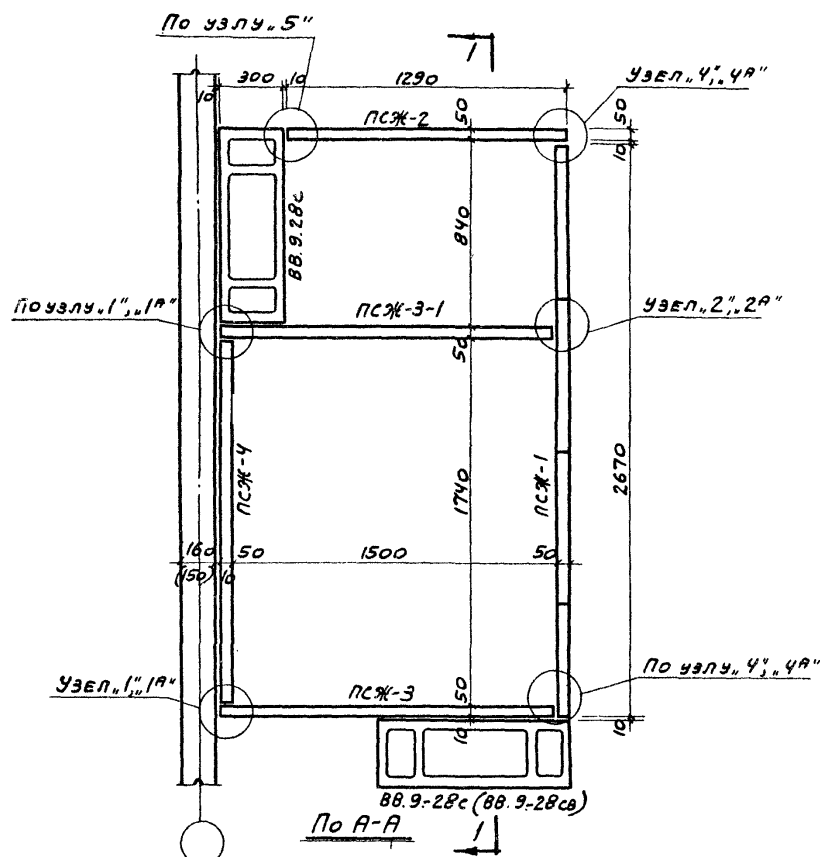
УЗЛЫ КРЕПЛЕНИЯ БАЛКОННОЙ ПЛИТЫ И ГИПСОБЕТОННЫХ ПЕРЕГОРОДОК
ДЕТАЛИ ПРОПУСКА СТОЯКОВ ЧЕРЕЗ ПЕРЕКРЫТИЕ.

СЕРИЯ 125

ЧАСТЬ 9
РАЗДЕЛ 9.2

ЛИСТ
23

11131-13 26



ПРИМЕЧАНИЯ: 1. Узлы см. листы 26, 27.
2. Марка вентблоков в скобках дана для 9^{го} этажа.

1969

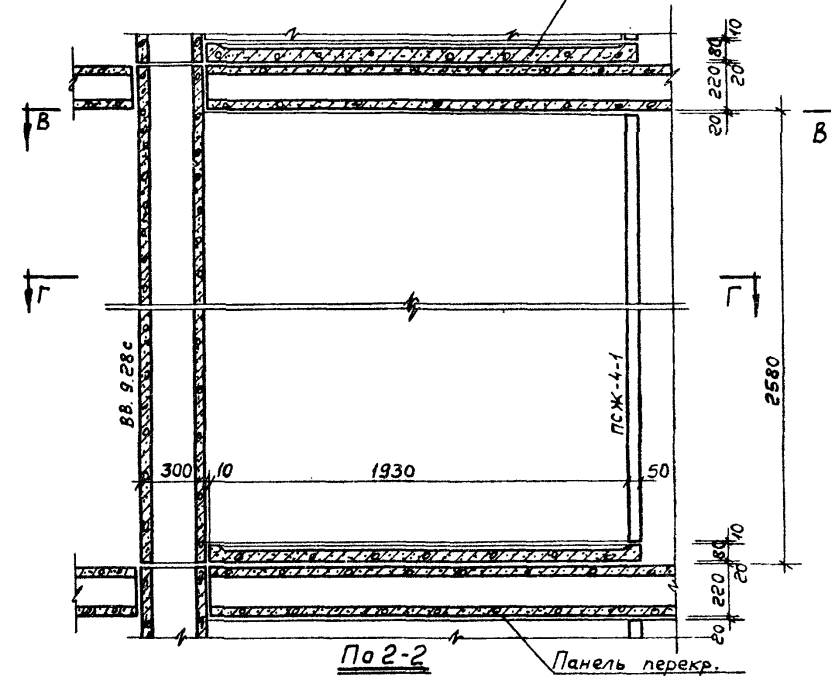
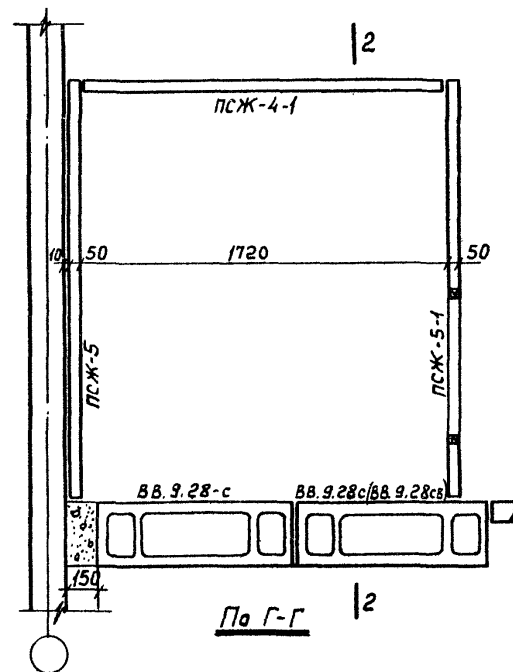
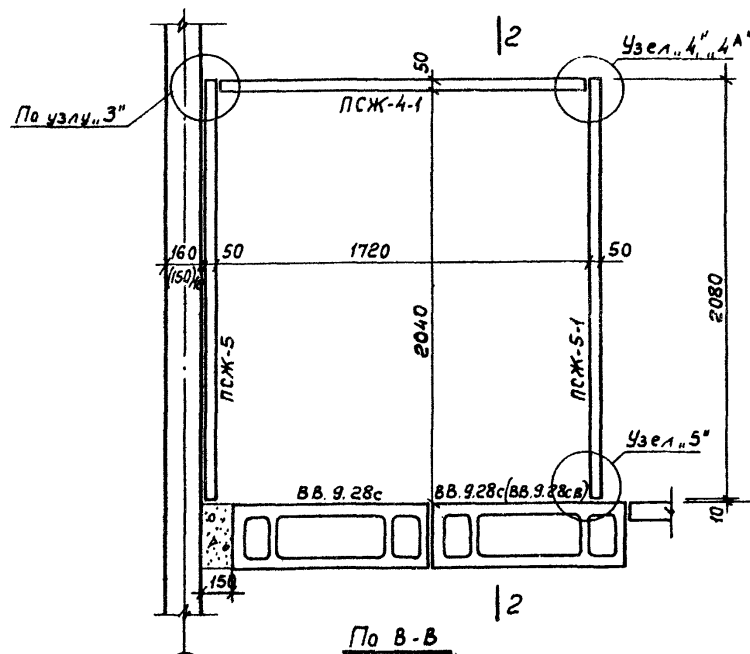
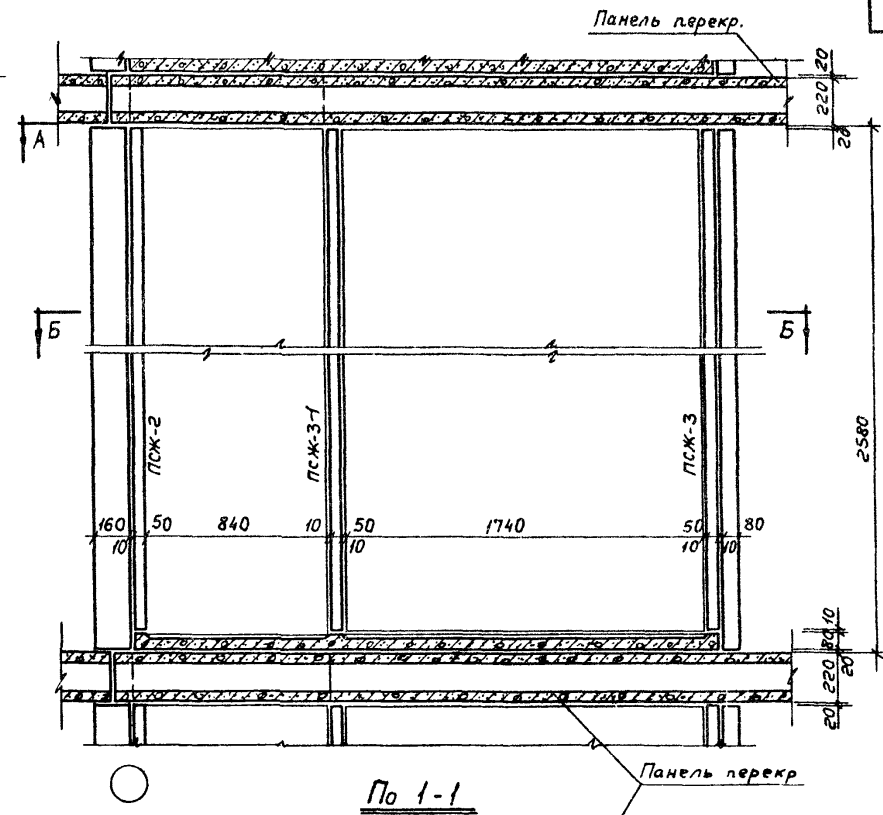
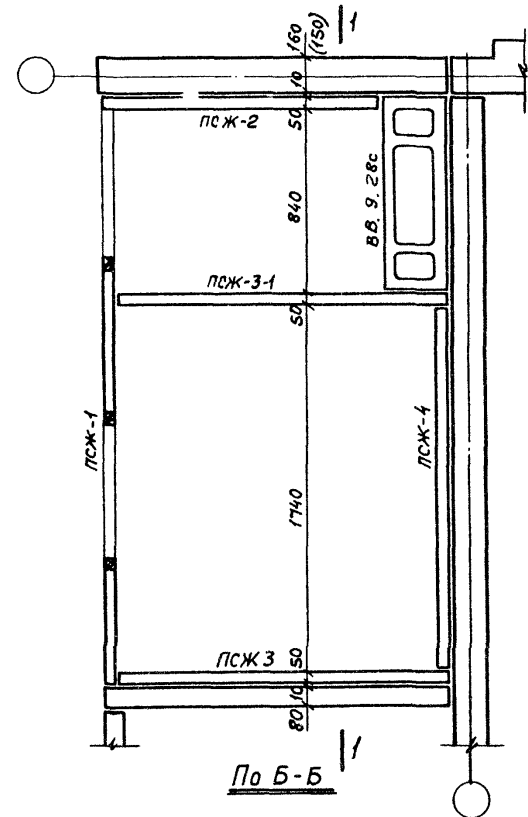
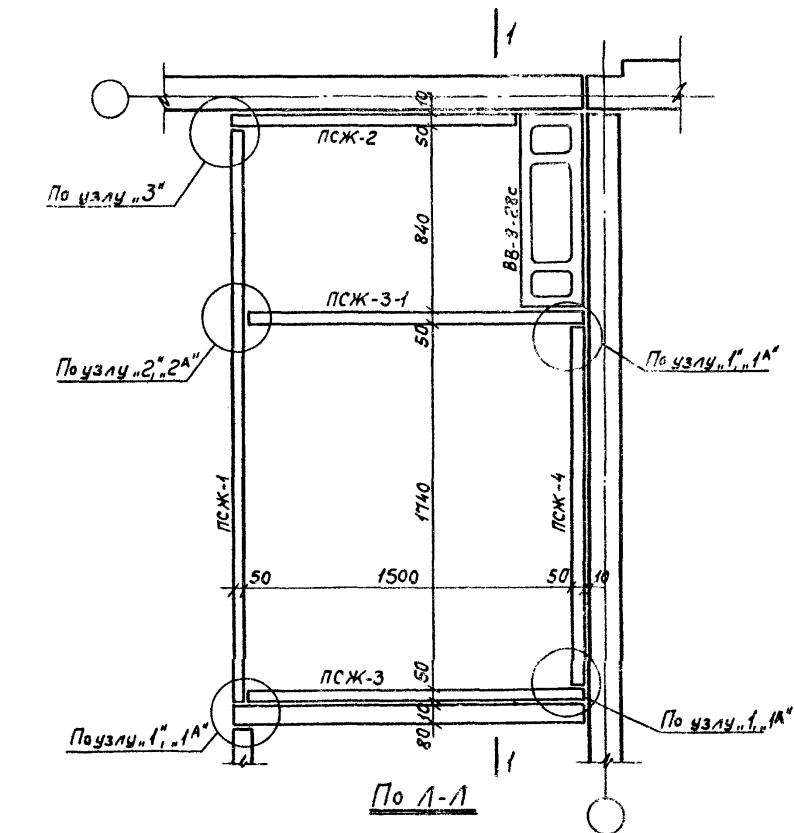
МОНТАЖНЫЕ УЗЛЫ
И ДЕТАЛИ

МОНТАЖНЫЙ ПЛАН СОВМЕЩЕННЫХ И РАЗДЕЛЕННЫХ САМУЗЛОВ.

Серия 125

Часть 9
Раздел 9.2

Лист
24



Примечания: 1. Узлы см. листы 26; 27
2. Марка вентиляторов в скобках дана для 9^{го} этажа.

1969

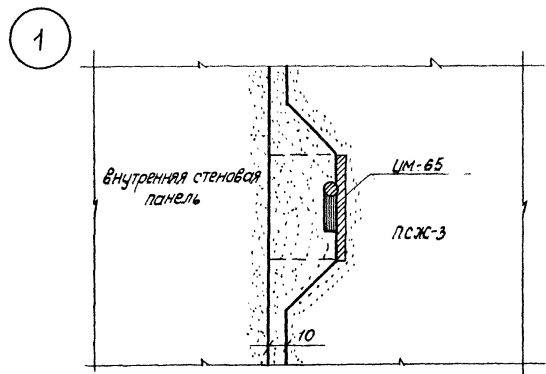
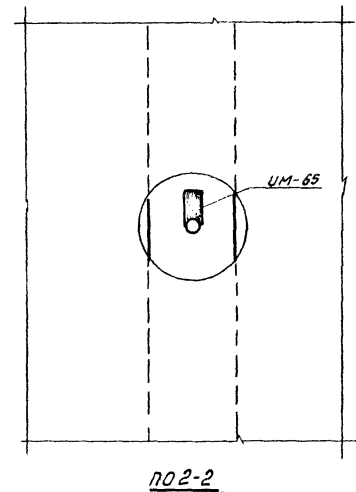
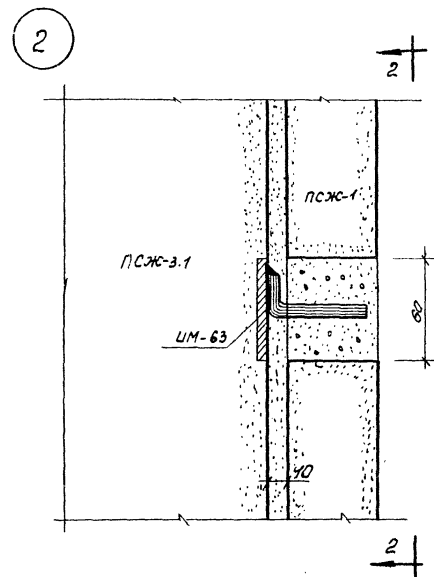
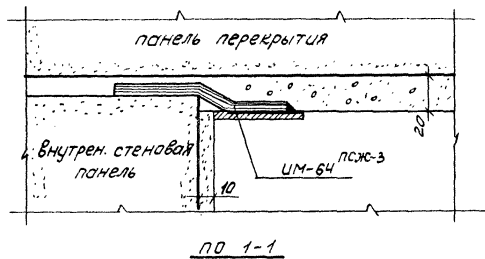
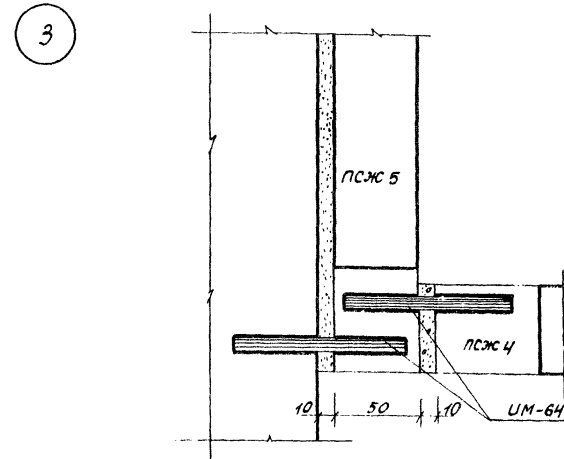
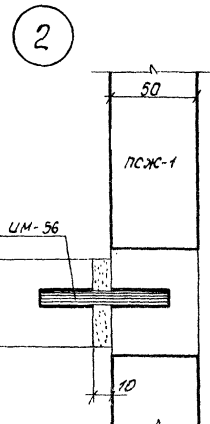
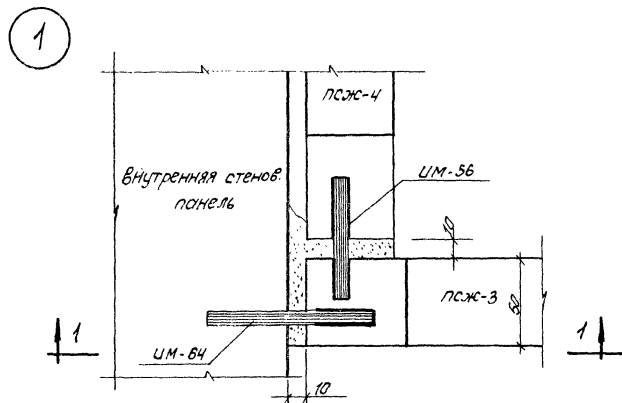
Монтажные узлы
и детали

Монтажный план совмещенных и раздельных санузлов

Серия 125

Часть 9
Раздел 9.2

Лист
25

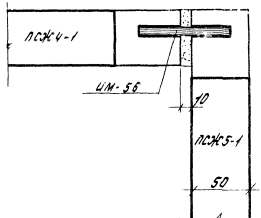


Примечания

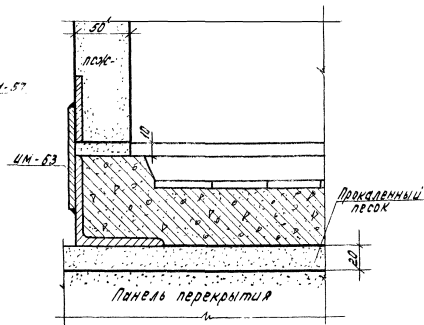
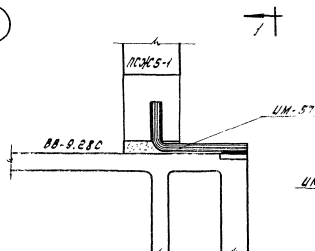
1. Узлы см. на листе 25, 24.
2. Сварку производить качественными электродами Э-42.
3. Высота сварного шва $h_{шв} = 4 \text{ мм}$.

1969	МОНТАЖНЫЕ УЗЛЫ И ДЕТАЛИ	Узлы крепления железобетонных перегородок санузлов	Серия 125	Часть 9 Раздел 9.2	Лист 26
------	----------------------------	--	-----------	-----------------------	------------

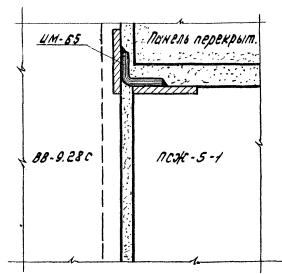
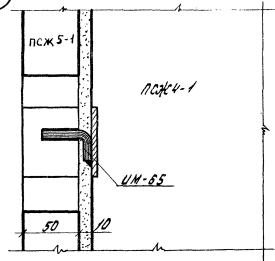
4



5



4



По 1-1

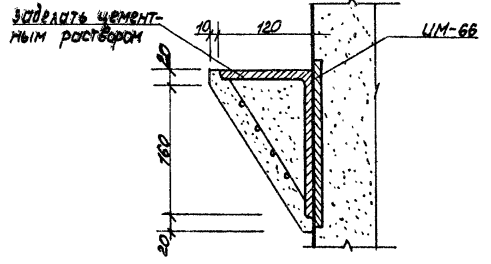
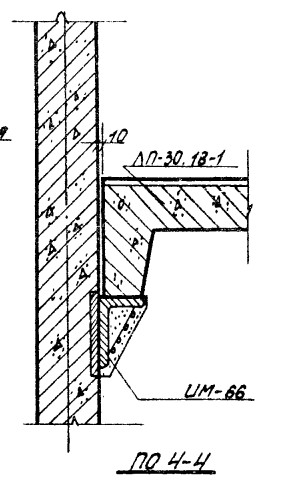
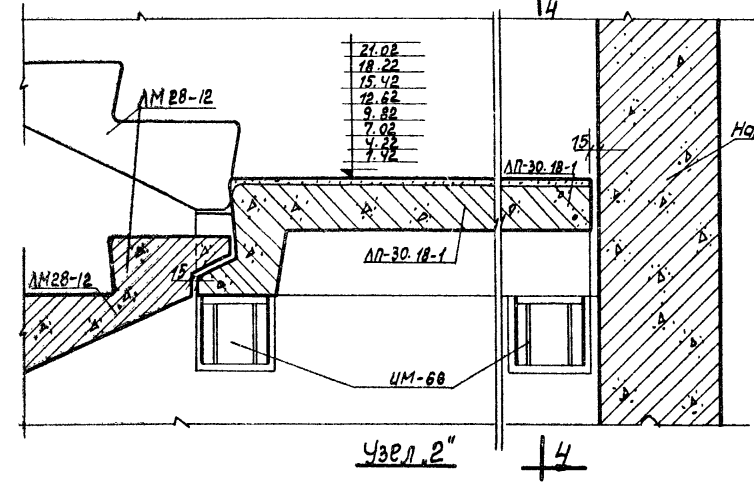
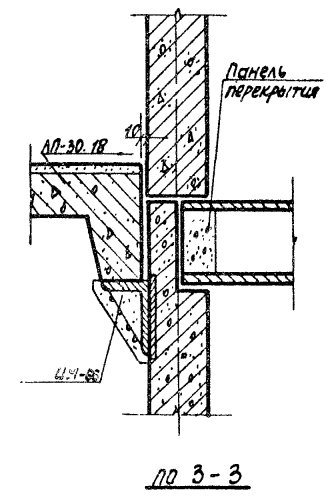
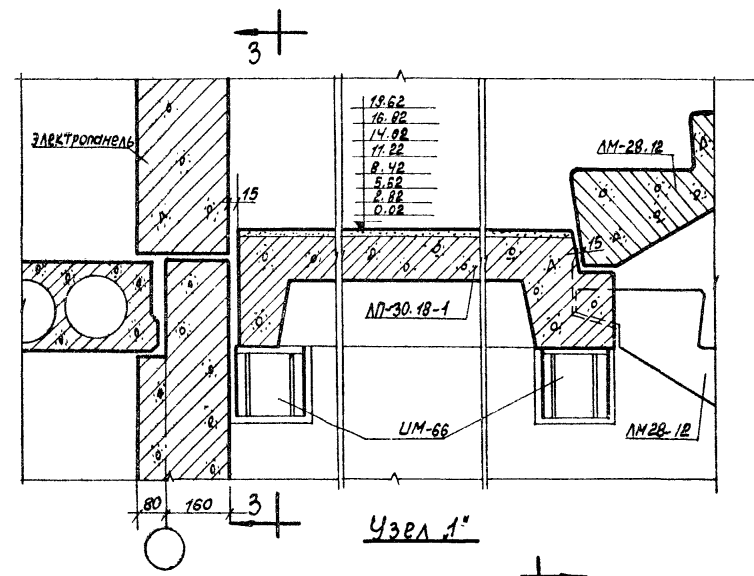
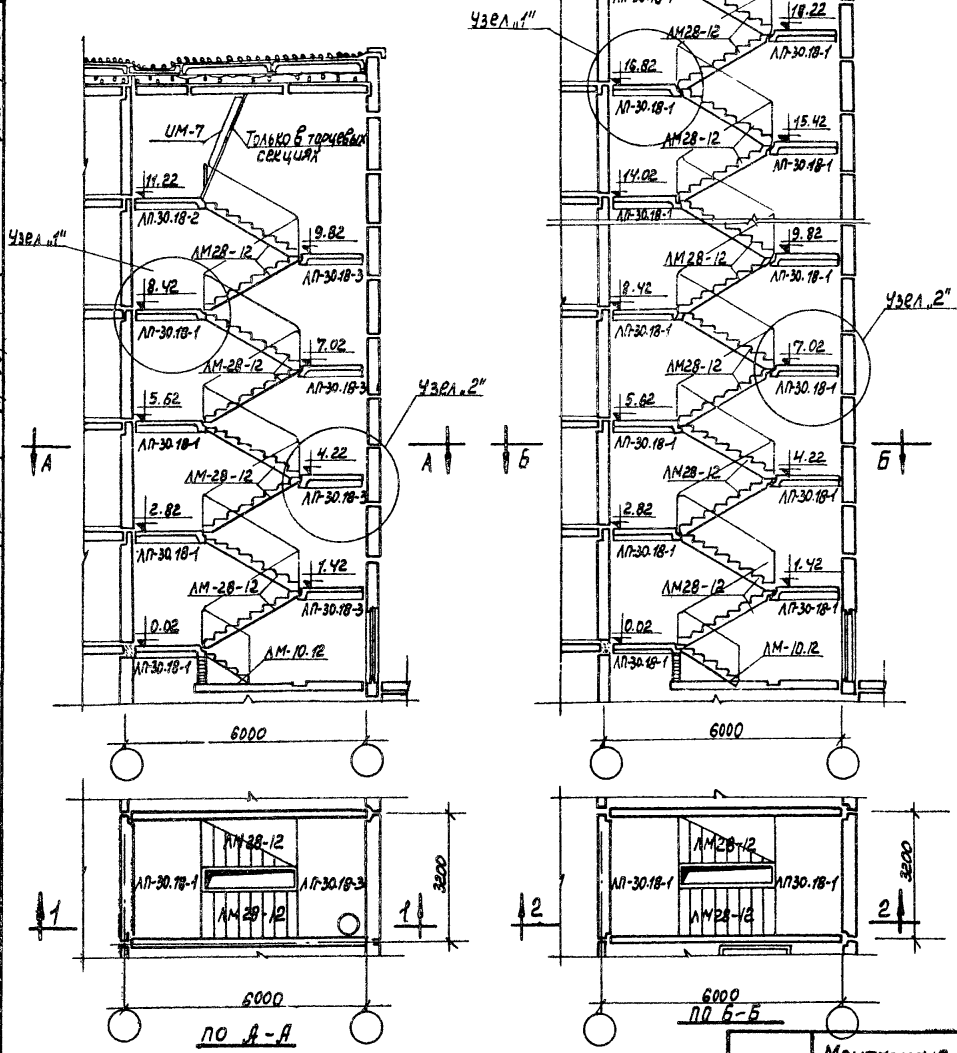
Узел сопряжения железобетонных перегородок с полами

Примечание: Расположение узлов см. лист 25; 24.

1969	Монтажные узлы и детали	Узлы крепления железобетонных перегородок санузлов	Серия 125	Часть 9 раздел 9.2	Лист 27
------	-------------------------	--	-----------	-----------------------	------------

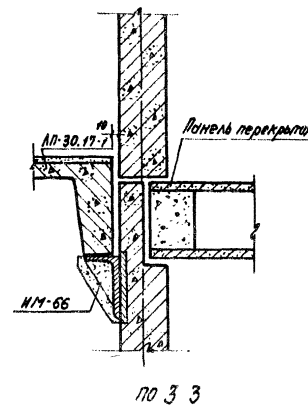
Схема лестницы
(разрез 2-2)

Схема лестницы
(разрез 1-1)



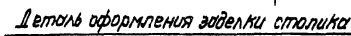
ПРИМЕЧАНИЕ.
1. Антикоррозийную защиту закладных и монтажных деталей выполнять по СН 206-62.

no 3 3

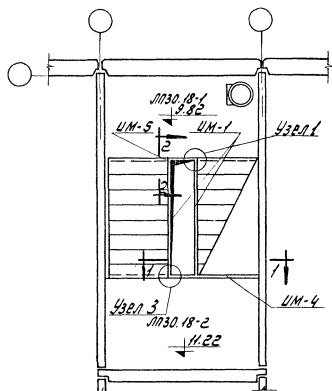


no 4-4

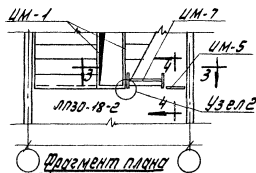
Антикоррозионную защиту закладных и монтажных деталей выполнять по СН-206-62



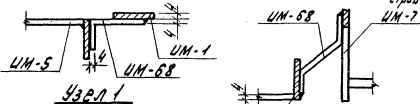
ЛУСН
30



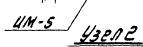
План на отметке 11.22



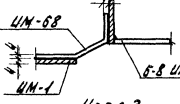
Фрагмент плана



Узел 1



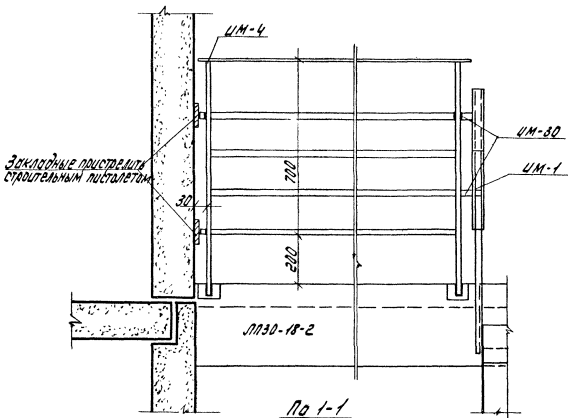
Узел 2



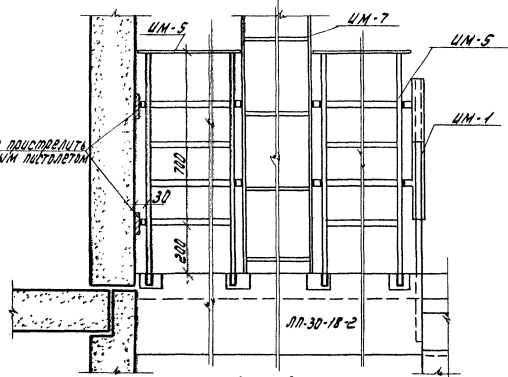
Узел 3

Примечание

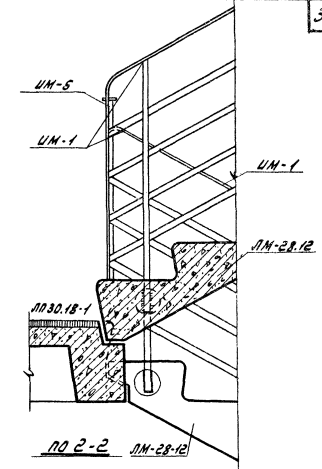
1. Сварные швы принять
высотой $h_{ш} = 5 \text{ мм}$.



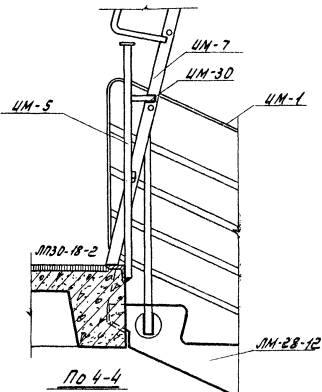
No 1-1



No 3-3



NO 2-2 MM-28-12



По 4-4

1969

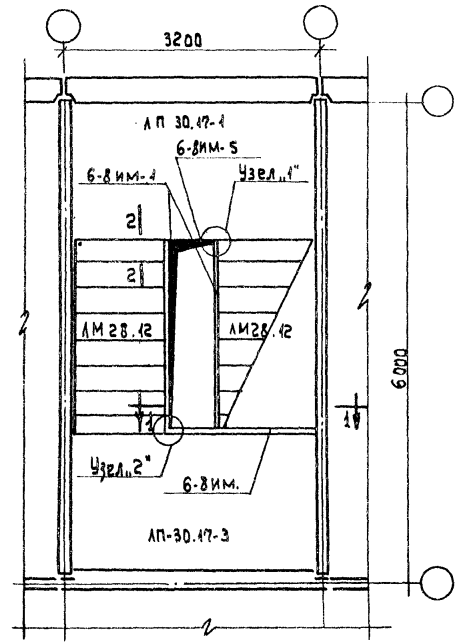
Монтажные уз-
лы и детали

Узлы крепления ограждений лестниц.

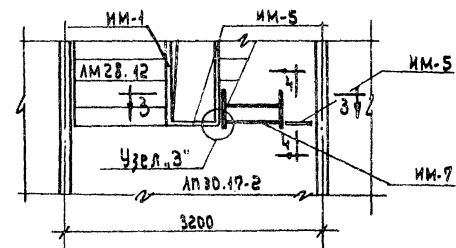
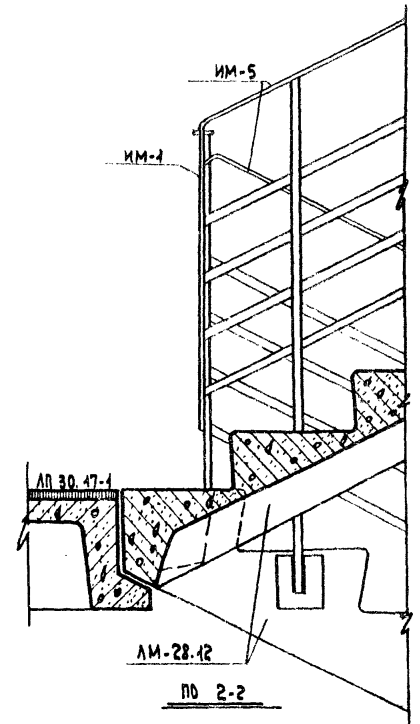
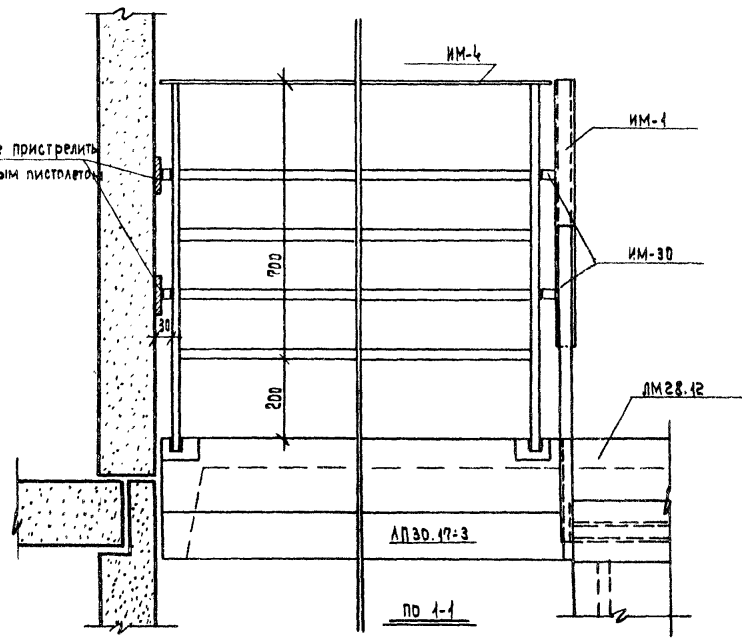
Серия 125

Часть 9	Лист
Раздел 9.2	31

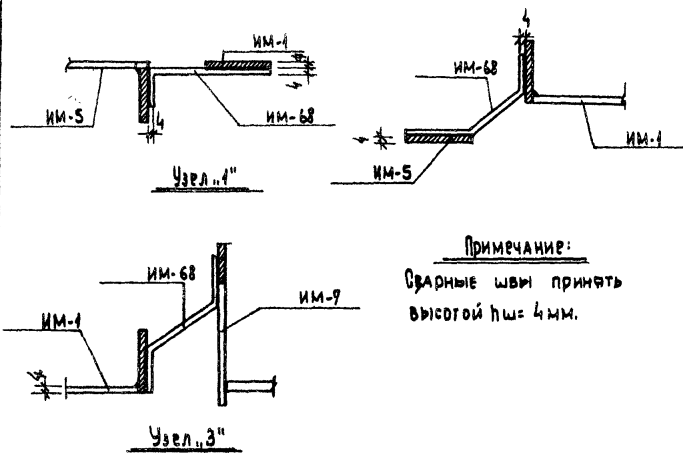
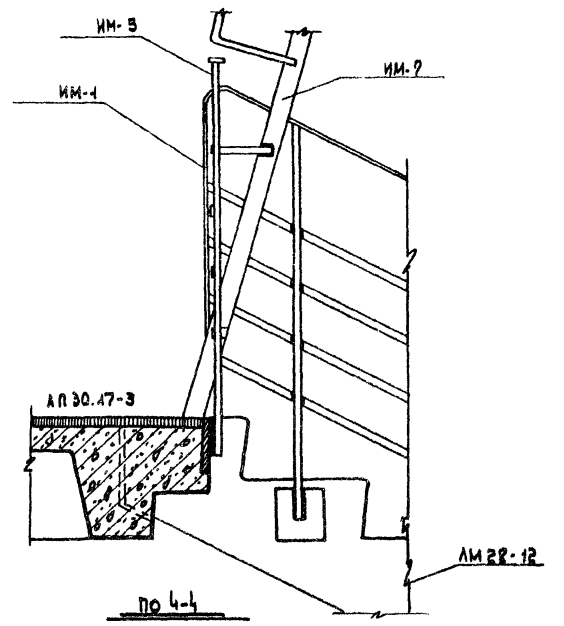
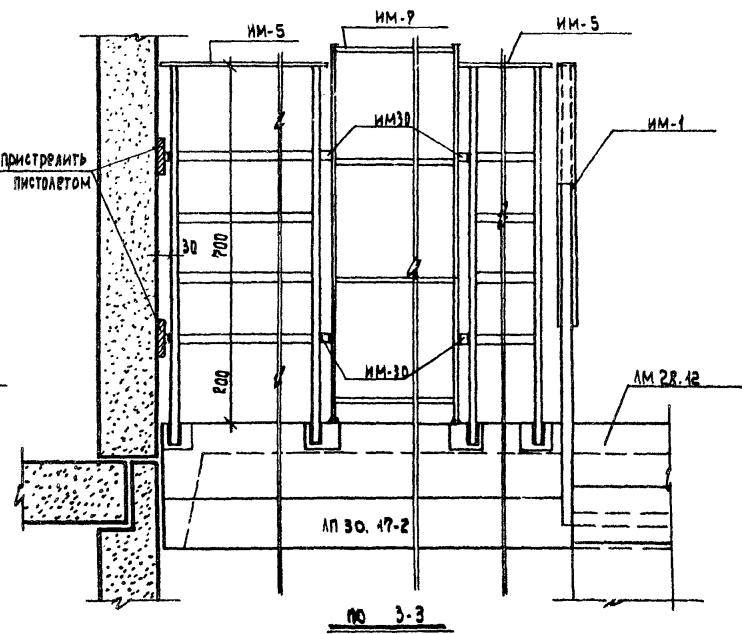
11137-13 34



Закладные пристрелить
строительным пистолетом



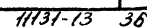
Закладные пристрелить
строительным пистолетом

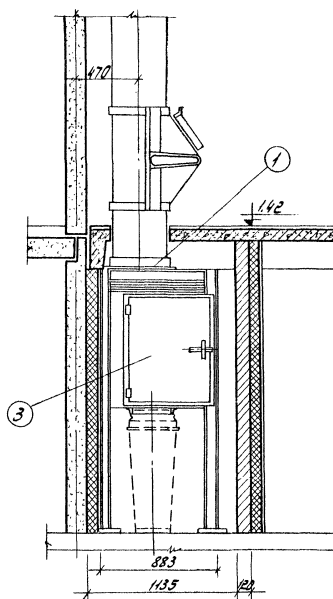
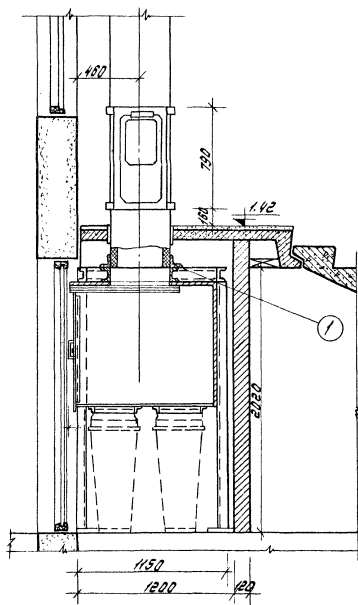


Примечание:
Сварные швы принять
высотой hш = 4 мм.

КБ ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ госстан РСФСР 4650	И-6	Д. инженер К.Б. Т.А. КОСТЯ Н.А. ОТРАА Т.А. КОСТЯ. ПР. Т.А. АРИТ. ПР.	В. БОЛТИНСКИЙ Д. ФЕДЯКИН Н. КРОКОВИЧ П. АРАНАСОВ Р. ЛАЧЕНЦЕВ	Нач. сектора Ст. техник Проверил	А. Смирнова Петровский А. Смирнова	Согласовано:

1968	МОНТАЖНЫЕ УЗЛЫ И ДЕТАЛИ	УЗЛЫ КРЕПЛЕНИЯ (ВАРИАНТ ЛЕСТНИЦ ПО СЕРИИ 467-А)	ОГРАЖДЕНИЙ ЛЕСТНИЦ.	Серия 125	Часть 9 раздел 3.2	Лист 32
------	----------------------------	---	------------------------	-----------	-----------------------	------------





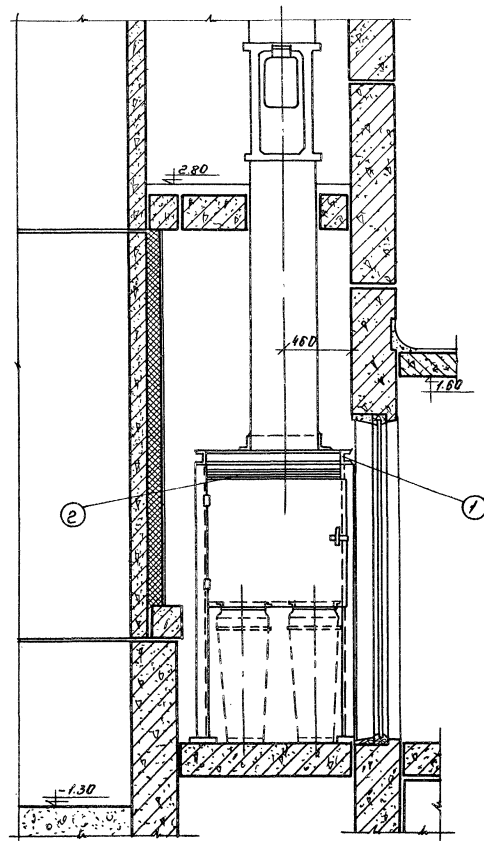
Приемный бункер мусорокамеры
с торцевой дверью ПБ-1

Спецификация					
№ п/п	Обозначен.	Наименов.	Кол. Мат.	Вес кг шт/м	Примечание
1	10-01-00	Порода	1	5,61/5,61	(Порода, проект ИИ-41/ИИЧ/ТЭП)
2	10-02-00	Шибер	1	30,5/30,5	" "
3	10-03-00	Дверь	1	3,15/3,15	" "
4	20-01-00	Металлокон- струкция	1	40,7/40,7	" "

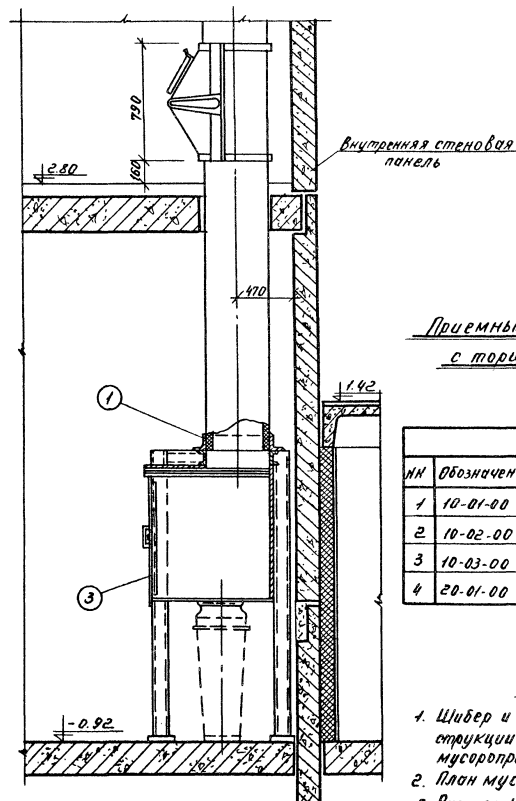
Примечание

1. Шибер и опора привариваются к металло-
конструкции по месту при монтаже ствола
мусоропровода при его установке!

1969	Монтажные узлы и детали	Мусорокамера. Приемный бункер.	Серия 125	Часть 9 Раздел 192	Лист 35
------	----------------------------	--------------------------------	-----------	-----------------------	------------



По 1-1



По 2-2

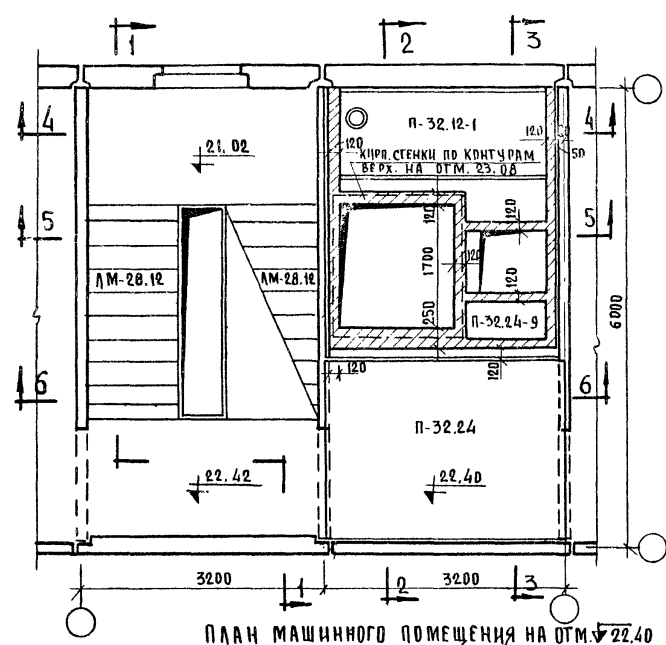
Приемный бункер мусорокамеры
с торцевой дверью ПБ-1

Спецификация						
Ил.	Обозначен	Наименов.	Кол.	Мат.	Вес, кг	Примечан.
					шт	общ
1	10-01-00	Опора	1		5.61	5.61
2	10-02-00	Шибер	1		31.5	31.5
3	10-03-00	Дверка	1		3.15	3.15
4	20-01-00	Металлоконстр.	1		440.7	440.7

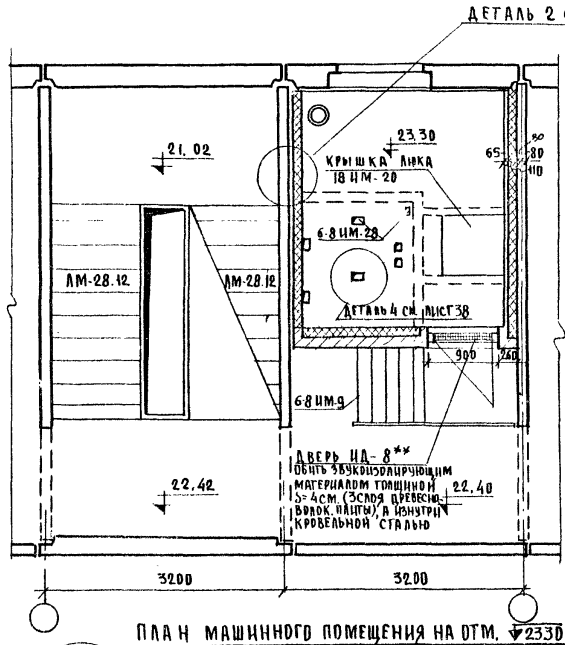
Примечания:

1. Шибер и опора прибиваются к металлоконструкции по месту при монтаже ствола мусоропровода при его установке.
2. План мусорокамеры см. лист 34.
3. Расположение разрезов см. лист 34, 35.

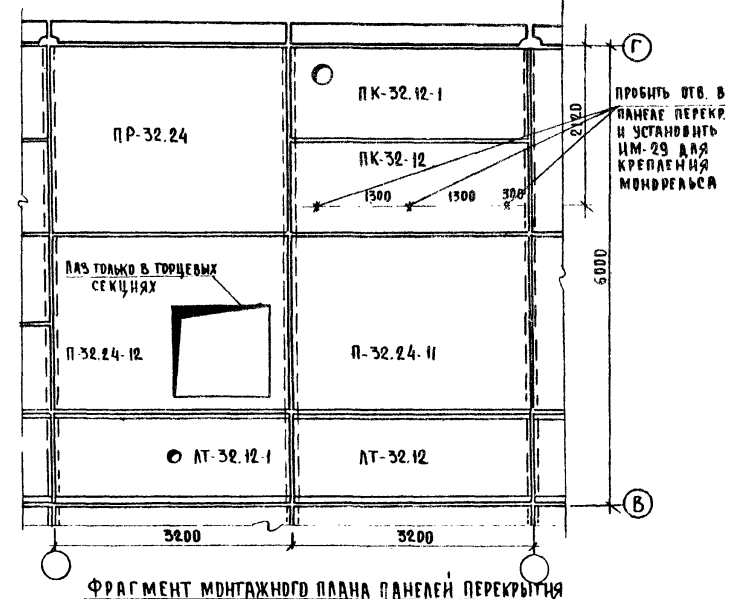
1969	Монтажные узлы и детали	Мусорокамера. Приемный бункер.	Серия 125	Часть 9 Раздел 92	Лист 36
------	-------------------------	--------------------------------	-----------	----------------------	------------



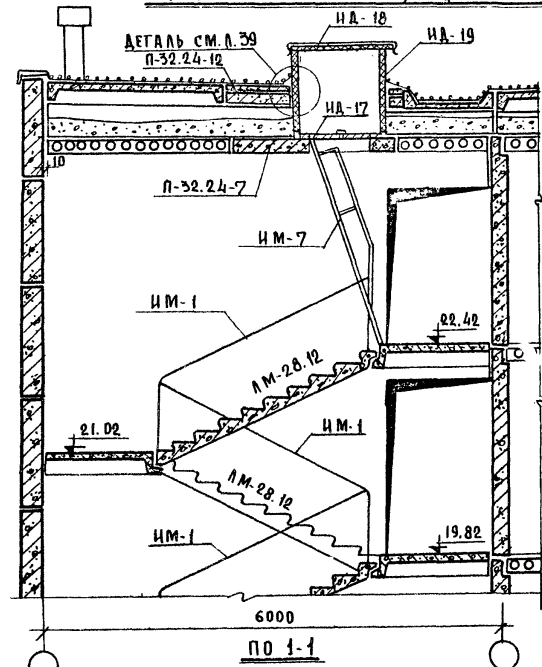
ПЛАН МАШИННОГО ПОМЕЩЕНИЯ НА ОТМ. 22.40



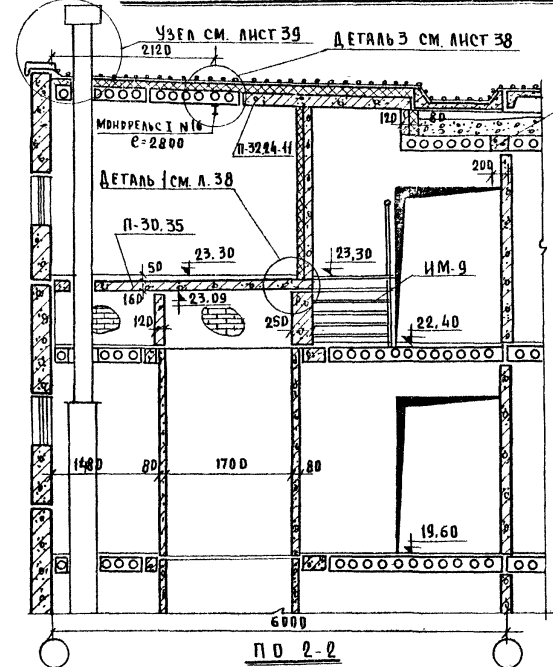
ПЛАН МАШИННОГО ПОМЕЩЕНИЯ НА ОТМ. 23.30



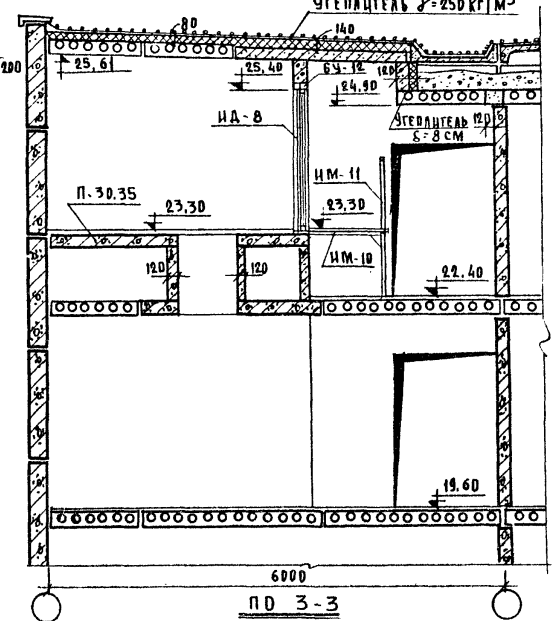
ФРАГМЕНТ МОНТАЖНОГО ПЛАНА ПАНЕЛЕЙ ПЕРЕКРЫТИЯ НАД МАШИНЫМ ПОМЕЩЕНИЕМ



ПО 1-1



ПО 2-2

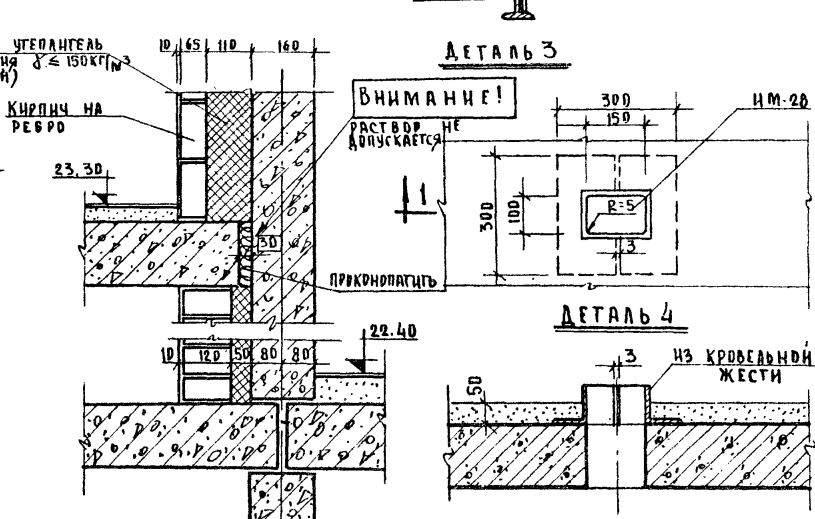
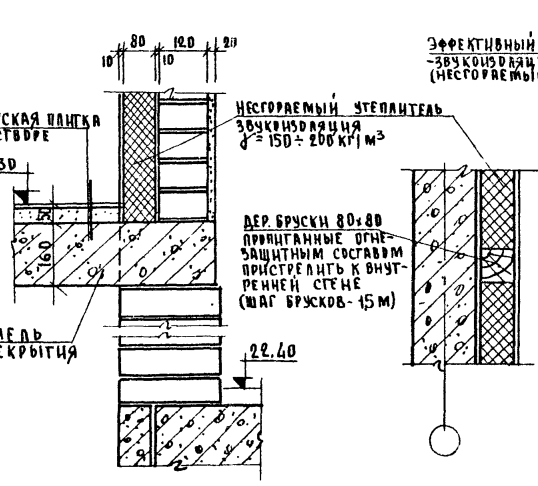
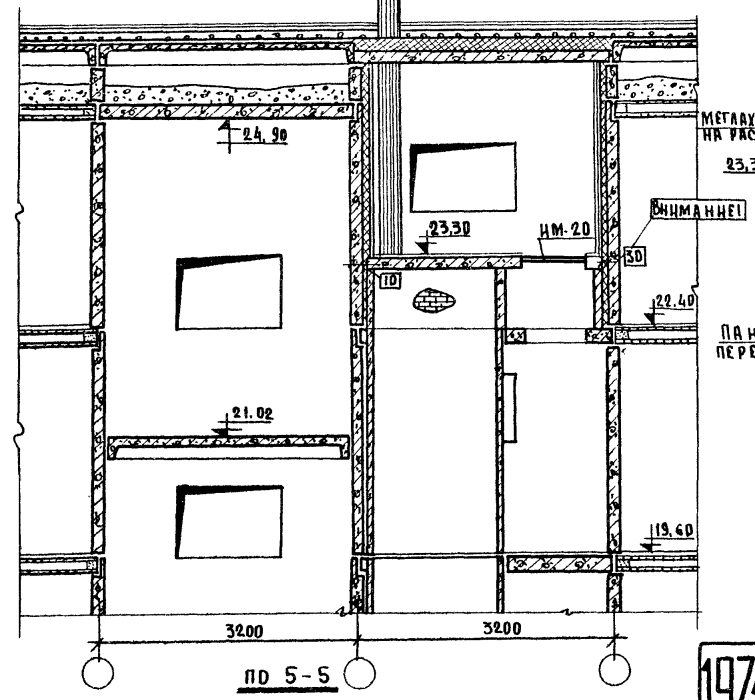
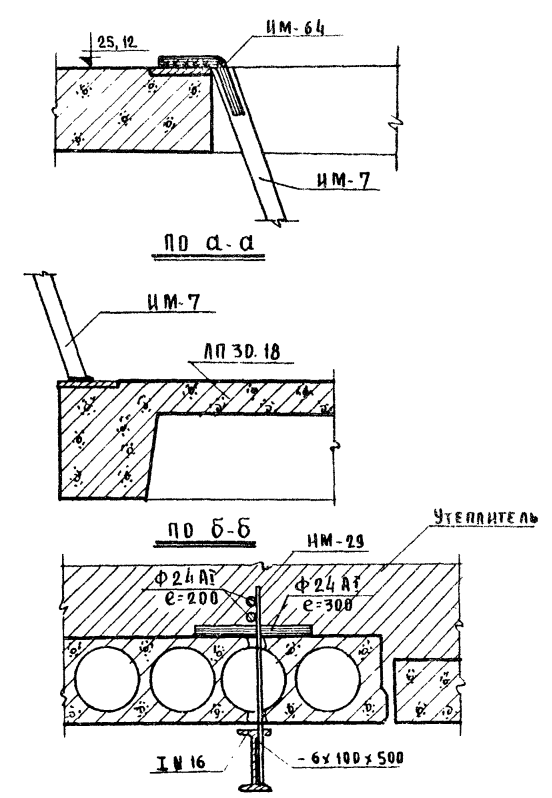
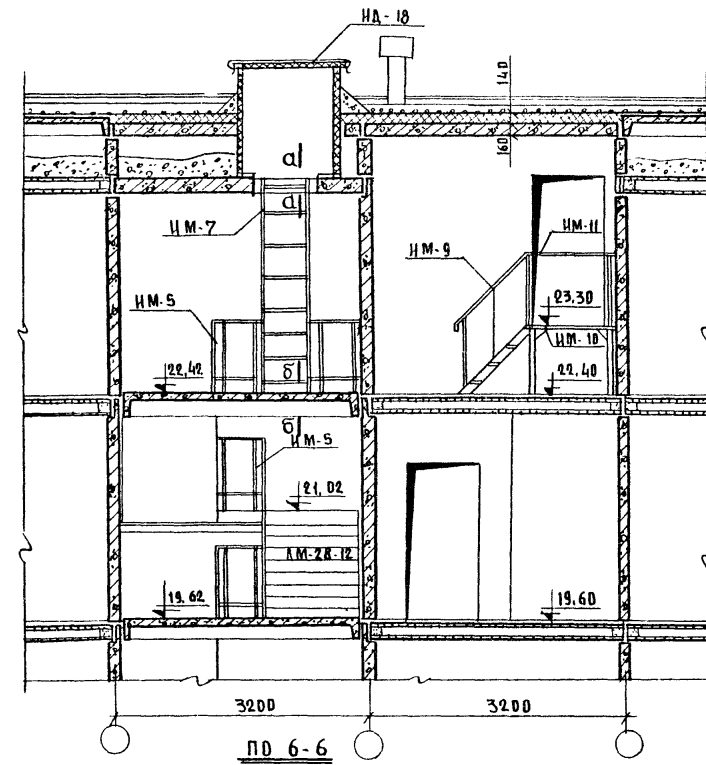
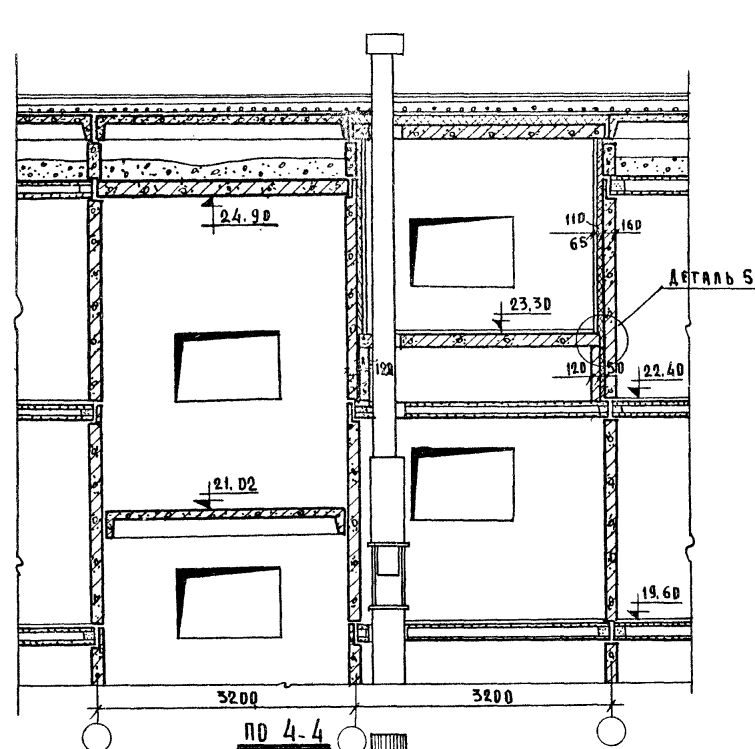


ПО 3-3

ПРИМЕЧАНИЯ:

РАЗРЕЗЫ 4-4, 5-5, 6-6 ДАНЫ НА ЛИСТЕ 38.
ВЗАМЕН ЛИСТА 37. Р.М. БРИГАДЫ 5/ /И.П.Х./ 30.7.74

1974	МОНТАЖНЫЕ УЗЛЫ И ДЕТАЛИ	ПЛАНЫ И РАЗРЕЗЫ ПО МАШИННОМУ ПОМЕЩЕНИЮ	СЕРИЯ 125	ЧАСТЬ 9 РАЗДЕЛ 9.2	ЛИСТ 37И
------	-------------------------	--	-----------	--------------------	----------



ДЕТАЛЬ 1

ДЕТАЛЬ 2

ДЕТАЛЬ 5

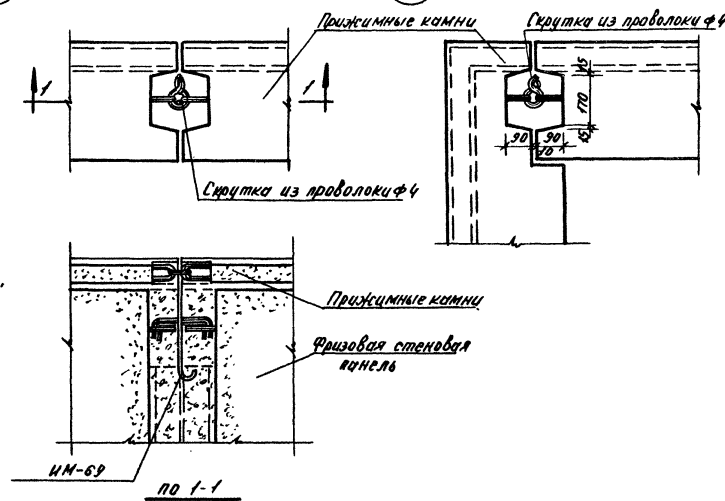
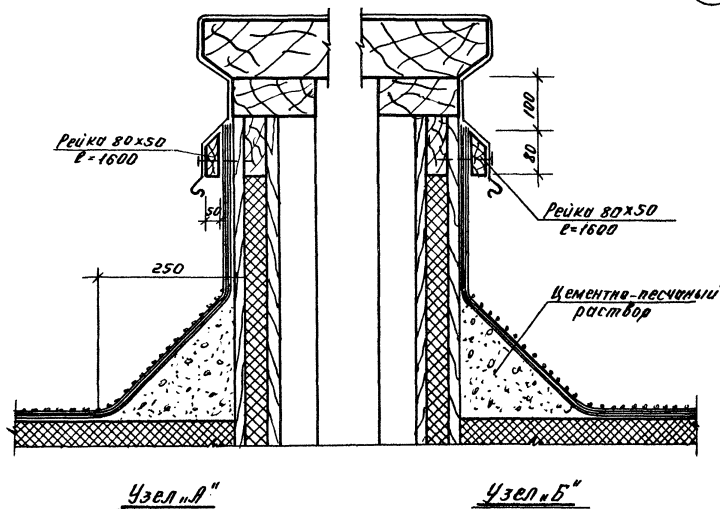
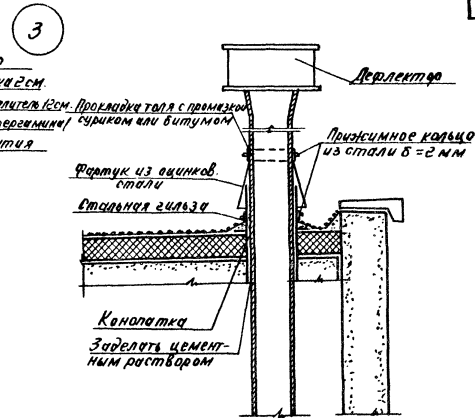
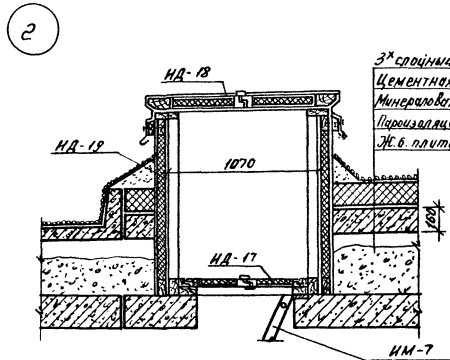
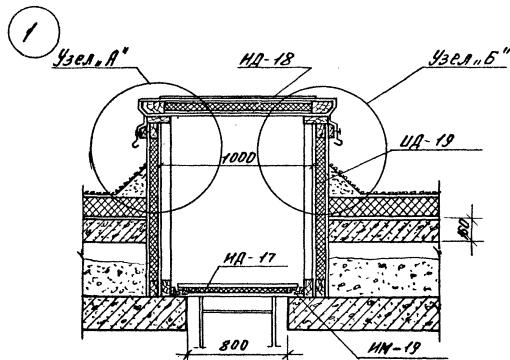
ПО 1-1

ПРИМЕЧАНИЕ:
При монтаже станины лебедки обязательно установить на акустические прокладки (для уменьшения структурного шума)

Взамен листа 38
Рук. бригады 47
И. Пух 20.7.74г

ЗАВ. ОТДЕЛОМ
Л. АФАНАСЬЕВ
Л. КОНСТ. ПР.
А. СМЕРДОВА
РУК. БРИГАДЫ
И. ПУХ
КОНСТРУКТОР

ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ
Госстроя РСФСР



1969 Монтажные узлы и детали.

Узлы и детали крыши.

Серия 125

Часть 9
Раздел 9.2
Лист 3.9

11131-13 42

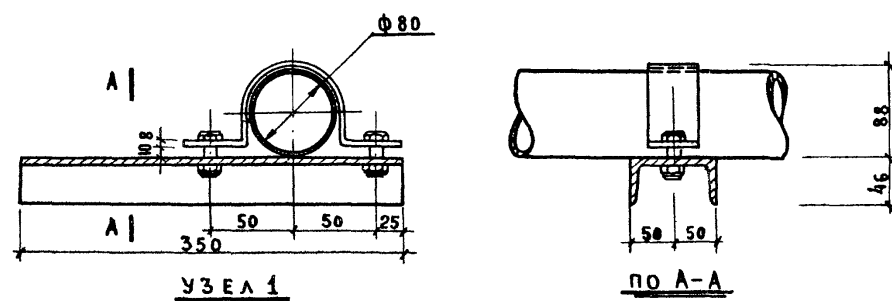
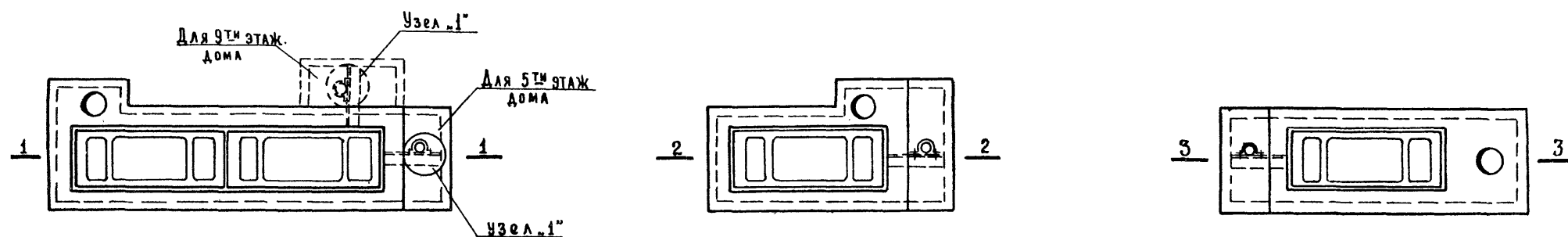
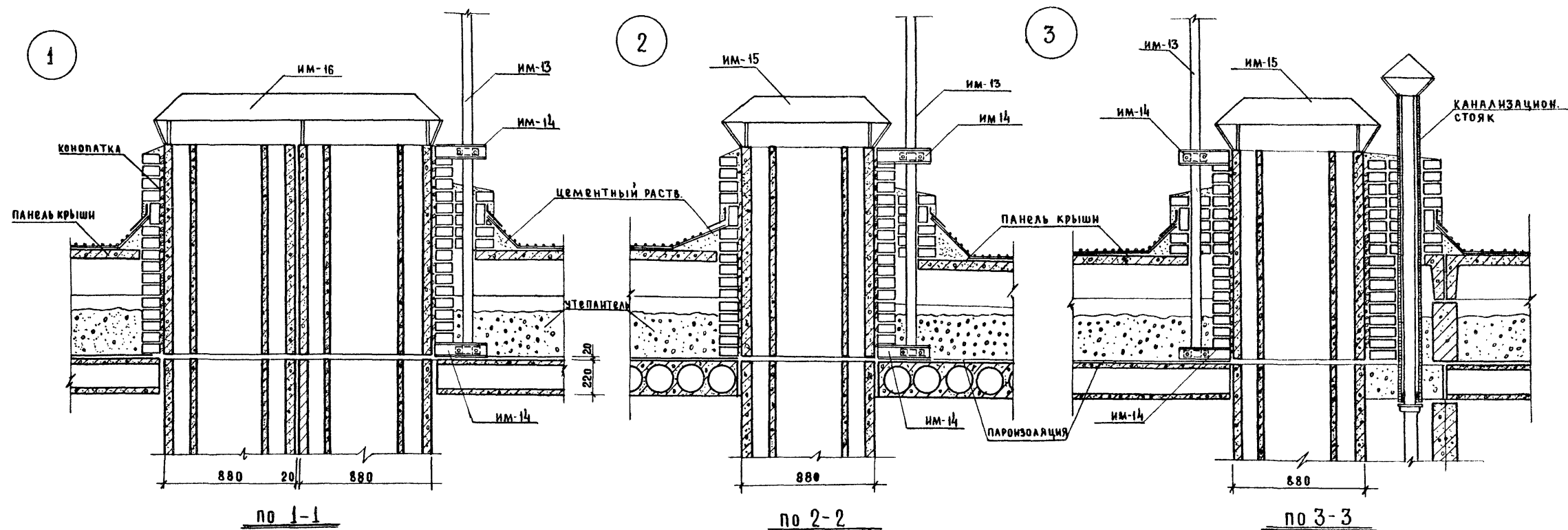
Согласовано:

Смирнов

Болотин

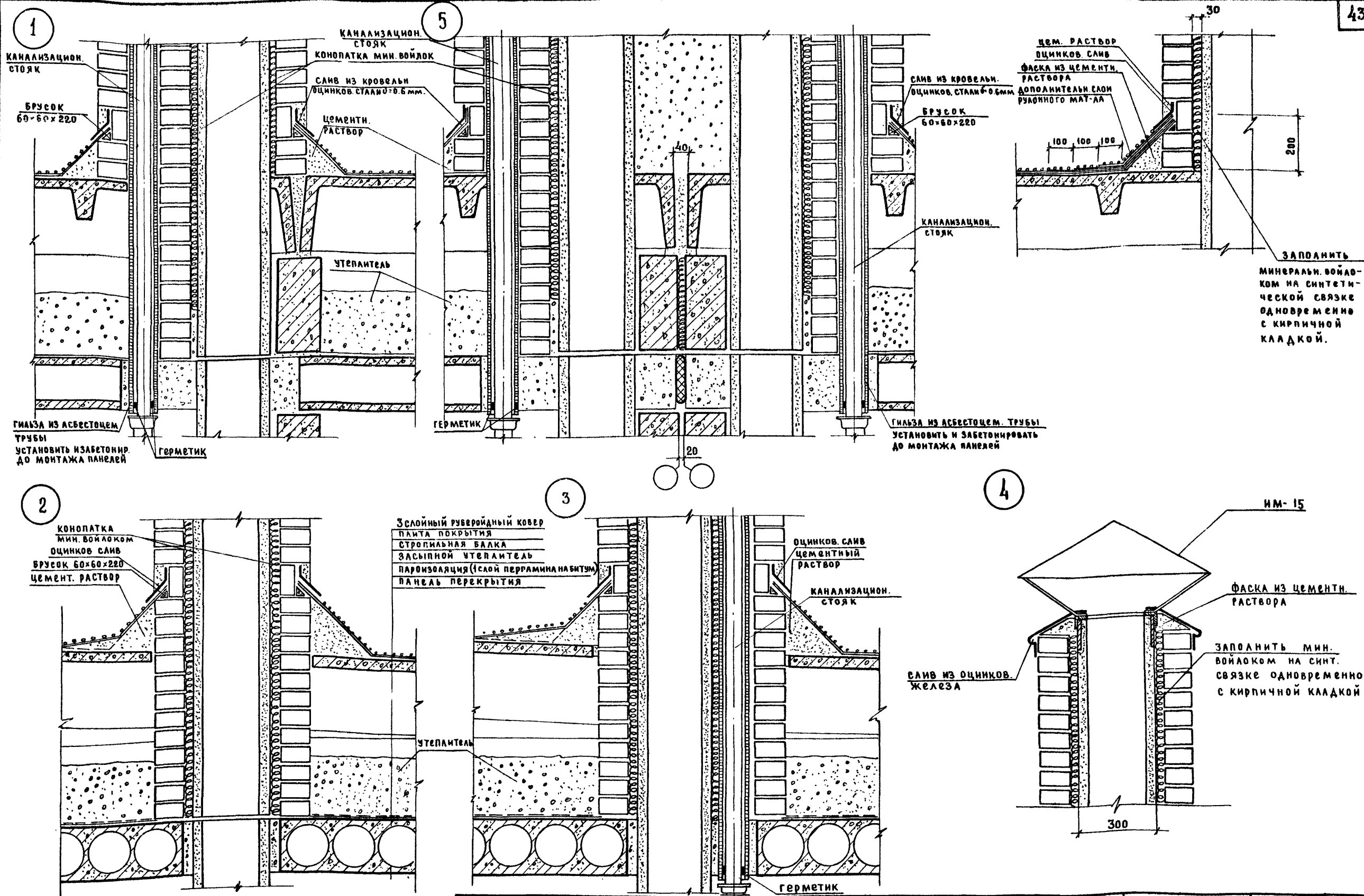
П. Шендеров

КБ по железобетону

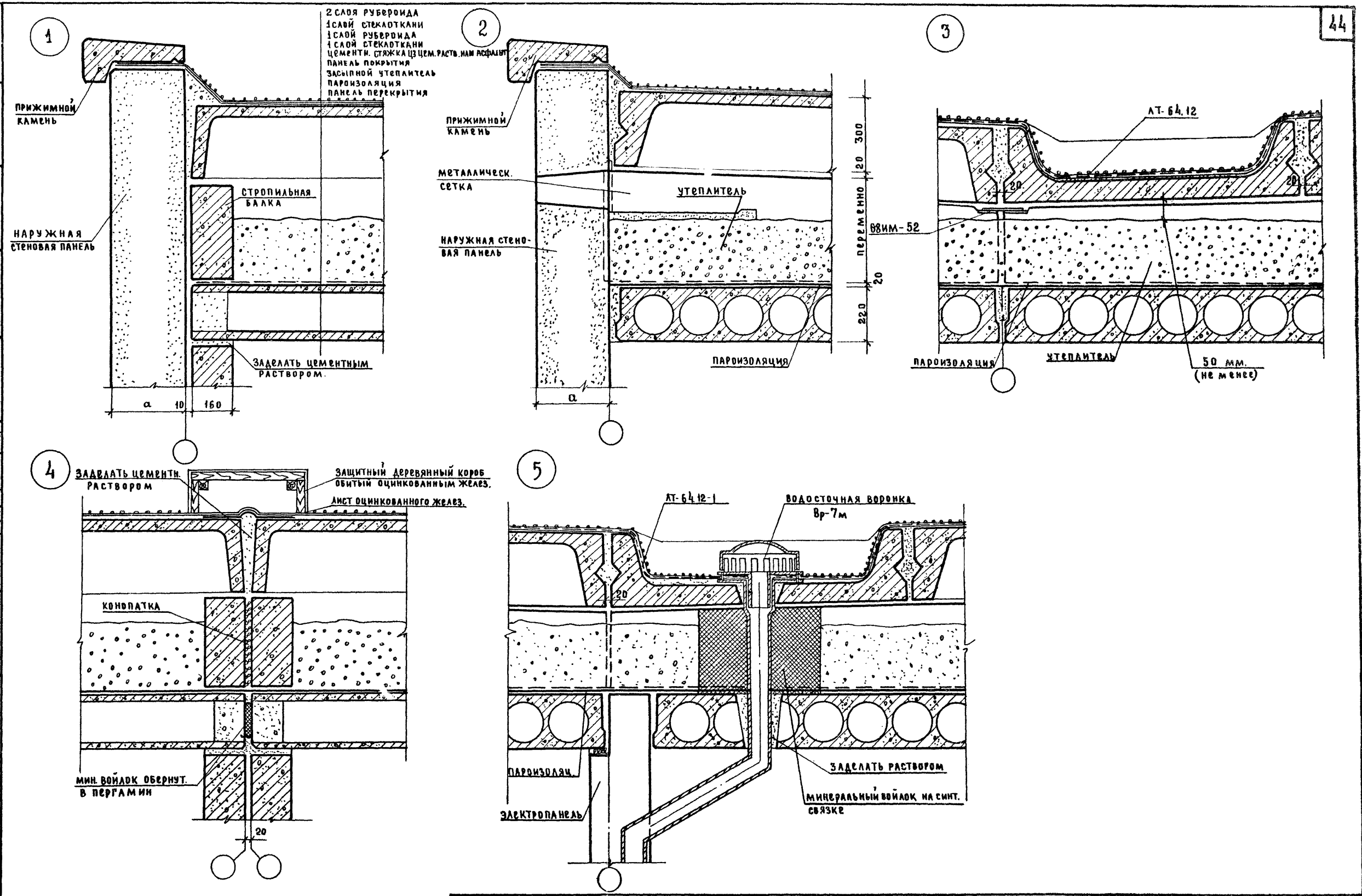


ПРИМЕЧАНИЕ

Толщина утеплителя дана в
пояснительной записке часть 1 лист АС-1.

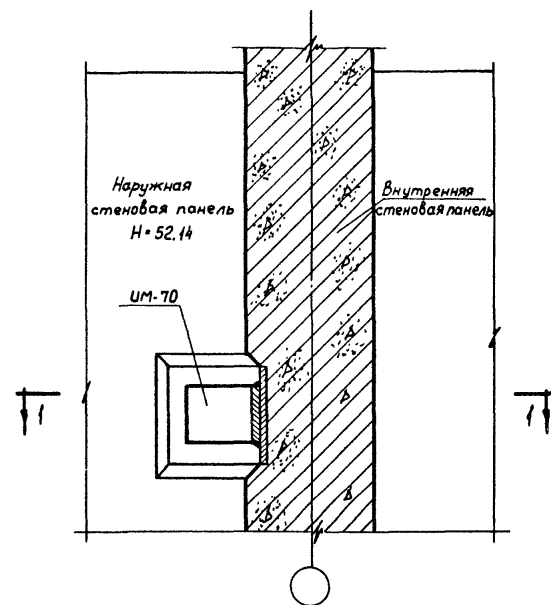


КБ по железобетону Госстроя РСФСР	С О Г Л А С О В А Н О		А. СМЕРНОВА	НАЧ. СЕКТОРА	В. БОЛТИНСКИЙ	ГЛАВ. ИНЖЕНЕР	М-Б
			ПЕТРОВСКИЙ	СТ. ТЕХНИК	Я. ФЕЛЬДМАН	ПА. КОНСТ. КБ	
			А. СМЕРНОВА		Ю. КРАСНОВИДОВ	НАЧ. ОТДЕЛА	
				ПРОВЕРИЛ	П. АФАНАСЬЕВ	ПА. КОНСТ. ПР.	
				ГЛАВ. АРХИТ. ПР.	ГЛАЧЕНЦЕВА	ГЛА. АРХИТ. ПР.	

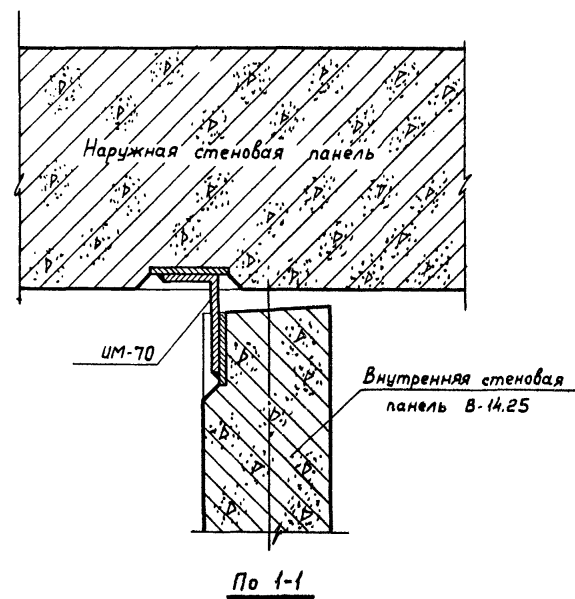


1969	МОНТАЖНЫЕ УЗЛЫ И ДЕТАЛИ	УЗЛЫ И ДЕТАЛИ КРЫШИ	серия 125	часть 9 РАЗДЕЛ 9.2	лист 42
------	-------------------------	---------------------	-----------	-----------------------	---------

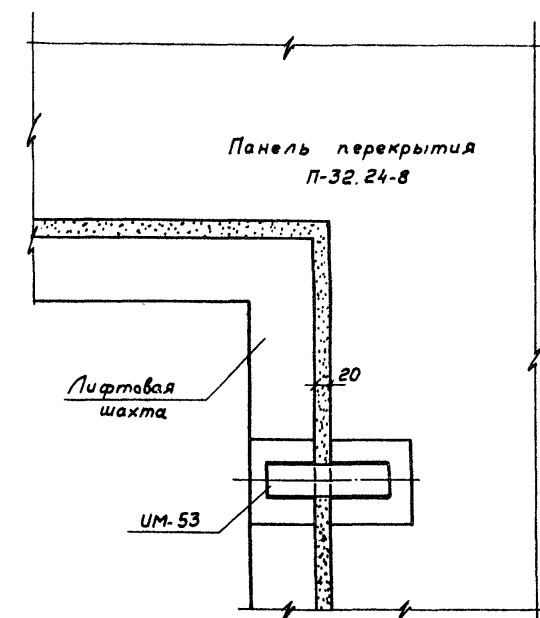
11131-13 45



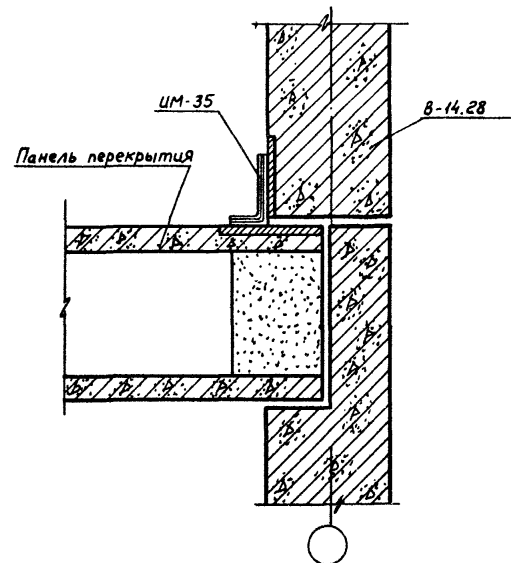
Узел крепления внутренней стены пожарного перехода к Н-52.14



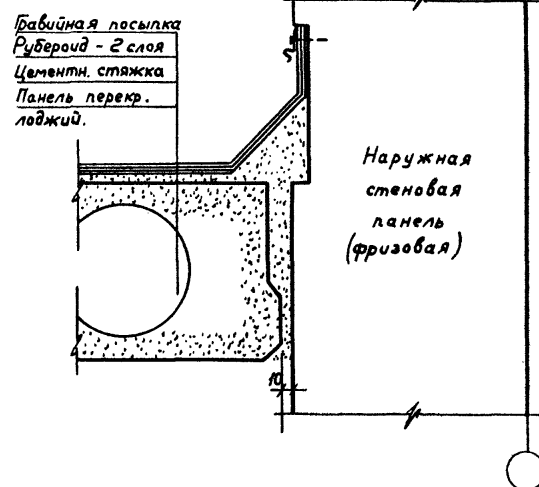
По 1-1



Узел крепления лифтовой шахты с перекрытием



Узел крепления внутренней стены приставной лоджии к перекрытию



Деталь заделки рулонного ковра в приставной лоджии

1969

Монтажные узлы
и детали

Узел крепления ВС пожарного перехода к Н-52.14.
Узел крепления ВС приставной лоджии к перекрытию.
Узел крепления лифтовой шахты к перекрытию.
Деталь заделки рулонного ковра в приставной лоджии.

Серия 125

Часть 9
Раздел 9.2

Лист
43

1131-13 46

Согласовано

А. Смирнова

Нач. сектора

В. Билинский

Гл. инж. К. Б.

КБ по железобетону
госстроя РСФСР

Петровский

Ст. техник

Я. Фельман

Гл. констр. К. Б.

А. Смирнова

Проверил

Ю. Краснобаев

Нач. отдела

А. Смирнова

Проверил

О. Афанасов

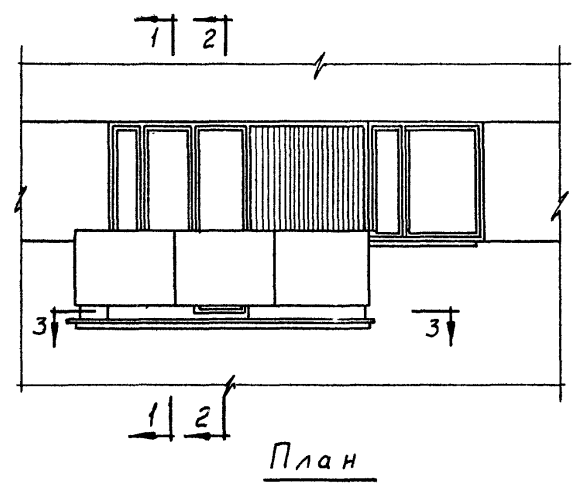
Гл. констр. пр.

А. Смирнова

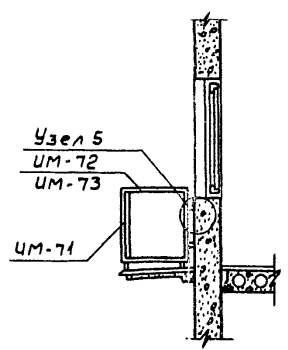
Проверил

Г. Паченкова

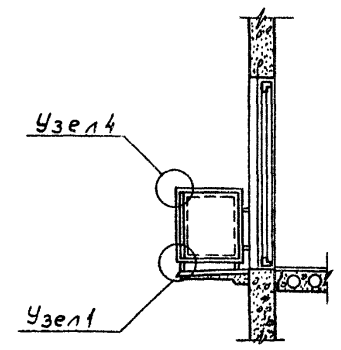
Гл. констр. пр.



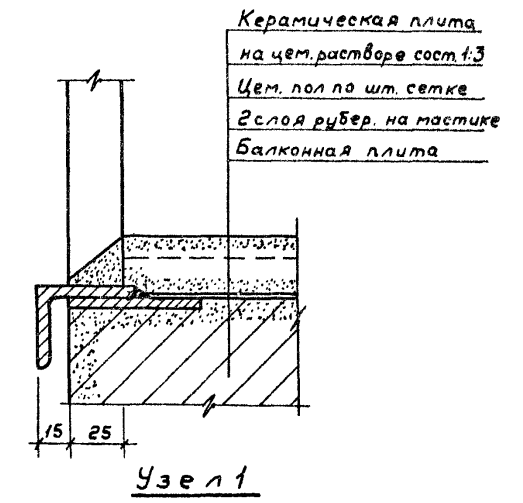
План



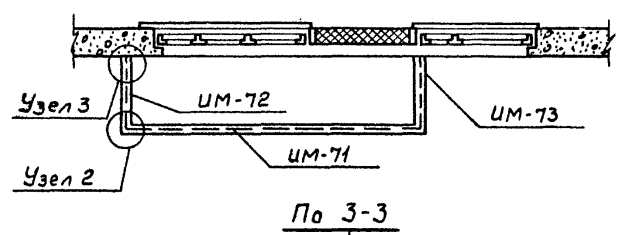
По 1-1



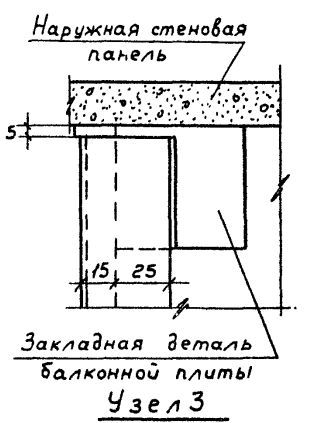
По 2-2



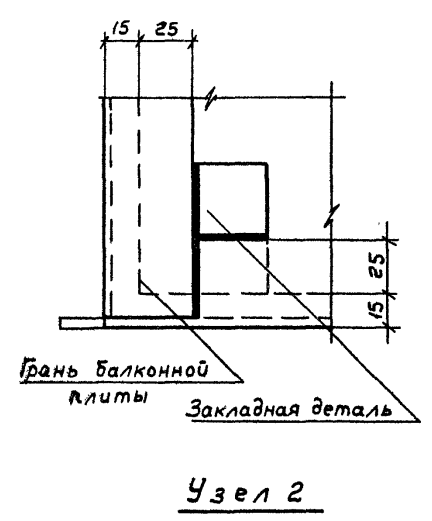
Узел 1



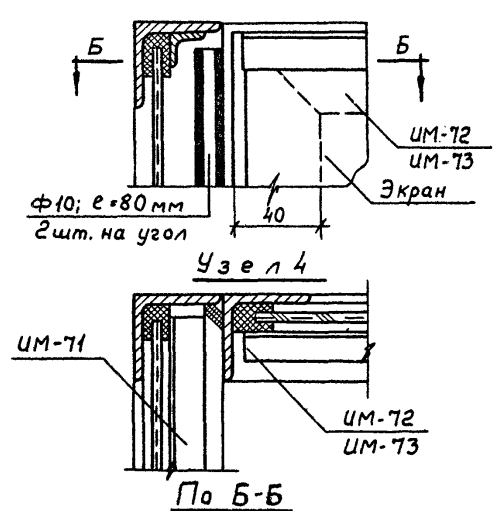
По 3-3



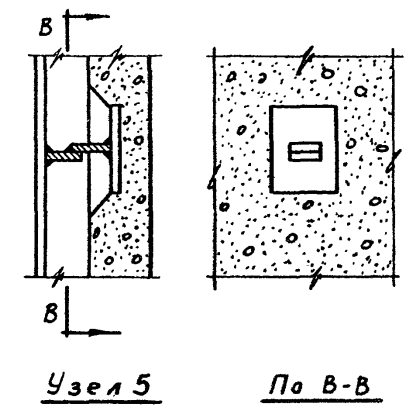
Узел 3



Узел 2



По Б-Б



Узел 5

По В-В

Спецификация на ограждение					
№ п/п	Наименование изделия	Марка	Ед. изм.	Кол.	Примечания
1	Фронтальное звено огражд.	ИМ-71	шт.	1	Часть 10
2	Боковое звено ограждения	ИМ-72	шт.	1	Раздел 10.7-1
3	Боковое звено ограждения	ИМ-73	шт.	1	

Примечания:

- Ограждения окрашиваются масляной краской за один раз.
- В ограждении экраны предусмотрены из листового армированного стекла толщиной 5-6 мм (ГОСТ 7481-55) или прессованных асбоцементных плоских листов толщиной 10 мм. (ГОСТ 929-59)

А. Смирнова
И. Пух
В. Зинovieв
Науч. сектора
Вед. констр.
Инженер
Проверил
В. Болтинский
Я. Фельман
Ю. Крагицкий
П. Афанасьев
Г. Паченцева
Инженер КБ
П. констр. КБ
Науч. отдела
П. констр. пр.
П. архитектор
М.Б
120
КБ по железобетону
Гострой РСФСР