ГОСКОМИТЕТ ПО ГРАЖДАНСКОМУ СТРОИТЕЛЬСТВУ И АРХИТЕКТУРЕ ПРИ ГОССТРОЕ СССР
ЦНИИЭП жилища

УД
9.2-1

СЕРИЯ 85

КИРПИЧНЫЕ ЖИЛЫЕ ДОМА С ПОПЕРЕЧНЫМИ НЕСУЩИМИ СТЕНАМИ

ЧАСТЬ 9

УЗЛЫ И ДЕТАЛИ

РАЗДЕЛ 9.2-1

МОНТАЖНЫЕ УЗЛЫ И ДЕТАЛИ ВЫШЕ ОТМЕТКИ ±0.00

11378-19

gost.e-ecolog.ru

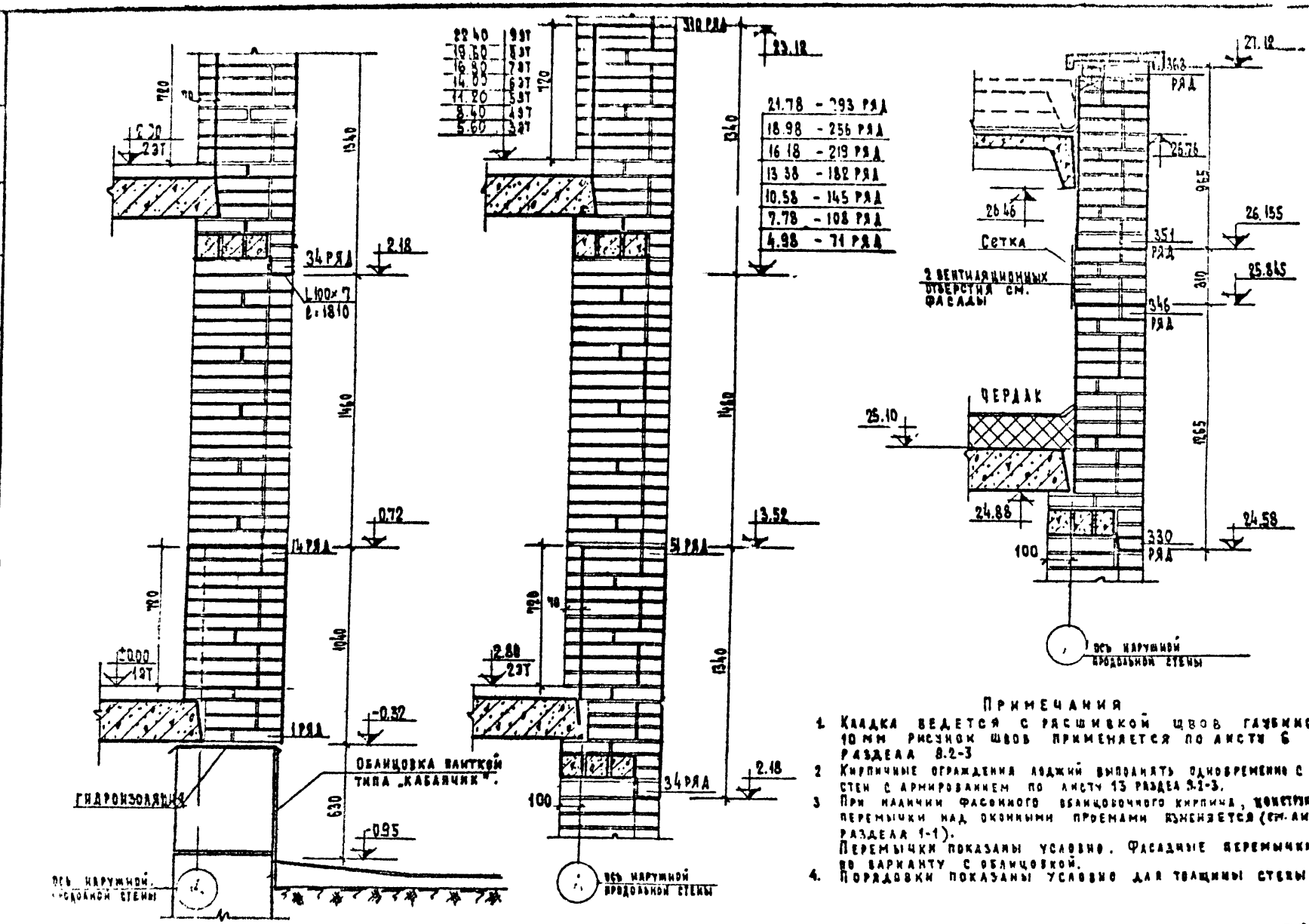
СЕРИЯ 85

КИРПИЧНЫЕ ЖИЛЫЕ ДОМА С ПОПЕРЕЧНЫМИ НЕСУЩИМИ СТЕНАМИ

ЧАСТЬ 9
УЗЛЫ И ДЕТАЛИ
РАЗДЕЛ 9.2-1
МОНТАЖНЫЕ УЗЛЫ И ДЕТАЛИ ВЫШЕ ОТМЕТКИ ±0.00

СОДЕРЖАНИЕ

НАИМЕНОВАНИЕ ЧЕРТЕЖА	№№ листов	№№ стр	НАИМЕНОВАНИЕ ЧЕРТЕЖА	№№ листов	№№ стр.
Заглавный лист	1	1	Детали эвакуационных мероприятий	16	16
Порядовка стены по окну жилой комнаты	2	2	Монтажные схемы шкафов и антресолей	17	17
Порядовка стены по лоджиям и балконам	3	3	Лестница. Детали установки ограждений	18	18
Порядовка стены по окну лестничной клетки	4	4	Детали кладки и армирования стен	19	19
Развертки стен с вентканалами Р-1, Р-2	5	5			
Развертки стен с вентканалами Р-3, Р-4	6	6			
Детали вентканалов и венткоробов	7	7			
Фрагмент плана типового этажа	8	8			
Фрагмент плана 9 этажа и чердака	9	9			
Строительная часть лифта	10	10			
Машинное отделение шахта лифта Детали.	11	11			
Строительная часть мусоропровода	12	12			
Вход В1-1	13	13			
Вход В1-2	14	14			
Вход В1-3	15	15			



Примечания

1. Кладка ведется с расшивкой швов глубиной 10 мм. Рисунок швов применяется по листу 6 раздела 8.2-3.
2. Кирпичные ограждения лоджий выполнять одновременно с кладкой стен с армированием по листу 13 раздела 8.2-3.
3. При наличии фасонного облицовочного кирпича, конструкция перемычки над оконными проемами изменяется (см. лист 6 раздела 1-1).
   Перемычки показаны условно. Фасадные перемычки - по варианту с облицовкой.
4. Порядовки показаны условно для толщины стены 510мм.

1969	Порядовка стены по окну жилой комнаты	серия 85	часть 9	лист 2
			раздел 9.2-1	

Типовой проект жилища для г. Москвы

Согласовано

Взамен

ГИП Герман

Гл. арх. Балсова

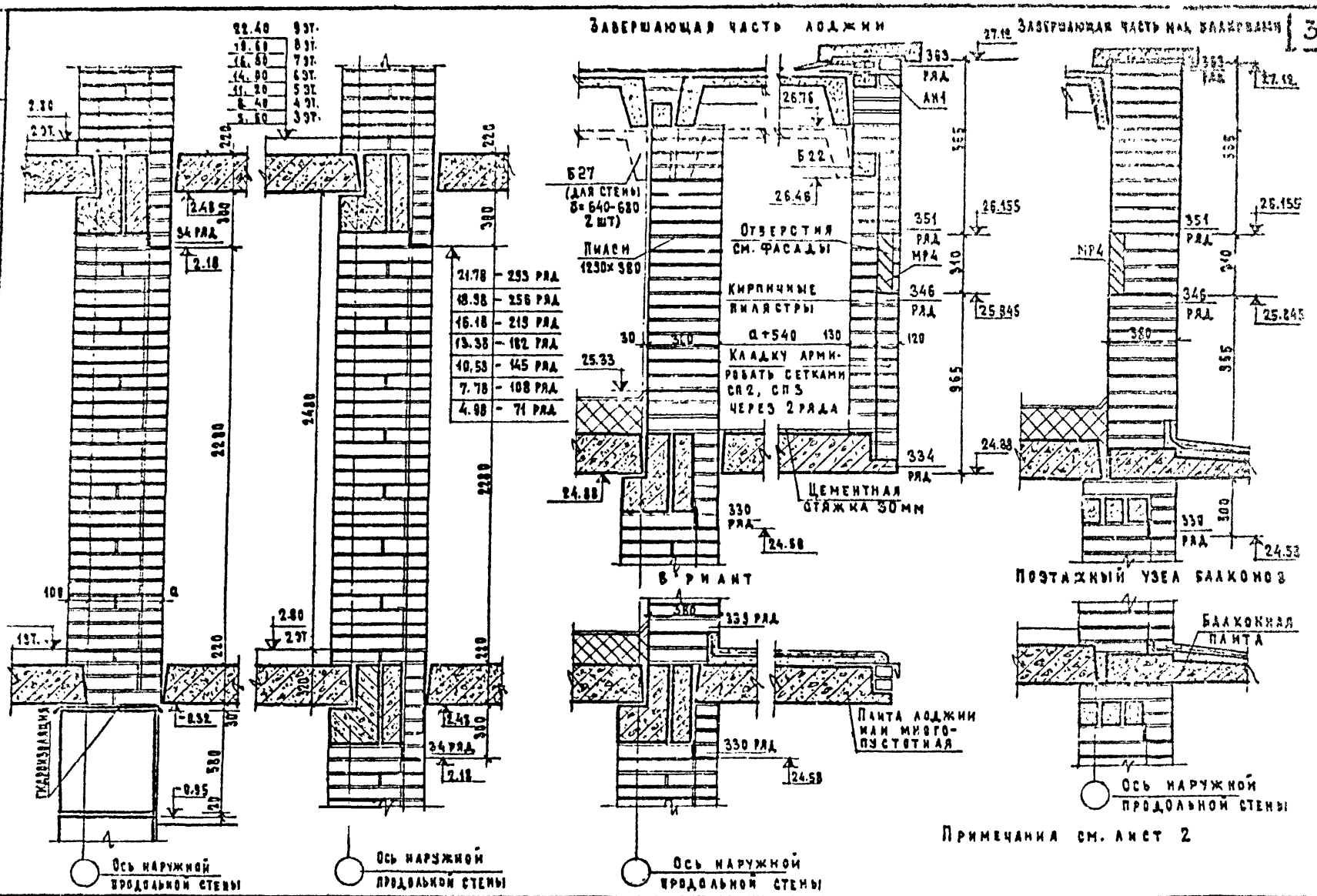
Гл. инж. Курганова

Рук. гр. Власова

Нач. отд. Власова

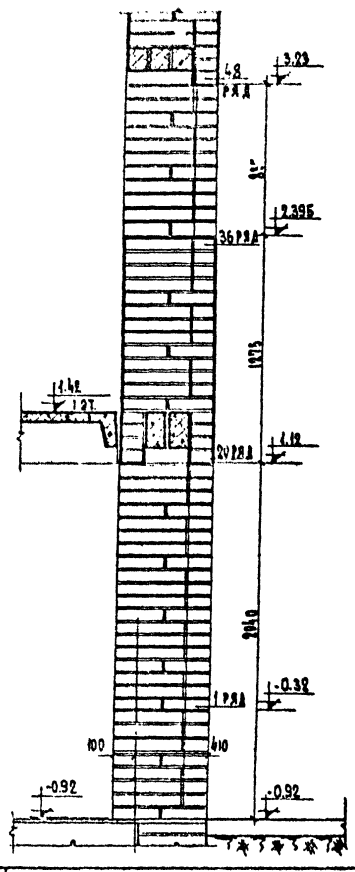
Инв. №

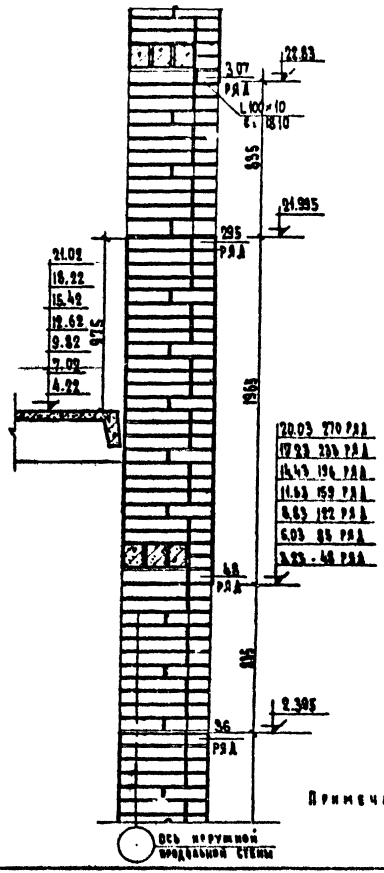
Подп. и дата

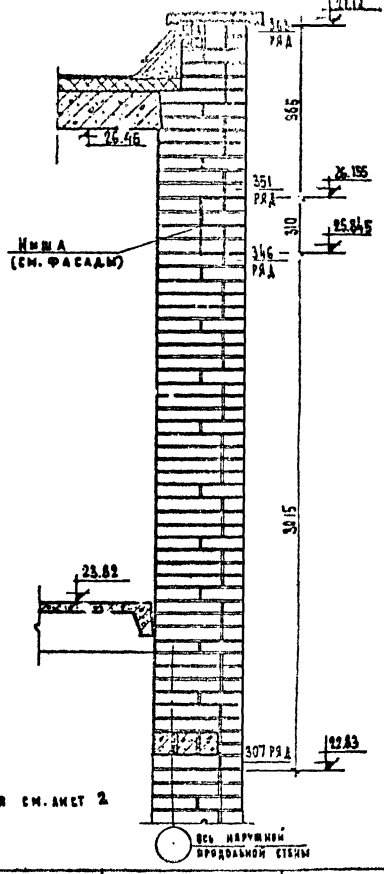


4060	Порядовка стены по лоджиям и балконам	Серия 85	Часть 9 / Раздел 9.2-1	Лист 3

11378-19 4

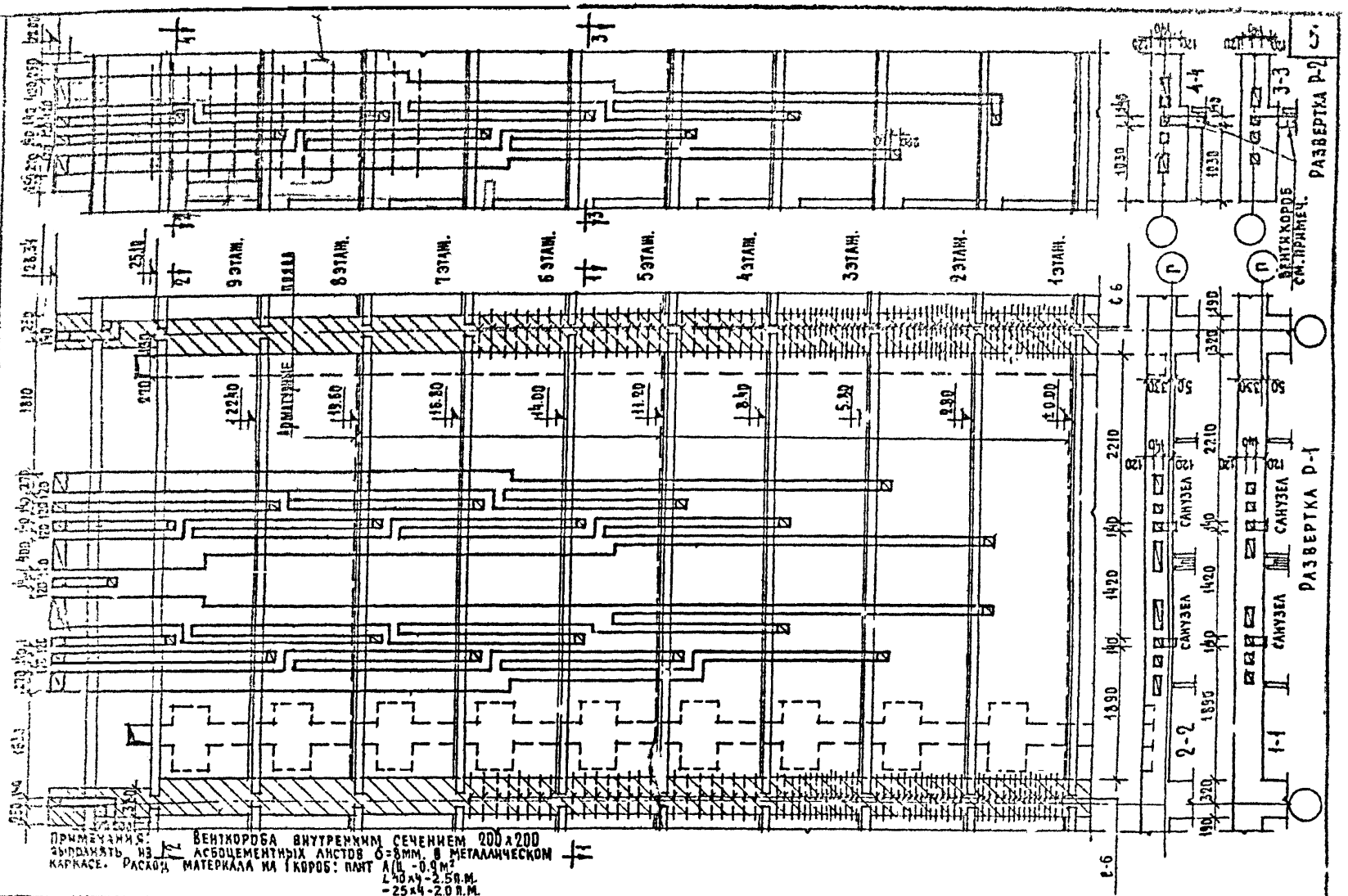




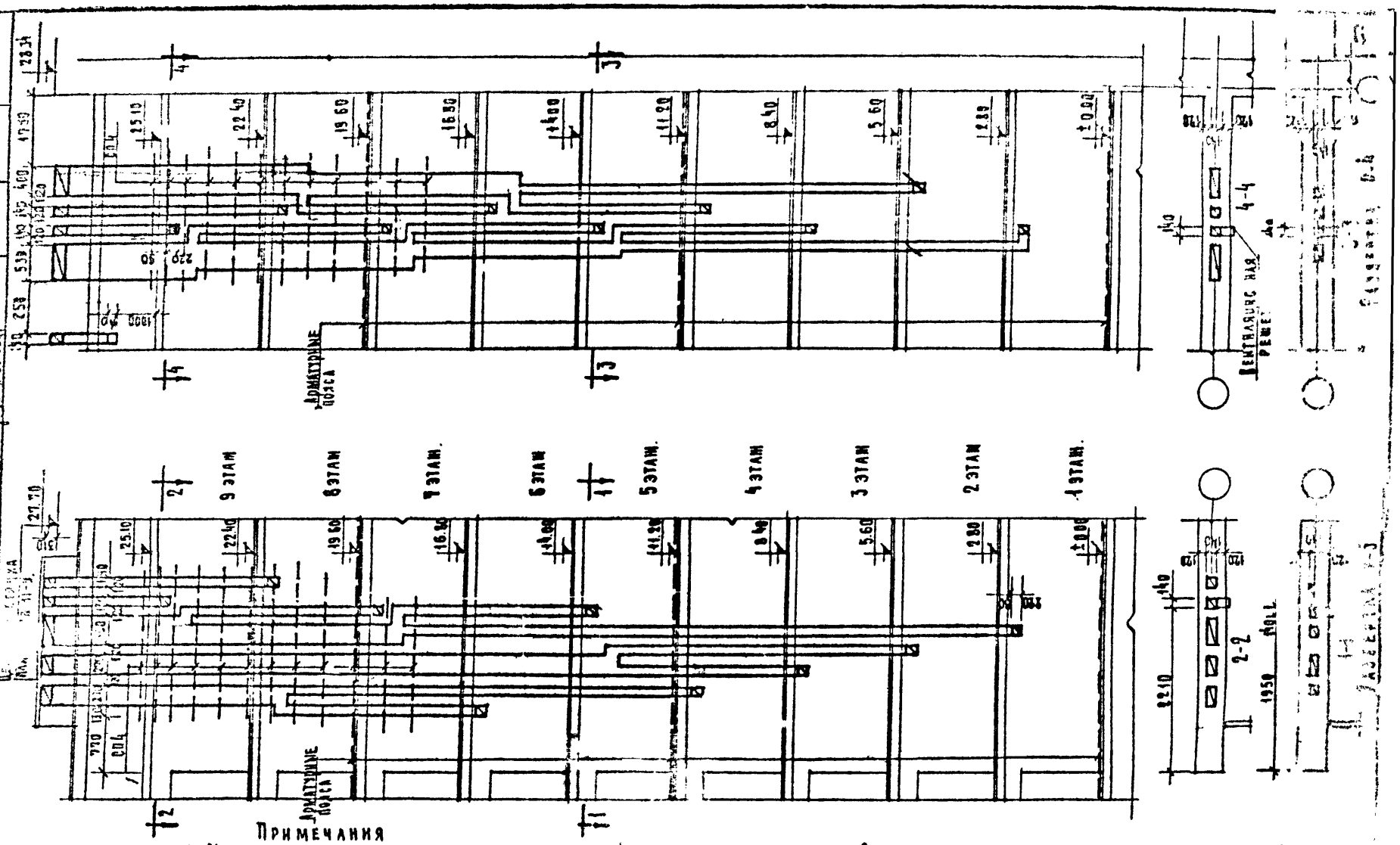


1969	ПОРЯДОВКА СТЕНЫ ПО ОКНУ ЛЕСТНИЧНОЙ КЛЕТКИ	СЕРИЯ 85	ЧАСТЬ 9 РАЗДЕЛ 9.2-1	Лист 4

11378-19 5



1969	Развертки стен с вентканалами Р-1, Р-2.	Серия 85	Часть 9	Лист 5
			Раздел 9.2-1	



Примечания

1. Места разверток на планах см. листы 12, 13, 14, 15, 17, 18, 19, 20 модель Ц.
2. Армирование стен с каналами см. лист 19.
3. На данном листе приняты; горизонтальный масштаб 1:50 вертикальный. 1:100
4. Данным листом пользоваться совместно с листом 7.

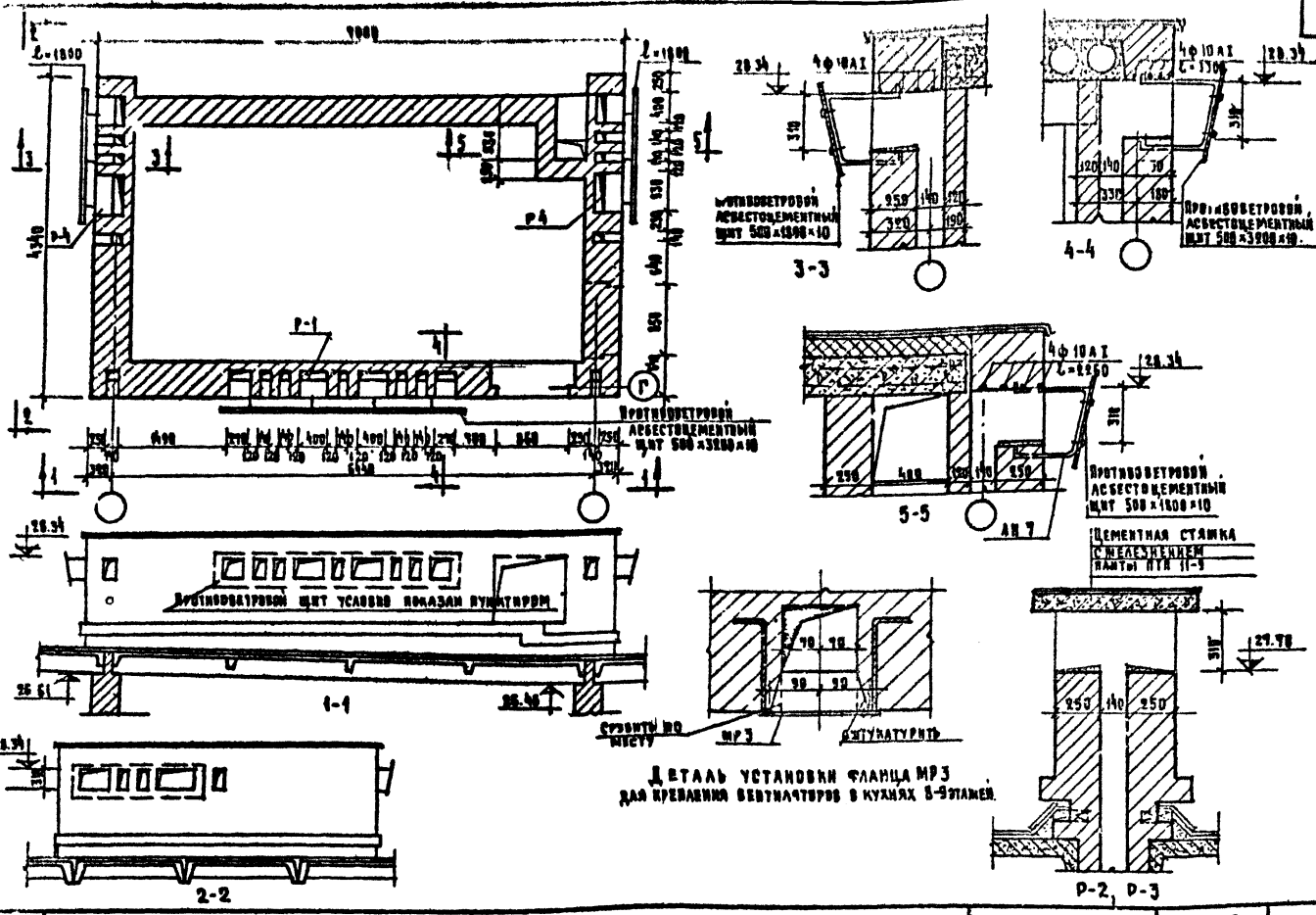
Развертки стен с вентканалами Р-3, Р-4

Серия 85

Часть 9

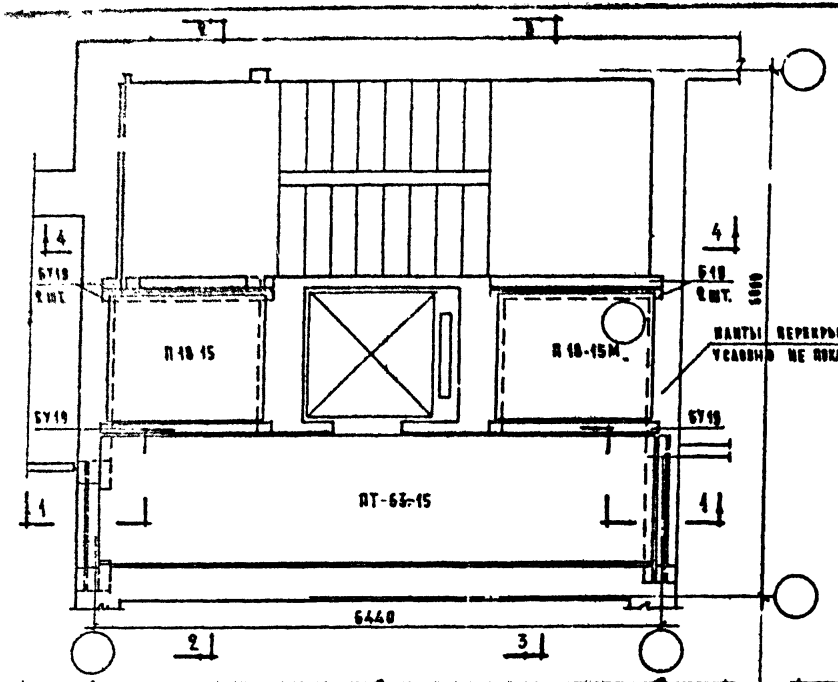
Раздел 9.2

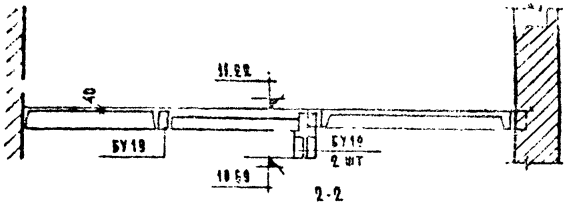
11378-19

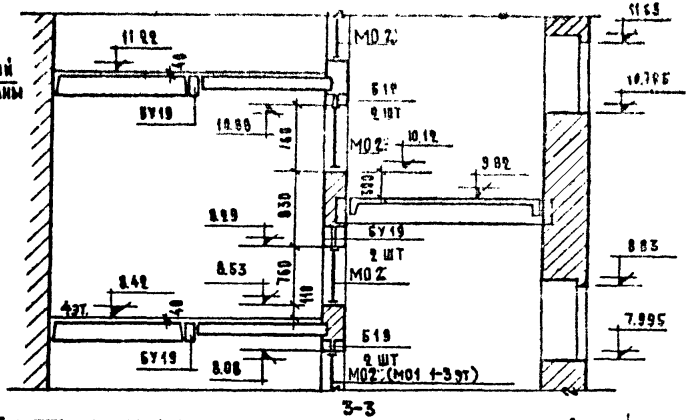


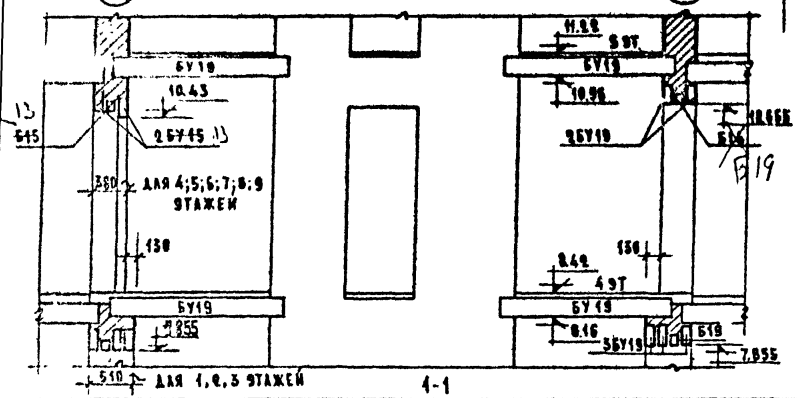
060	Детали вентканалов и венткоробов	Серия 85	Часть 9 Раздел 9.2-1	Лист 7	

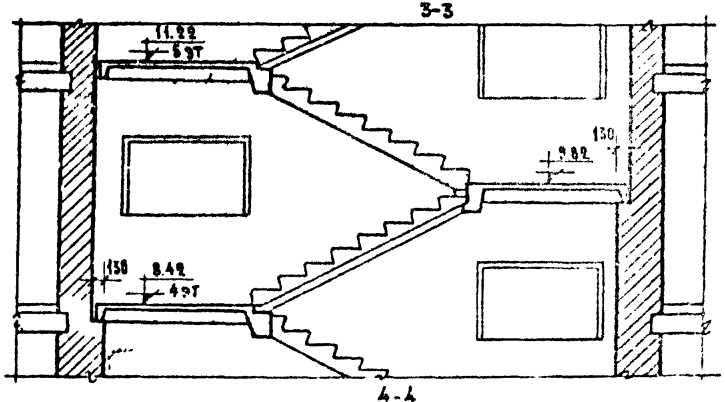
11378-19 8











ФРАГМЕНТ ПЛАНА ТИПОВОГО ЭТАЖА

1969

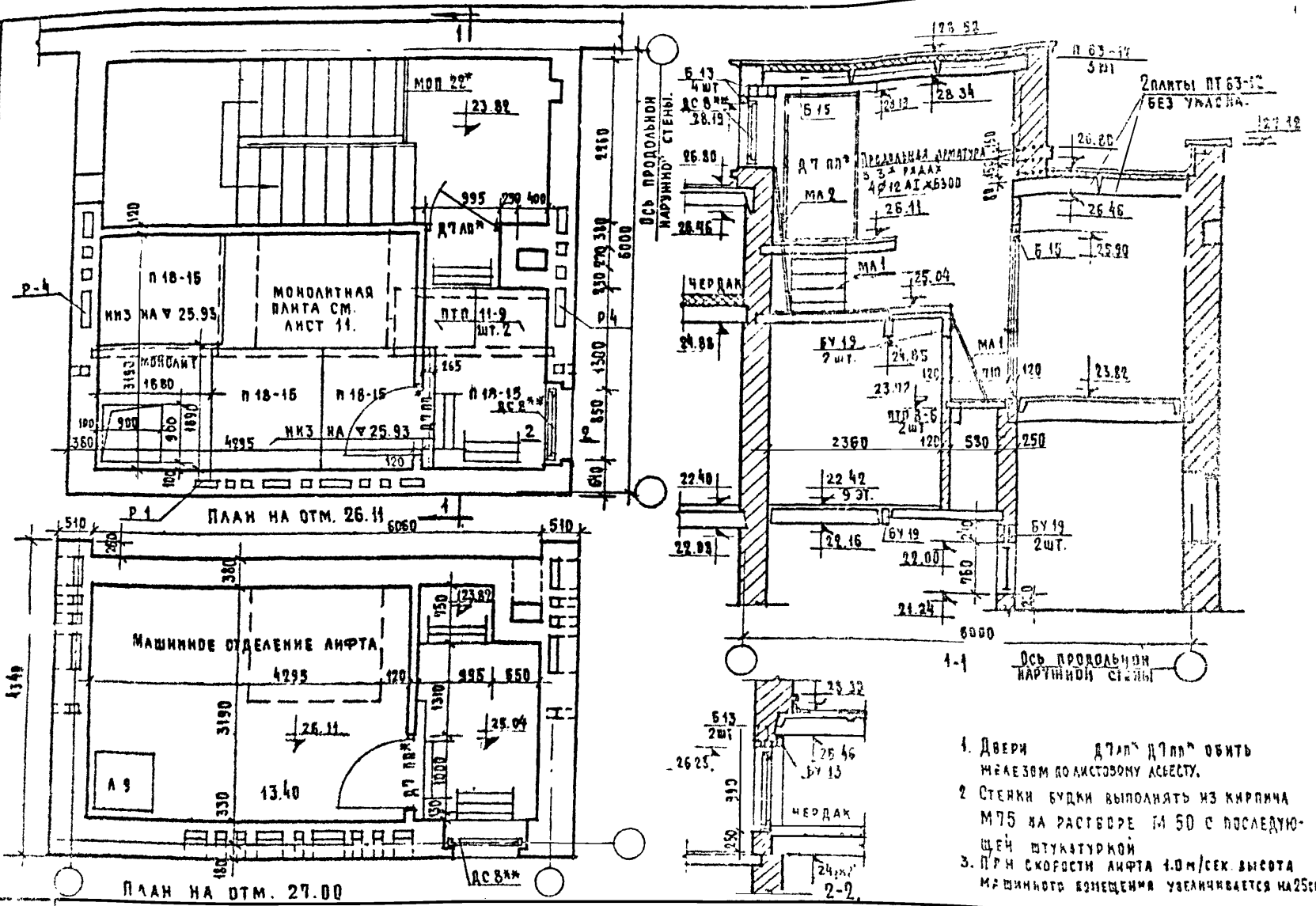
СЕРИЯ 85

ЧАСТЬ 9

РАЗДЕЛ 9.2-1

ЛИСТ 8

11378-19



1. Двери Д7 ап* Д7 пл* обить железом по листовому асбесту.
2. Стенки будки выполнять из кирпича М75 на растворе М 50 с последующей штукатуркой
3. При скорости лифта 1.0 м/сек. высота машинного помещения увеличивается на 25см

г. Москва

Жилища

1060

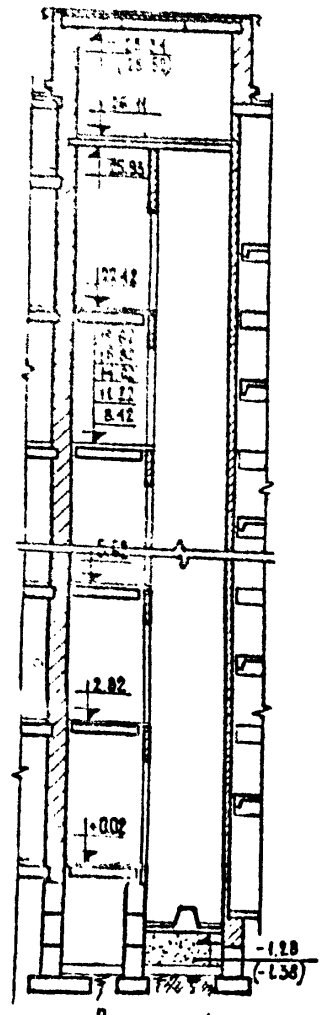
Фрагмент плана 9 эт. и чердака

Серия 85

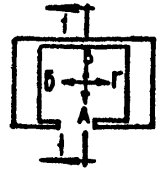
Часть 9 | Лист

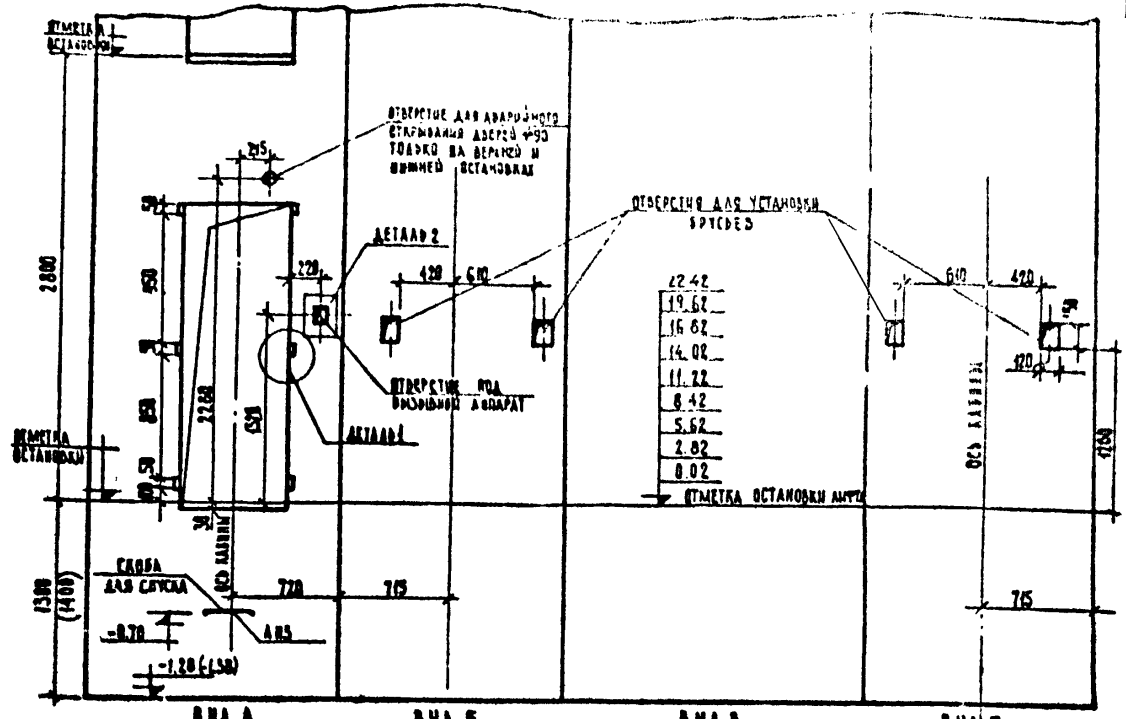
Раздел 9 2-1 | 9

11378-19



Разрез 1-1

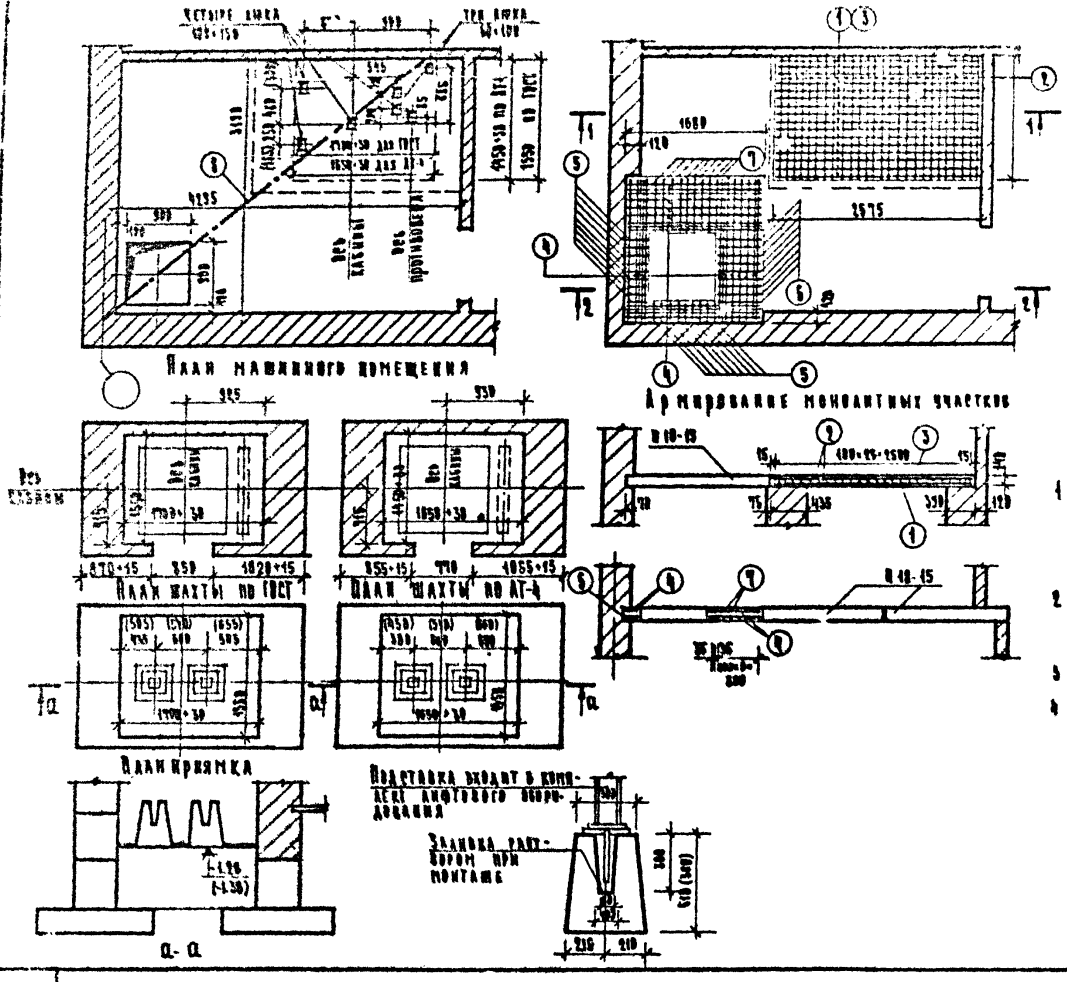




Назначение лифта		пассажирский
Число пассажиров	/чел./	5
Грузоподъемность	/кг/	350
Скорость подъема	/м/сек/	0,65 (1,0)
Высота подъема	/м/	22,40
Число остановок		9
Напряжение питающей сети	/в/	~220/380
Габариты шахты	/мм/	4550 × 1750
Габариты кабины	/мм/	980×1120×2100
Расположение противовеса		сбоку сзади
Система управления		кнопочная внутр.

Примечания:

1. Строительная часть лифта выполнена по чертежам альбома АТ-1. /11-66, 104-66, 222-66А, 224-66А/.
2. Стенки шахты лифта выполнять из полнотелого кирпича М-100 на растворе М-75 с расшивкой швов.
3. Крепление направляющих и дверей шахты лифта осуществлять дюбелями в процессе монтажа лифта.
4. После установки оборудования и укладки за проводку в маш. помещении и приямке выполнить заливку чистого пола на 50 мм раствором М-100.
5. Монтаж и демонтаж оборудования производить тележкой-кошкой Q = 500 кг
6. Отметки и размеры в скобках приведены для лифта с V = 1,0 м/сек.
7. Детали 1 и 2 см. лист 11.



Спецификация металла

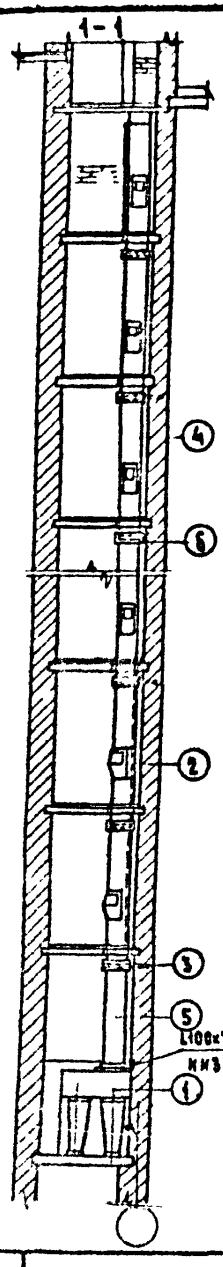
Нн поз	Сечение классарм	Длина поз. мм	Кол. поз	Общая длина	Вес кг	Общий вес кг
1	ф 12 АI	2530	16	40.48	35.66	38.25
2	ф 8 АI	1530	52	79.56	31.33	
3	ф 8 АI	2530	16	40.40	15.99	
4	ф 8 АI	1600	56	100	39.60	
5	ф 8 АI	210	40	8.40	3.31	
6	ф 8 АI	770	20	15.40	6.01	
7	ф 8 АI	780	20	15.60	6.16	
8	I N 18	5300	1	5.30	97.5°	97.52

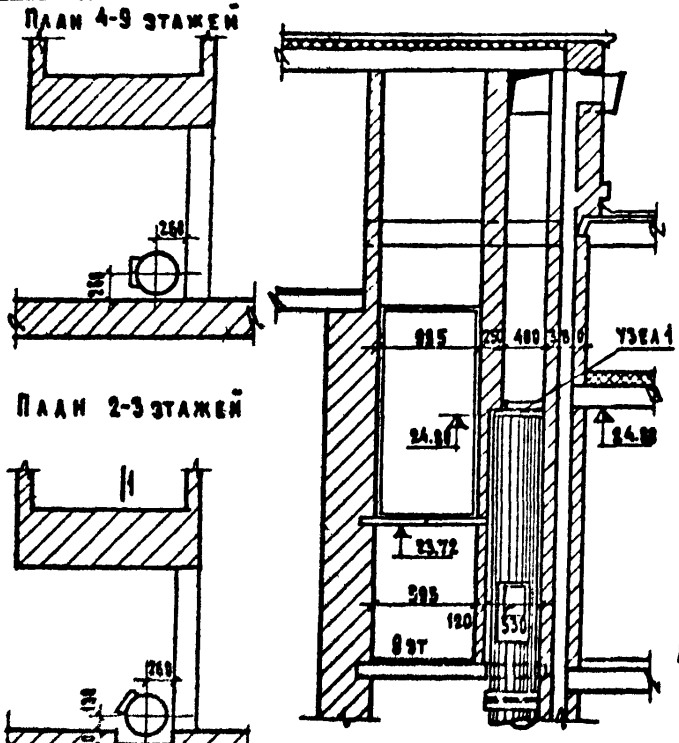
Примечания:

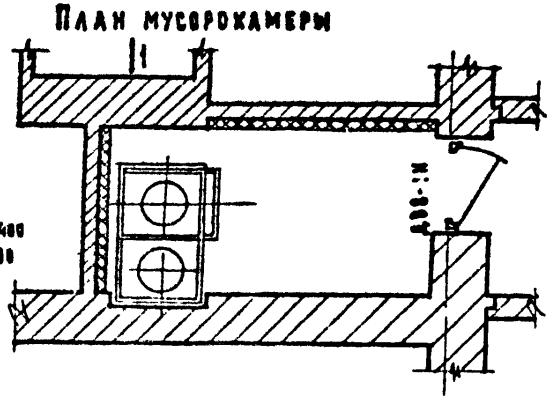
1. Размеры шахты лифта 1550×(1700+30) приняты по ГОСТ 3746-67. В случае поставки лифта по чертежам АТ-4, размеры шахты лифта 1450×(1650+30). При этом плиту ПТ 63-15 сдвинуть, а образовавшуюся щель заполнить распушкой из кирпича.
2. Разбивку отверстий в плите машинного отделения согласовать с монтирующей организацией треста „Союзлифтмаш".
3. Размеры в скобках приведены для лифтов со скоростью V=1,0 м/сек.
4. Монолитная плита выполняется из бетона М-200

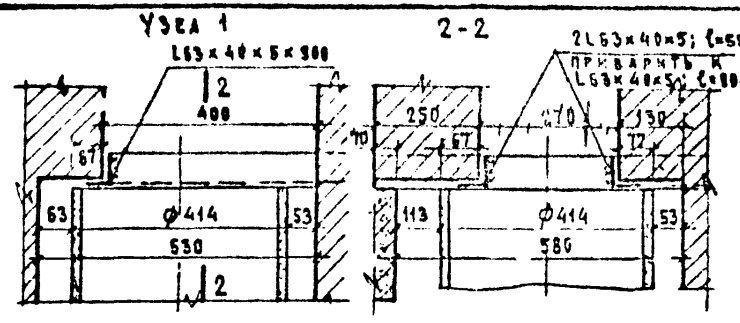
МАШИННОЕ ОТДЕЛЕНИЕ, ШАХТА ЛИФТА. ДЕТАЛИ	СЕРИЯ 85	ЧАСТЬ 9 / РАЗДЕЛ 9.2.1	ЛИСТ 11

11378-19 12









Спецификация на 1 комплект мусоропровода МП2

№№ поз.	Наименование	Марка	№ чертежа ГОСТ	К-во шт	Вес кг 1 шт	Вес кг общ
1	Приемный бункер	МП2.01.000	Лист 8.9	1	188.00	188.00
2	Клапан приемный	МП1 02.000	Лист 8,9,10 10.7-1	8	21.00	168.00
3	Крепежный хомут в сборе	Ан 6	10.4-1-5	5	4.00	20.00
4	Трубы асбестоцементные	ℓ= 2780	ГОСТ 1839-48	8		
5	Труба асбестоцементная	ℓ= 1420	ГОСТ 1839-48	1		
6	Муфты асбестоцементные	h=180	ГОСТ 1839-48	9		

Указания по монтажу мусоропровода МП2 (10.7-2)

Монтаж мусоропровода вести в следующем порядке:

1. Приемный бункер устанавливается непосредственно на бетонный пол мусорокамеры.
2. Клапан приемный крепится к стволу хомутами с установкой резиновых прокладок типа 14 ск 914 Зиа.

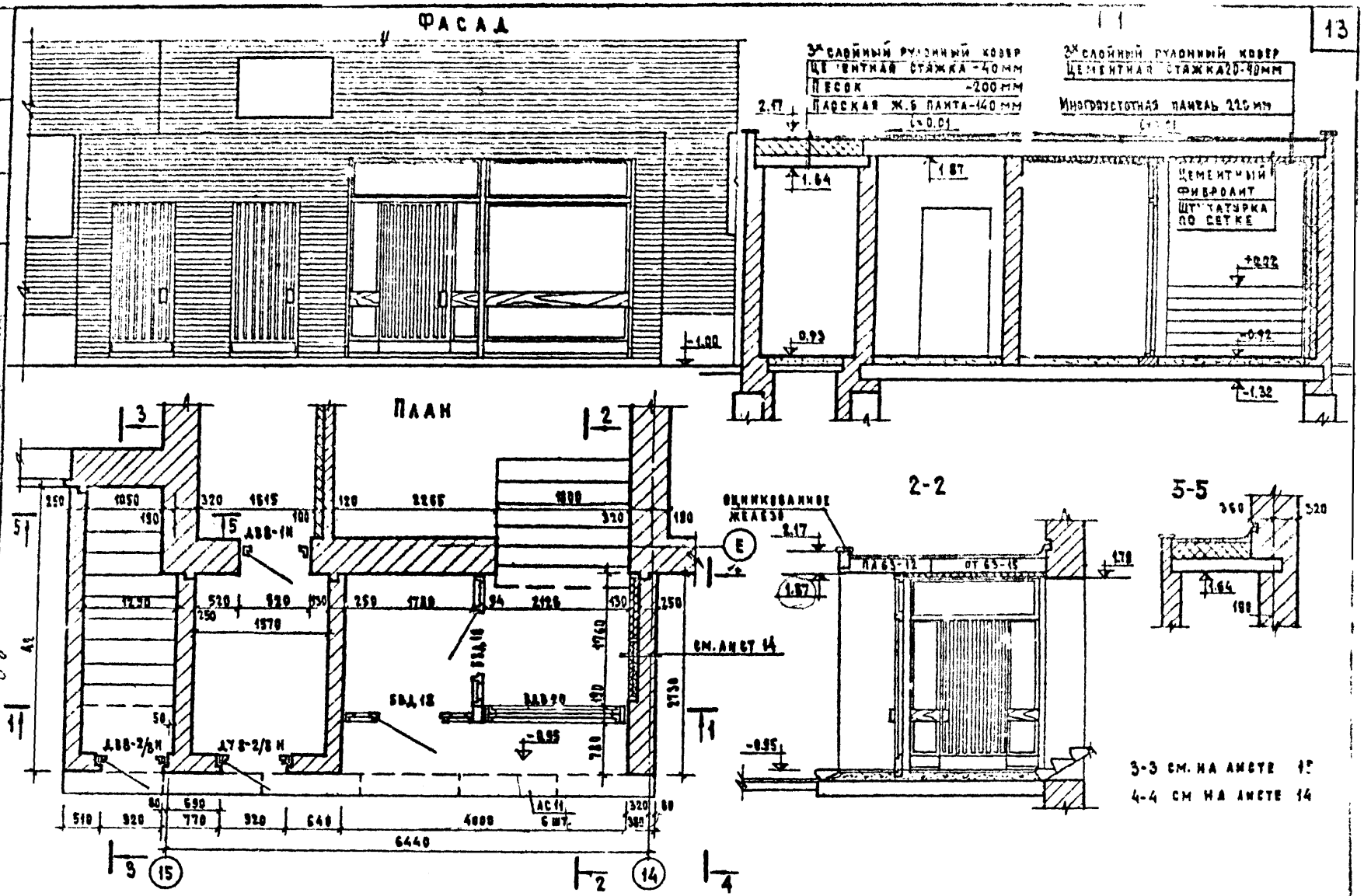
   При сборке должно быть обеспечено плотное прилегание прокладок по всему периметру касания кожуха к стволу.

   Установку клапанов желательно производить до монтажа ствола.
3. Ствол монтировать из асбестоцементных труб строго по вертикальной оси. В стыках не допускаются уступы краев труб, зазубрины и неровности. Конопатку производить просмоленной прядевой пакли плотно и равномерно; чеканку - жирным цементным раствором (состава 1:2) с предварительным смачиванием водой поверхностей труб.

   Крепежные хомуты устанавливать одновременно с монтажом ствола.

   Отверстия в асбестоцементных трубах размером 380×600( ) для установки приемных клапанов вырубаются или вырезаются по шаблону.

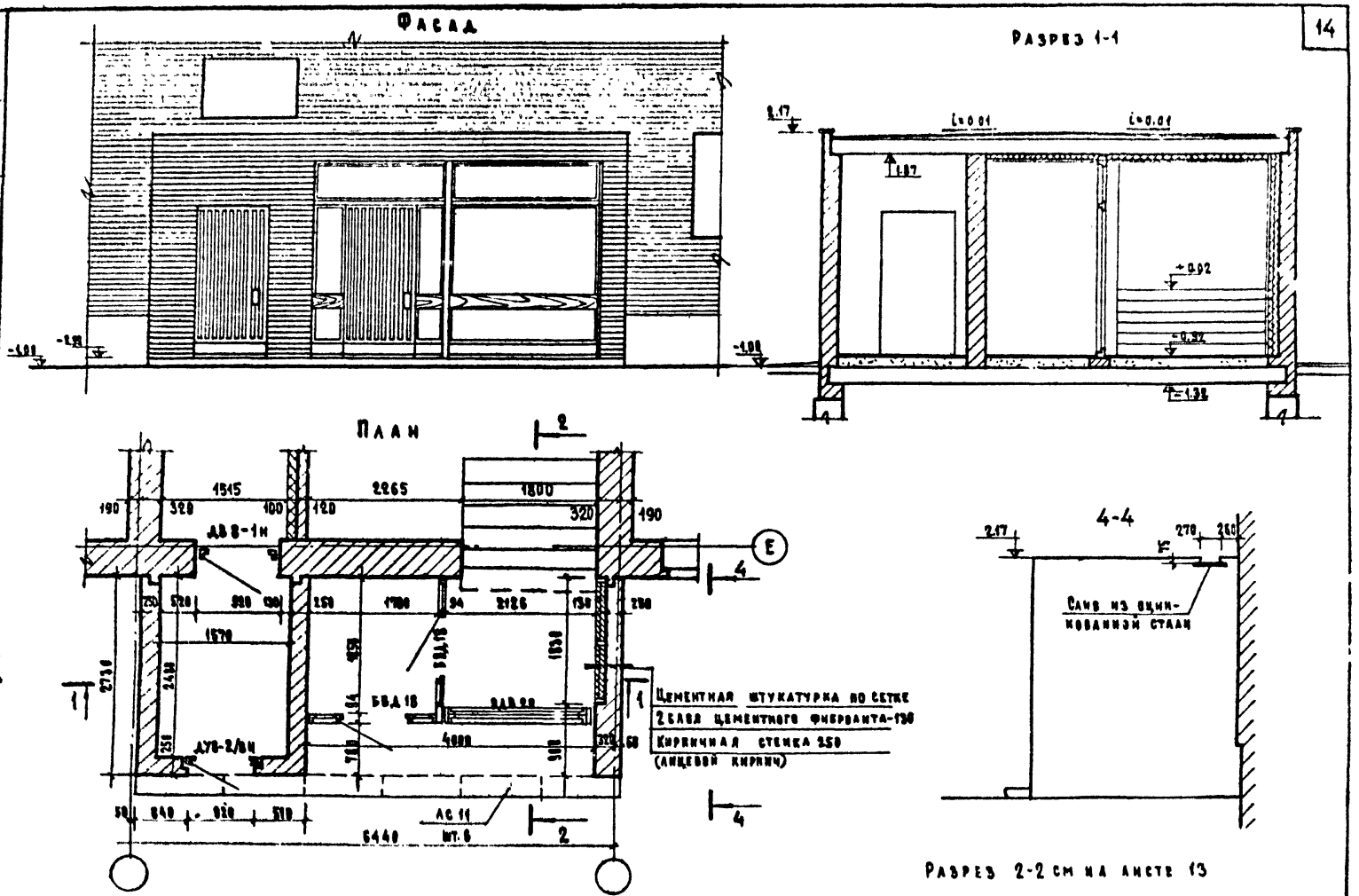
   Стены мусорокамеры облицовываются керамической плиткой на высоту 1.5м. Цементная подливка пола выполняется после установки приемного бункера и канализационного трапа.



Вход В1-1

1060	серия 85	часть 9	лист 13
		раздел 92-1	

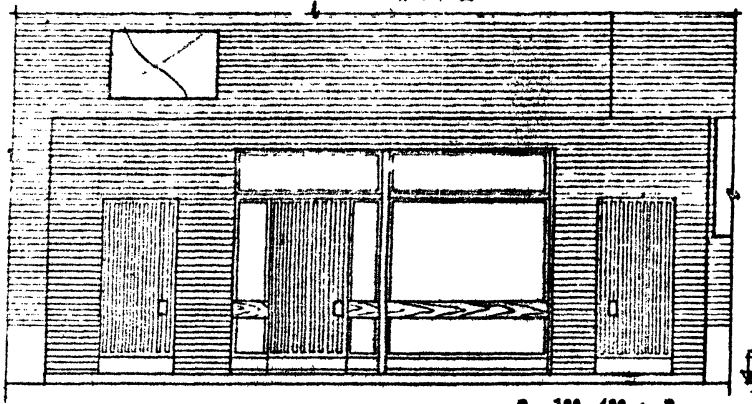
11378-19 14



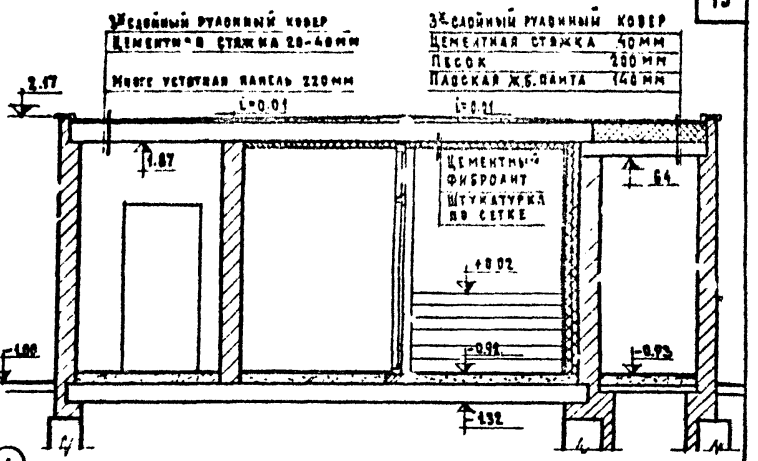
1969	Вход В1-2	Серия 85	Часть 9 / Раздел 9.2-1	Лист 14

11378-19 15

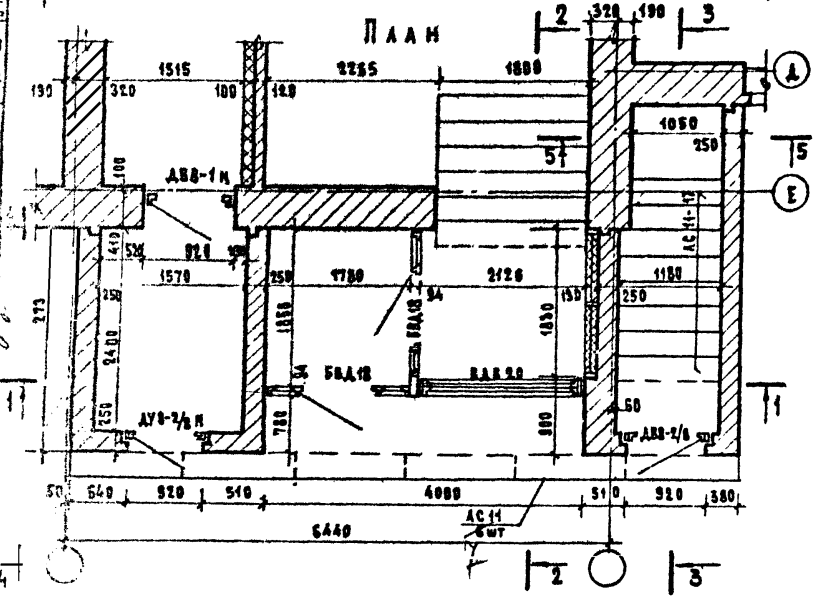
Фасад



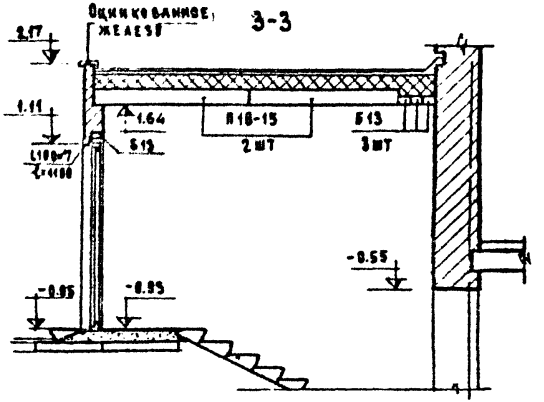
1-1



План



3-3

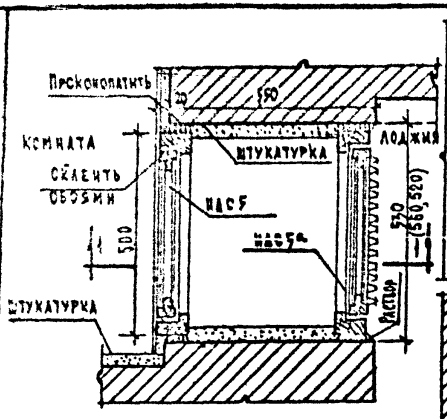


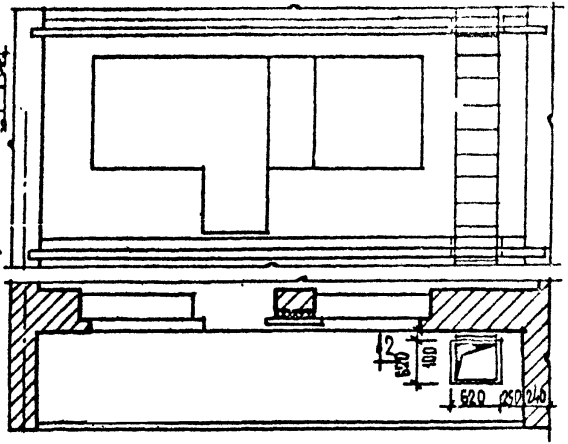
2-2 см. на листе 13 , 4-4 см. на листе 14

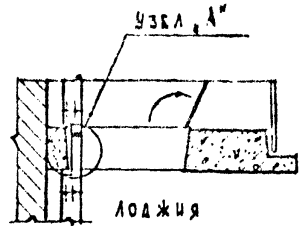
Вход В1-3

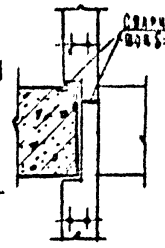
Серия 85	Часть 9	Лист
	Раздел 9.2-1	15

11378-19 16

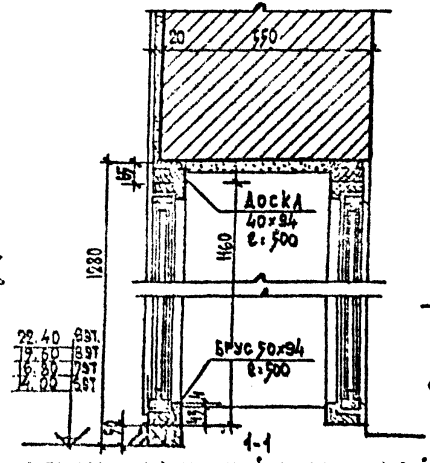




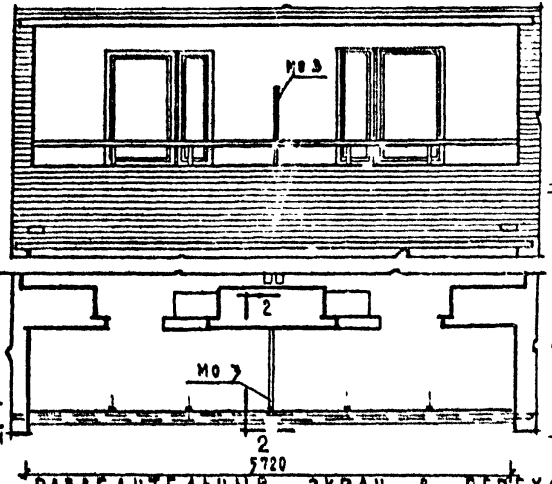




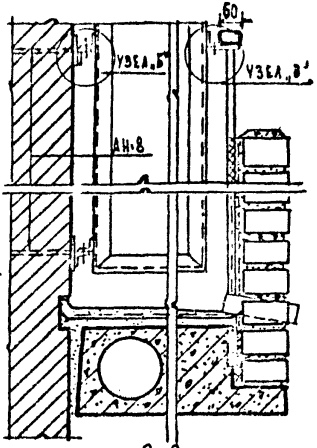
НАРУЖНЫЕ ЭВАКУАЦИОННЫЕ СПУСКИ.

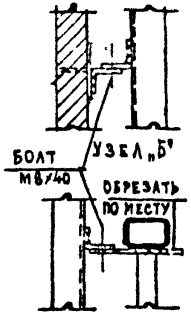


УСТАНОВКА ЭВАКУАЦИОННОЙ ДВЕРИ В БОКОВОЙ СТЕНЕ ЛОДЖИИ /6-9 ЭТ/

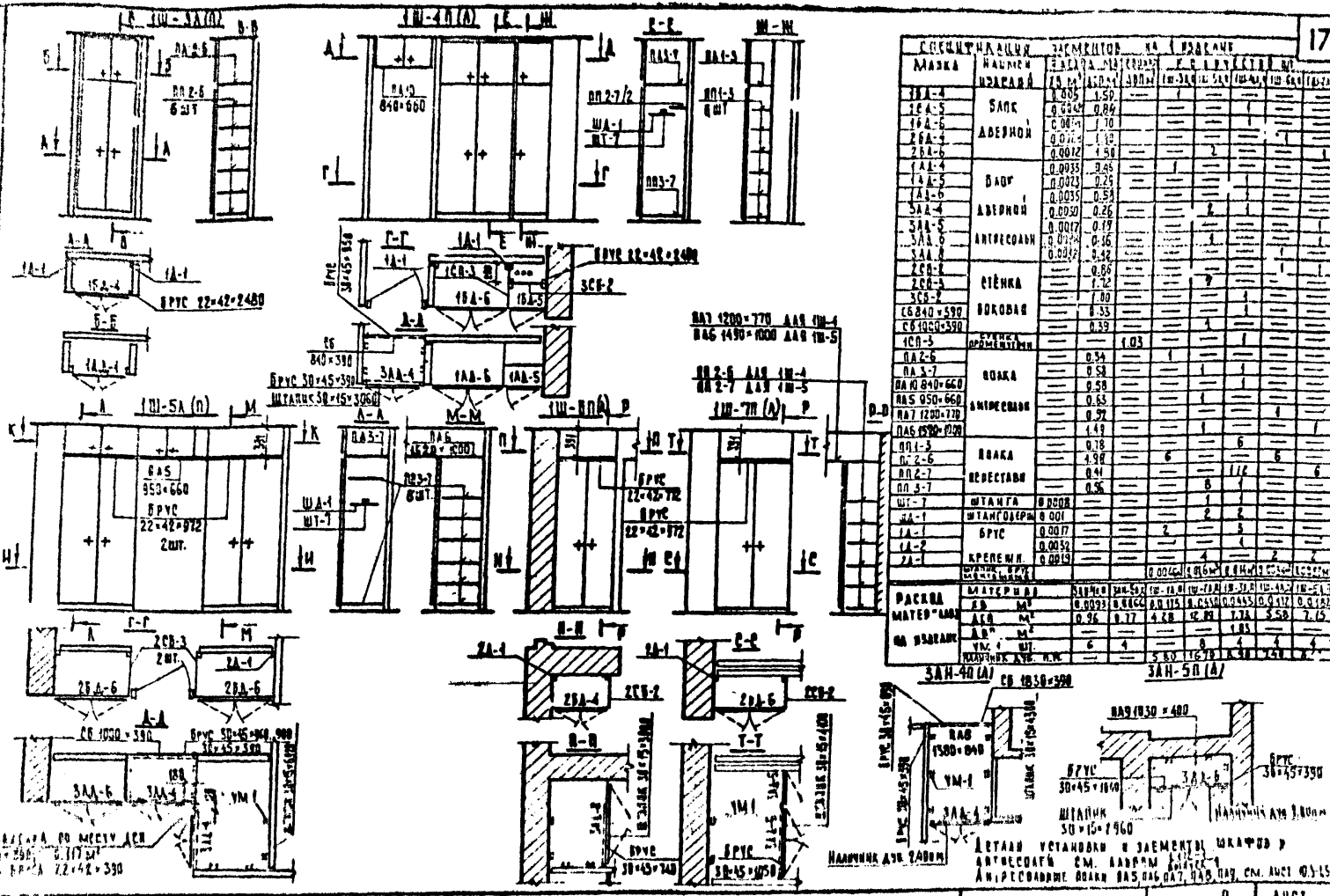


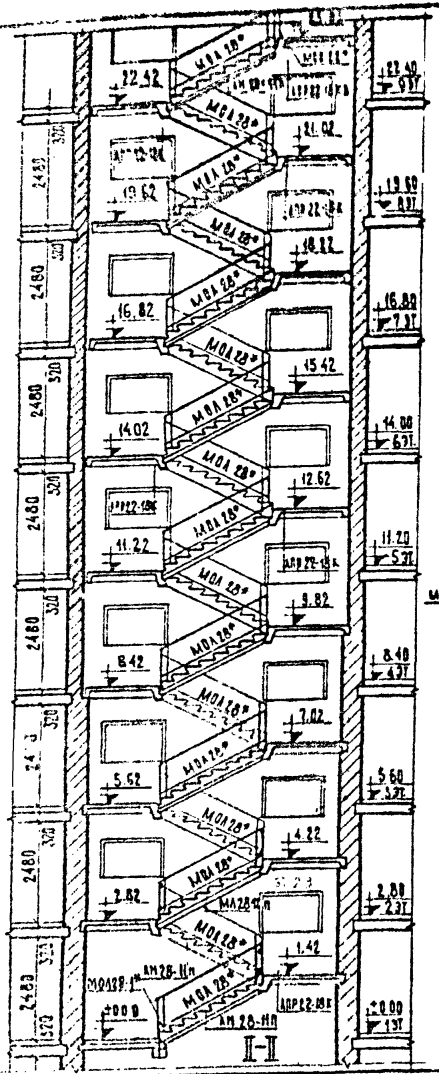
РАЗДЕЛИТЕЛЬНЫЙ ЭКРАН В ПЕРЕХОДНОЙ ЛОДЖИИ

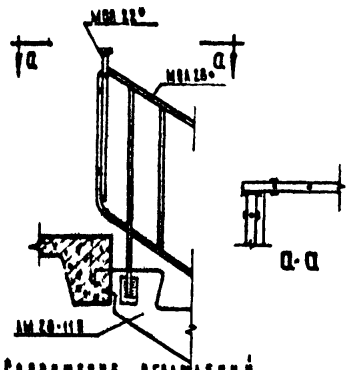




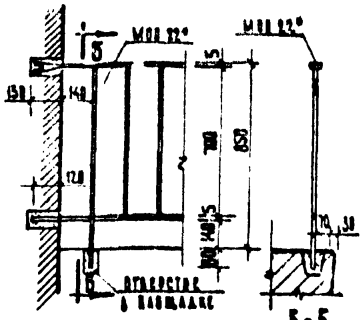
1971	ДЕТАЛИ ЭВАКУАЦИОННЫХ МЕРОПРИЯТИЙ	СЕРИЯ 85	ЧАСТЬ 9	ЛИСТ 16
			РАЗДЕЛ 9.24	


1Ш-5А(п)
1Ш-5Б(л)
1Ш-7П(л)
1Ш-8П(л)
ВАБ 950×660
Брус 22×42×972
2шт.
ВАБ 1200×770 ДАЛ 1Ш-4
ВАБ 1490×1000 ДАЛ 1Ш-5
ДП 2-6 ДАЛ 1Ш-4
ДП 2-7 ДАЛ 1Ш-5
ВАЛ 1200×770
ДАБ 1580×1000
ДП 1-5
ДП 2-6
ДП 2-7
ДП 3-7
ШТ-7
ША-1
ШТ-1
6шт
ВАЛ 1200×770
ВАБ 1490×1000
ДАЛ 1Ш-4
ДАЛ 1Ш-5
ДП 2-6
ДП 2-7
ДАЛ 1Ш-4
ДАЛ 1Ш-5
Брус 30×45×390
Брус 22×42×2480
Брус 22×42×772
Брус 22×42×772
Брус 30×45×390
Брус 30×45×390
Брус 30×45×1050
Брус 30×45×1480
Брус 30×45×1850
Брус 30×45×1850
Брус 30×45×2480
Брус 30×45×2480
Брус 30×45×390
Брус 30×45×390
Брус 30×45×390

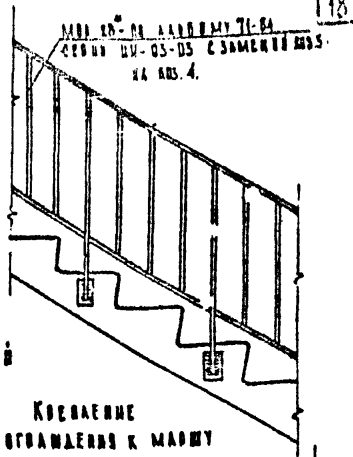




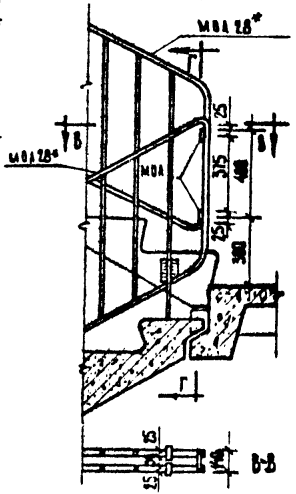
Сопряжение ограждений на верхней площадке



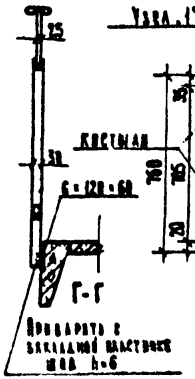
Крепление ограждения верхней площадки к стене

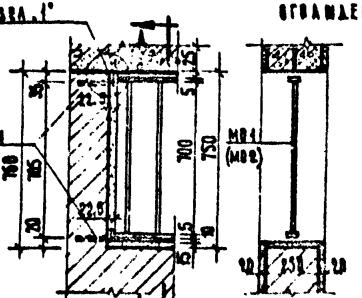


Крепление ограждения к маршу

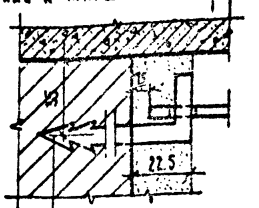


Сопряжение ограждений на м/эт. площадке





Деталь крепления ограждения пролета лестничной клетки



Узел 1

Примечание.

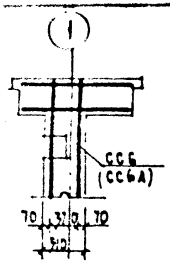
1. Установку ограждений рекомендуем вести одновременно с монтажом маршей и площадок.
2. Крепление металлических элементов вести на сварке электродами Э-42, высота шва 6 мм.
3. После сварки сварные швы зачистить.
4. Ограждения МО1 и МО2 устанавливать до нанесения штукатурки.
5. Поручень пластиковый, устанавливать по месту.

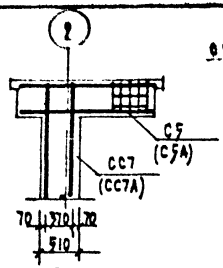
Спецификация изделий на одну лестничную клетку

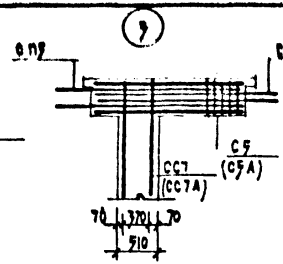
Марка	Кол-во шт
АМ 28-11П	17
АПР 22-18К	16
АПР 22-18КП	1
МОА 28-1*	1
МОА	34
МОА 28*	17
МОА 22*	1
МО 1	5
МО 2	9
Костыли	55

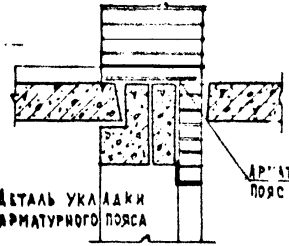
1969	Лестница. Детали установки ограждений	Серия 85	Часть 9 / Раздел 9.2-1	Лист 18

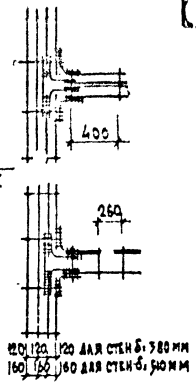
11378-19 19

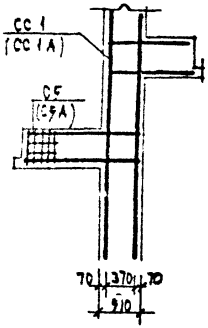


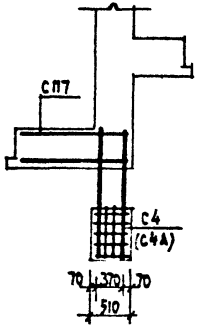


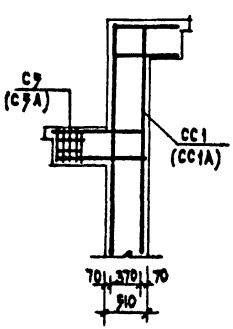


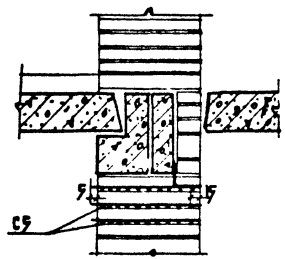




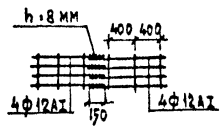




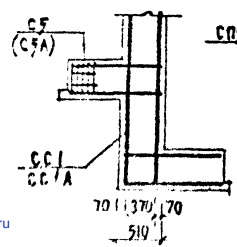


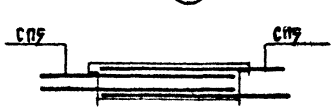


Деталь армирования
кладки под перемычкой



Детали стыковки
элементов арматурного
пояса







Деталь армирования
стен с вентканалами

Настоящим чертежом пользоваться одновременно с листом части 1, „Указания по армированию стен".

gost.e-ecolog.ru