ГОСКОМИТЕТ
ПО ГРАЖДАНСКОМУ
СТРОИТЕЛЬСТВУ
И АРХИТЕКТУРЕ
ПРИ ГОССТРОЕ СССР

ЦНИИЭП
ЖИЛИЩА

СЕРИЯ 81 · ЖИЛЫЕ ДОМА ИЗ КРУПНЫХ ЛЕГКОБЕТОННЫХ БЛОКОВ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 113-81-3/1.2

ДОМ 9-ЭТАЖНЫЙ 6-СЕКЦИОННЫЙ 198-КВАРТИРНЫЙ

ЧАСТЬ 1 · АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ ЧЕРТЕЖИ ВЫШЕ ОТМЕТКИ 0.00

РАЗДЕЛ 1-1.

17432-11
ЦЕНА 3-23

МОСКВА · 1981 г.

gost.e-ecolog.ru

Привязкой принято:

1. Толщина стен – 400, 500, 600

2. Таблица привязок стен к разбивочным осям при толщине наружных стен в мм

400	500	600
100 300	100 400	100 500

3. Санузлы — из сборных керамзитобетонных панелей
— легкобетонные сантехкабины

4. Полы — дощатые
— из паркетных досок
— из линолеума

5. Шахта лифта — из объемных ж.б. блоков
— из плоских ж.б. панелей

6. Отметка пола 1 этажа – 0.00.

7. Аннулируются листы –

8. Коррективы внесены в листы –

Внесены изменения
01.12.82 ГАП /Пацкин/

Привязка настоящего типового проекта выполнена в соответствии с действующими нормами и правилами

Гл. архитектор проекта / /
Гл. инженер проекта / /
19 г.

Настоящий проект выполнен в соответствии с действующими нормами и правилами

Ведомость чертежей

Наименование	Лист	Стр.
Обложка	—	1
Заглавный лист	1и,2и	2,3
Пояснительная записка	3-7	4-8
Фасад по оси А в осях 1-12	8	9
Фасад по оси А в осях 12-25	9	10
Фасад по оси А в осях 25-36	10	11
Фасад по оси И в осях 36-25	11	12
Фасад по оси И в осях 25-12	12	13
Фасад по оси И в осях 12-1	13	14
Фасад по осям 1 и 36	14	15
Монтажный план 1го этажа в осях 1-6	15	16
Монтажный план 1го этажа в осях 6-12 и 25-31	16	17
Монтажный план 1го этажа в осях 12-18	17	18
Монтажный план 1го этажа в осях 18-25	18	19
Монтажный план 1го этажа в осях 31-36	19	20
Монтажный план 2-9 этажей в осях 1-6	20	21
Монтажный план 2-9 этажей в осях 6-12 и 25-31	21	22
Монтажный план 2-9 этажей в осях 12-18	22	23
Монтажный план 2-9 этажей в осях 18-25	23	24

Привязан

Инв. №

Нач. м. 5	Станишевский	
Гл. инж. м.	Панков	
ГАП	Пацкин	
ГИП	Пхор	
Провер	Пацкин	
Разраб	Ищук	

113-81-3/1.2, ч.1, Р. 1-1

Жилой дом 9 этажный 6-секционный 198-квартирный

Стадия	Лист	Листов
Р	1и	

Подп. и дата | Взам. инв. №

Наименование	Лист	Стр.
Монтажный план 2-9 этажей в осях 31-36	24	25
Фрагменты планов с сантехкабинами	25	26
Фрагменты планов для вариантов-с двойными тамбурами и с лифтовыми шахтами из плоских панелей	26	27
Разрез 1-1	27	28
Разрез 2-2	28	29
План раскладки блоков наружных и внутренних стен 1го этажа в осях 1-6	29	30
План раскладки блоков наружных и внутренних стен 1го этажа в осях 6-12 и 25-31	30	31
План раскладки блоков наружных и внутренних стен 1го этажа в осях 12-18	31	32
План раскладки блоков наружных и внутренних стен 1го этажа в осях 18-25	32	33
План раскладки блоков наружных и внутренних стен 1го этажа в осях 31-36	33	34
План раскладки блоков наружных и внутренних стен 2-9 этажей в осях 1-6	34	35
План раскладки блоков наружных и внутренних стен 2-9 этажей в осях 6-12 и 25-31	35	36
План раскладки блоков наружных и внутренних стен 2-9 этажей в осях 12-18	36	37
План раскладки блоков наружных и внутренних стен 2-9 этажей в осях 18-25	37	38
План раскладки блоков наружных и внутренних стен 2-9 этажей в осях 31-36	38	39
План раскладки перемычечных блоков 1-9 этажей в осях 1-6	39	40
План раскладки перемычечных блоков 1-9 этажей в осях 6-12 и 26-31	40	41
План раскладки перемычечных блоков 1-9 этажей в осях 12-18	41	42
План раскладки перемычечных блоков 1-9 этажей в осях 18-25	42	43
План раскладки перемычечных блоков 1-9 этажей в осях 31-36	43	44
План чердака. Раскладка блоков внутренних и наружных стен в осях 1-6	44	45
План чердака. Раскладка блоков внутренних и наружных стен в осях 6-12 и 25-31	45	46
План чердака. Раскладка блоков внутренних и наружных стен в осях 12-18	46	47
План чердака. Раскладка блоков внутренних и наружных стен в осях 18-25	47	48
План чердака. Раскладка блоков внутренних и наружных стен в осях 31-36	48	49
План перекрытия над 1-8 этажами	49	50
План перекрытия над 9 этажом	50	51
План покрытия	51	52
План кровли. Раскладка парапетных плит.	52	53
План для отделочных работ 1го этажа в осях 1-6	53	54
План для отделочных работ 1го этажа в осях 6-12 и 25-31	54	55
План для отделочных работ 1го этажа в осях 12-18	55	56
План для отделочных работ 1го этажа в осях 18-25	56	57
План для отделочных работ 1го этажа в осях 31-36	57	58
План для отделочных работ 2-9 этажей в осях 1-6	58	59
План для отделочных работ 2-9 этажей в осях 6-12 и 25-31	59	60
План для отделочных работ 2-9 этажей в осях 12-18	60	61
План для отделочных работ 2-9 этажей в осях 18-25	61	62
План для отделочных работ 2-9 этажей в осях 31-36	62	63
Таблица отделки помещений	63и	64
Спецификация блоков наружных стен толщиной 500 мм.	64и	65
Спецификация блоков наружных стен толщиной 500 и 400 мм	65и	66
Спецификация блоков наружных стен толщиной 400 мм	66и	67
Спецификация блоков наружных стен толщиной 600 мм	67и	68
Спецификация блоков наружных стен толщиной 600 мм и железобетонных изделий.	68и	69
Спецификация железобетонных изделий	69и	70
Спецификация железобетонных изделий	70и	71
Спецификация железобетонных изделий	71и	72
Спецификация железобетонных изделий	72и	73
Спецификация железобетонных изделий	73и	74
Спецификация гипсобетонных и керамзитобетонных изделий	74и	75
Спецификация керамзитобетонных изделий	75	76
Спецификация металлических изделий	76и	77
Спецификация металлических изделий	77и	78
Спецификация металлических изделий	78и	79
Спецификация деревянных изделий	79и	80
Спецификация деревянных изделий	80	81
Технические указания	81и	82
План первого этажа с отверстиями для пропуска инженерных коммуникаций.	82	83
План типового этажа с отверстиями для пропуска инженерных коммуникаций.	83	84

Согласовано:

Нач. МБ Станишевский

Гл. инж. м. Панков

Разраб. Ищук

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

ГАП Пацкин

Лист

I Общая характеристика и указания по привязке.

1.1 Проект 9-этажного 6-секционного 198-квартирного жилого дома откорректирован в соответствии с заданиями Госгражданстроя от 14 февраля и 5 июня 1980 г. с целью снижения трудозатрат и расхода материалов, и с учетом требований по повышению тепловой защиты зданий.

1.2 Проект разработан для четырех расчетных температур наружного воздуха: -25°, -30°, -35°, -40°С.

1.3 При привязке все данные и чертежи, не имеющие отношения к выбранному варианту, должны быть исключены.

1.4 Выполнение строительных работ по чертежам, не имеющим штампа привязывающей организации, не допускается.

1.5 Комплектация проекта, общая характеристика серии, общие указания по привязке даны в части О.

2. Конструктивная часть.

2.1 Наружные стены.

Наружные стены запроектированы из крупных легкобетонных блоков 2-х рядной разрезки, толщиной 40, 50 и 60 см с объемной массой материала блоков 1200, 1400 кг/м³.

2.2 Толщина стен для данного участка строительства выбирается в зависимости от расчетной температуры наружного воздуха, зоны влажности, инерционности стен и объемной массы материала стен (см. таблицу 1).

Допустимые расчетные зимние температуры наружного воздуха для выбора толщины стен из крупных легкобетонных блоков в зависимости от материала стен и зон влажности

Таблица N 1

Толщина стен в см.	Объемная масса материала стен кг/м³	Шлакобетон на топливных (котельных) шлаках аглопоритобетон		Шлакобетон на гранулированных (доменных) шлаках		Керамзитобетон на керамз. песке		Шлакопемзобетон (термозитобетон)	
		Зоны влажности							
		сухая	норм. влажн.	сухая	норм. влажн.	сухая	норм. влажн.	сухая	норм. влажн.
40	1200	-30.3	-25.8	-31.3	-26.6	-33.4	-26.6	-41.2	-33.1
	1400	-22.8	-19.7	-26.9	-23.1	-24.8	-19.7	-33.4	-26.6
50	1200	-40.8	-35.2	-42.0	-36.1	-44.7*	-36.1*	-54.6*	-44.3*
	1400	-31.2	-27.3	-36.4*	-31.6*	-33.7	-27.3	-44.7*	-36.1*
60	1200	-52.2*	-44.4*	-52.1*	-45.6*	-55.9*	-45*	-67.9*	-55.6*
	1400	-39.6*	-34.9*	-45.9*	-40.2*	-42.6*	-34.9*	-55.9*	-45.6*

Примечания к табл. N 1.

1. При применении типового проекта к конкретным условиям строительства расчетные зимние температуры наружного воздуха принимаются по СНиП глава II-А. 6-72.
2. Зоны влажности и физические показатели принимаются по СНиП II-3-79.
3. Теплофизические показатели приняты по СНиП II-3-79 с поправками, указанными в п. 2.
4. Допустимая зимняя температура наружного воздуха, приведенная в таблице вычислена при $t_в$ = 18°С, что соответствует районам со средней температурой наиболее холодной пятидневки выше -31°С. Для районов со средней температурой наиболее холодной пятидневки -31°С и ниже, расчетная зимняя температура наружного воздуха увеличивается на 2°С ($t_в$ = 20°С).

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. № | Инв. № дубл. | Подпись и дата

Привязан

ГАП Пацкин

Пояснительная записка | 113-81-3/1.2 ч.1, р. 1-1 | Лист 3

5. Расчетные температуры наружного воздуха для стен, имеющих большую инерционность, отмечены – *.

2.3 Внутренние стены запроектированы из блоков однорядной разрезки толщиной 20 см. с объемной массой материала блоков $\gamma = 2500$ кг/м^3.

2.4 Марки по прочности материалов для монтажа наружных и внутренних стен при положительной температуре приведены в таблице № 2.

Марки бетона блоков и раствора для монтажа блоков стен

Таблица 2.

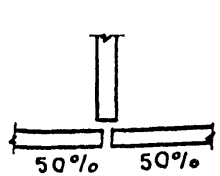
Наименование		Толщина стены в см.	Марка материалов					
			1 этаж		2-9 этажи		Чердак	
			Марка		Марка		Марка	
			бетона	раствора	бетона	раствора	бетона	раствора
Наружные стены		40 50 60	100	50	100	50	100	50
Парапетные плиты		40 50 60	—	—	—	—	200	50
Внутренние стены	Продольные	20	200	100	200	100	—	—
	Поперечные	20	200	100	200	100	200	100

2.5. Перекрытия приняты из многопустотных панелей с круглыми пустотами длиной 628, 358, 313 см.

При производстве работ и осуществлении надзора за строительством особое внимание должно быть обращено на тщательную заделку цементным раствором марки „100" швов между панелями перекрытий, а также швов между панелями и стенами с обязательным составлением актов на скрытые работы по заполнению швов. Это мероприятие учтено при расчете панелей на прочность и звукопроводимость, а для чердачных перекрытий – на паропроницаемость.

При расчете панелей на прочность учтена совместная работа панелей.

Распределение этих нагрузок принято следующее:





2.6 Балконы – сборные железобетонные консольные плиты.

Лоджии – сборные железобетонные пустотные плиты.

Ограждения балконов и лоджий из металлических решеток с экранами из армостекла.

Согласовано

Нач. м.5 Станишевский

Гл.инж.м. Панков

Разраб. Пхор

Инв.№

Взам. инв.№

Подпись и дата

Привязан

2.7 Лестницы запроектированы из сборных железобетонных маршей, промежуточных площадок, опирающихся на выносные консоли внутренних стен, и основных площадок, опирающихся на поперечные стены своими консолями.

2.8 Крыша принята с проходным теплым чердаком и внутренним водостоком. Покрытие - из сборных керамзитобетонных панелей длиной 628 и 313 см. Кровля - 4х слойный рулонный ковер. При устройстве крыши руководствоваться СНиП III-20-74.

2.9 Мусоропровод запроектирован в лестничной клетке с мусорокамерой в 1 этаже. Приемные клапаны располагаются на промежуточных лестничных площадках.

2.10 Лифт пассажирский грузоподъемностью 320 кг, со скоростью подъема 0,71 м/сек. Комплект лифта поставляет ВПО Союзлифтмаш. Монтирует лифт трест Союзлифтмонтаж. Строительная часть лифта разработана в соответствии с черт. АТ-6.03-003 альбома АТ-6.00-001. Шахта лифта собирается из объемных ж.б. блоков /см. альбом серии 1.189-6 в.3/. В проекте разработан вариант шахты лифта из плоских ж.б. панелей.

2.11 Внутренние перегородки приняты панельные гипсобетонные, толщиной 8 см. заводского изготовления. Перегородки в санузлах приняты керамзитобетонные, толщиной 6 см. Для обеспечения требуемой звукоизоляции особое внимание должно быть обращено на тщательность заделки швов и зазоров в перегородках. В проекте разработан вариант санузлов из легкобетонных сантехкабин /см. альбом серии 1.188-5 в.5/.

2.12 Столярные изделия окна и балконные двери приняты по ГОСТ 16289-80 и по ГОСТ 11214-78, внутренние двери по ГОСТ 6629-74; входные и служебные двери разработаны с использованием серии 1.135-1 в.1,2. „Деревянные входные и служебные для жилых и общественных зданий," утвержденной Госгражданстроем приказом N 94 от 10 июня 1968; подоконные доски - по ГОСТ 17280-79 „Подоконные деревянные доски для жилых и общественных зданий," встроенные шкафы, антресоли и прочие индивидуальные изделия, разработаны в данной серии.

2.13 Нормативные нагрузки, принятые при расчете конструкций:

А. Стены.

Объемная масса материала блоков
Наружных стен 1200 кг/м³, 1400 кг/м³
Внутренних стен 2500 кг/м³

Б. Перекрытия

Масса 1 м² перекрытия в кг

междуэтажных	390 кг/м²
при санузлах „россыпью"	400 кг/м²
при сантехкабинах	740 кг/м²
над техническим подпольем	450 кг/м²
чердачных	380 кг/м²
покрытия	460 кг/м²

В. Перегородки.

Объемная масса материалов перегородок:

гипсобетонных	1400 кг/м³
керамзитобетонных	1600 кг/м³

Г. Полезные нагрузки:
приняты по СНиП II-6-74.

3. Указания по монтажу и отделке здания

3.1 Все строительные работы выполнять в соответствии с „Инструкцией /временной/ по возведению жилых и гражданских зданий из крупных бетонных блоков", с проектом производства работ для данного дома и СНиП. II-В.2-71

3.2 Монтаж здания производить на растворе марок указанных в таблице N 2.

Подп.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Гл. инж. М.	Панков	Гип	Мареев
			Разраб.	Пхор		

Привязан

3.3 Наружные стеновые блоки соединяют между собой и настилом перекрытия специальными анкерами. В местах примыкания наружных стен к внутренним применяются монолитные шпонки, укладываются Т и Г-образные сетки.

3.4 Электросварка должна вестись совместно с монтажом конструкций и сдаваться по акту техническому надзору заказчика и представителю авторского надзора до замоноличивания. Сварку узлов и соединения элементов выполнять в соответствии с проектом и СН 393-78 по сварке узлов полносборных жилых и общественных зданий. Электроды применять Э-42 с качественным покрытием. Все места сварки и открытые металлические детали и связи должны быть обеспечены антикоррозийной защитой в соответствии с разделом „Указания по антикоррозийной защите стальных соединений" пояснительной записки.

3.5 Герметизация и утепление стыка между простеночными блоками обеспечивается конопаткой, проклейкой рубероидом на битуме, установкой пакета из битуминизированного минерального войлока, замоноличиванием легким бетоном и заделкой шва тиоколовой мастикой.

3.6 Монтаж вентблоков ведется поэтажно, за подъемные петли, которые входят в лунки вентблока вышестоящего этажа. Следующий вентблок устанавливается по свежему слою цементного раствора. Зазоры между вентблоком и панелью перекрытия заделываются цементным раствором М-100.

3.7 Все монтажные отверстия в перекрытиях и стенах должны быть тщательно заделаны цементно-песчаным раствором с постановкой в необходимых случаях гильз — компенсаторов для пропуска трубопроводов.

3.8 Наружная отделка. После окончания монтажа блоков наружных стен ремонтируются поврежденные кромки блоков, швы между ними расшиваются цементным раствором, затем наружные поверхности стен окрашиваются силикатными или перхлорвиниловыми красками.

Нижние плоскости балконов и лоджий, козырьков входов и разделительные стенки окрашиваются перхлорвиниловыми красками, металлические части ограждений балконов масляными красками.

Стены входных наружных тамбуров облицовываются кабанчиком

3.9. Окна и балконные двери окрашиваются снаружи масляной краской.

Внутренние части окон и дверей окрашиваются эмалями или масляной краской в белый цвет.

Входные двери в квартиры офанерованы.

Внутренние двери, наличники, плинтусы окрашиваются масляной краской.

Встроенные шкафы и антресоли выполненые из ДСП, окрашиваются масляной краской или покрываются прозрачным лаком.

Наружные двери и столярка входных тамбуров окрашиваются масляной краской.

Скобянка-повышенного качества.

3.10 Внутренняя отделка. Поверхности железобетонных панелей перекрытий, блоков наружных и внутренних стен и перегородок подготовлены при изготовлении под покраску.

Поврежденные места стен и перегородок после окончания их монтажа затираются и подготавливаются под клеевую покраску или оклейку обоями.

Швы между панелями перекрытий расшиваются.

3.11 Стены жилых комнат и передних оклеиваются обоями повышенного качества, стены кладовых-обычными обоями.

Стены кухонь окрашиваются масляными красками, а фартук между столом и навесными шкафами облицовываются глазурованной плиткой. Стены уборных окрашиваются масляной краской (h=1.8м). В ванных устанавливаются панели из глазурованной плитки на высоту 1.8м. Потолки белятся. Стены вестибюлей и лестничных клеток окрашиваются клеевой краской светлых тонов с калошницей, выполненной масляной краской на высоту 25-30см. Ограждения лестниц окрашиваются ПХВ лаками в темно-серый цвет. Ствол мусоропровода окрашивается красками ПХВ в цвет стен лестничной клетки.

Согласовано

Рук.М.Б. Станишевский

Гл.инж.М. Панков

Разраб. Пхор

Взам.инв.№

Подпись и дата

№ под.

Привязан

Инв.№ ... | Гап | Пацкин

Лист

Стены мусорокамеры облицовываются глазурованной плиткой на высоту 1.5 м.

3.12 Полы в жилых комнатах и передних: из линолеума, дощатые, из паркетной доски; в кухнях: из линолеума, дощатые; в санузлах - керамическая плитка. Полы из паркетной доски настилаются без фризов и поперечных элементов в дверях, непрерывным рисунком. Полы из керамической плитки выполняются без фризов одноцветные. В вестибюлях полы из керамической плитки или мозаичные.

3.13 Все помещения квартиры рекомендуется оклеивать обоями одного или двух тонов и рисунков. Панели в кухнях и ванных рекомендуется выполнять из глазурованной плитки белого цвета, а масляные панели - краской светлых нейтральных тонов, близких к цвету обоев /серый, бежевый, серо-голубой, серо-зеленый/.

3.14 Рекомендуются фанерованные входные двери в квартирах. Допускаются фанерованные двери в жилых комнатах. При прозрачной отделке окон со стороны фасада рекомендуется прозрачная отделка и внутренних частей окон.

4. Указания по монтажу в зимних условиях.

4.1 Строительные работы в зимних условиях должны производиться с соблюдением требований глав СНиП II-В.2-71* и III-17-78.
Лица, отвечающие за производство работ в зимних условиях, в обязательном порядке должны ознакомиться со всеми указаниями организации, выполнившей привязку проекта для строительства в зимних условиях.

4.2 Монтаж стеновых блоков производить на цементном растворе М-75. Перед укладкой раствора горизонтальные и торцевые грани блоков, а также постель для блоков очистить от наледи.
Открытые горизонтальные плоскости блоков при перерывах монтажных работ должны закрываться. Температура раствора должна быть не ниже:
+10 при температуре наружного воздуха до -10°с
+15 при температуре наружного воздуха от -11° до -20°с
+20 при температуре наружного воздуха ниже -20°с.

4.3 Укладку и разравнивание раствора в монтажных швах производить непосредственно перед установкой блоков на место. Использование замерзшего, а затем отогретого горячей водой раствора запрещается. Монтаж перекрытий, включая анкеровку стен, производить незамедлительно по мере возведения стен в пределах одного этажа.

4.4 Кладку стен из крупных блоков вести методом замораживания только при соблюдении следующих мероприятий. Возводить методом замораживания не более любых 4х этажей с укладкой панелей перекрытий и установкой перегородок /без настилки полов, устройства стяжек и засыпок/.
Провести специальные мероприятия на период оттаивания:
а) к моменту наступления оттаивания со всех перекрытий удалить всю временную и случайную нагрузку;
б) производство работ в этот период вести с принятием мер по защите оттаивающих стен от ударов и сотрясений;
в) все консольные элементы /козырьки, плиты балконов/ на период оттаивания подпереть;
г) на период оттаивания установить строгий контроль за состоянием стен.

4.5 Заделку стыков при монтаже стеновых блоков, панелей междуэтажных перекрытий, а также расшивку швов производить раствором или бетоном с добавкой поташа или нитрита натрия без дополнительного обогрева /СНиП III-23-76/. Заделку стыков воспринимающих расчетные усилия /шпонки, связи/ производить с электропрогревом. Эти указания должны быть откорректированы в соответствии с местными условиями.

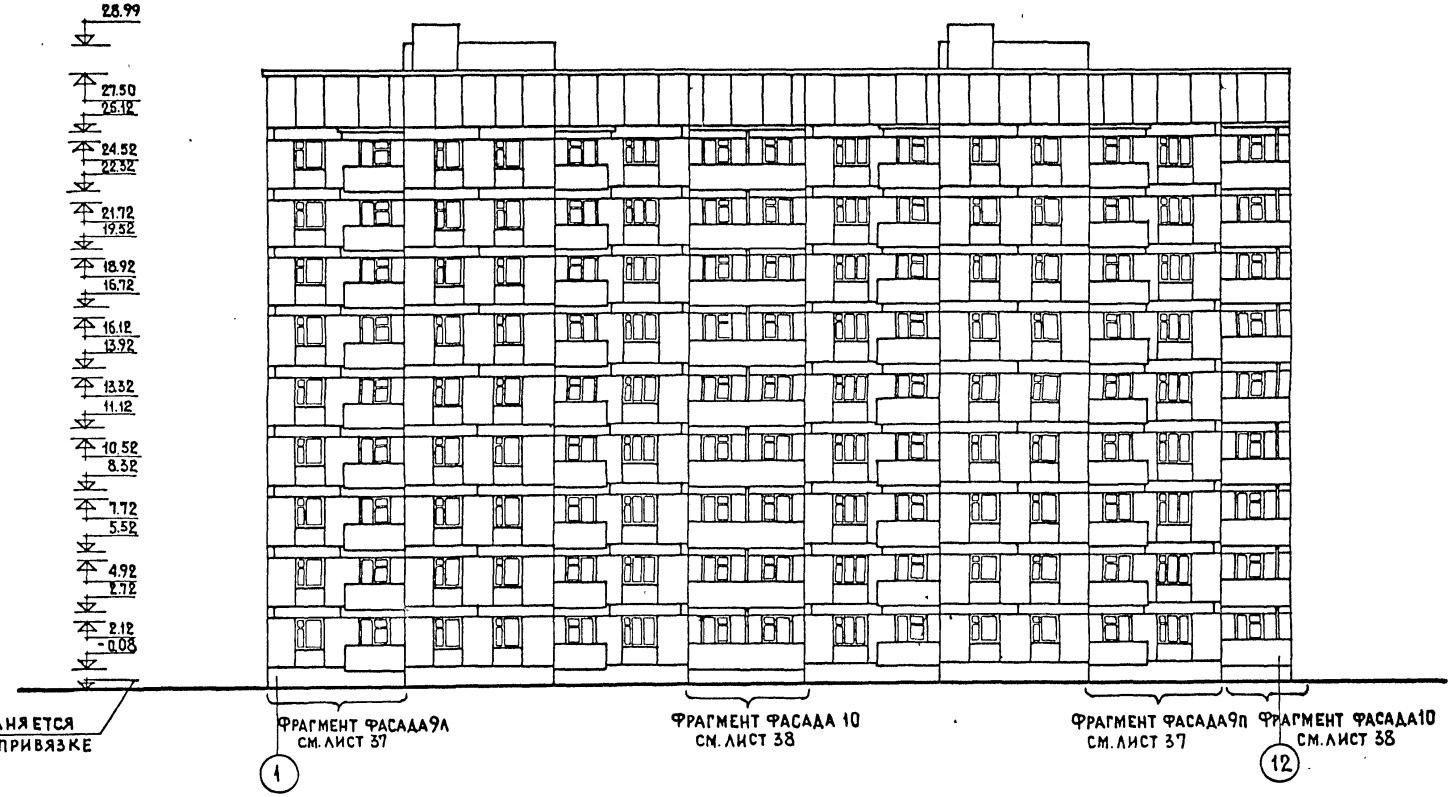
5. Указания по антикоррозийной защите стальных конструкций.

5.1 Антикоррозийную защиту стальных анкерных и сварных соединений следует выполнять в соответствии с главой СНиП III-23-76.

5.2 Стальные части, входящие в состав сварных соединений /соединительные накладки; стальные пластинки и анкерные стержни/ наружных стен между собой и примыкающих к ним внутренних стен и перекрытий, должны иметь защитное антикоррозийное цинковое покрытие, выполняемое на заводе

5.3 Сварные швы и прилегающие места цинкового покрытия, поврежденные при сварке, не позднее чем через 3 дня после сварочных работ должны быть тщательно очищены от шлаковых образований, подвергнуты дополнительной защите от коррозии протекторным грунтом.
Для улучшения защитного действия и долговечности цинкового покрытия и протекторного грунта рекомендуется поверх их наносить один слой битумного лака.

Гл. инж. М. Панков
Разработ. Пхор
Взам. инв. №
Подпись и дата
Подл.
Привязан
ГАП Пацкин
Лист



Примечания

1. Фрагменты фасадов см. в части 9, раздел 9.2-5
2. Указания по отделке фасадов см. в пояснительной записке.

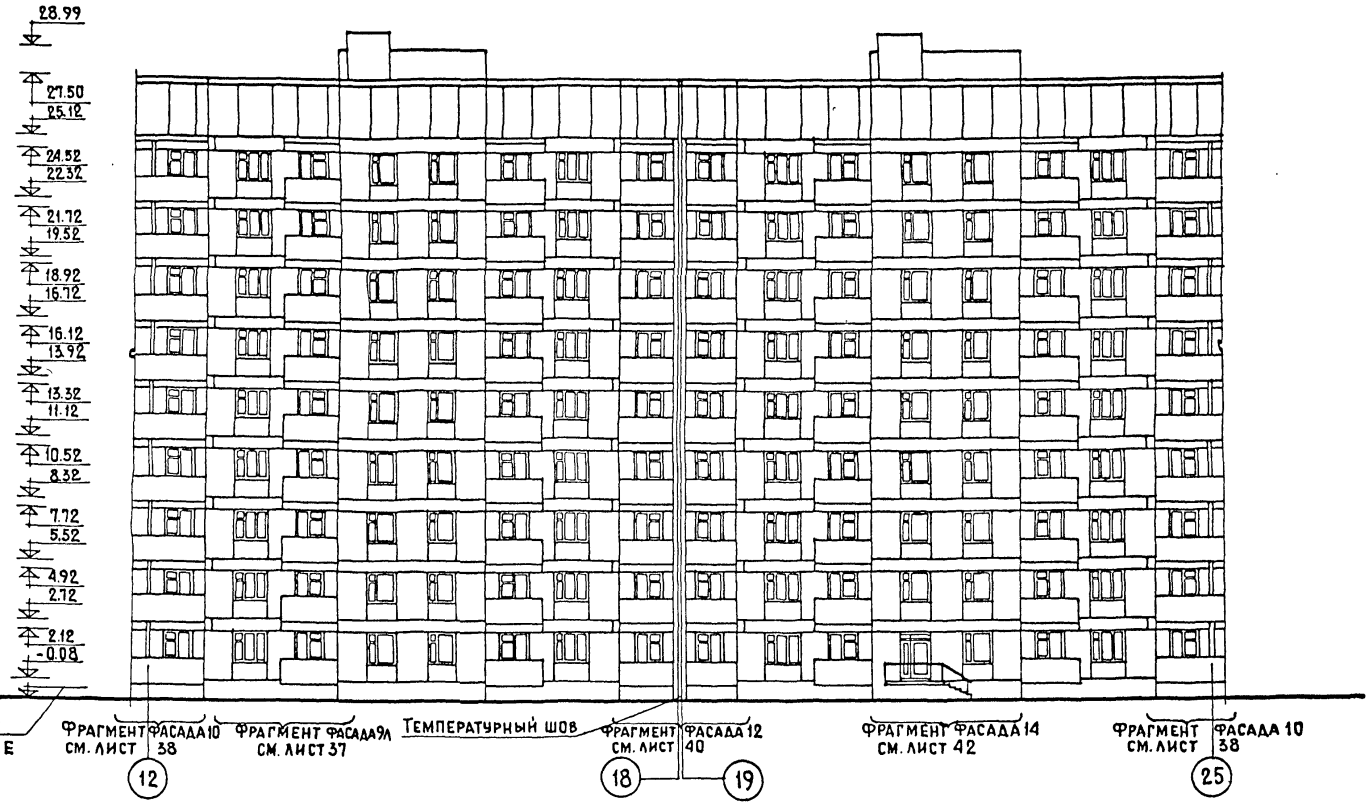
СОГЛАСОВАНО:

НАЧ. М. №5 Станишевский
Гл. инж. м. Панков
Разраб. Мирзаханян

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Привязан

Лист



Примечания см. лист 8.

СОГЛАСОВАНО:

Нач. м. №5 Станишевский

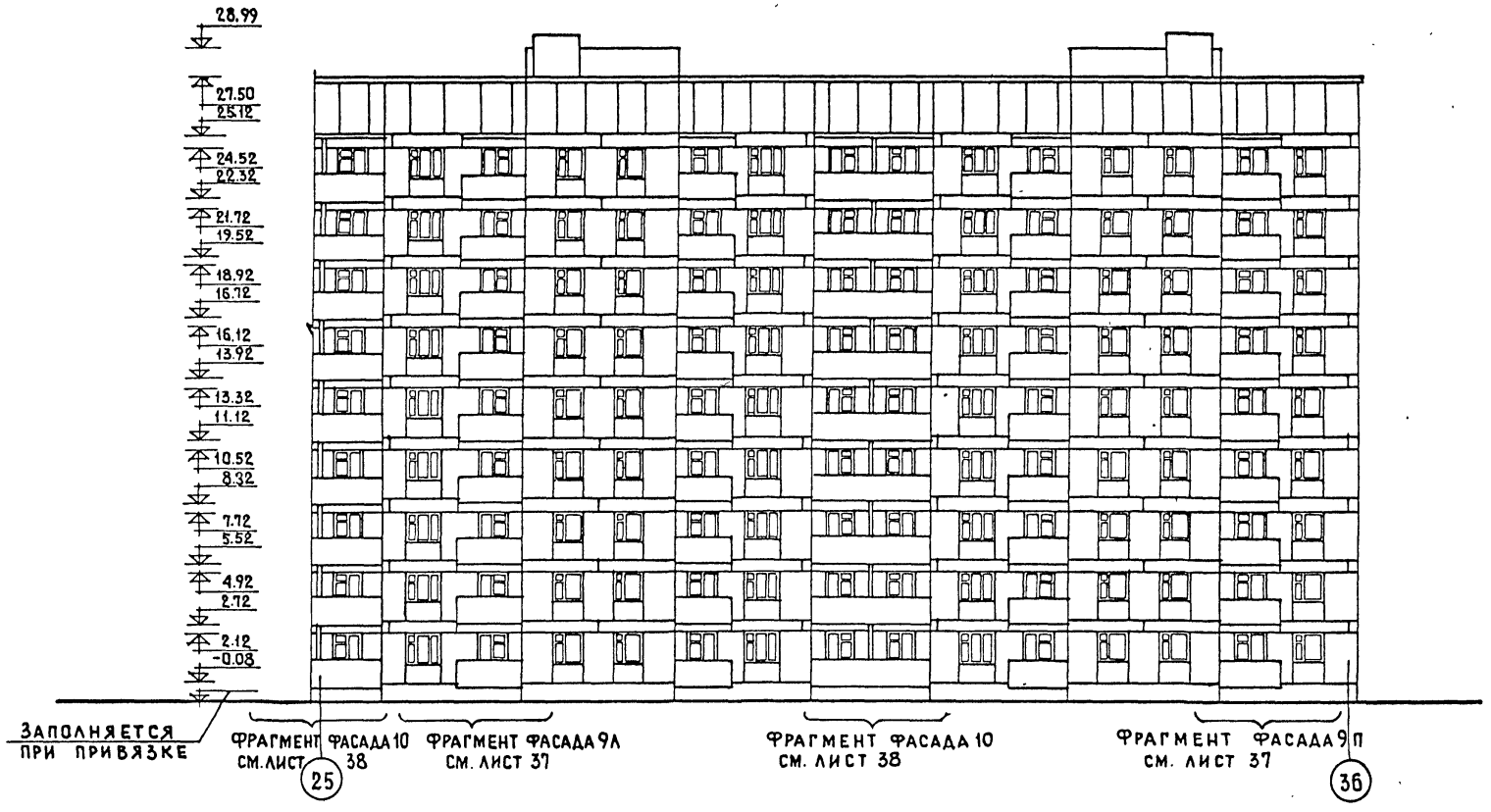
Гл. инж. м. Панков

Разраб. Мирзаханян

Взам. инв. №

Подпись и дата

Привязан



ПРИМЕЧАНИЯ СМ. ЛИСТ 8

ПРИВЯЗАН

СОГЛАСОВАНО:

НАЧ. М.Н.Э. СТАНИШЕВСКИЙ

ГЛ. ИНЖ. М. ПАНКОВ

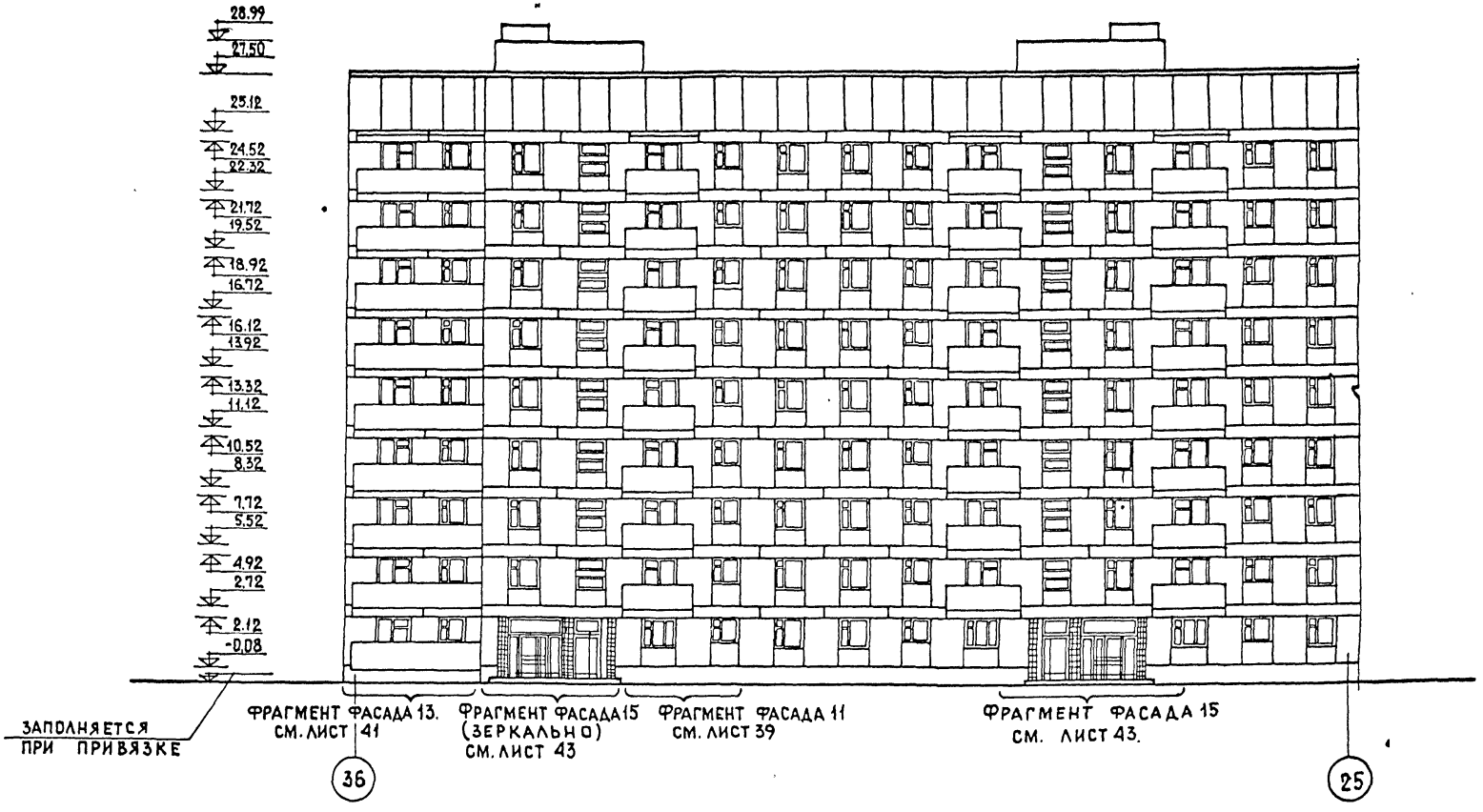
РАЗРАБОТ. МИРЗАХАНЯН

ВЗАМ. ИНВ. №

ПОДПИСЬ И ДАТА

ПОДЛ.

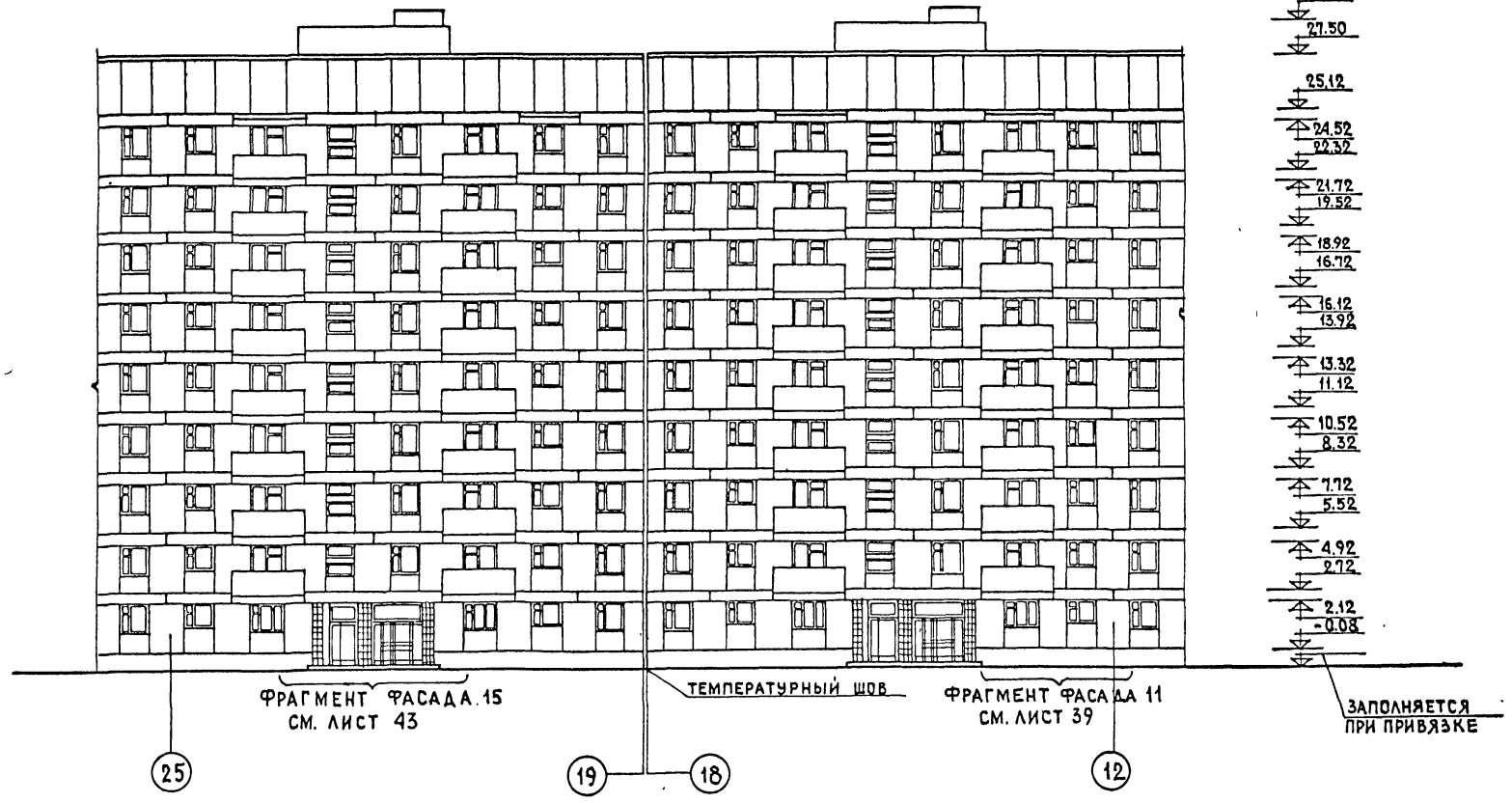
ЛИСТ



ПРИМЕЧАНИЯ СМ. ЛИСТ 8

ПРИВЯЗАН

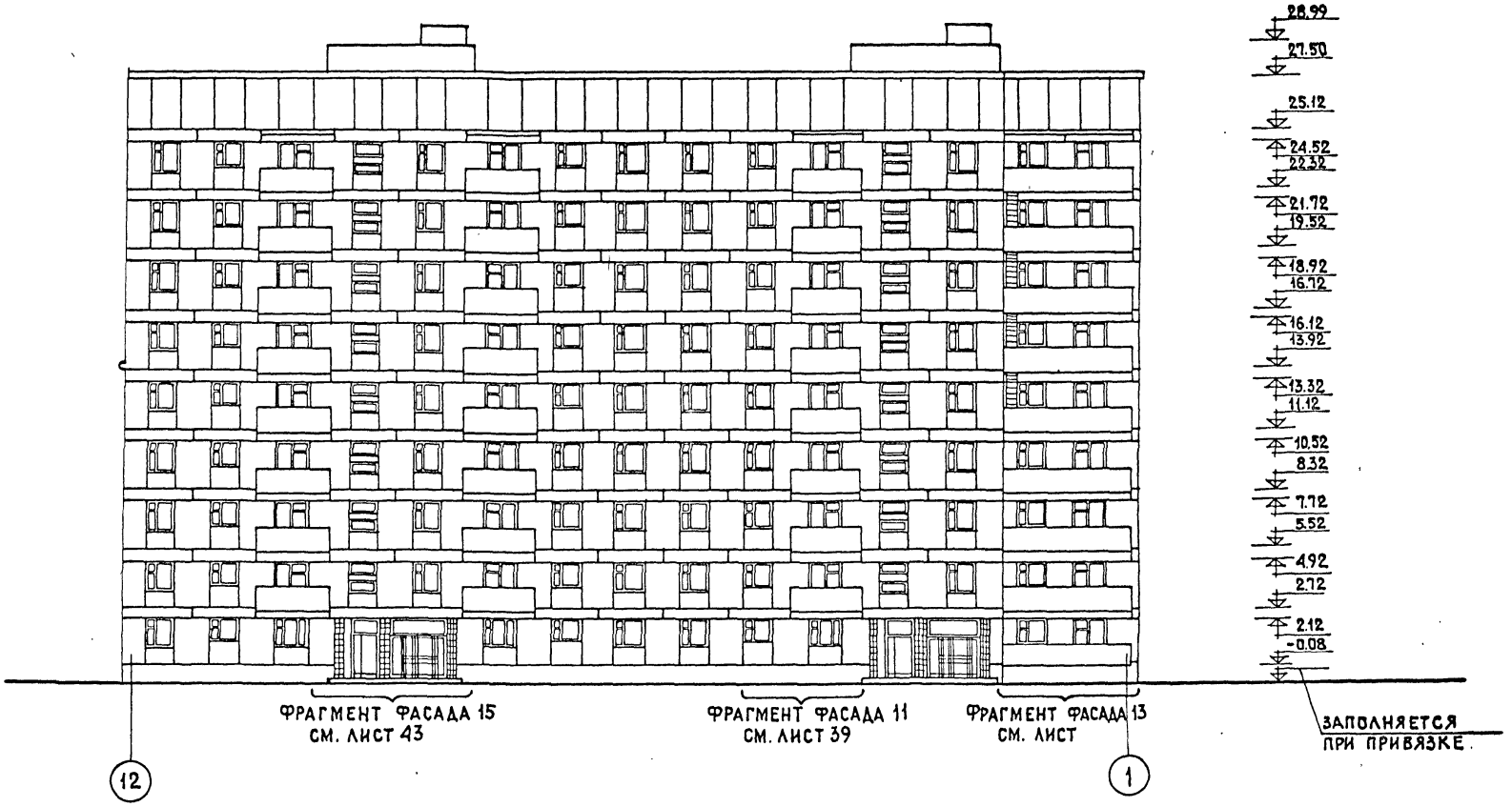
ГИНЖ.М ПАНКОВ
РАЗРАБ. МИРЗАХАНЯН
ВЗАМ. ИНВ. №
ПОДПИСЬ И ДАТА
ЛИСТ



Примечания см. лист 8

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. № | Гл. инж. м. Панков | Разраб Мирзахания

Привязан



Примечания см. лист 8.

ПОДЛ.	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ.ИНВ.№	
ГЛ.ИНЖ.М.	ПАНКОВ		
РАЗРАБ.	МИРЗАХАНЯН		

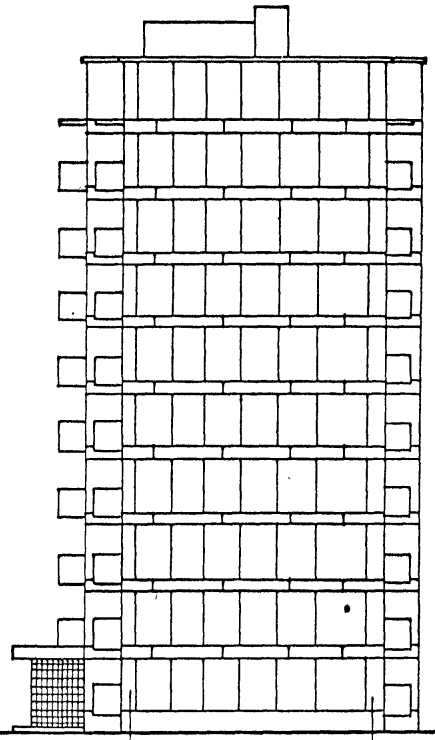
ПРИВЯЗАН

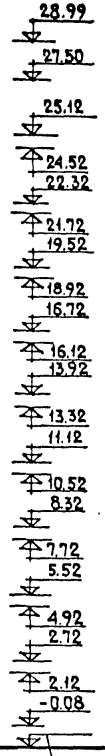
ГАП ПАЦКИН

113-81-3/12 Ч.1, Р.1-1

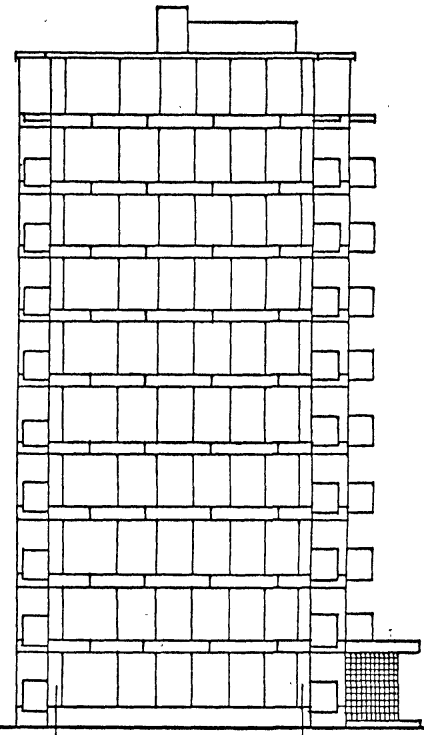
ЛИСТ 13

Фасад по оси 1





Фасад по оси 36



Ж Б Б Ж

Примечания см. лист 8

СОГЛАСОВАНО:

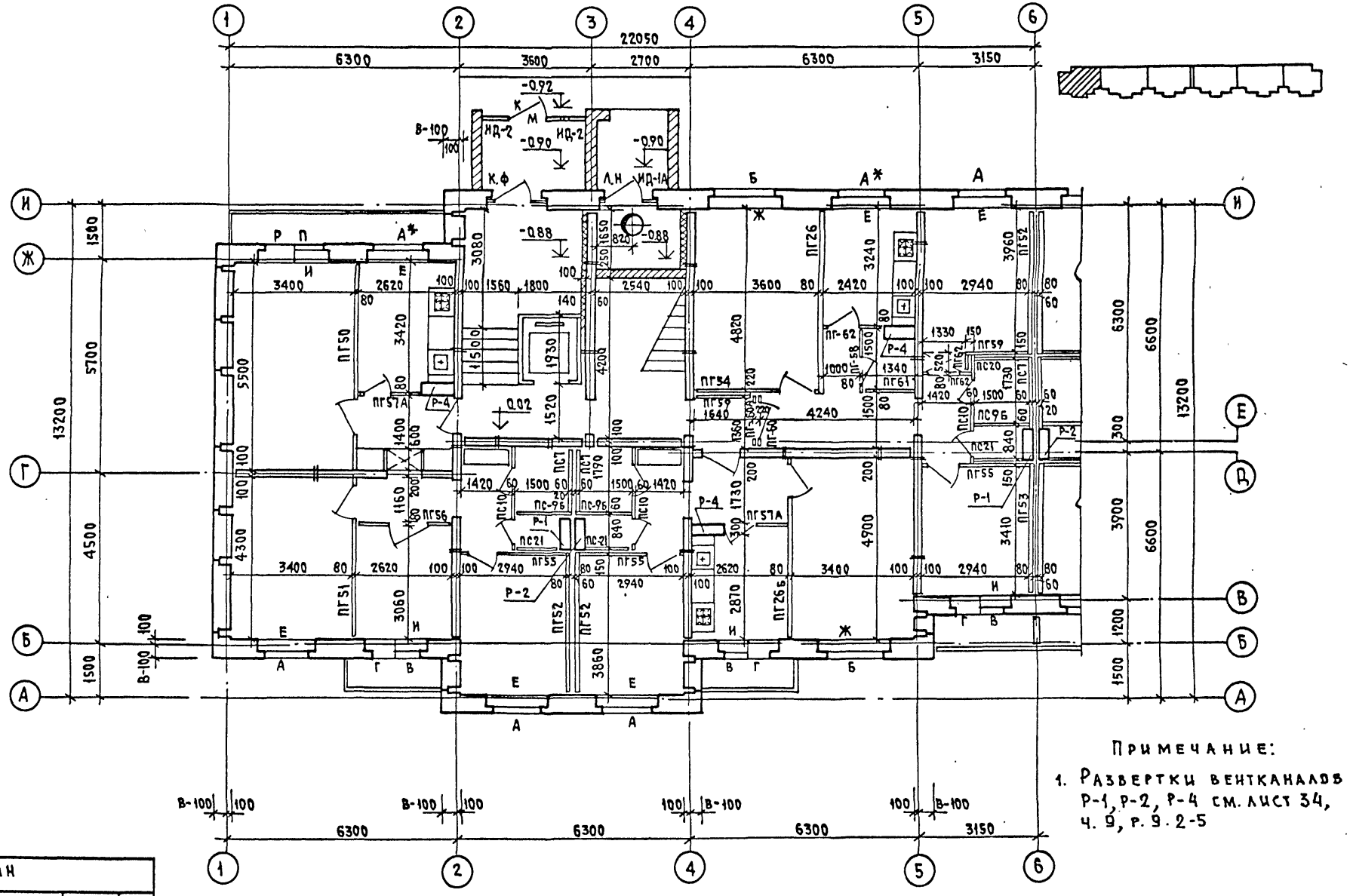
НАЧ. М.Н.Б.	СТАНИШЕВСКИЙ	
ГА. ИНЖ. М.	ПАНКОВ	
РАЗРАБ.	МИРЗАХАНЯН	

ВЗАМ. ИНВ. №

ПОДПИСЬ И ДАТА

ПОДЛ.

Привязан

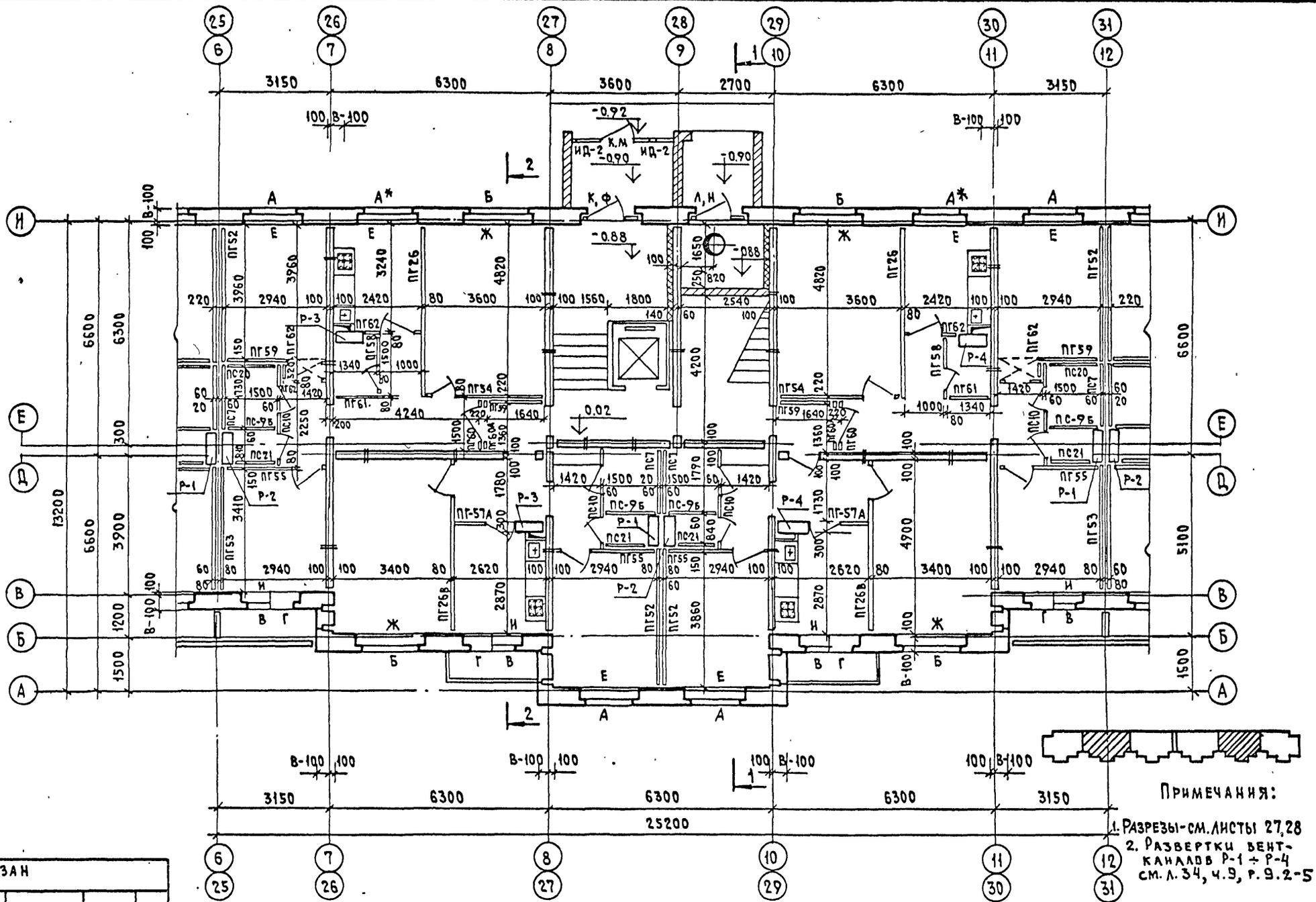


Примечание:

1. Развертки вентканалов Р-1, Р-2, Р-4 см. лист 34, ч. 9, р. 9.2-5

Привязан

Подпись и дата	Взам инв. №	Разработ.	Ищук	Э.О.	Петренко

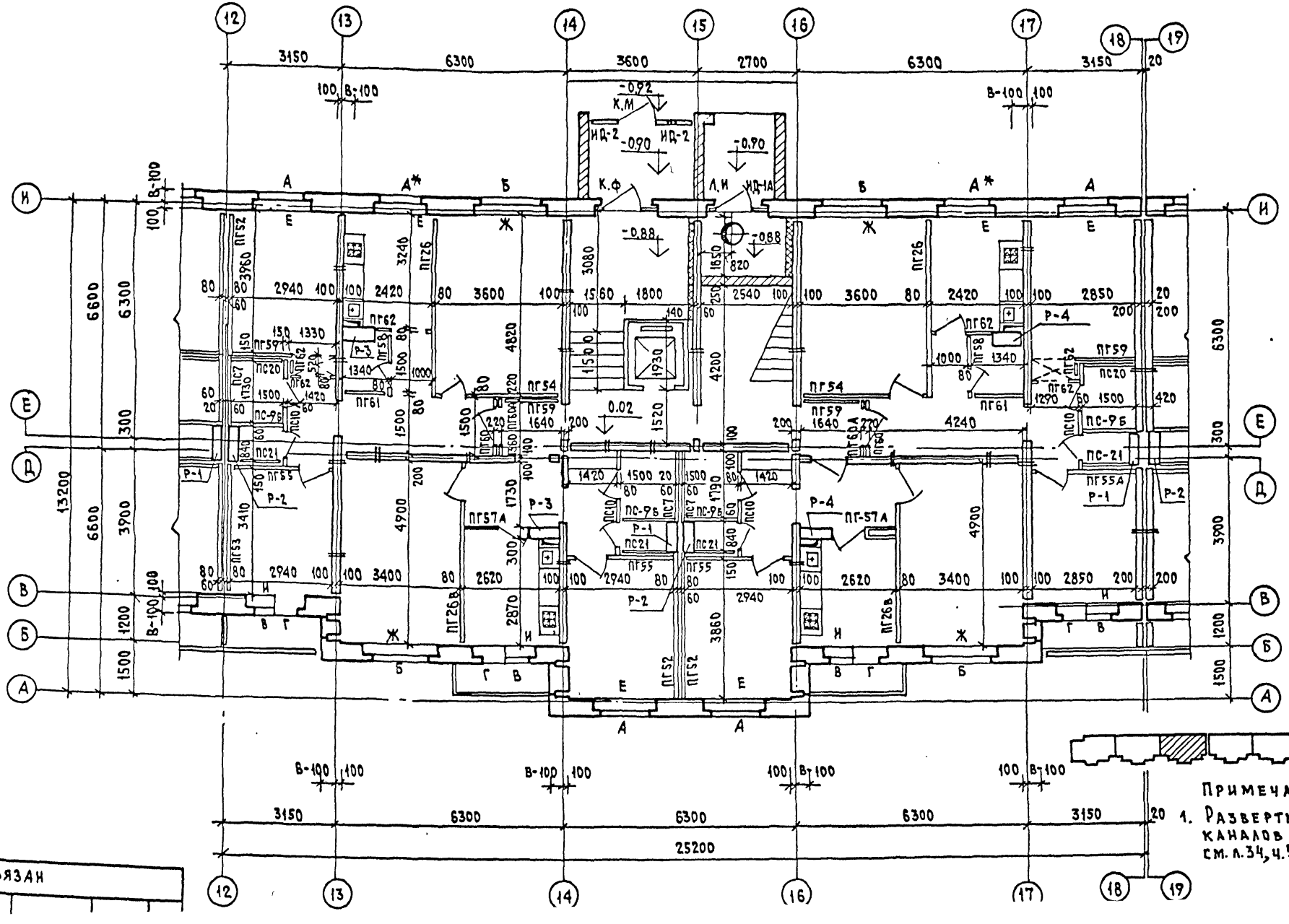


Примечания:

1. Разрезы-см. листы 27,28
2. Развертки вентканалов Р-1 ÷ Р-4 см. л. 34, ч. 9, р. 9.2-5

Привязан

Нач. мас. 5	Станишевский		
Гл. инж. мас.	Панков		
Разработ.	Ишук		
Согласованс			
О.В.	Сосонко		
Э.О.	Петренко		
Подп.	Подпись и дата	Взам. инв. №	

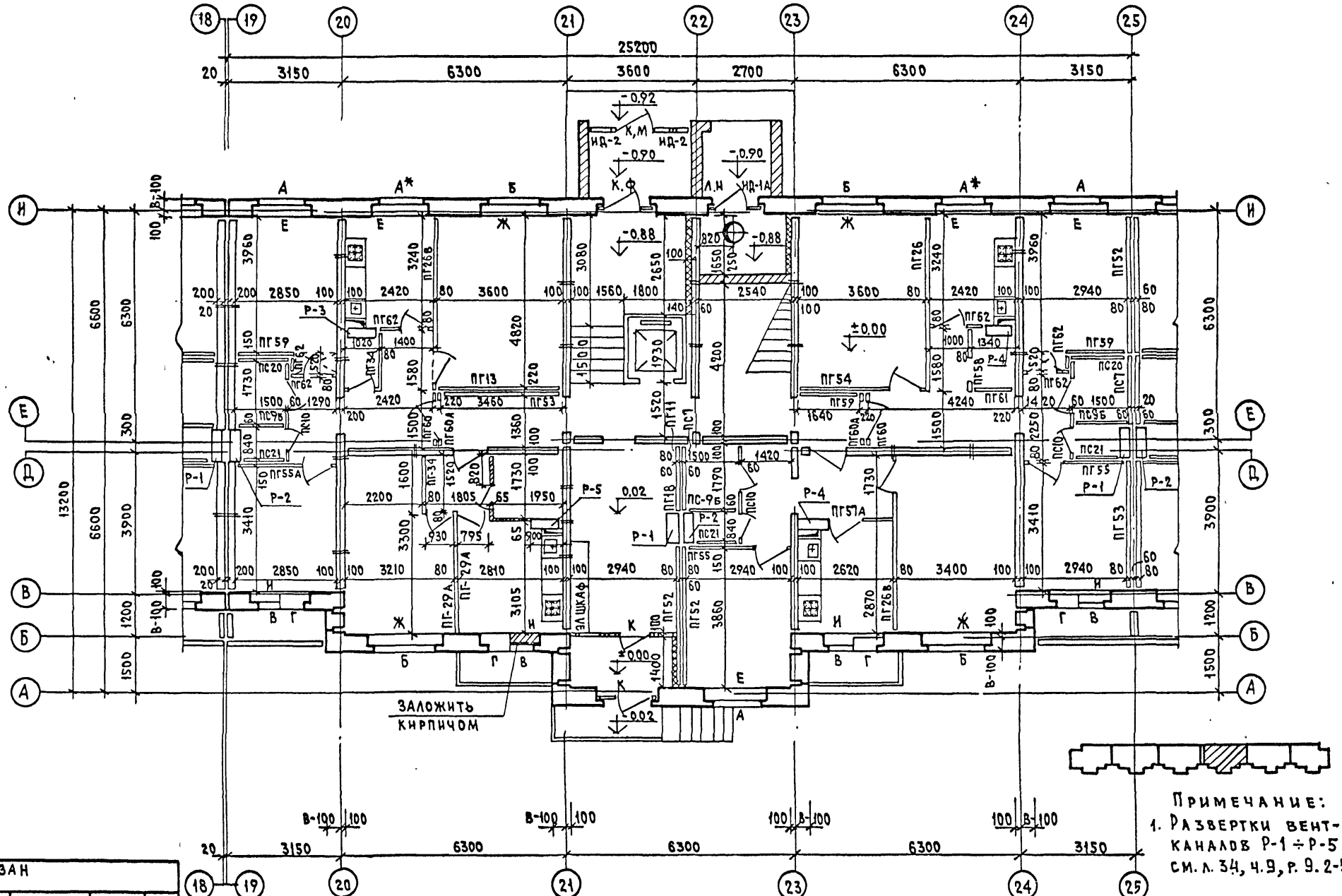


Примечание:

1. Развертки вентканалов Р-1 ÷ Р-4 см. л.34, ч.9, р.9.2-5

Привязан

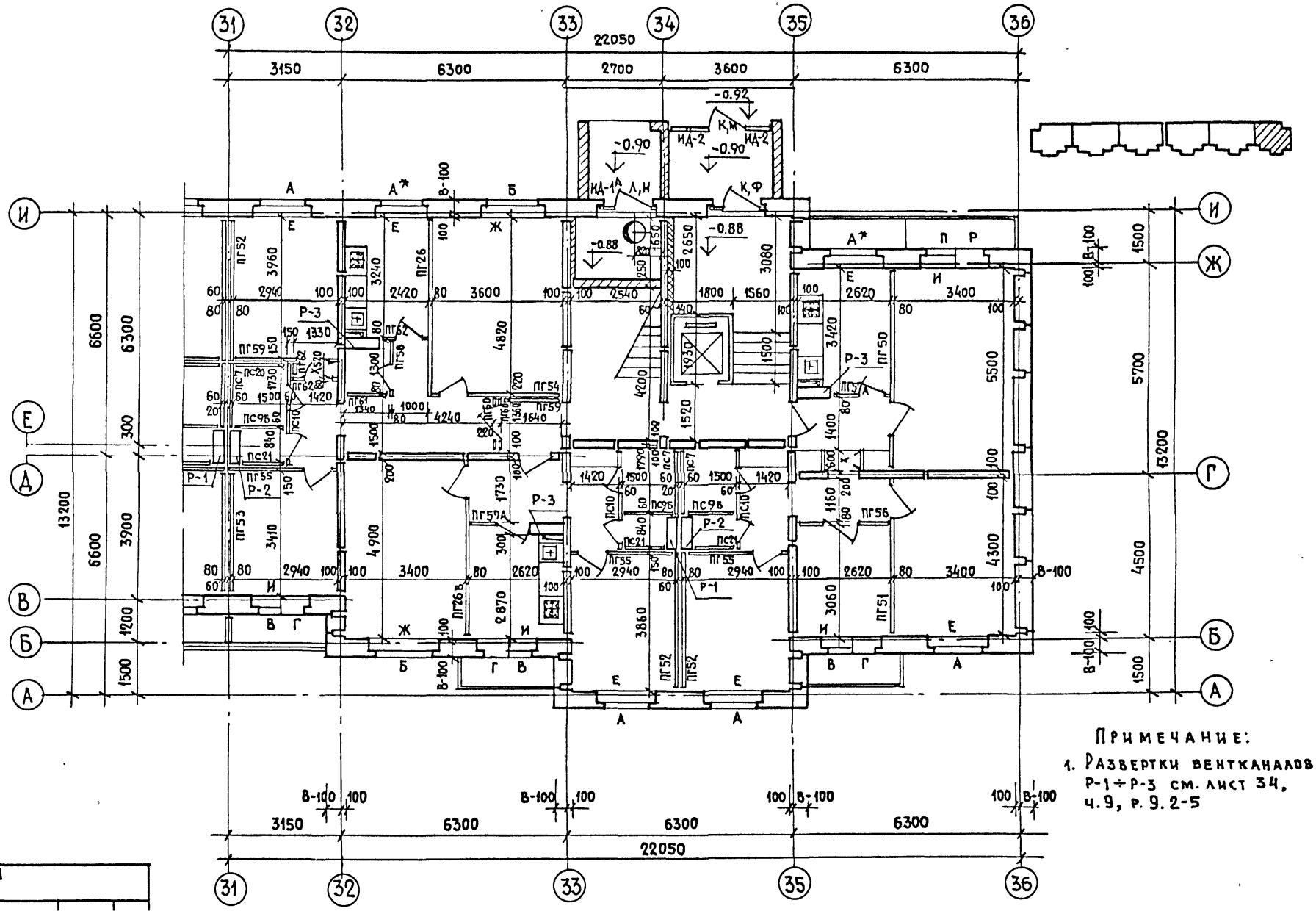
Подп.	Подпись и дата	Взам. инв. N	
Гл.инж.м.	Панков		
Разработ.	Ищук		
Ф.В.	Сосонко		
Э.Ф.	Петренко		

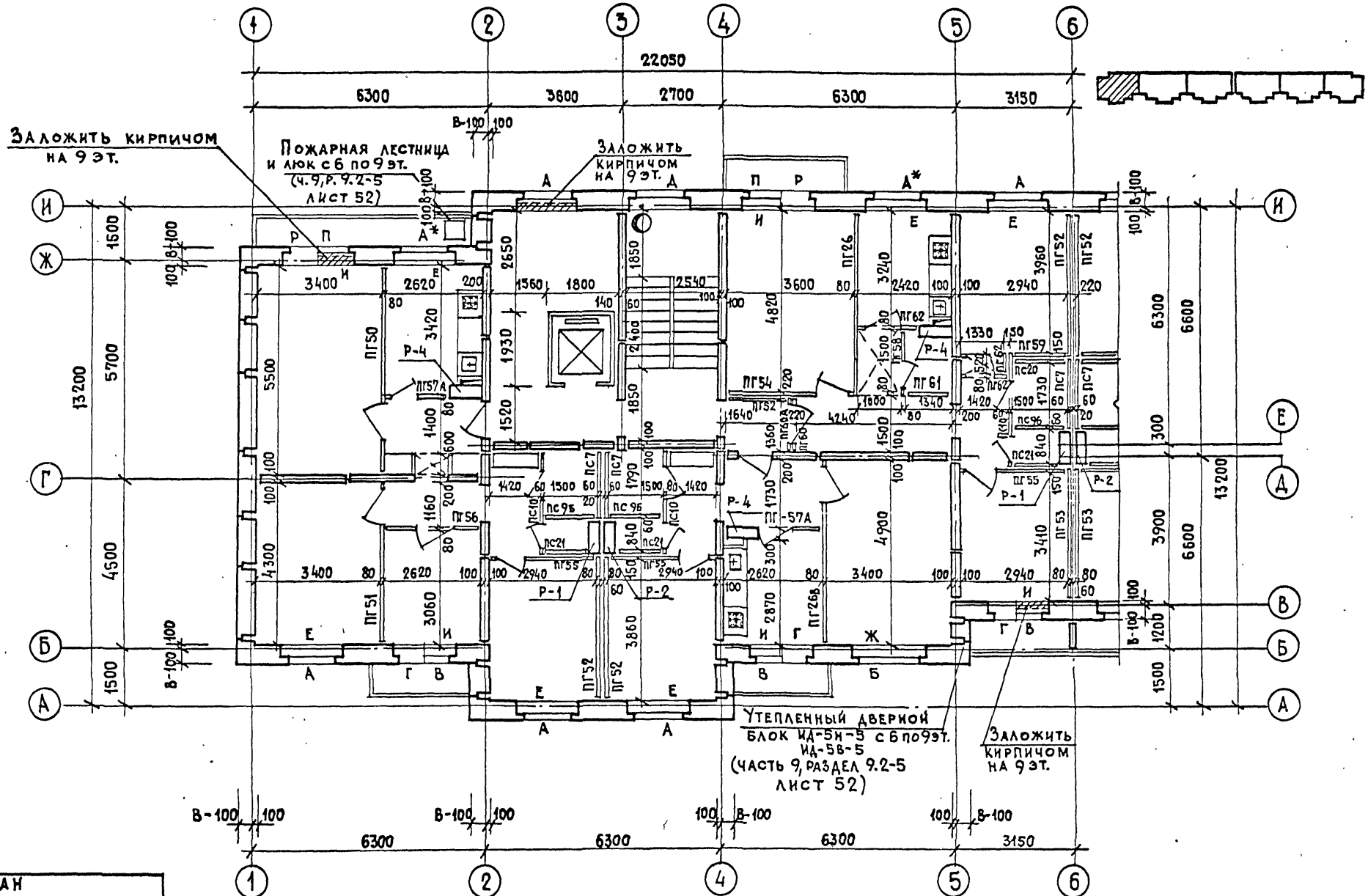


Примечание:
1. Развертки вентканалов Р-1 ÷ Р-5 см. л. 34, ч.9, р. 9.2-5

Привязан

Гл.инж.пр.	Панков		
Разработ.	Ишук		
		Взам. инв.№	
		Подпись и дата	
		Инв.№ подл.	
О.В.	Сосонко		
З.О.	Петренко		


31
32
33
34
35
36
22050
3150
6300
2700
3600
6300
-0.92
-0.90
-0.88
К,М
К,Ф
Л,Н
ИД-1
ИД-2
А
А*
Б
В-100
Е
Ж
И
П
Р
Г
Д
В
Р-1
Р-2
Р-3
ПГ52
ПГ26
ПГ62
ПГ59
ПГ58
ПГ54
ПГ60
ПГ61
ПГ53
ПГ57А
ПГ55
ПГ56
ПГ50
ПГ51
ПС7
ПС9Б
ПС10
ПС21
ПС24
6600
6300
3900
1200
1500
13200
5700
4500
1300
4240
4200
1520
4900
2870
3860
3060
1420
1500
2940
3400
2620
2540
1800
1560
2650
3080
3420
5500
4300
1160
1180
2840
1730
1640
1330
1420
1340
1000
930
1400
1500
1550
1750
2200
3960
3240
4820
3410
3300
2420
3600
2940
3400
2620
2940
3400
2620
2940
3400
2620
3400
2940
1500
1420
1560
1800
2540



СОГЛАСОВАНО

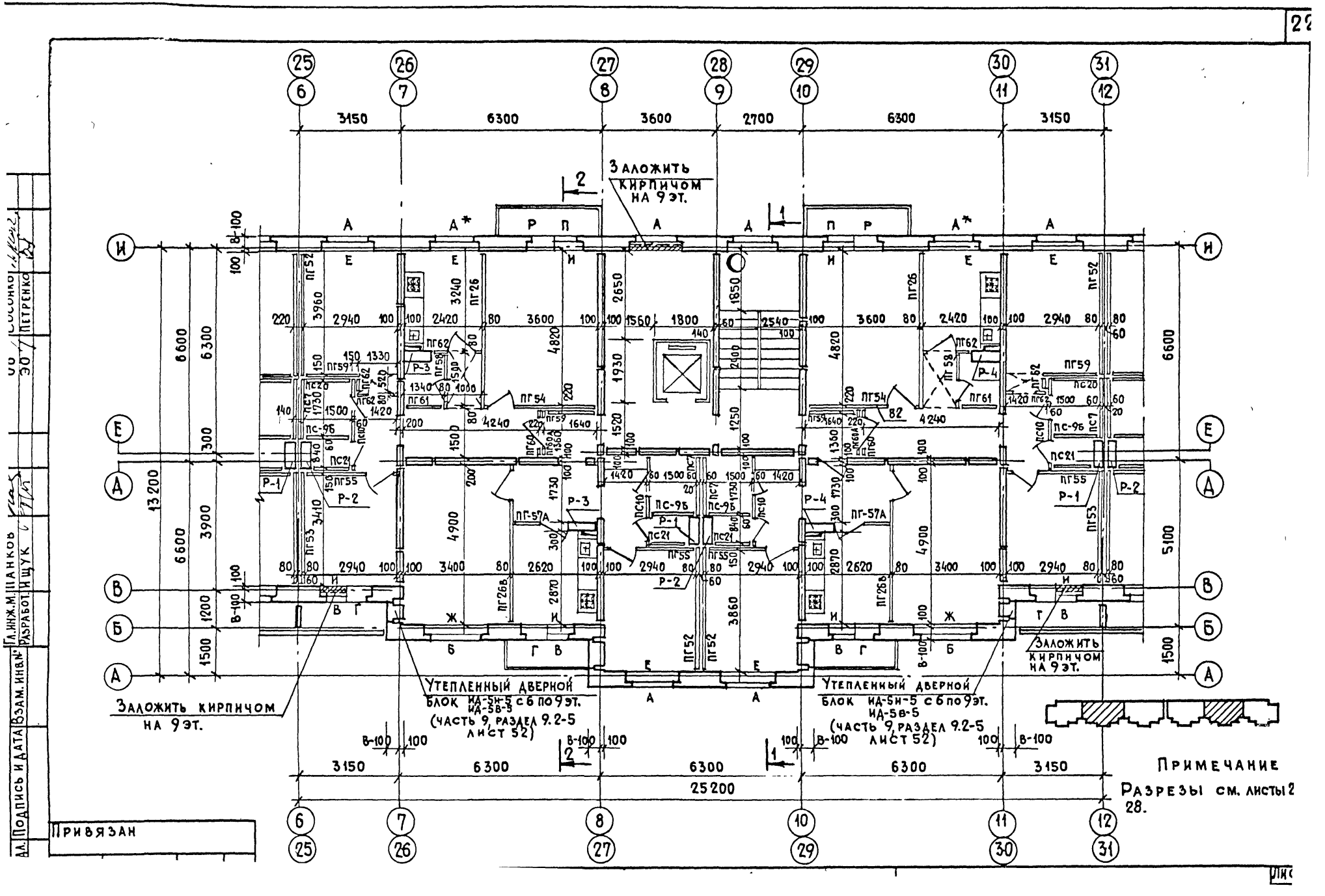
ОВ	Сосонко	
ЭО	Петренко	
ГА.ИНЖ.П	Станишевский	
ГА.ИНЖ.М	Панков	
РАЗРАБОТ	Ищук	

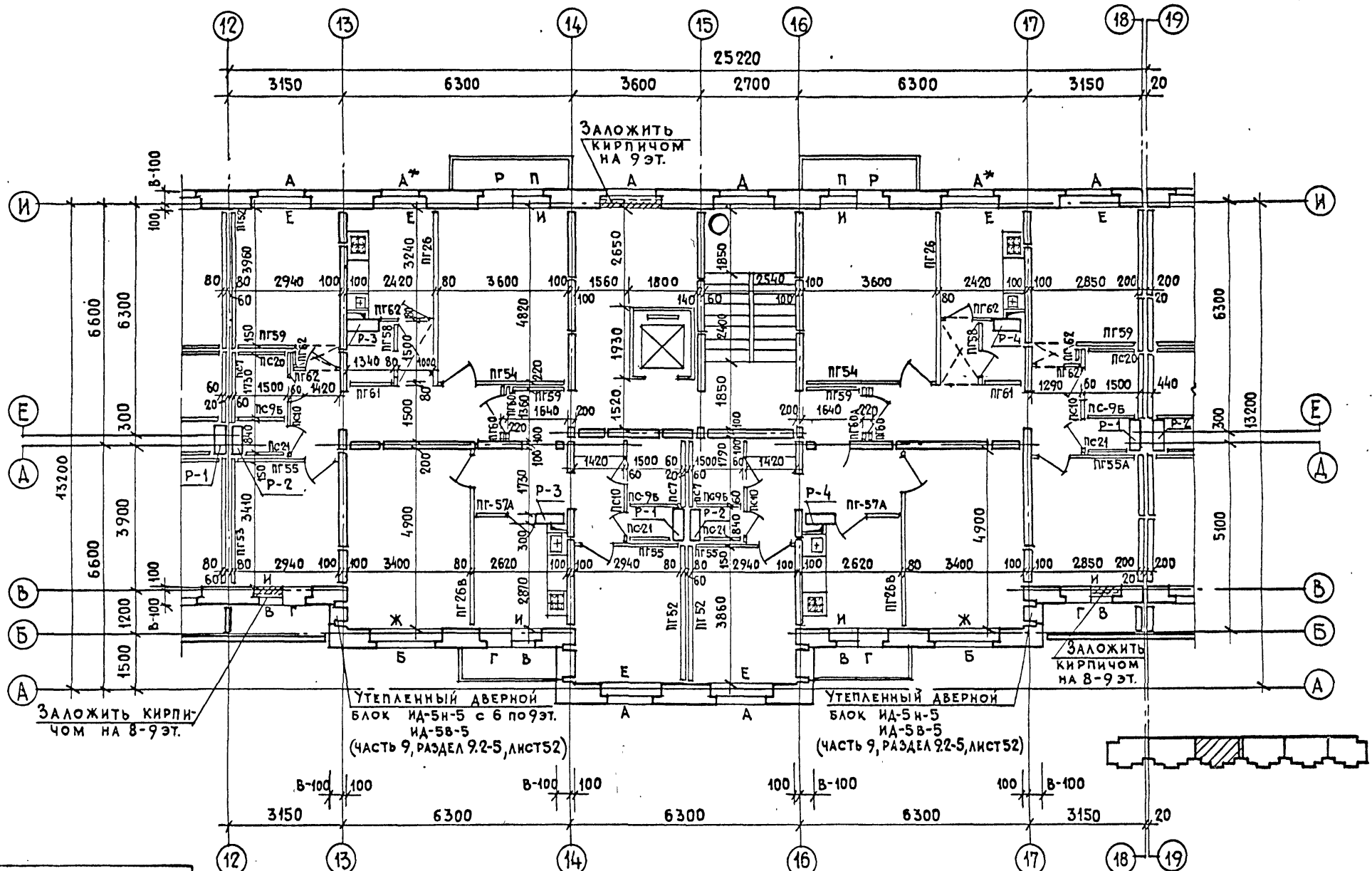
ПРИВЯЗАН

ГАП Пацкин

Монтажный план

Лист


Заложить кирпичом на 9 эт.
Утепленный дверной блок ИД-5Н-5 с 6 по 9 эт. ИД-5В-5 (часть 9, раздел 9.2-5 лист 52)
Заложить кирпичом на 9 эт.
Утепленный дверной блок ИД-5Н-5 с 6 по 9 эт. ИД-5В-5 (часть 9, раздел 9.2-5 лист 52)
Заложить кирпичом на 9 эт.
Примечание
Разрезы см. листы 2 28.
Привязан
Гл. инж. М. Шанков
Разработ. Ищук
Подпись и дата
Взам. инв. №
Сосонко
Петренко



СОГЛАСОВАНО

ОВ	Сосонко	
ЭО	Петренко	

Нач.мас.5	Станишевский	
Гл.инж.м	Панков	
Разработ	Ищук	

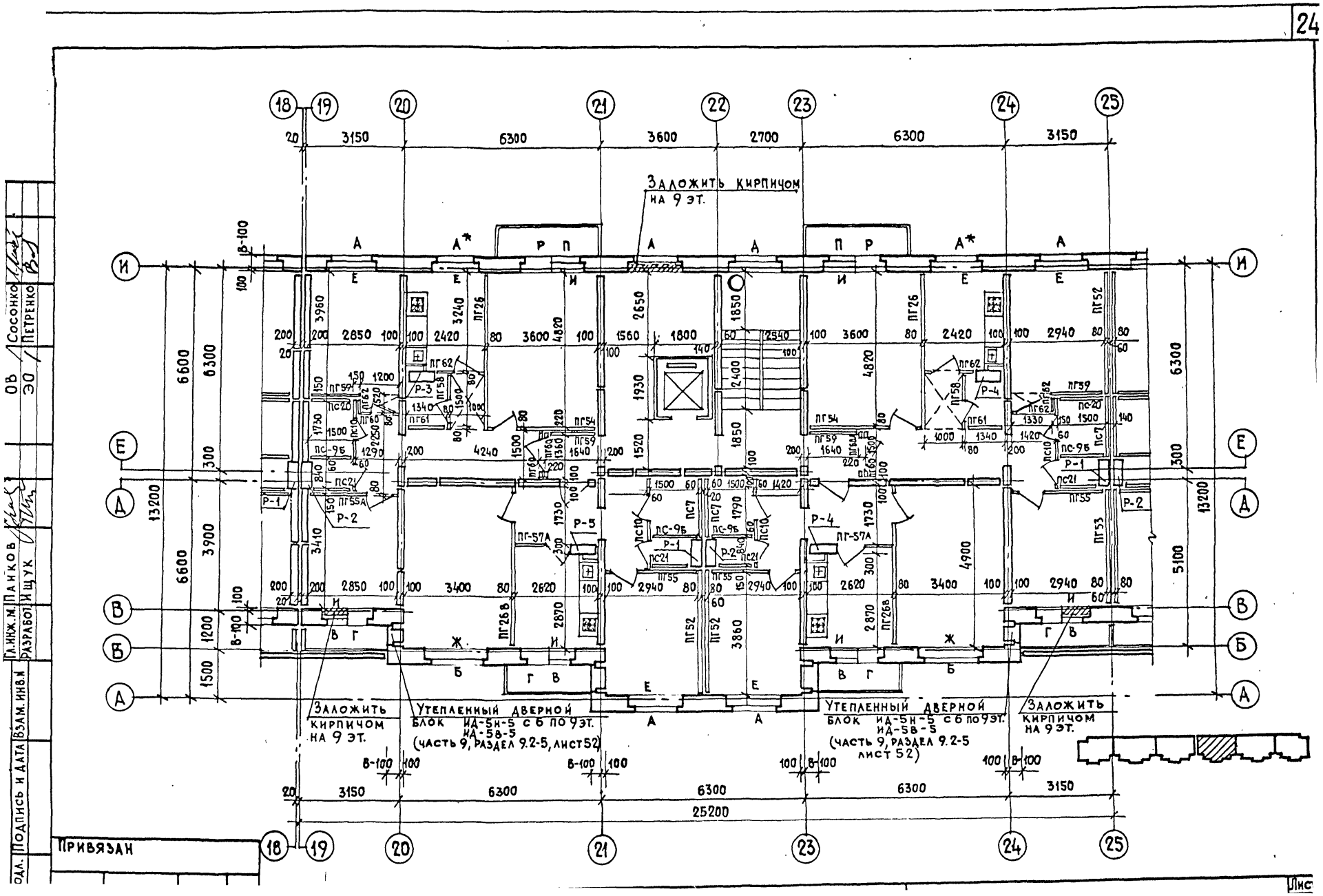
Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам. инв.№

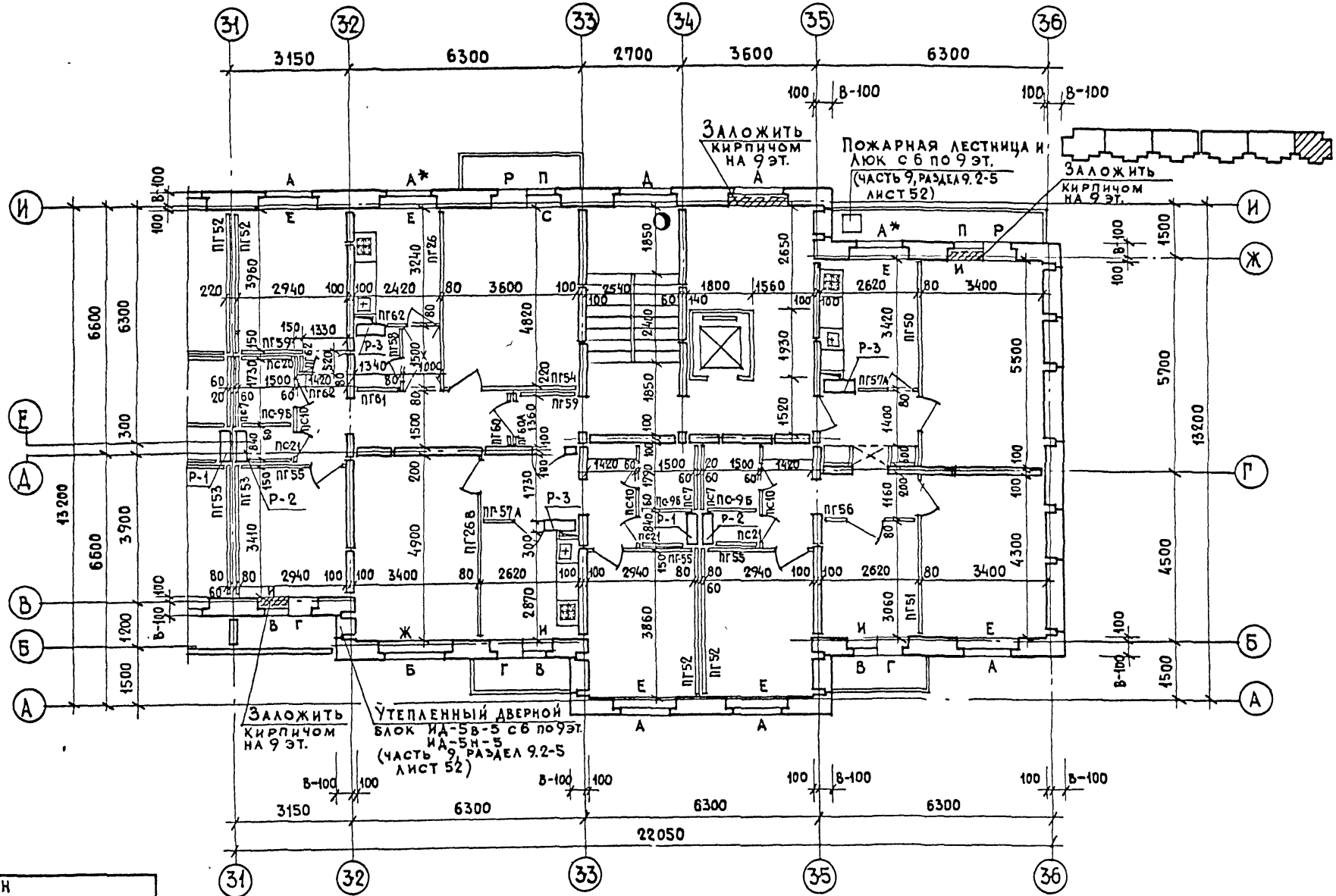
Привязан

ГАП Пашкин

Монтажный план

Лист


Заложить кирпичом на 9 эт.
Утепленный дверной блок ИД-5Н-5 с 6 по 9 эт. ИД-5В-5 (часть 9, раздел 9.2-5, лист 52)
Заложить кирпичом на 9 эт.
Утепленный дверной блок ИД-5Н-5 с 6 по 9 эт. ИД-5В-5 (часть 9, раздел 9.2-5 лист 52)
Заложить кирпичом на 9 эт.
Привязан
Сосонко
Петренко
Панков
Ищук
Гл.инж.м.
Разработ.
Взам.инв.№
Подпись и дата
Одл.
ОВ
ЭО
Лис



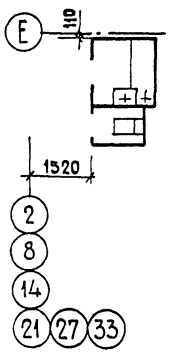
Согласовано

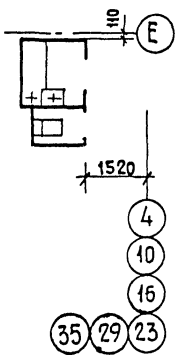
Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

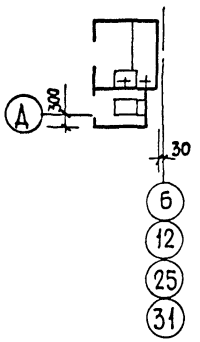
Нач. м. Станишевский
Гл. инж. пр. Панков
Разработ. Ищук
Сосонка
Петренко

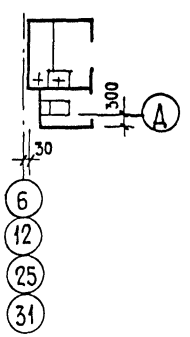
Привязан

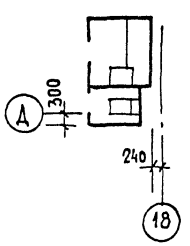
Лист

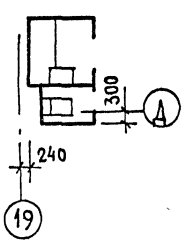












ЭТАЖ						
1	СК 14-02 *	СК 13-02	СК 14-02	СК 13-02	СК 14-02	СК 13-02
2	СК 14-02	СК 13-02	СК 14-02	СК 13-02	СК 14-02	СК 13-02
3	СК 14-02	СК 13-02	СК 14-02	СК 13-02	СК 14-02	СК 13-02
4	СК 14-02	СК 13-02	СК 14-02	СК 13-02	СК 14-02	СК 13-02
5	СК 14-02Р	СК 13-02Р	СК 14-02Р	СК 13-02Р	СК 14-02Р	СК 13-02Р
6	СК 14-02	СК 13-02	СК 14-02	СК 13-02	СК 14-02	СК 13-02
7	СК 14-02	СК 13-02	СК 14-02	СК 13-02	СК 14-02	СК 13-02
8	СК 14-02	СК 13-02	СК 14-02	СК 13-02	СК 14-02	СК 13-02
9	СК 14-02В	СК 13-02В	СК 14-02В	СК 13-02В	СК 14-02В	СК 13-02В

Примечание

* На первом этаже у оси 21 — не устанавливать.

Привязан

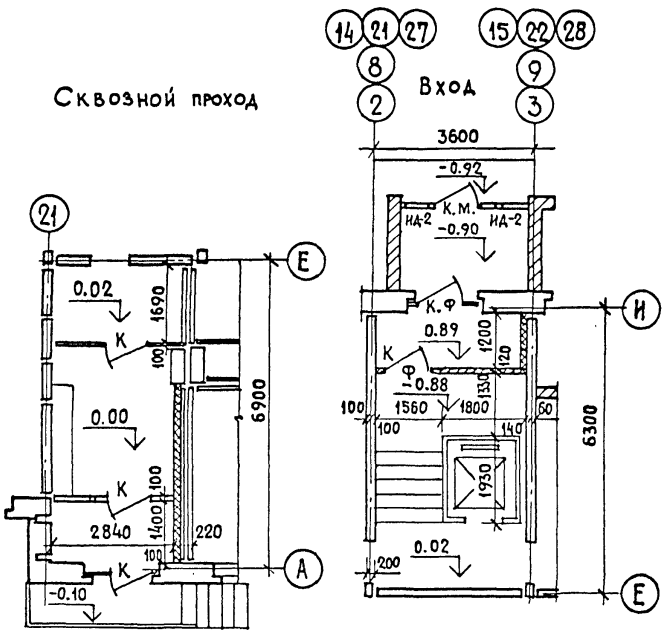
Подпись и дата | Взам. инв. № | Гл. инж. М. Панков | Разработ. Ищук | ВК | Золотова

Фрагменты планов

Лист

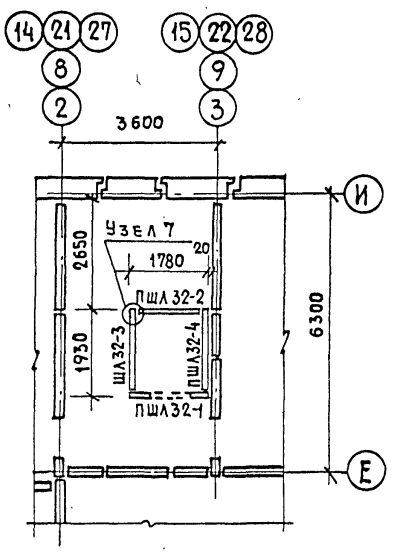
Фрагменты планов для варианта входов с двойным тамбуром.

1 этаж

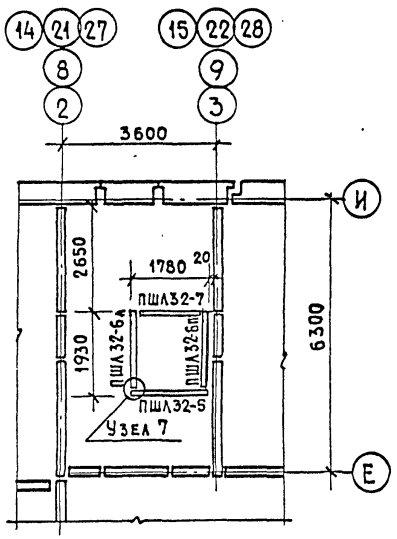


Фрагменты планов для варианта с лифтовыми шахтами из плоских панелей

1-9 этажи



над 9 этажом



Примечания:

1. Фрагменты планов входов и лифтовых узлов в осях 34-35 — зеркальны.
2. Узлы соединения панелей шахты лифта см. ч. 9, р. 9.2-5 лист 75.

Привязан

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. № | Нач. м-5 Станищевский | Гл. инж. м. Панков | Разработ. Ищук

ГАП Пацкин

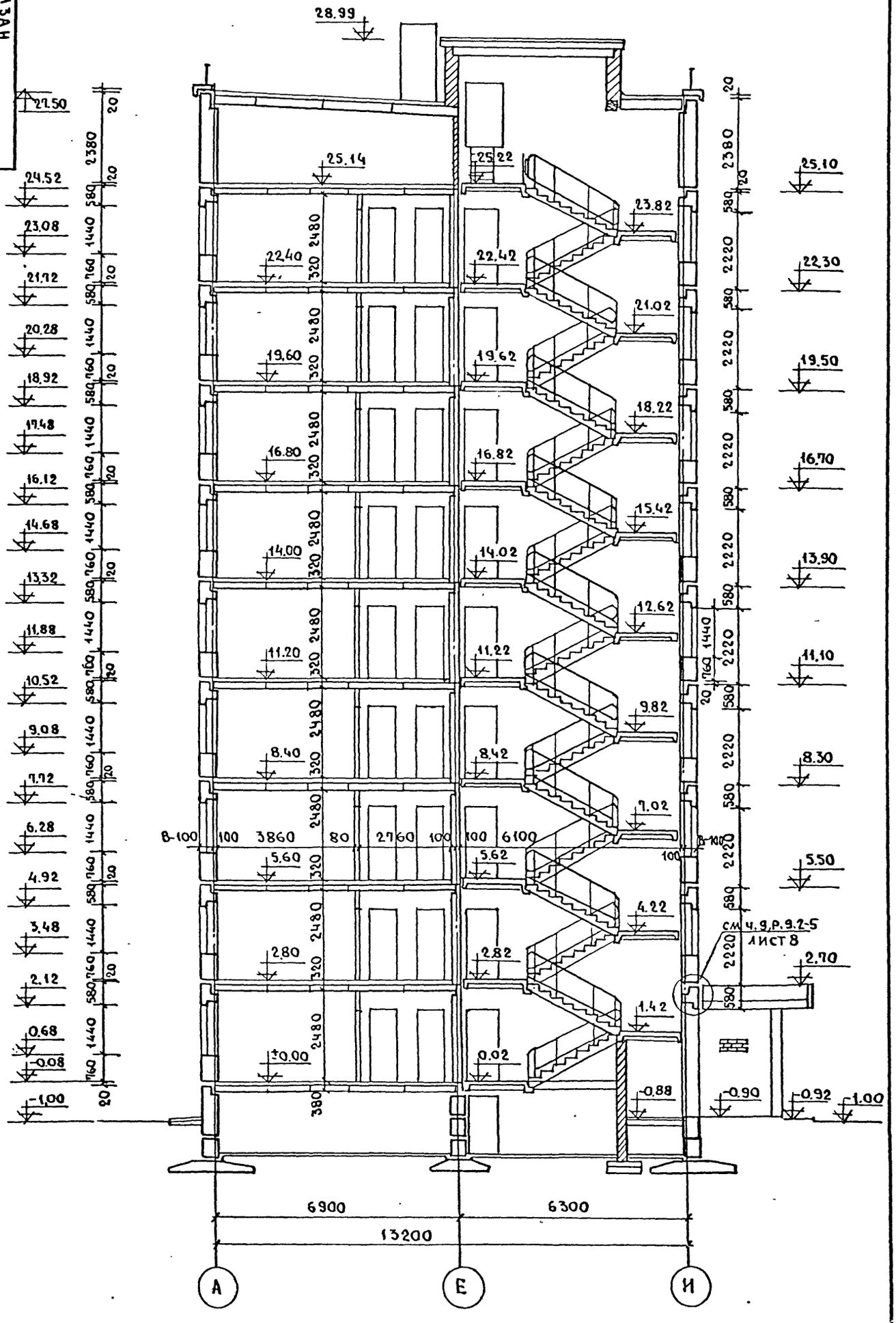
Фрагменты планов для вариантов-

113-81-3/12 ч 1 р 1-1

Лист

Разраб. Нщук

Привязан

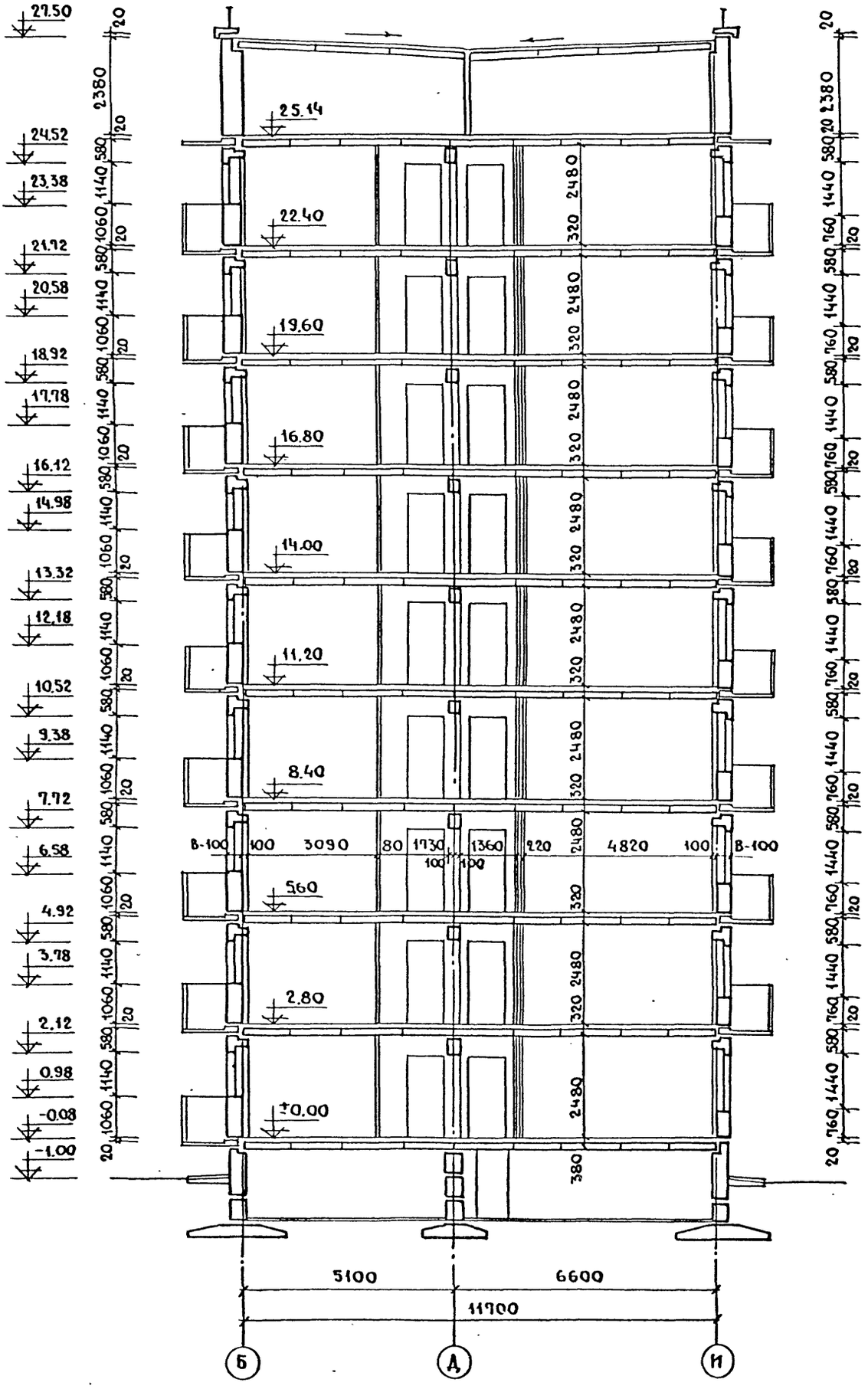


Нач.м.5	Станищевский	Согласовано
Гл.инж.м	Панков	
Разраб.	Мирзаханян	

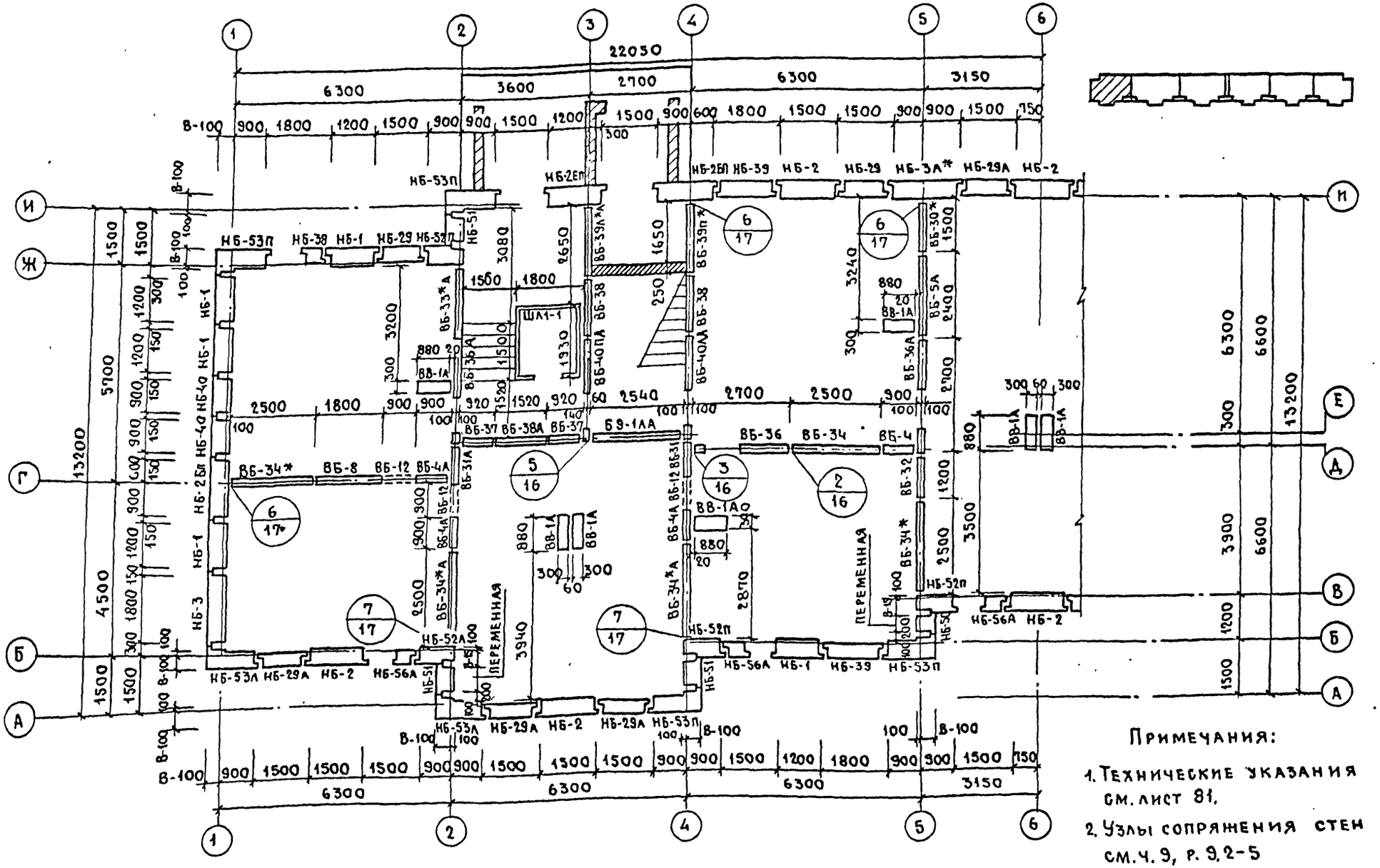
№ подл	Подпись и дата	Взам. инв. №

Привязан

Гап Пацкин



Лист



Примечания:

1. Технические указания см. лист 81.
2. Узлы сопряжения стен см. ч. 9, р. 9.2-5

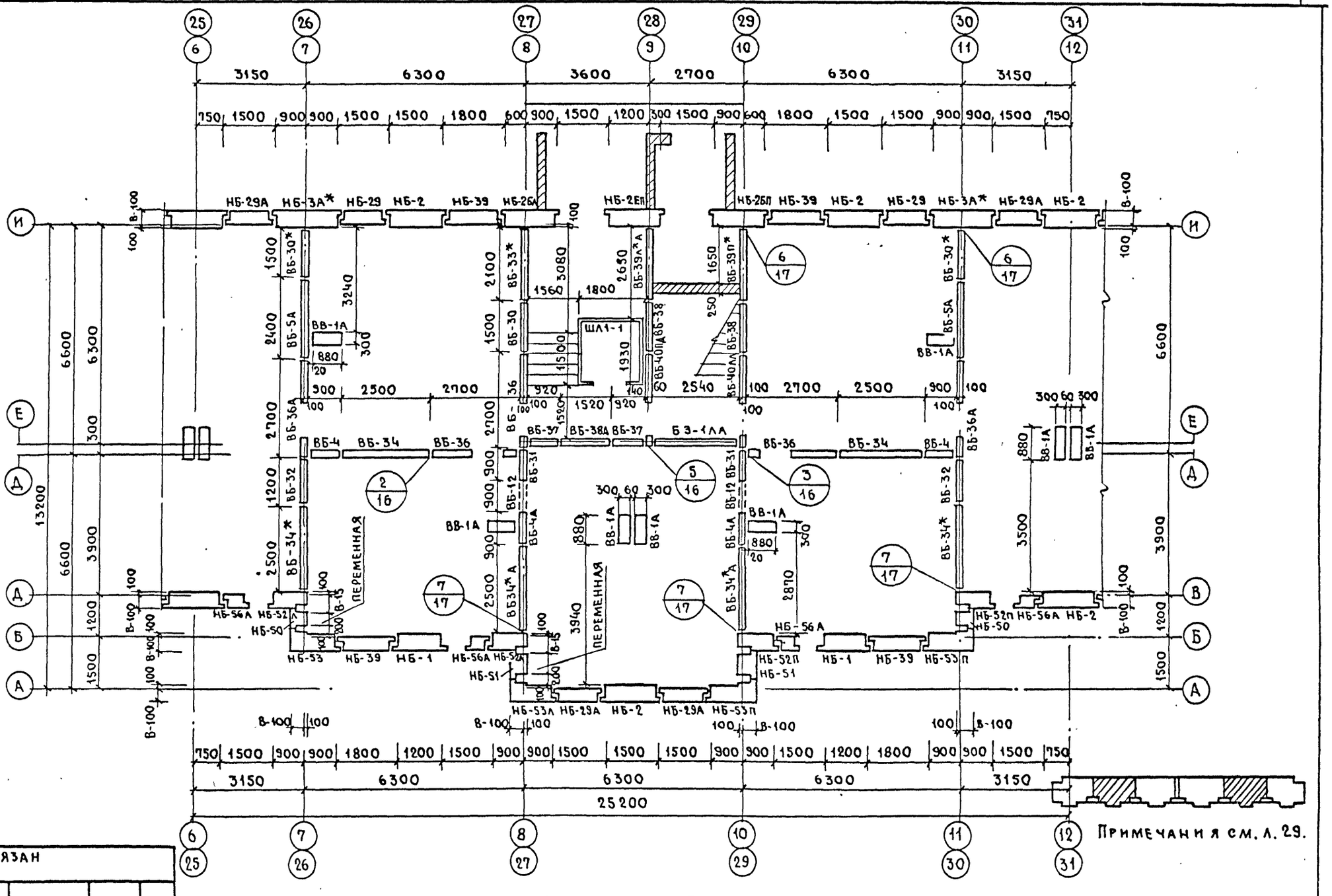
Привязан

Подл. | Подпись и дата | Взамен | Гл. инж. м. Панков | Разработ. Поздняков | ОВ Сосонко | ВК Золотова

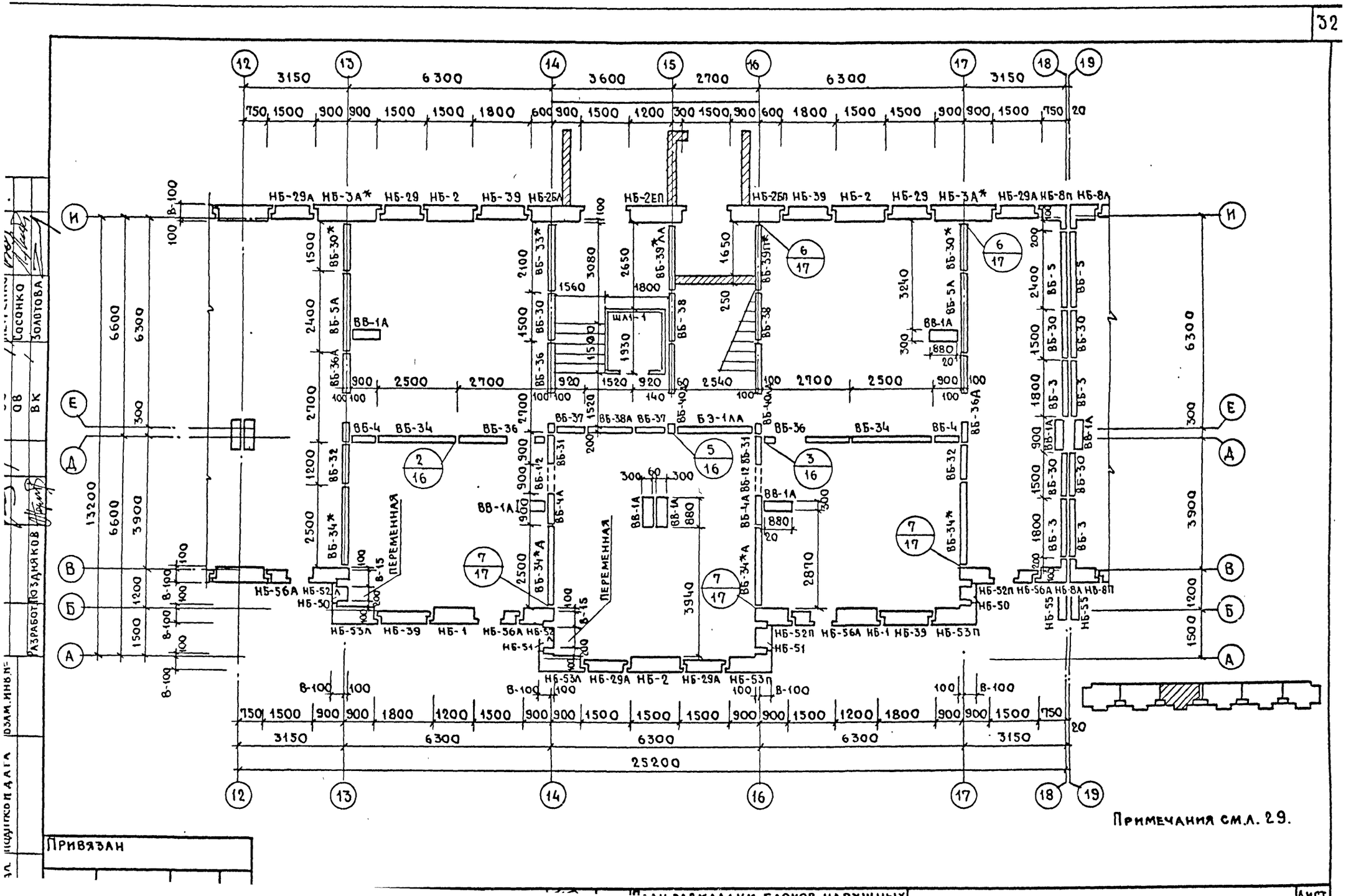
План раскладки блоков наруж-

113-81-3/1.2 ч. 1, р. 1-1

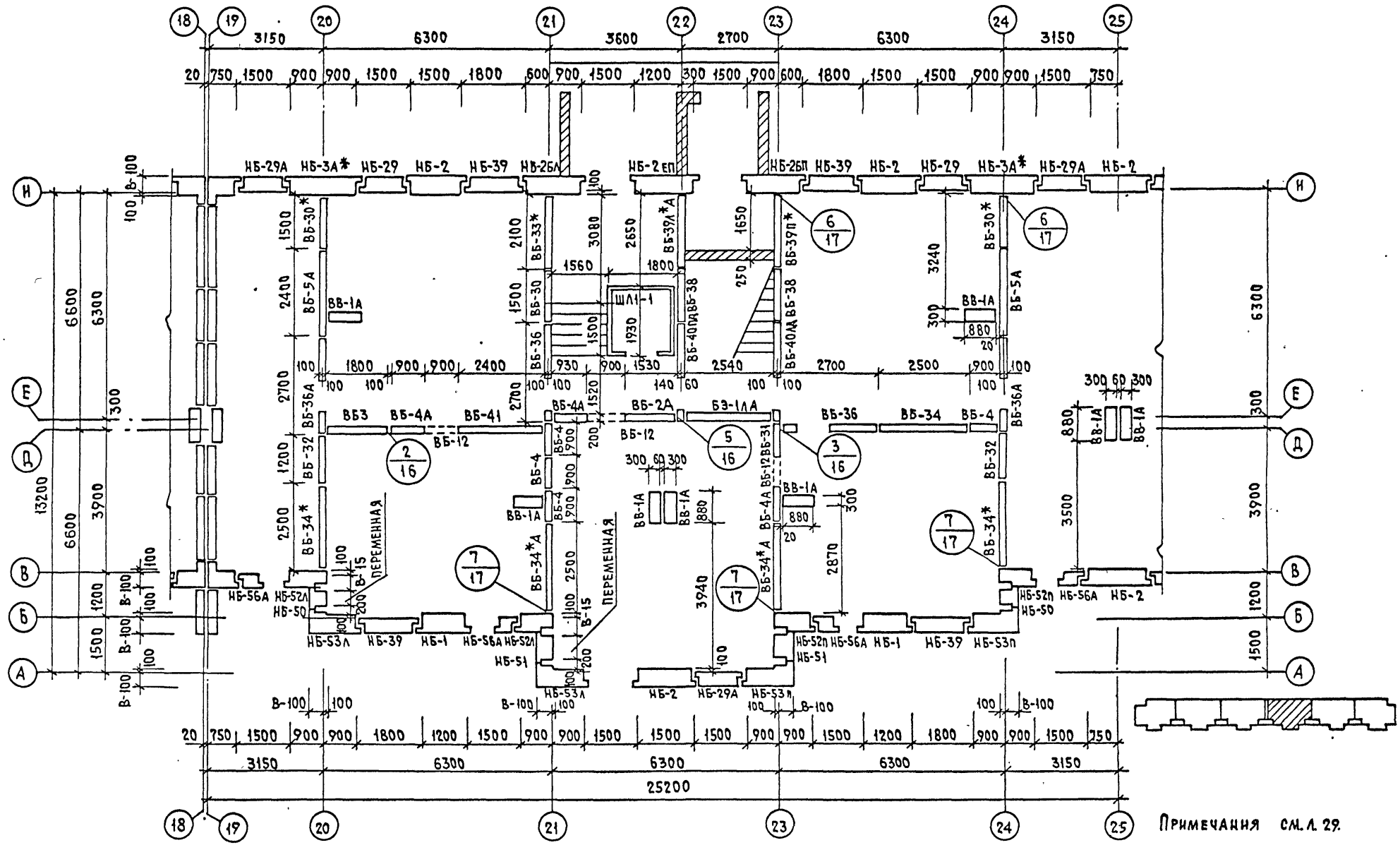
Лист 29



Согласовано
Нач.м.б. Станишевский
Гл.инж.м. Панков
Разработ. Поздняков
Взам.инв.№ 30 Петренко
08 Сосонко
ВК Золотова
Инв.№ подл. | Подпись и дата



Примечания см.л. 29.
Привязан
Разработ. Поздняков
Сосонко
Золотова
ОВ
ВК
ПЕРЕМЕННАЯ
ШЛ1-1
25200



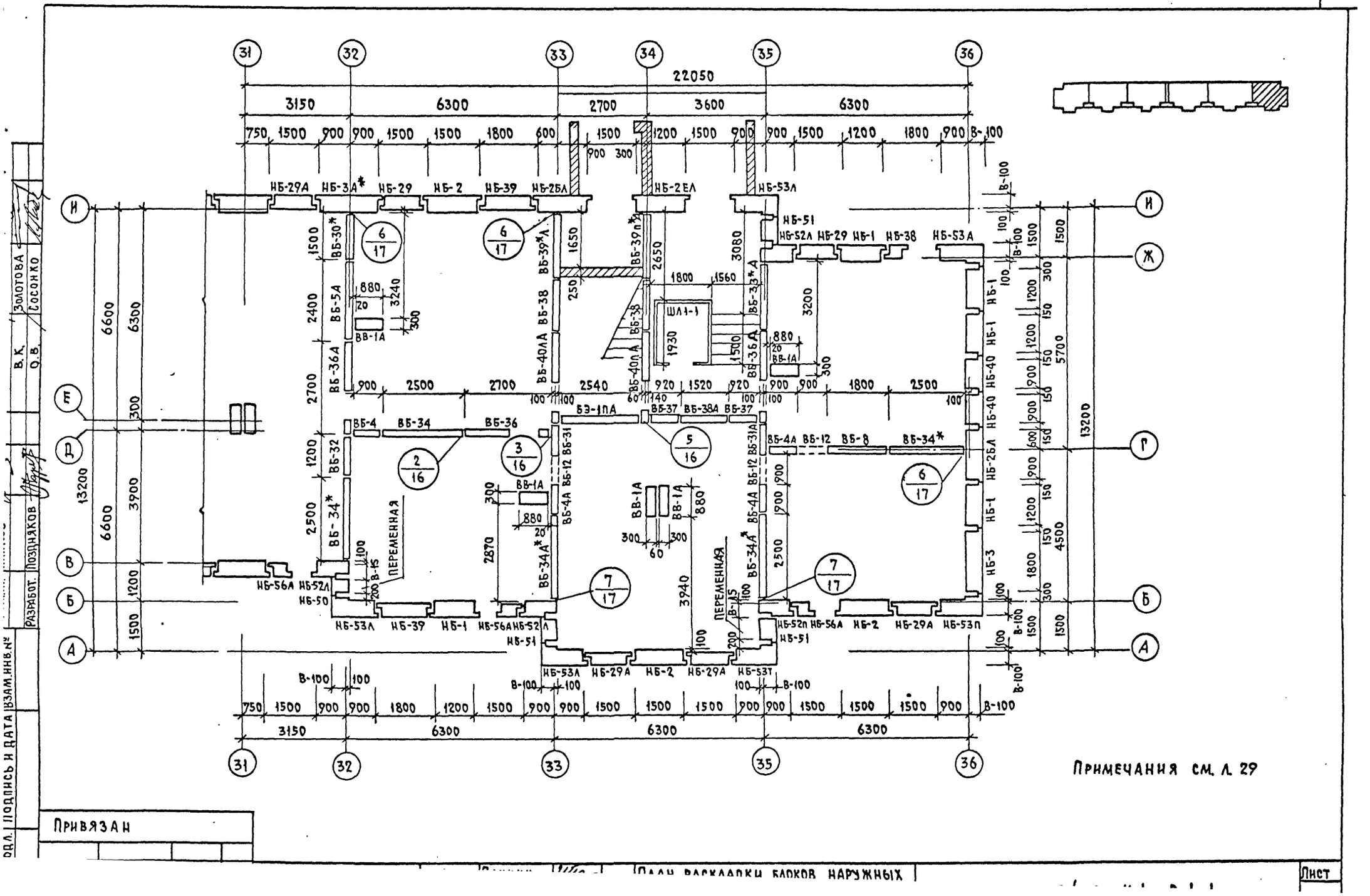
Примечания см. л. 29.

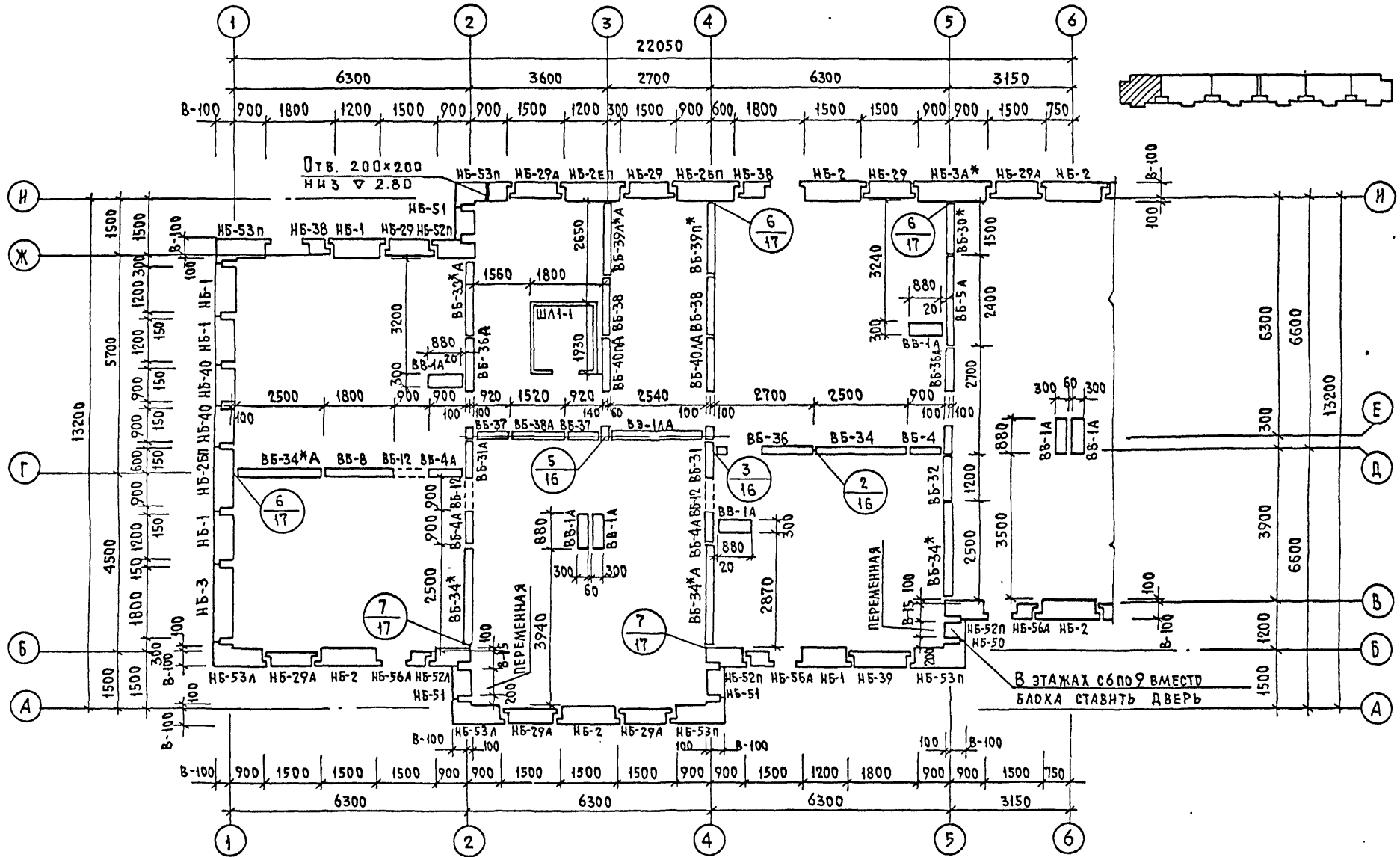
Привязан

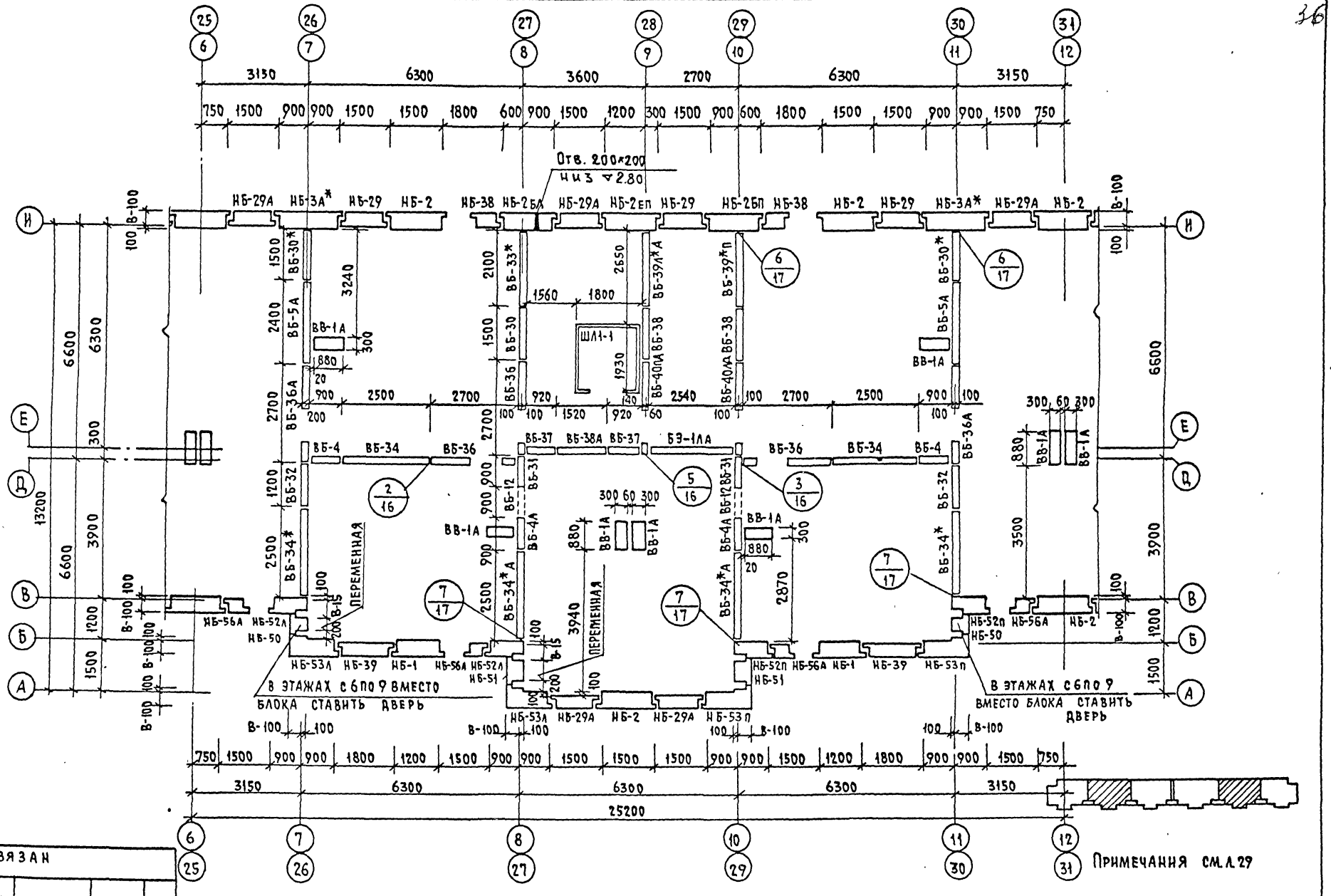
План раскладки балок наружных

Лист

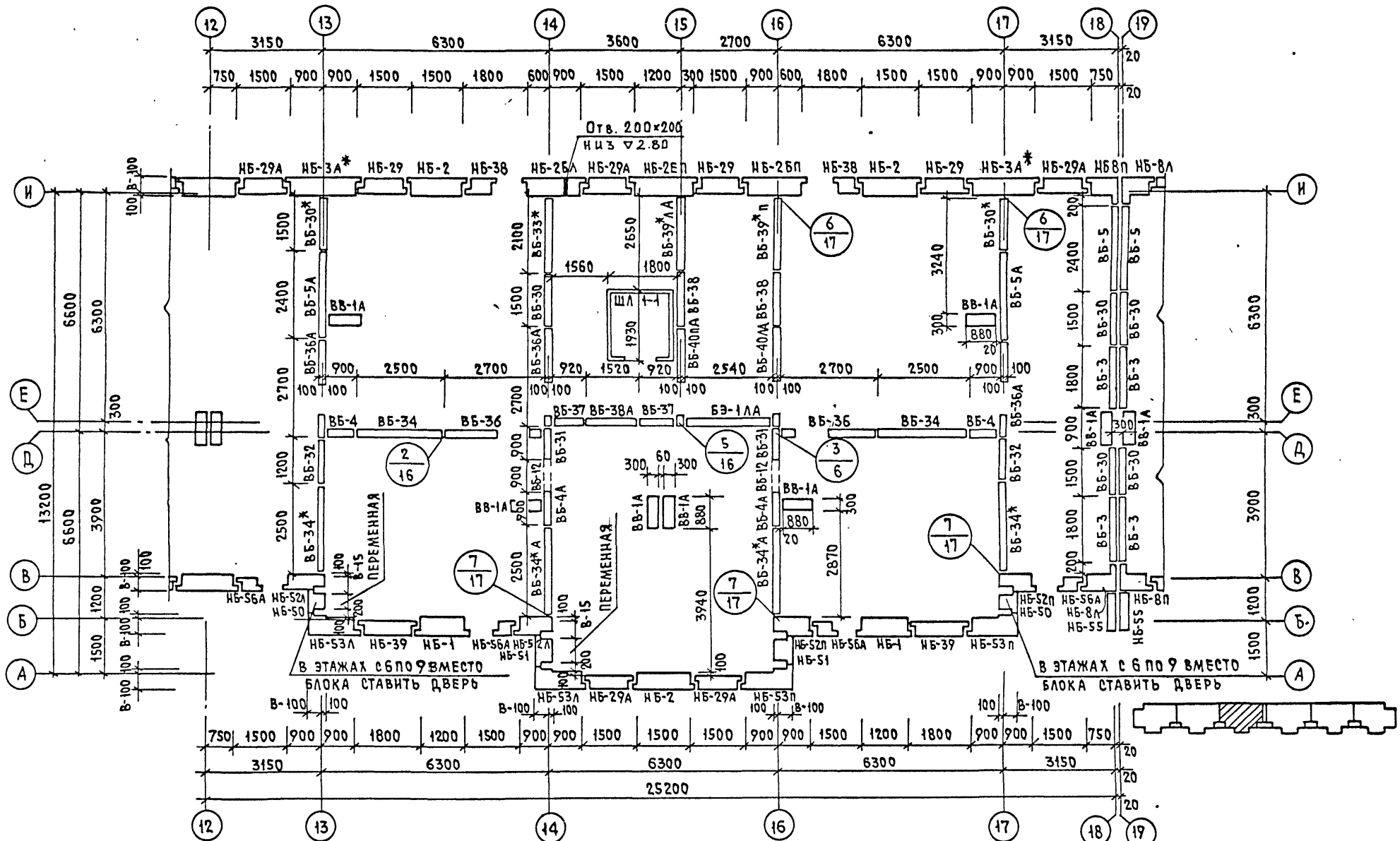
СОГЛАСОВАНО
Нач. маст. 5 Станишевский
Гл. инж. м. Панков
Разработал Поздняков
З.О. Петренко
В.К. Золотова
О.В. Сосонко
Подпись и дата
Взам. инв. №
Подл.


22050
3150
6300
2700
3600
6300
ПЕРЕМЕННАЯ
ШЛ1-1
1930
Примечания см. л. 29
Привязан
Лист
Разработ. Поздняков
В.К. Золотова
О.В. Сосонко
Подпись и дата
Взам.инв.№


22050
6300
3600
2700
6300
3150
Отв. 200×200
низ ▽ 2.80
НБ-53п НБ-29А НБ-2Еп НБ-29 НБ-2Бп НБ-38
НБ-2 НБ-29 НБ-3А* НБ-29А НБ-2
НБ-51
НБ-53п НБ-38 НБ-1 НБ-29 НБ-52п
НБ-53Л НБ-29А НБ-2 НБ-56А НБ-52Л
НБ-52п НБ-56А НБ-1 НБ-39 НБ-53п
НБ-50
НБ-56А НБ-2
ВБ-34*А ВБ-8 ВБ-12 ВБ-4А
ВБ-36 ВБ-34 ВБ-4
ВБ-37 ВБ-38А ВБ-37 ВБ-1АА
ВБ-33*А ВБ-36А ВБ-39А*А ВБ-39п* ВБ-40А ВБ-38 ВБ-40АА
ВБ-5А ВБ-30* ВБ-1А ВБ-36А
ВБ-31А ВБ-31 ВБ-32 ВБ-34* ВБ-4А ВБ-12
ВВ-1А
Ш1-1
1560 1800 1930
2650 3240 3200 2870
880 20 300 60
2500 1800 900 900 920 1520 920 2540 2700 2500 900
100 100 140 60 100 100 100 100
13200 5700 4500 1800 1500 1500 1500



Разработ.	Поздняков	О.В. Сосонко	План раскладки блоков наружных и внутренних стен 2-9 этажей	113-81-3/1.2 ч.1 р.1-1
Г.А.П.	Пацкин			Лист 35



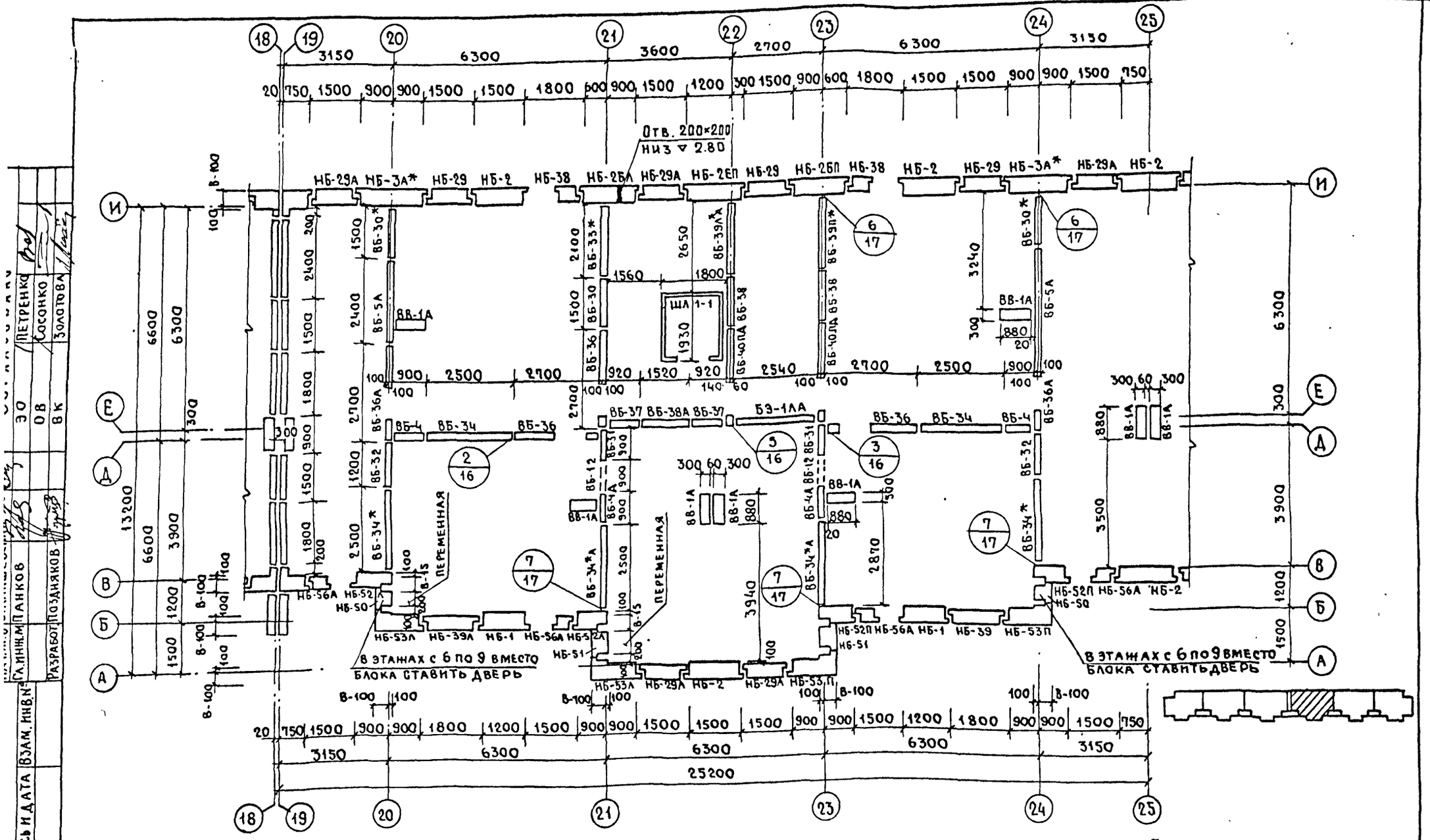
Примечания см. л. 29

Привязан

Согласовано

З.О.	Петренко	
В.К.	Золотова	
О.В.	Сосонко	
Нач. маст.	Станишевский	
Гл. инж.	Панков	
Разработал	Позднякова	

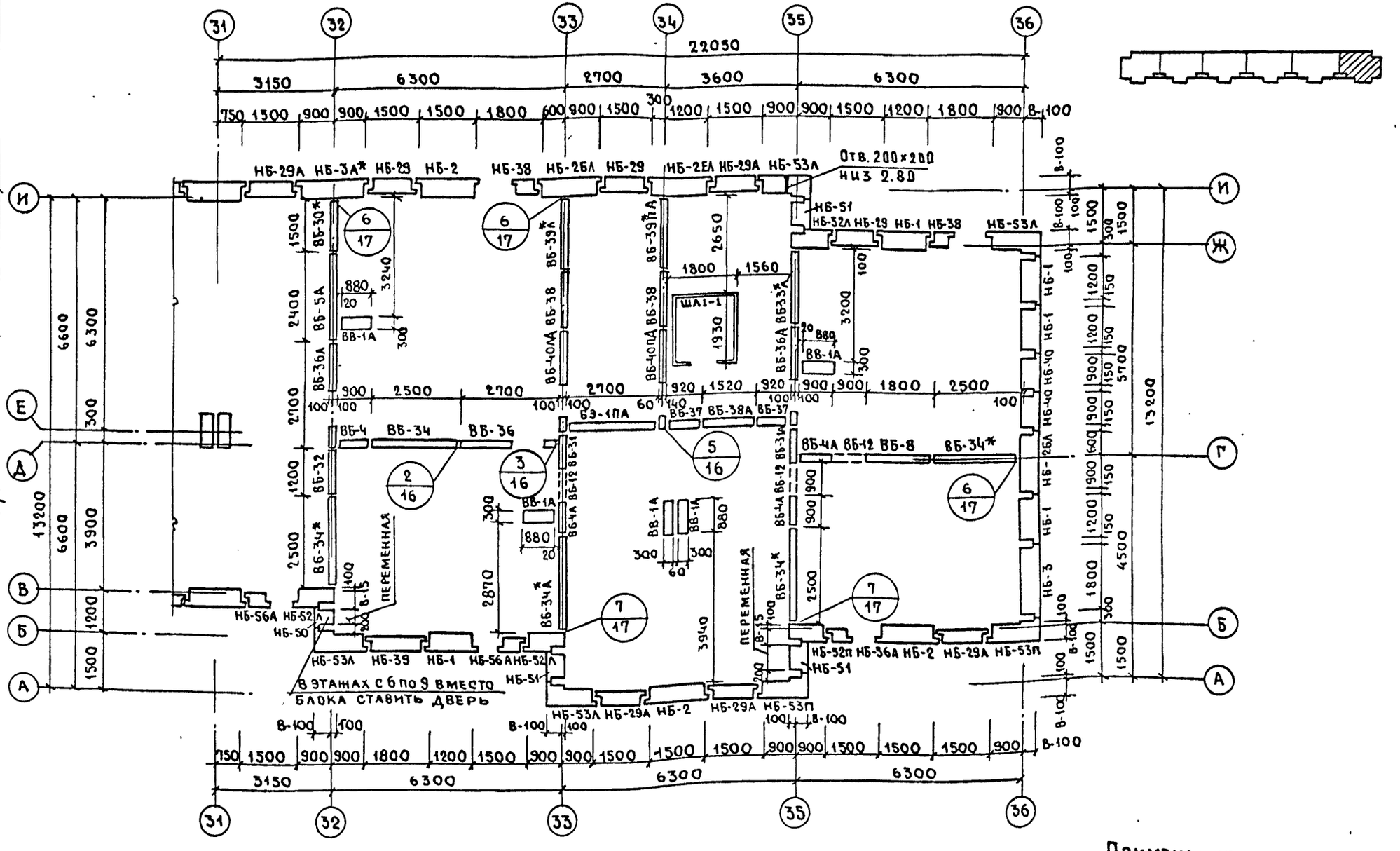
Подл. | Подпись и дата | Взам. инв. № | Инв. № подл.



Примечания см. л. 29

Привязан

ГИП	Петренко	
Нач. отд.	Сосонко	
Нач. сект.	Золотова	
Разработал	Поздняков	
Гл. инж. пр.	Панков	
Инв. № подл.	Взам. инв. №	Подпись и дата



Согласовано

Нач. м. 5	Станишевский	
ГИП	Панков	Петренко
Гл. инж. м.		Золотова
Разраб.	Позднякова	Сосонко
		ОВ
		ВК
		ЭО

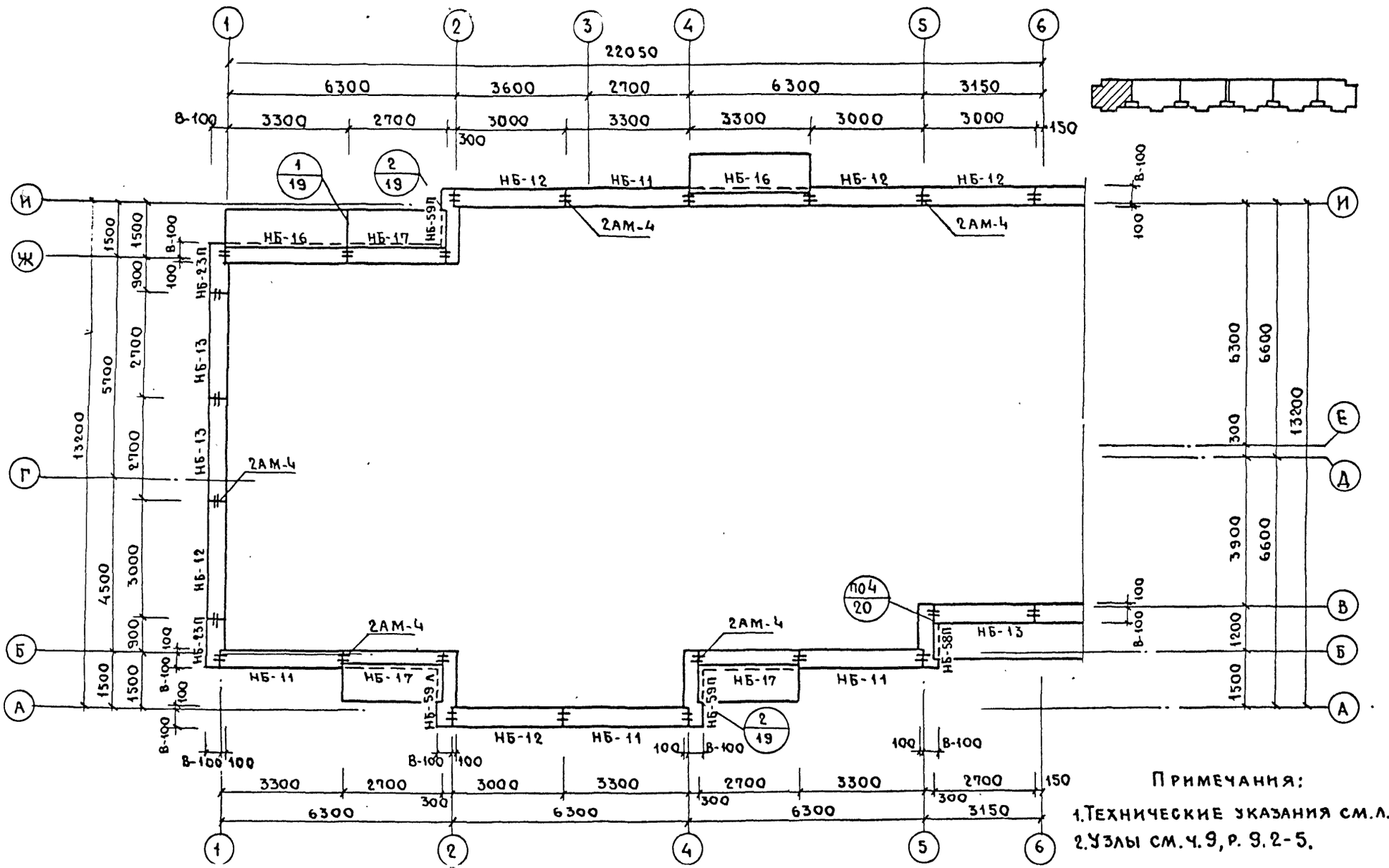
Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Привязан

ГАП Пацкин

План раскладки блоков наруж

Лист



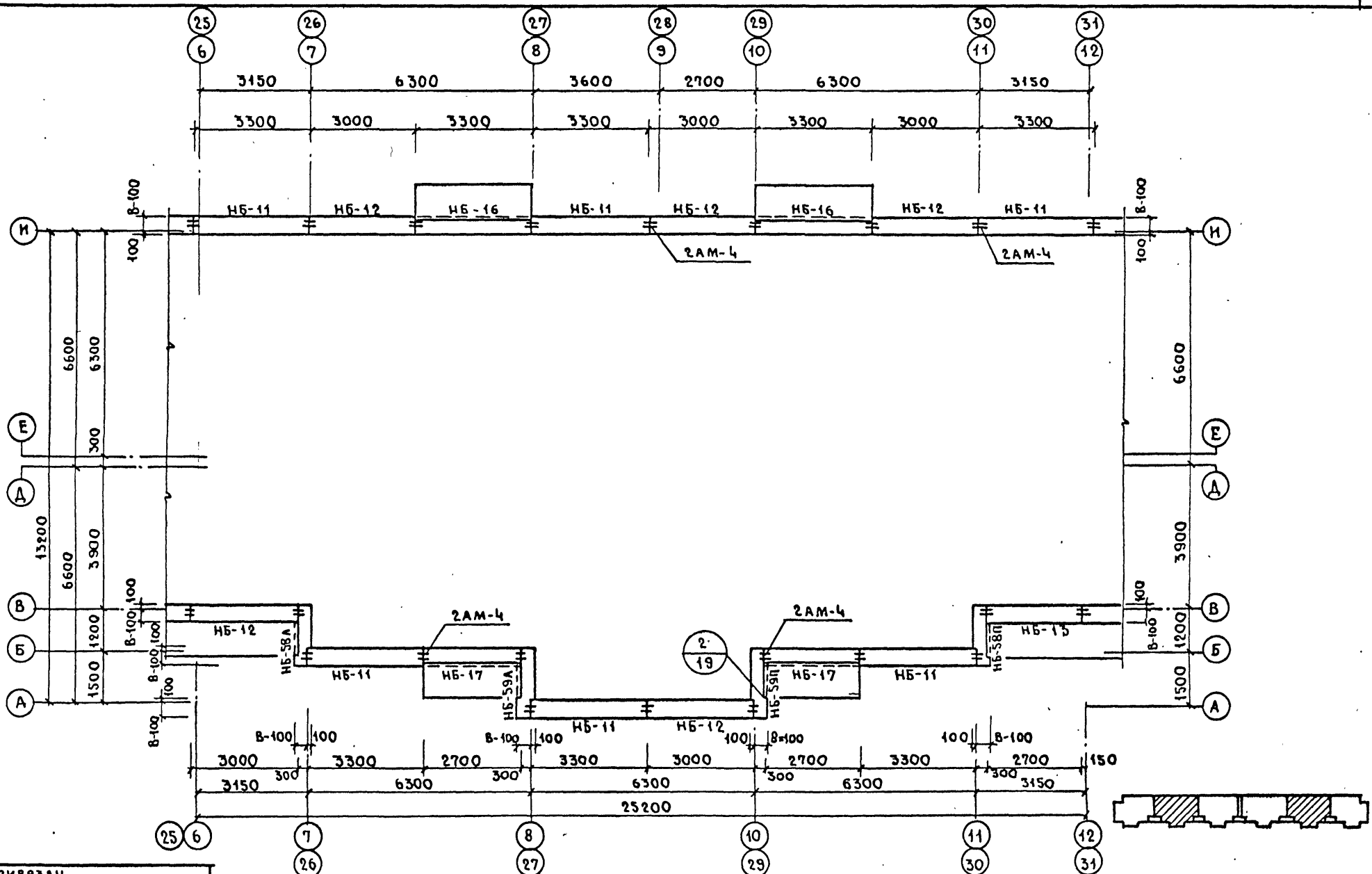
Примечания:

1. Технические указания см.л.81.
2. Узлы см.ч.9, р. 9.2-5.

Привязан

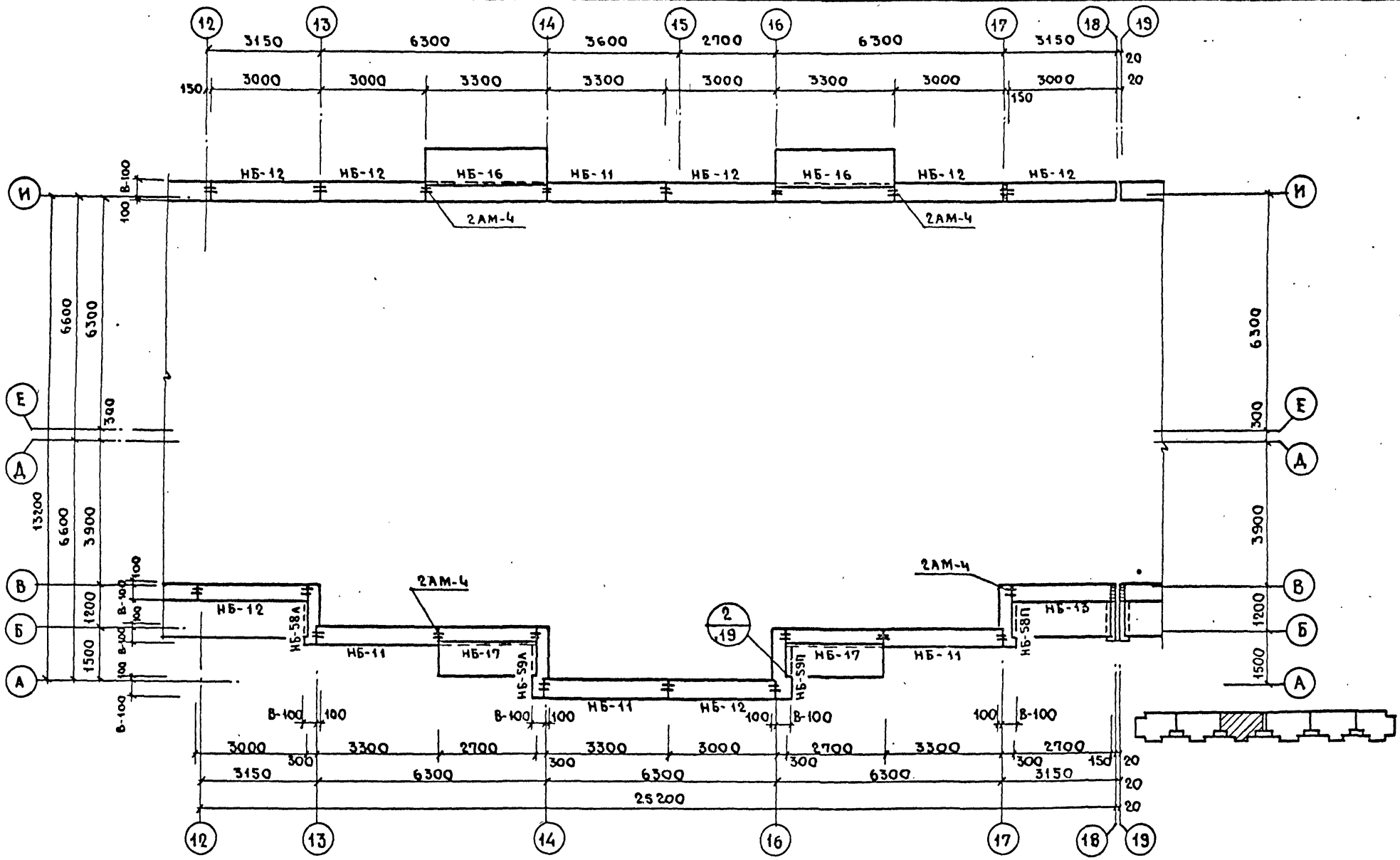
Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам.инв.№ | Инж. Панков | Разработ. Позняков

Лист



Примечания см.л.39.

Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам.инв.№ | Инв.№ | Разработ. Поздняков | Панков



Примечания см. лист 39.

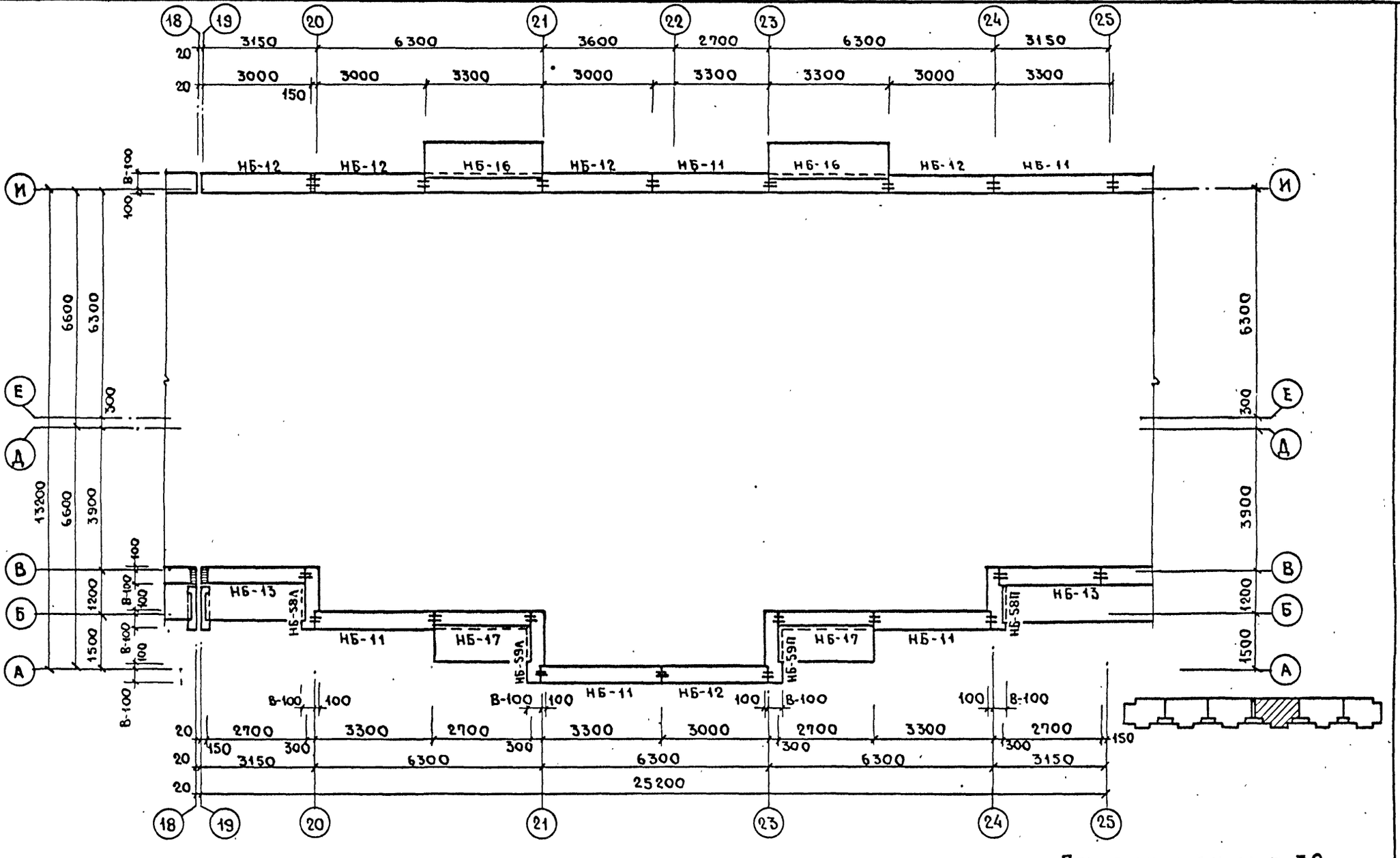
Привязан

ГАП Пацкин

План раскладки перемычечных

113-81-3/1.2 ч.1, р. 1-1

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. № | Гл. инж. Планков | Разработ. Позняков



Примечания см. лист 39

Согласовано

Нач.м.5 Станищевский

Гл.инж.м. Панков

Разработ. Поздняков

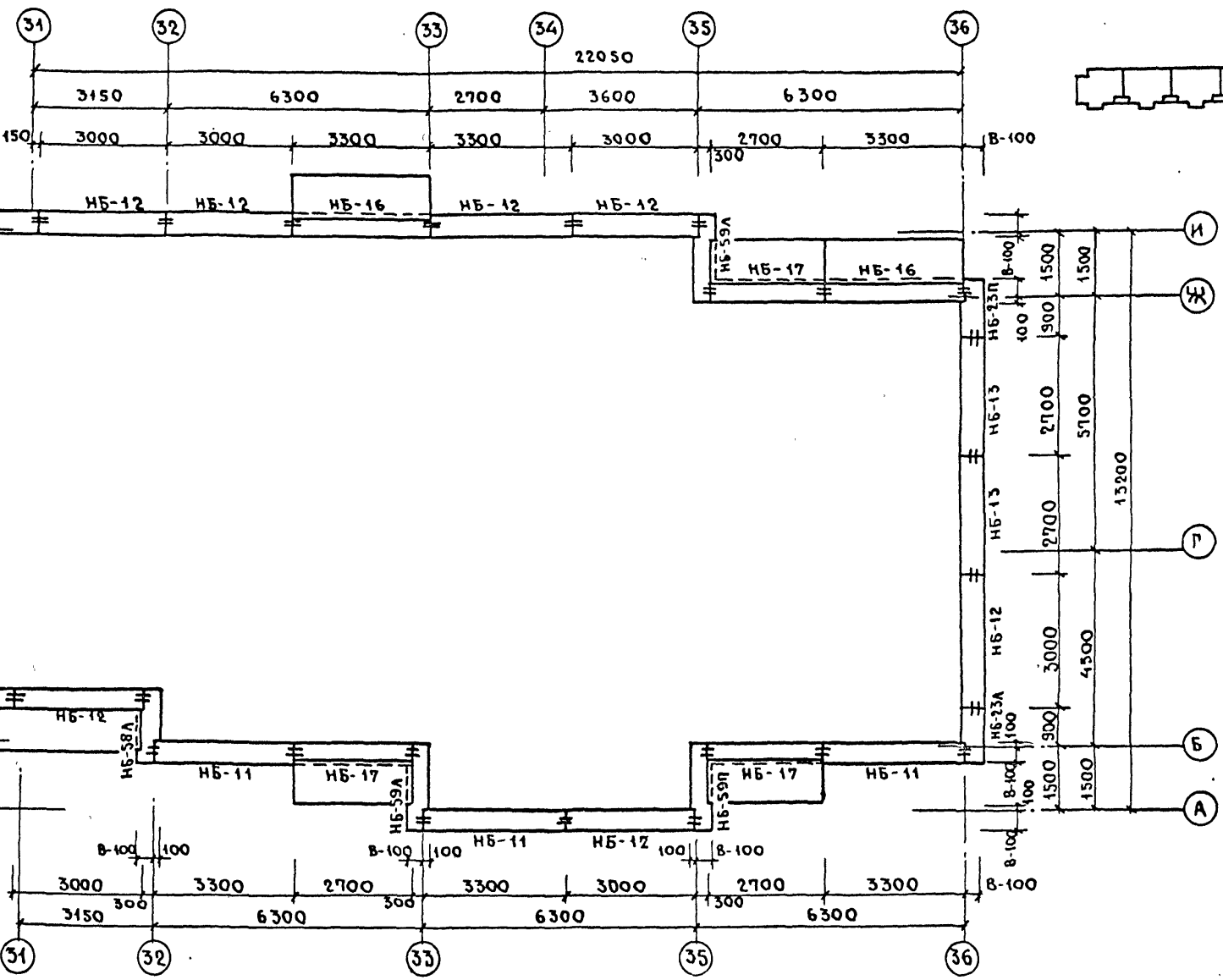
Взам.инв.№

Подпись и дата

Подл.

Привязан

ГАП	Пацкин		План раскладки перемычечных		Лист

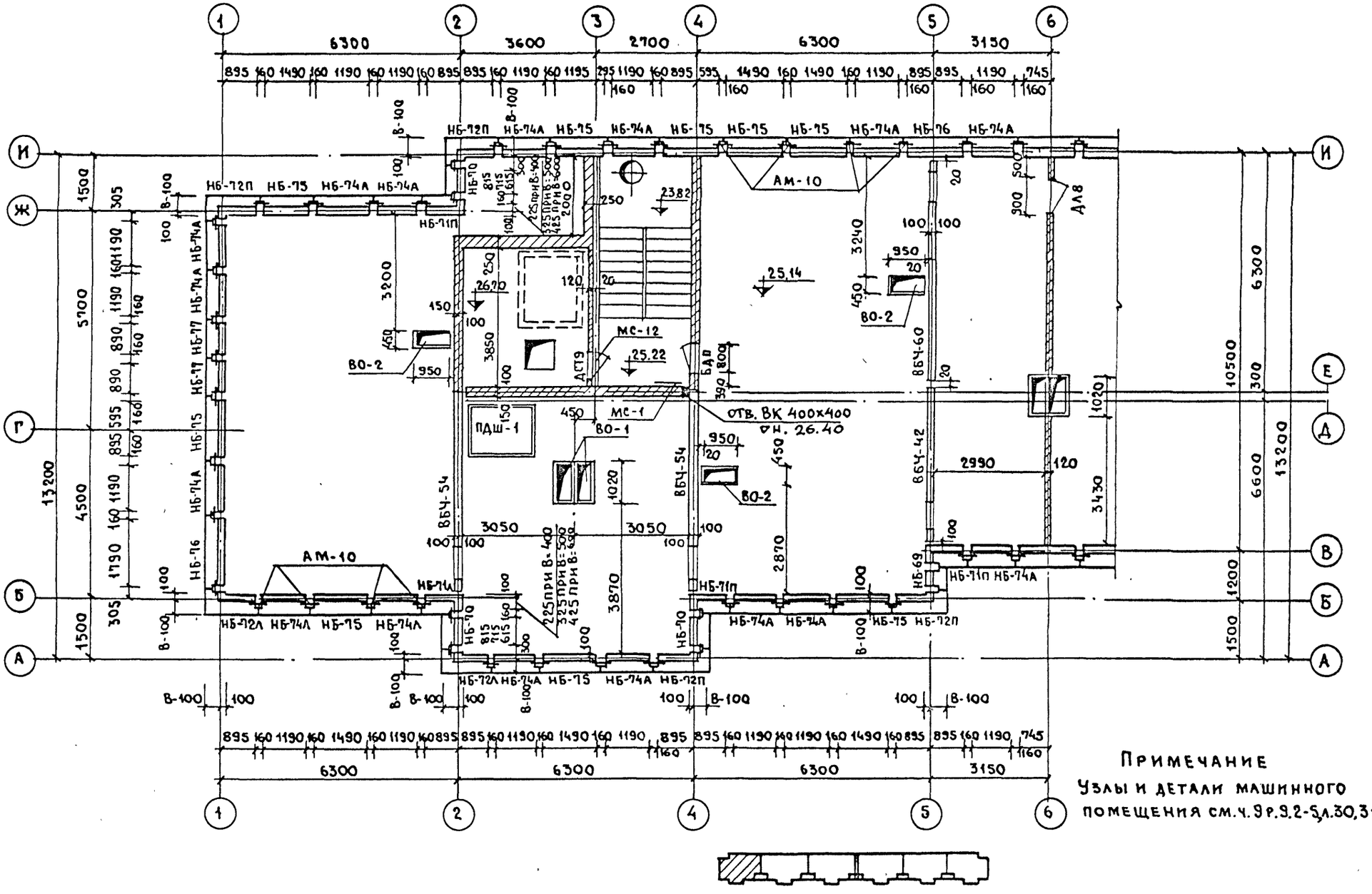


Примечания см. лист 39.

Привязан

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. № | Инв. № дубл. | Подпись и дата | Разработал Поздняков

ГАП	Пацкин	План раскладки перемычечных	113-81-3/1,2 ч. 1, р. 1-1



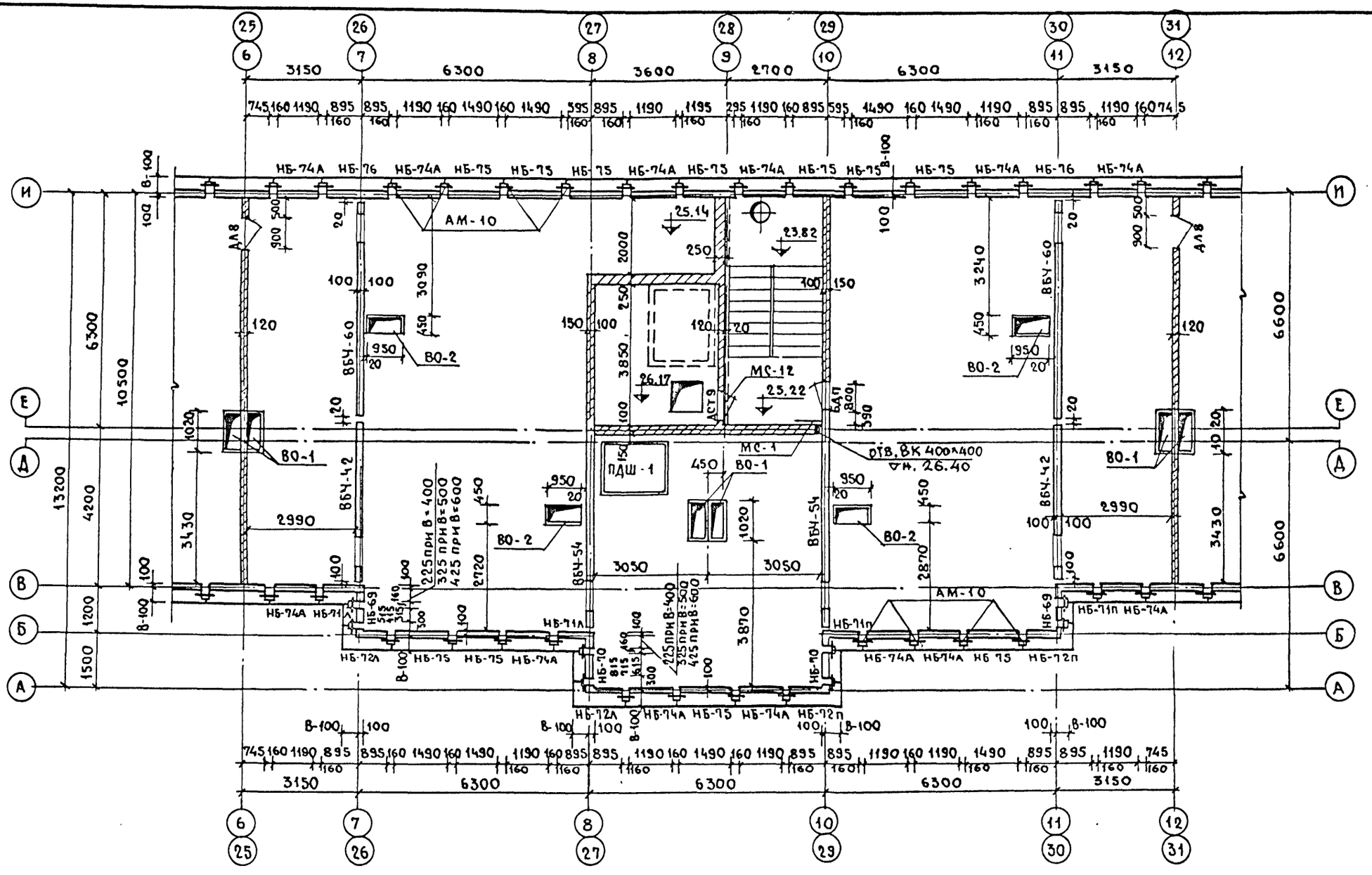
Примечание

Узлы и детали машинного помещения см. ч. 9 р. 9.2-5, л. 30, 31

Привязан

Нач. м. з.	Станишевский	ОВ	Сосонко
Гл. инж. м.	Панков	ВК	Золотова
Разработ.	Мирзаханян		

Подп.	Подпись и дата	Взам. инв. №



Примечания см. лист 44.

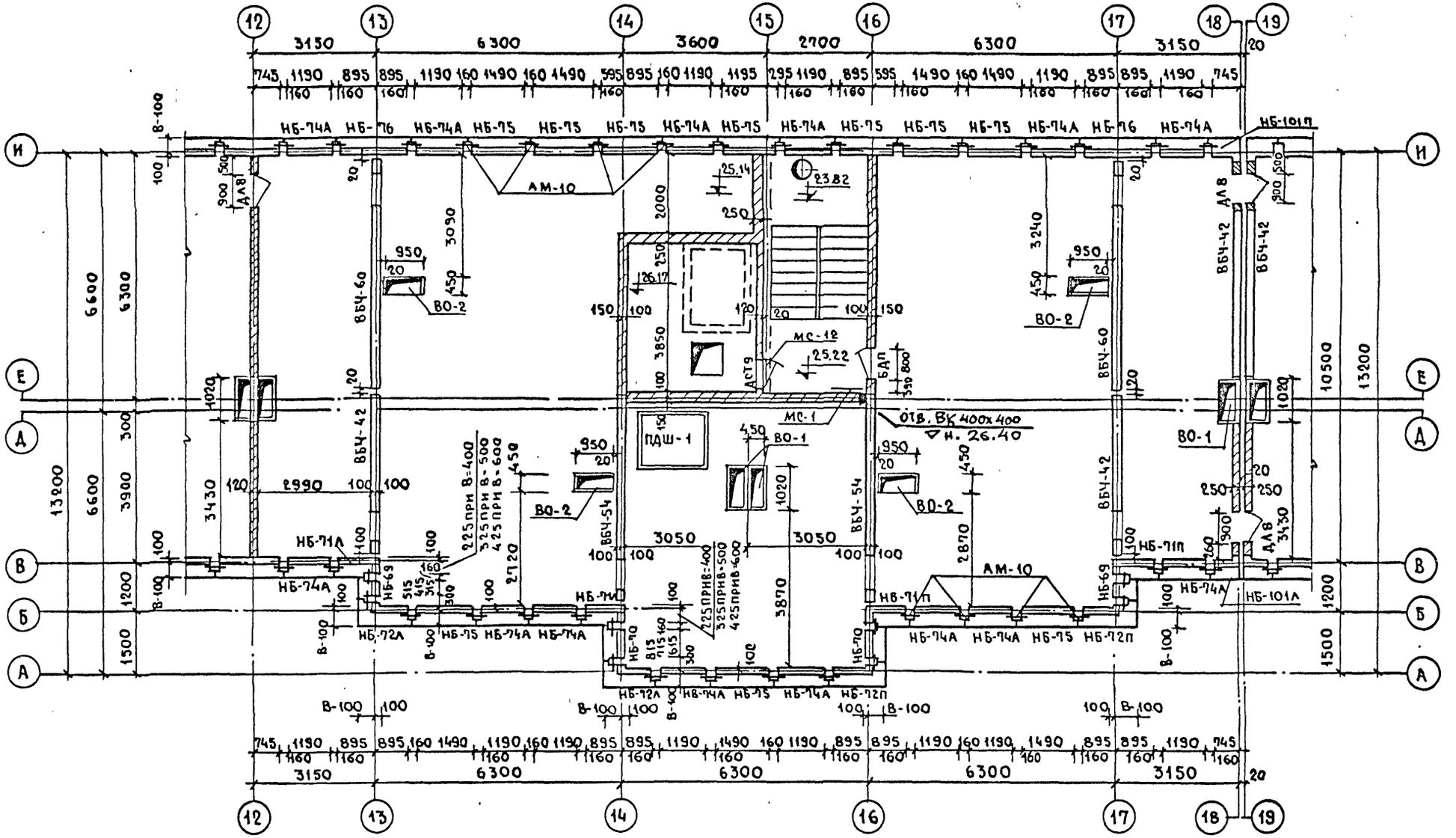
Привязан

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

ВК

Золотова

Разраб. Мирзаханян



Примечания см. л. 44

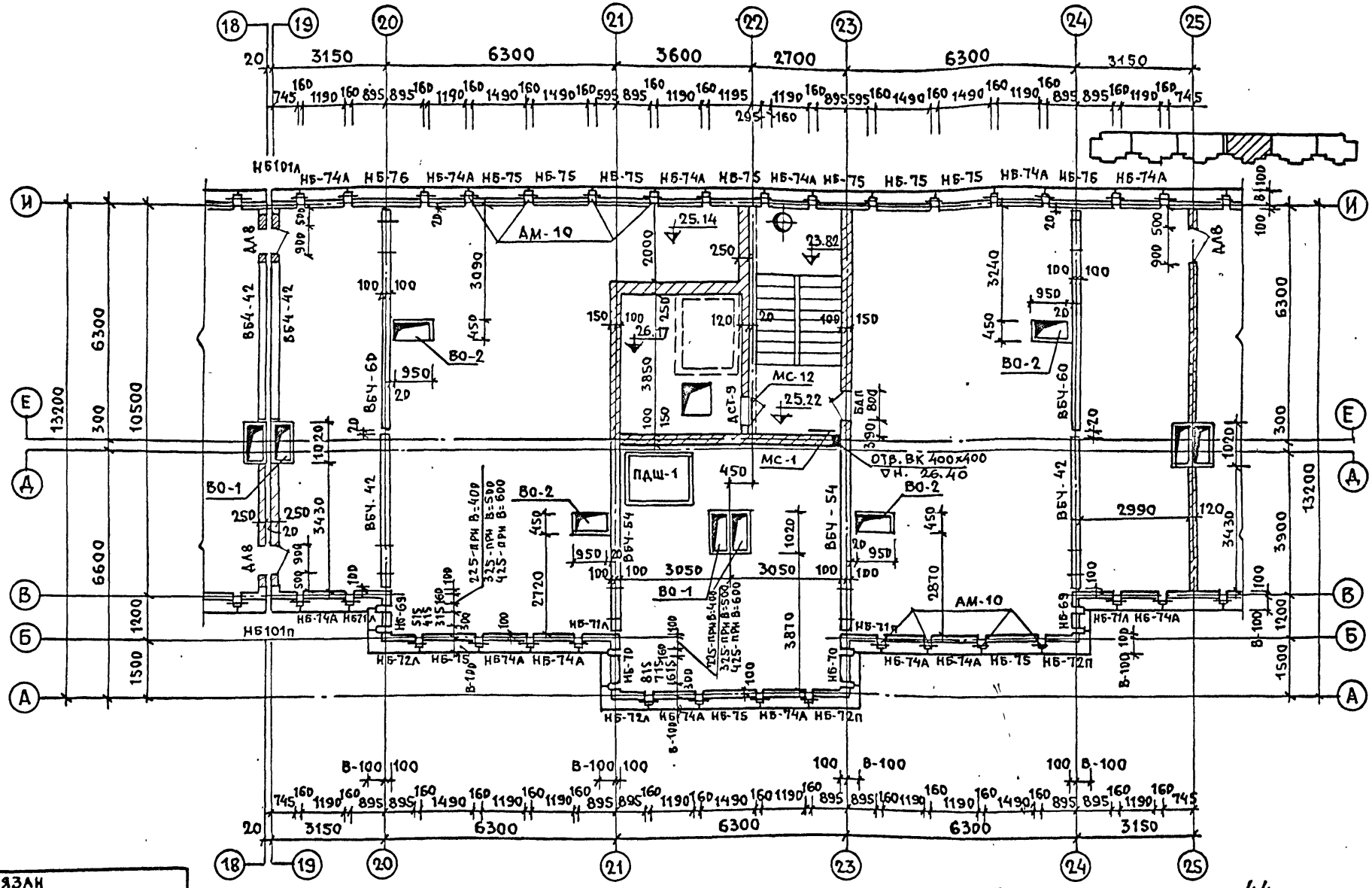
Согласовано

ОВ	Сосонко	
ВК	Золотова	

Нач. м. 5	Станишевский	
Гл. инж. м.	Панков	
Разработ.	Мирзаханян	

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Привязан



Примечания см. лист 44.

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Разраб.	Мирзаханян	Панков	Сосонко
						Золотова

Привязан

Инв. №

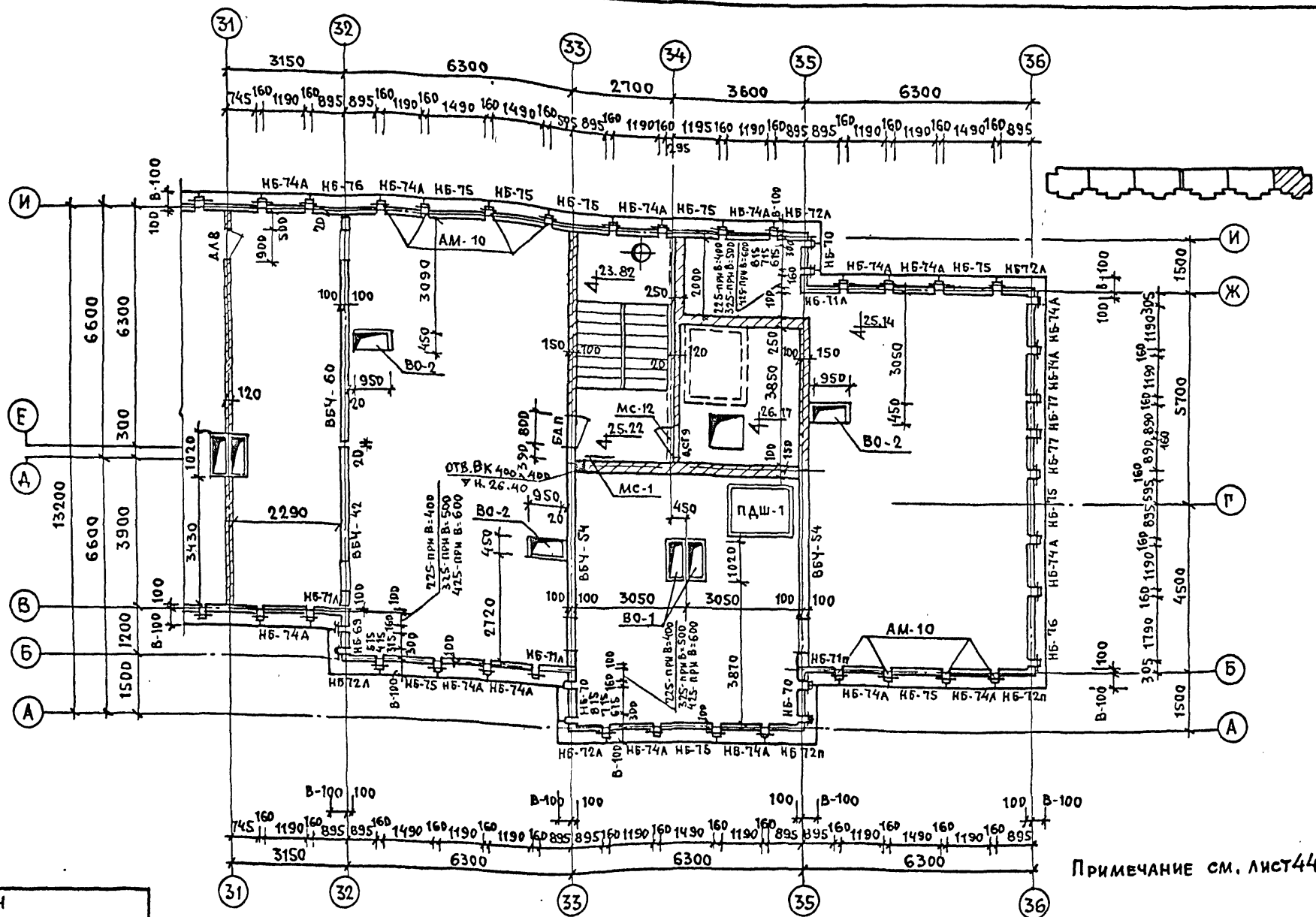
ЦНИИЭП жилища г. Москва

ГАП	ПАЦКИН	
ГИП	ПХОР	
ПРОВЕР.	ПАЦКИН	

План чердака. Раскладка блоков внутренних и наружных стен в осях 18-25.

113-81-3/1.2 ч.1, Р.1-1

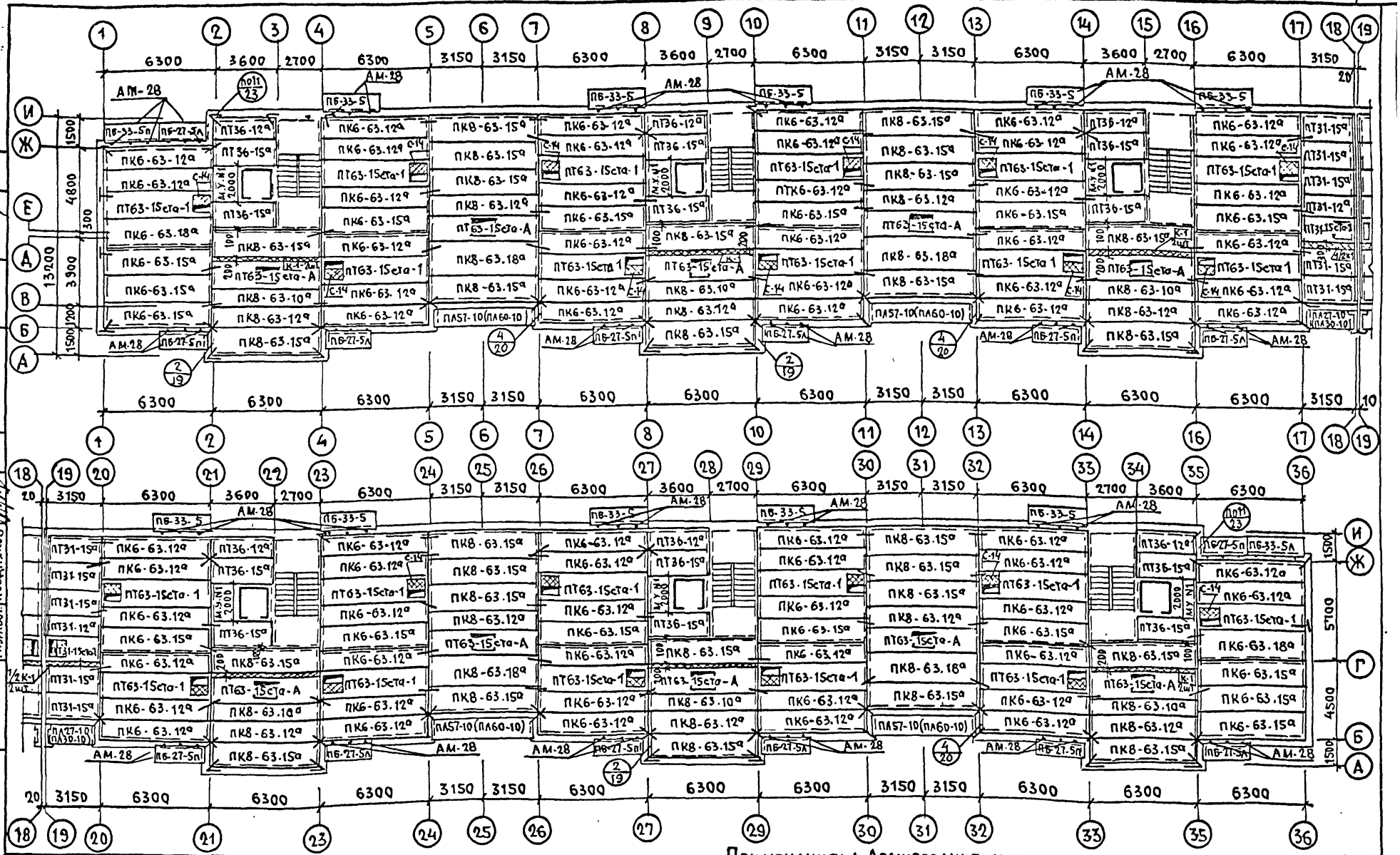
Лист 47



Привязан				ЦНИИЭП жилища г. Москва	ГАП	Пацкин	План чердака. Раскладка блоков внутренних и наружных стен в осях 31-36.	113-81-3/1.2 ч.1, р.1-1	Лист 48
Инв. №					ГИП	Пхор			
					Провер.	Пацкин			

Нач.м.эл. Сеничевский
Гл.инж. Панков
Разраб. Мирзаханян
ОВ Сосонко
ВК Золотова
Инв.№подл. | Подпись и дата | Взам.инв.№

17432-11 49



Примечания: 1. Армирование монолитных заделок перекрытия см. р.9.1-4, л.7
2. Монолитные участки см. р.9.2-5, л.28. 3. Узлы см. ч.9, р.9.2-5.

Привязан

Инв. №

ЦНИИЭП жилища г. Москва

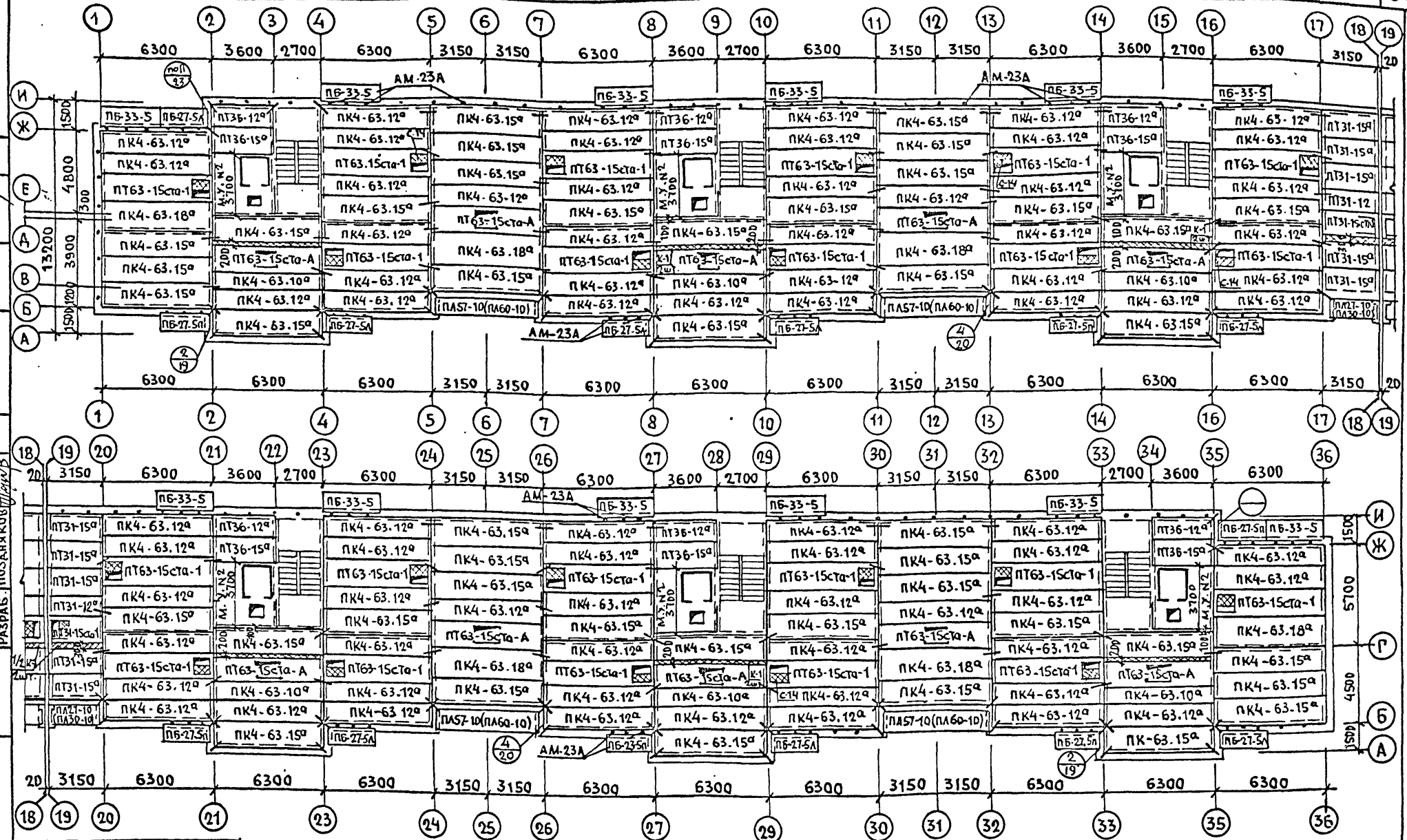
ГАП	Пацкин	
ГИП	Пхор	
Дровер.	Пхор	

План перекрытия над 1-8 этажами.

113-81-3/1.2 ч.1, р.1-1

Лист 49

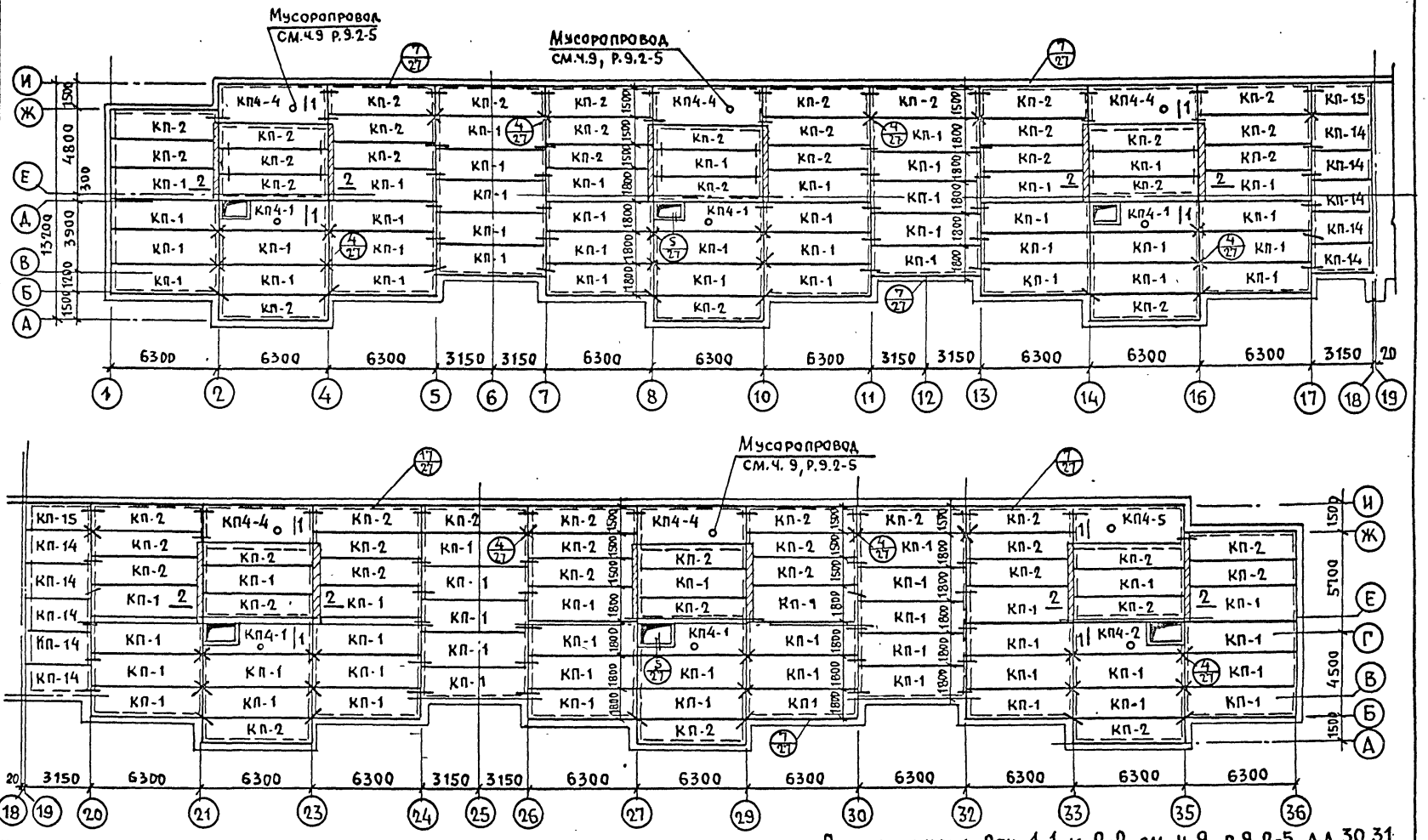
17432-11 50



Примечание см. лист 49.

Привязан		ЦНИИЭП жилища г. Москва	ГАП	Пацкин		План перекрытия над 9 этажом.	113-81-3/1.2 ч.1, р.1-1	Лист 50
Инв. №			Гип	Пхор				
			Провер.	Пхор				

17432-11 51



Примечания: 1. Сеч. 1-1 и 2-2 см. ч.9, р.9.2-5, л.л.30,31
2. Узлы разработаны в ч.9, р.9.2-5.

Привязан

Инв. №

ЦНИИЭП жилища г. Москва

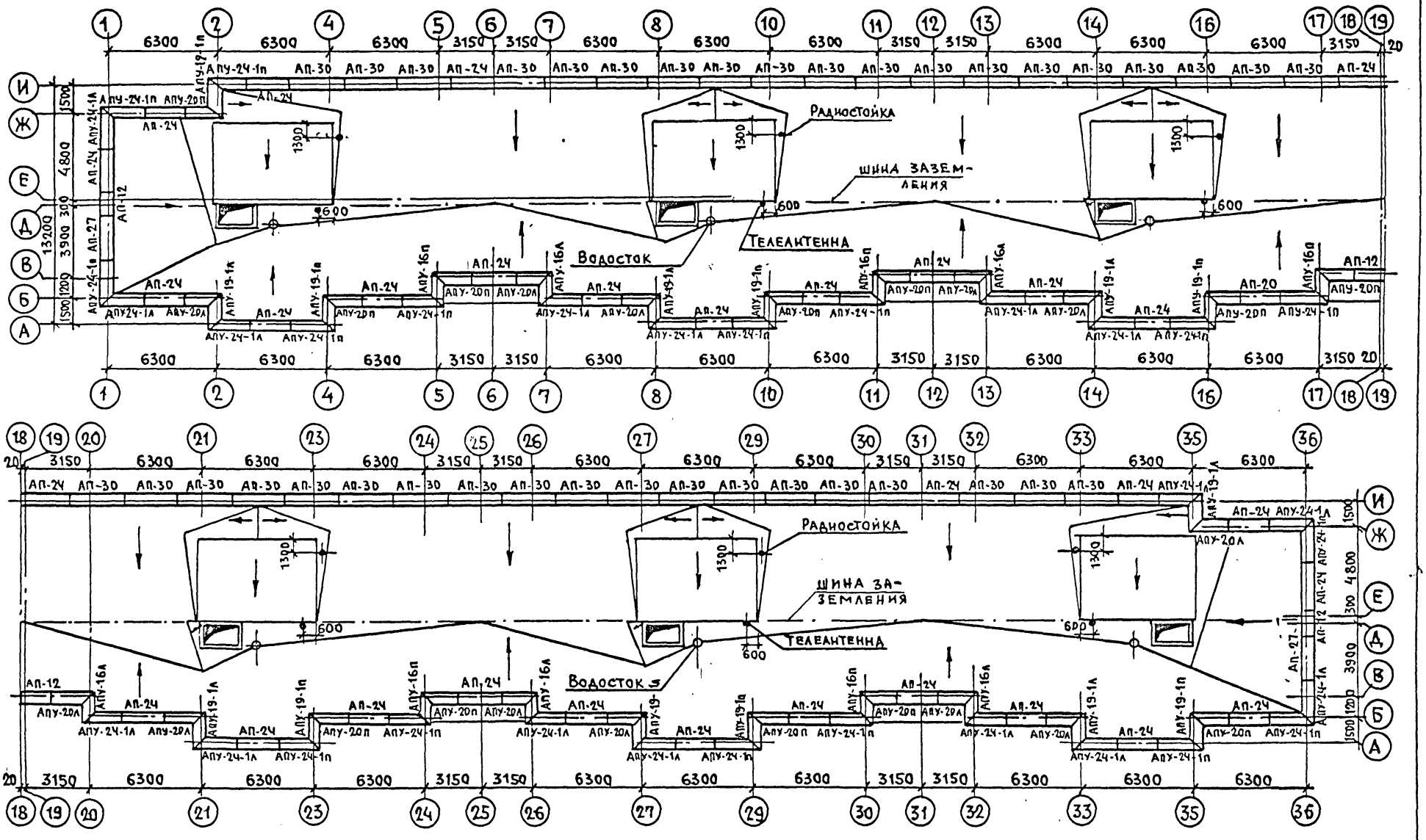
ГАП	Пацкин	
ГИП	Пхор	
Провер.	Базанова	

План покрытия

113-81-3/1.2 ч.1, р. 1-1

Лист 51

17432-11 52



Привязан

Инв. №

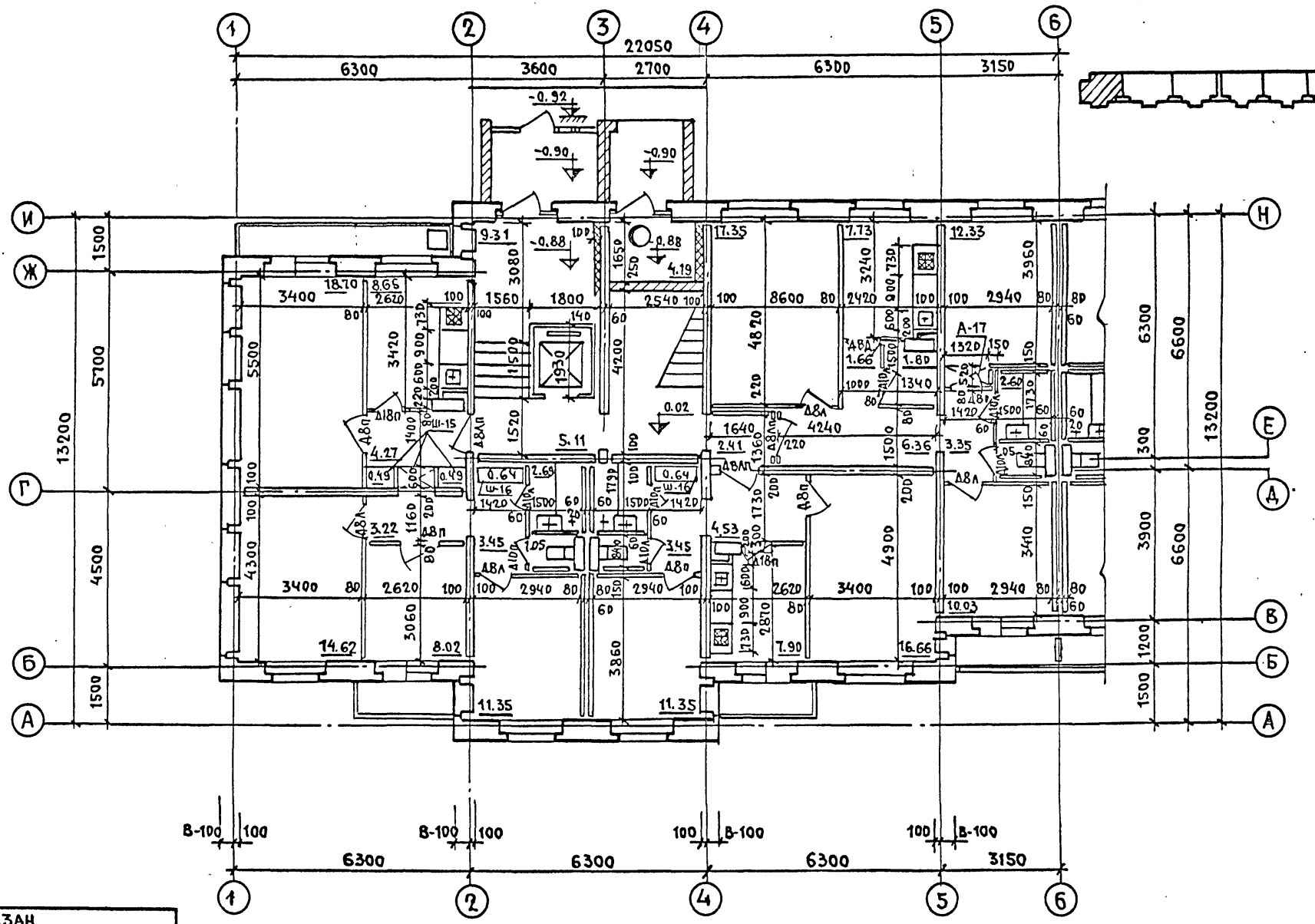
ЦНИИЭП жилища г. Москва	ГАП	Пацкин	
	ГИП	Пхор	
	Провер.	Пацкин	

План кровли. Раскладка парапетных плит.

113-81-3/1.2 ч.1, р.1-1

Лист 52

17432-11 53



Привязан

Инв. №

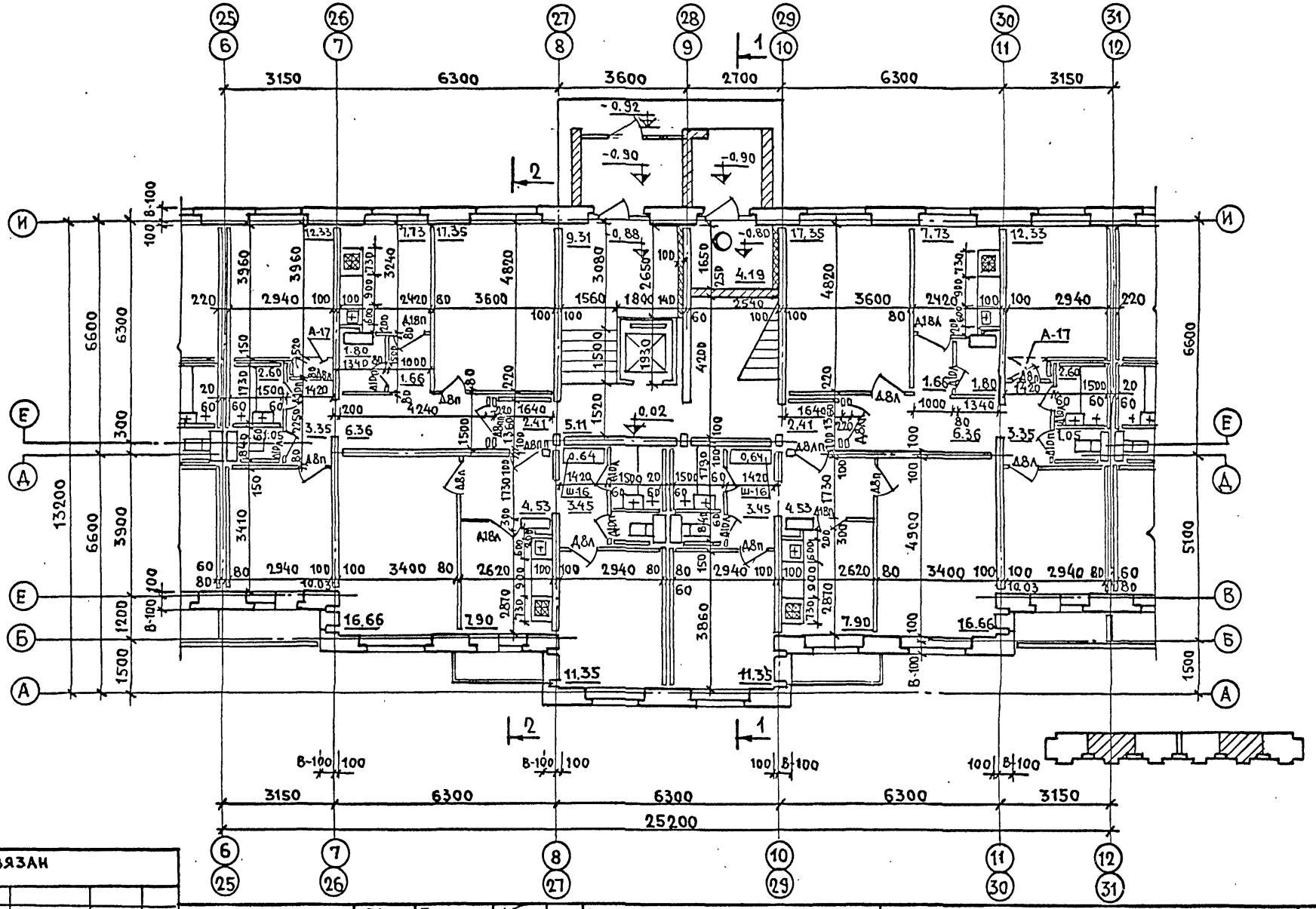
ЦНИИЭП жилища г. Москва	ГАП	Пацкин	
	ГИП	Пхор	
	Провер.	Пацкин	

План для отделочных работ 1го этажа в осях 1-6.

113-81-3/1.2 ч.1, р.1-1

Лист 53

Разраб. И. Щук



Инв.№ подл.	Подпись и дата	Взам.инв.№	Гл.инж.м.	Панков	ВК	Золотова	
			Разраб.	Ищук			

Привязан

Инв. №

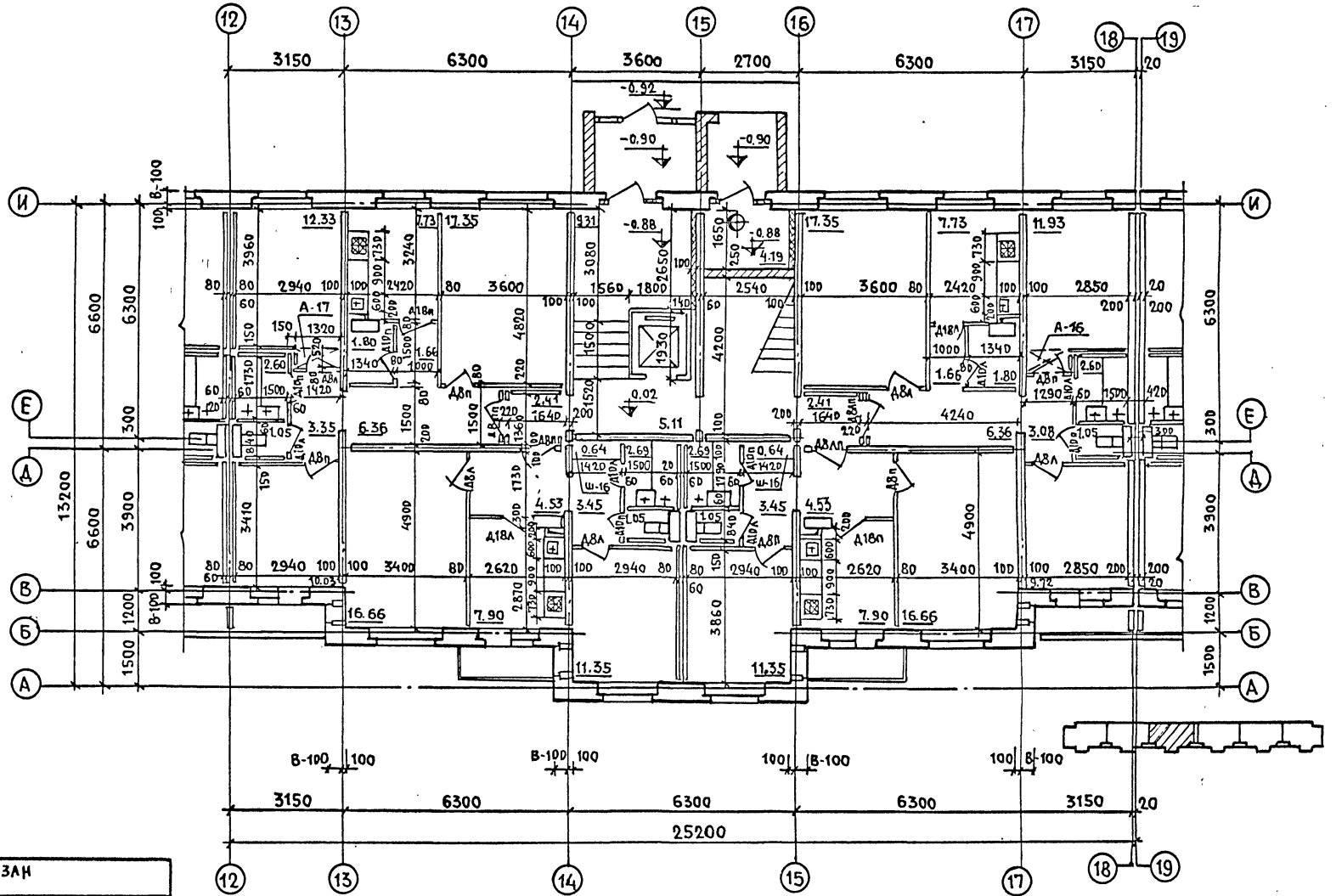
ЦНИИЭП жилища г. Москва	ГАП	Пацкин	
	ГИП	Пхор	
	Провер	Пацкин	

План для отделочных работ 1го этажа в осях 6-12 и 25-31

113-81-3/1.2 ч.1, р.1-1

Лист 54

17432-11 55



Привязан

Инв. №

ЦНИИЭП жилища г. Москва

ГАП	Пацкин	
ГИП	Пхор	
Провер.	Пацкин	

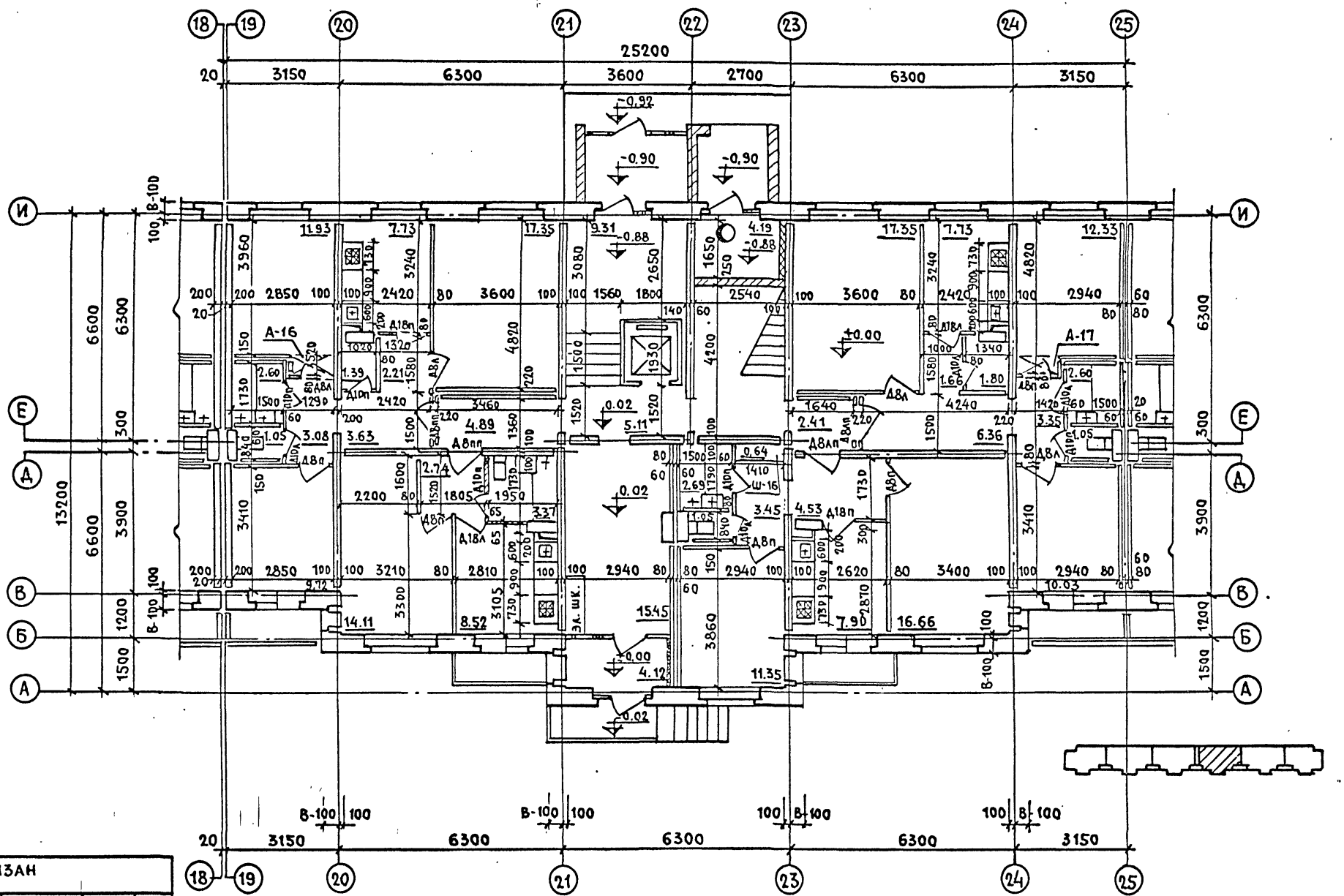
План для отделочных работ 1го этажа в осях 12-18.

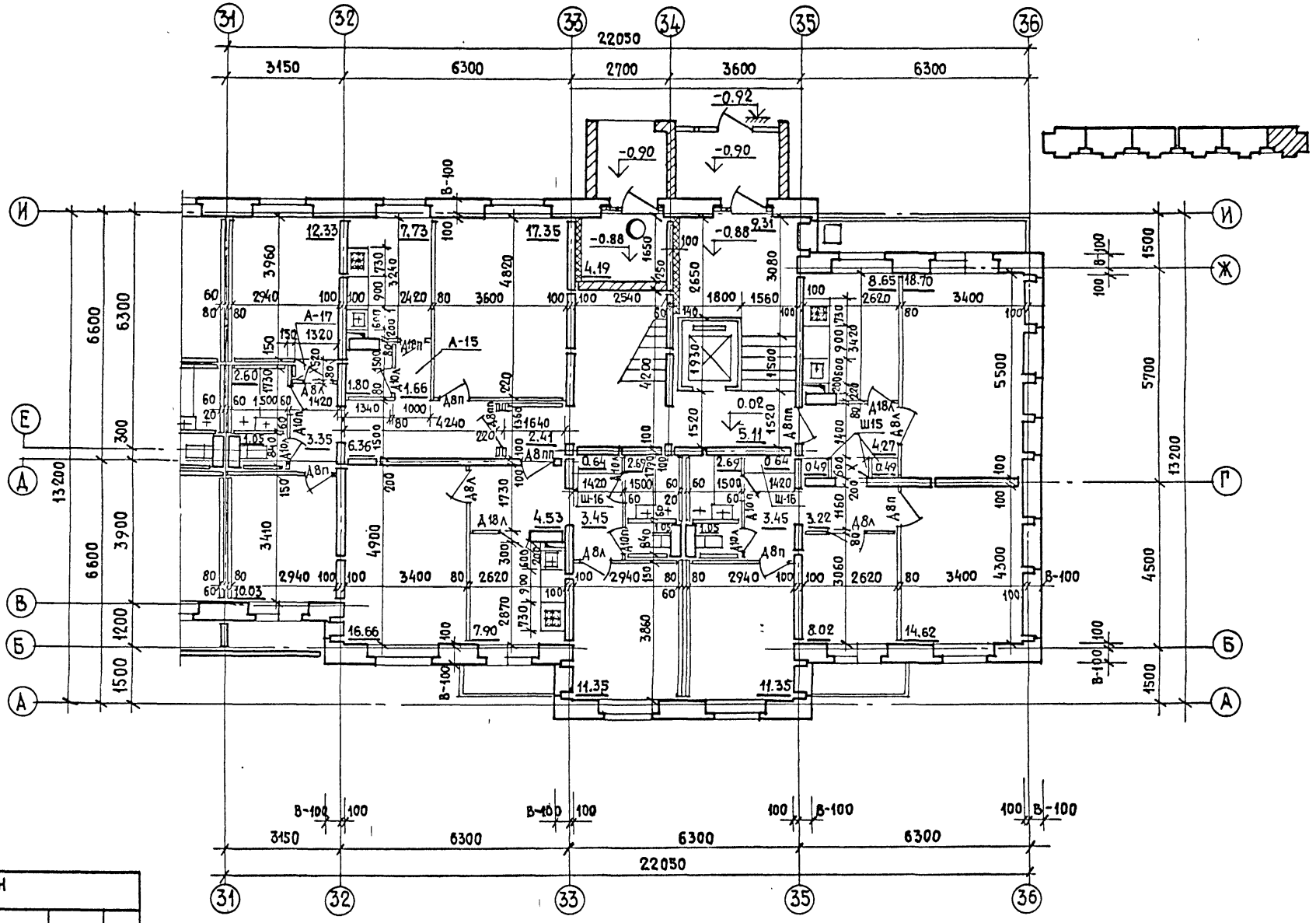
113-81-3/1.2 ч.1; р.1-1

Лист 55

17432-11 56

Инв. N подл. | Подпись и дата | Взам. инв. N | Разраб. Ищук


18
19
20
21
22
23
24
25
25200
3150
6300
3600
2700
6300
3150
И
Е
Д
В
Б
А
13200
6600
6300
3900
1200
1500
-0.92
-0.90
-0.90
-0.88
-0.88
+0.00
-0.02
-0.02
-0.00
-0.02
А-16
А-17
Ш-16
В-100
3960
3240
3080
2650
1650
4820
1500
1930
4200
1520
3460
1360
3410
3105
3300
3860
1545
2200
1805
1950
2420
2540
1640
4240
1420
2810
2940
2620
3400
3210
2850
1410
1340
1580
1730
1290
1320
1739
1200
900
730
600
840
1420
1500
1410
1739
2870
1200
1500
1560
1800
1930
1520
1360
1580
1730



Привязан

Инв.№

ЦНИИЭП жилища г. Москва

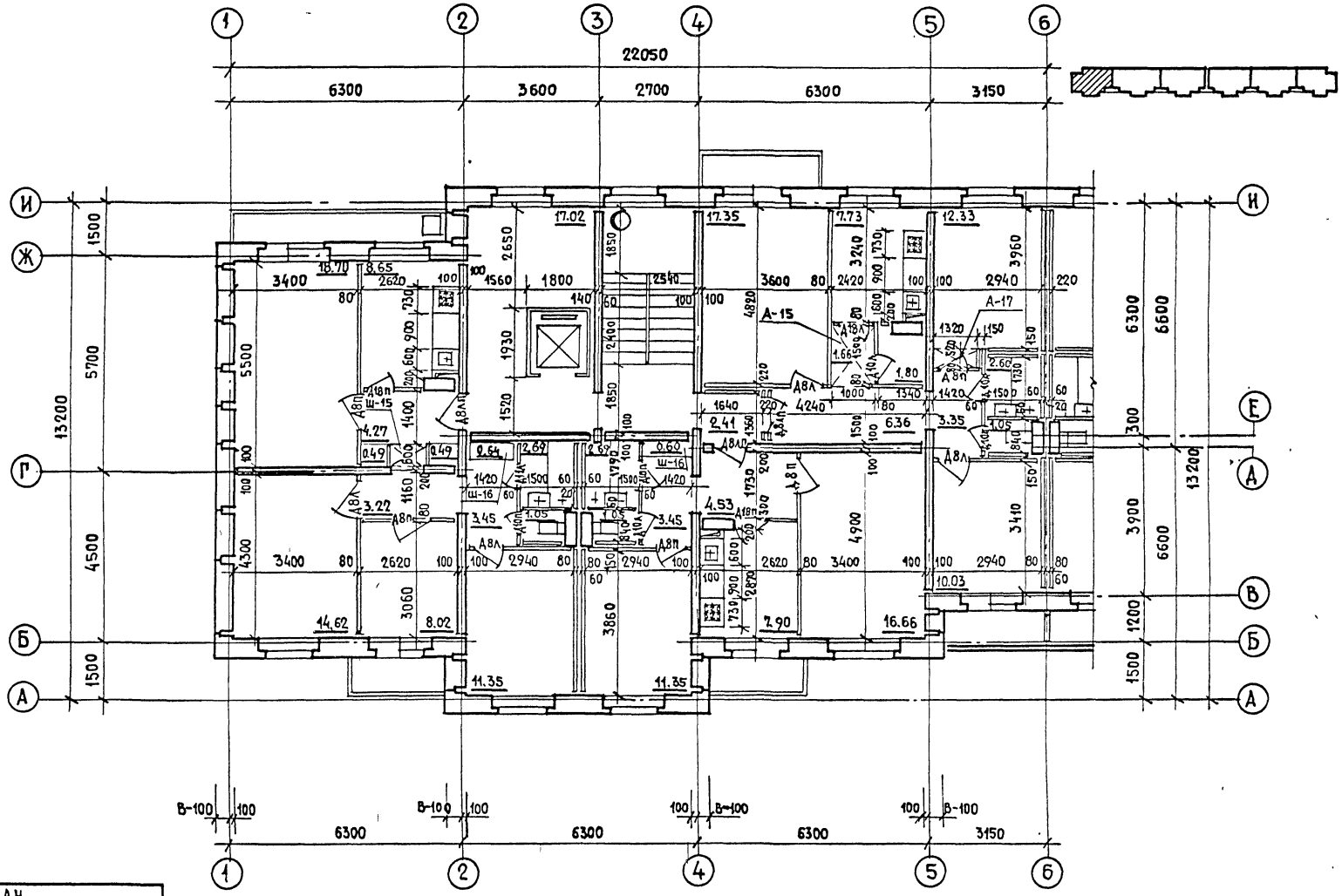
ГАП	Пацкин	
ГИП	Пхор	
Проверил	Пацкин	

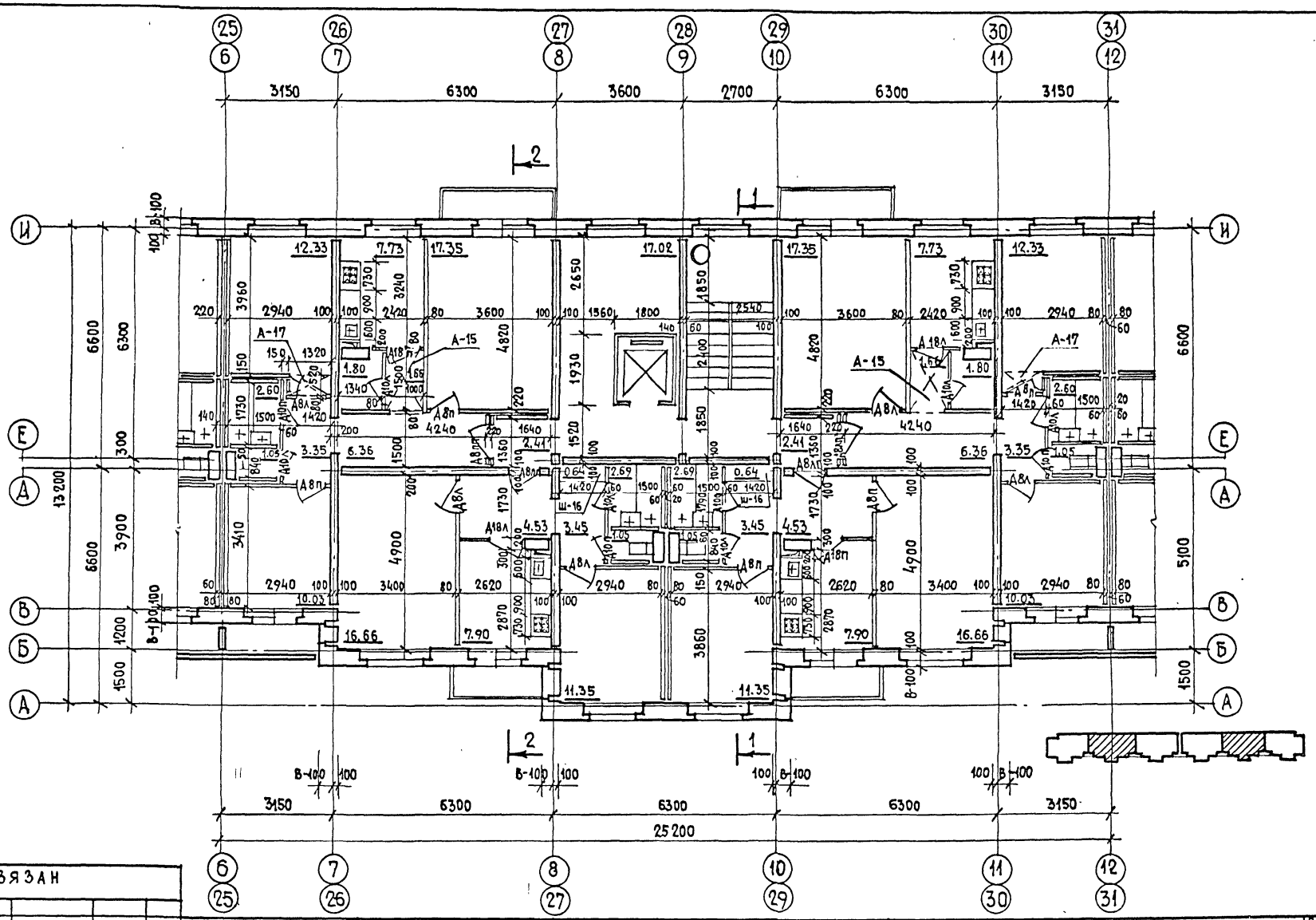
План для отделочных работ 1го этажа в осях 31-36

113-81-3/1.2 ч. 1, р. 1-1

Лист 57

Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам. инв.№ | Разраб. Ищук


22050
6300
3600
2700
6300
3150
13200
5700
4500
1500
1500
6300
6600
3900
6600
1200
1500
13200
3400
2620
1560
1800
2540
3600
2420
2940
3400
2620
2940
2940
3400
2620
2940
3060
3860
4900
3410
А-15
А-17
Ш-15
Ш-16
Ш-16
А8л
А8п
А8п
А8л
А8л
А8п
А8л
А8п
А8л
А8п



Привязан

Инв. №

ЦНИИЭП жилища г. Москва	ГАП	Пацкин	
	ГИП	Пхор	
	Проверил	Пацкин	

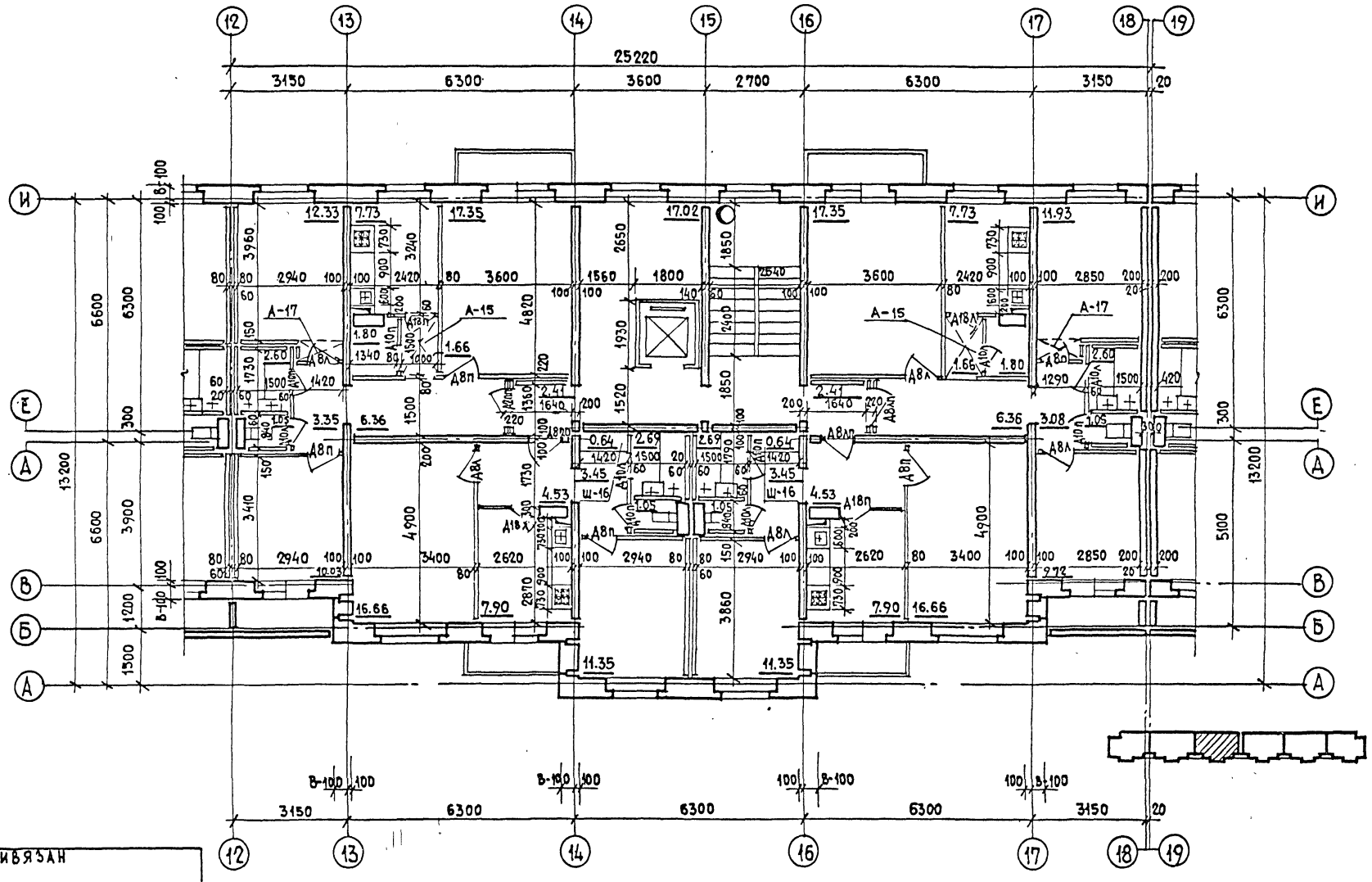
План для отделочных работ 2-9 этажей в осях 6-12 и 25-31

113-81-3/1.2 ч. 1, р. 1-1

Лист 59

17129-11 60

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. № | Разработ. Ищук | ОК Золотова



ВК	Золотова					
ГИНЖ	Панков					
Разраб.	Ищук					
Инв.№ подл.	Подпись и дата	Взам. инв.№				

ПРИВЯЗАН

Инв.№

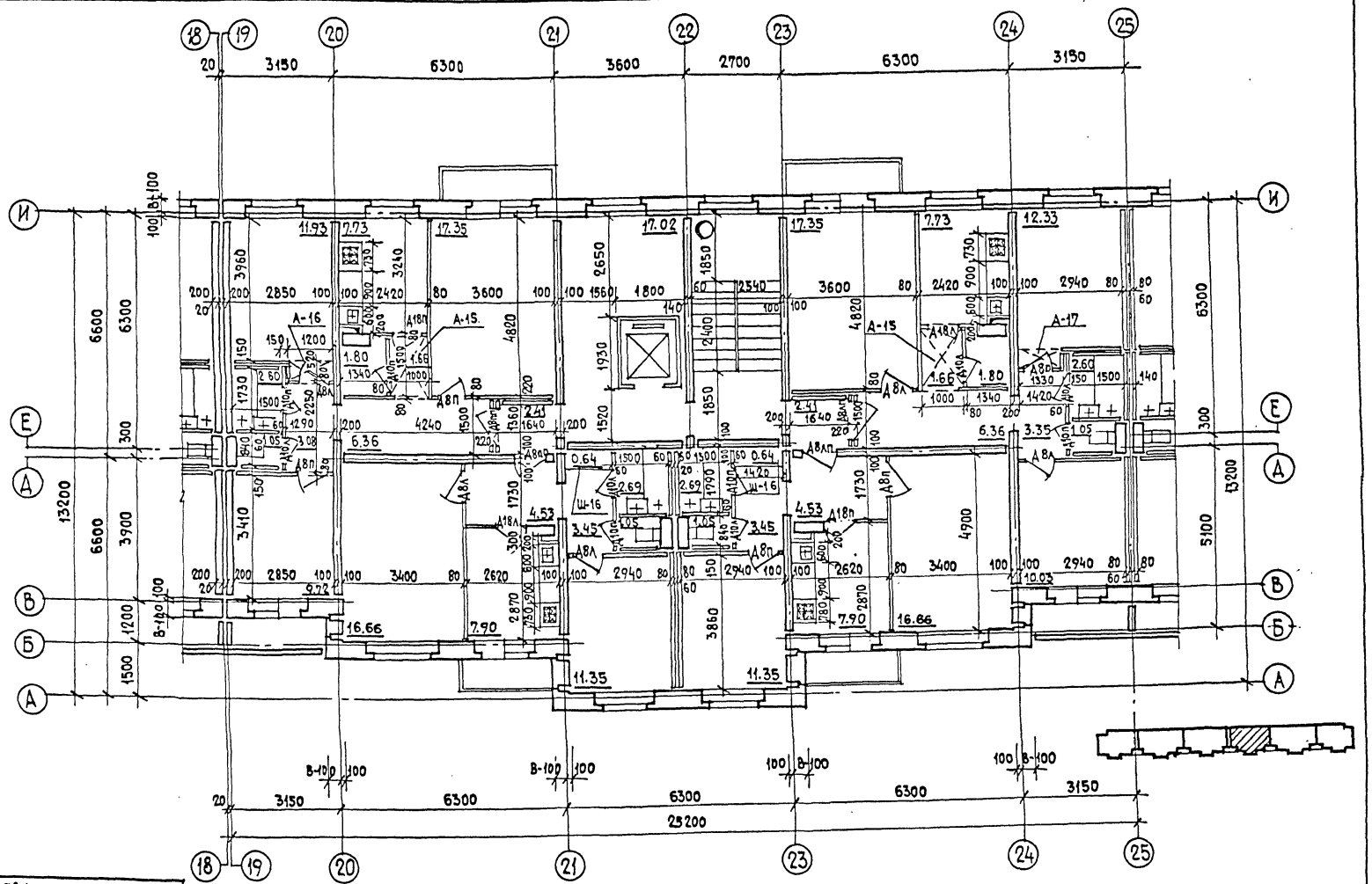
ЦНИИЭП жилища г. Москва

ГАП	Пацкин	
ГИП	Пхор	
Проверил	Пацкин	

План для отделочных работ 2-9 этажей в осях 12-18

113-81-3/12 ч. 1, р. 1-1

Лист 60



Привязан

Инв. №

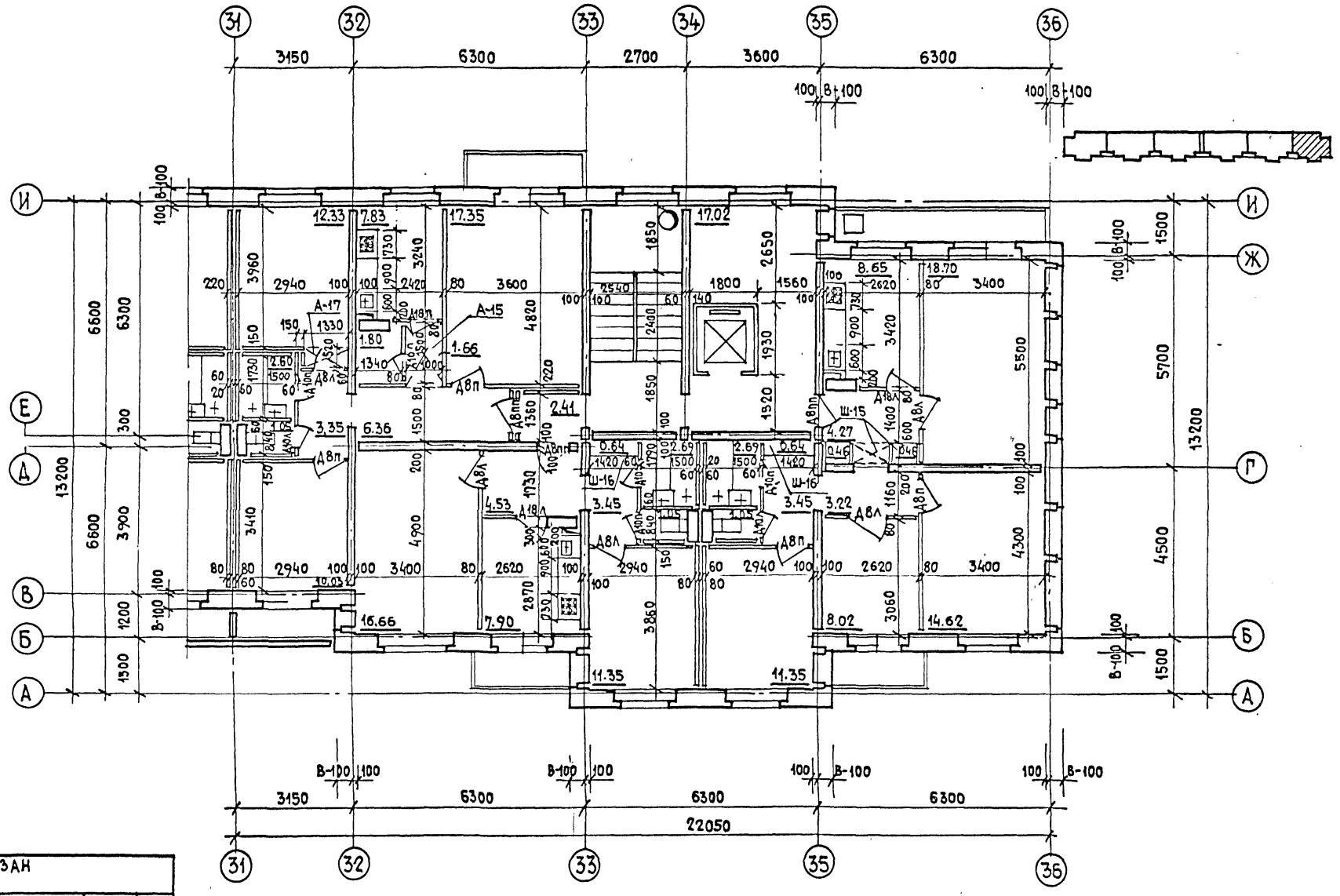
Разработ. Щук

ГАП	Пацкин		План для отделочных работ 2-9 этажей в осях 18-25
ГИП	Пхор		

ЦНИИЭП жилища

113-81-3/1.2 ч.1, р.1-1

Лист 61



Привязан

Инв. №:

ЦНИИЭП жилища г. Москва

ГАП	Пацкин	
ГИП	Пхор	
Проверил	Пацкин	

План для отделочных работ 2-9 этажей в осях 31-36

113-81-3/1.2 ч. 1, р. 1-1

Лист 62

Разработ. Ищук

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

17432-11 63

Помещения	Полы: площадь м² на этаж — 1 этаж	Полы: площадь м² на этаж — 2-9 этажи	Вариант покрытия	1 этажа: № узла на листе 3 раздела 9.1-4	2-9 этажи: № узла на листе 52 разд. 9.2-4/82	Потолок	Стены, перегородки
Жилые комнаты	767.26	781.16	Паркетная доска, дощатый, рулонные материалы	2	2	Побелка	Обои
Коридоры	207.42	214.84		1	1		
Встроенные шкафы кладовые	26.59	27.64		(3)	(3)		
Кухни	174.22	173.60	Рулонные материалы	(3)	(3)		Масляная панель - 1.6 м над обор. глазур. плитка - 45 см.
Санузлы (вариант россыпью)	81.01	81.38	Керамическая плитка	(5)	(5)		Ванные-глазурованная плитка-1.8 м, уборные-масляная панель - 1.6 м
Лоджии и балконы	65.96	95.66	Цементный с железнением	Раздел 9.2-5 лист 73			—
Лифтовой холл, коридор	59.24	126.22	Керамическая плитка	(8)	—		
Лестничная клетка (1 эт.)	19.08	—	Заводского изготовления	—	—		Высококачественная клеевая покраска
Вестибюль	55.86	—	Керамическая плитка	(8)	—		Высококачественная клеевая покраска
Мусорокамера	25.14	—	Керамическая плитка	(9)	—		Керамическая плитка
Вход	59.40	—	Цементный с железнением	Лист №15 разд 9.2-4/82	—		—
Тамбур	59.98	—	Кердмическая плитка	(8)	—		Клеевая покраска
Электрощитовая	15.46	—	Керамическая плитка	(8)	—		Клеевая покраска

1. ( ) Детали в кружках заложены в сводную смету
2. Карта оклейки обоями составляется при привязке. Все помещения квартиры рекомендуется оклеивать обоями одного или двух цветов и рисунков
3. Полы из паркетной доски настилаются без фризов в дверях непрерывным рисунком
4. Полы из керамической плитки выполняются без фризов, одноцветными.

Внесены изменения
01.12.82 ГАП /Пацкин/

Разраб Ищук

Привязан

Инв №

ЦНИИЭП жилища г. Москва

ГАП	Пацкин	
ГИП	Пхор	
Провер	Пацкин	

Таблица отделки помещений

113-81-3/1.2 ч. 1 р. 1-1

Лист 63

17439-11 ВЧ

Марка изделия по проекту	Габариты мм ℓ	h	б	Масса т	Количество штук Всего	на этаж 1	2-8	9	чердак	Развернутая марка изделия	Альбом рабочих чертежей Серия	Выпуск (раздел)	№ листа
Наружные блоки при толщине стен 500 мм (γ= 1400 кг/м³)													
НБ-1	1190	2180	500	2.080	162	18	18	18	—	СБ 1.1 12.22.5-П-1	1.133.1-5	2	35
НБ-2	1490	2180	500	2.585	234	26	26	26	—	СБ 1.1 15.22.5-П-1	1.133.1-5	2	35
НБ-2 БП/НБ-2БЛ	1490	2180	500	2.575	54/54	6/6	6/6	6/6	—	СБ 1.1 15.22.5-П-1.1.1	1.133.1-5	2	40/42
НБ-2 ЕП/НБ-2ЕЛ	1490	2180	500	2.105	45/9	5/1	5/1	5/1	—	НБ-15.22.5-1Е	81	ч.10 р.10.9-6	17
НБ-3	1790	2180	500	3.090	18	2	2	2	—	СБ 1.1 18.22.5-П-1	1.133.1-5	2	35
НБ-3А*-1	1790	2180	500	3.075	90	10	10	10	—	НБ-18.22.5-5А	81	ч.10 р.10.5-4	125
НБ-8П	735	2180	500	1.435	18	2	2	2	—	СБ 1.4 7/7 22.5-П-2.2	1.133.1-5	2	51
НБ-8Л	735	2180	500	1.435	18	2	2	2	—	СБ 1.4 7/7 22.5-П-3.1	1.133.1-5	2	51
НБ-11	3280	580	500	1.270	261	29	29	29	—	СБ 3.1 33.6.5-5 П-1	1.133.1-5	2	69
НБ-12	2980	580	500	1.155	297	33	33	33	—	СБ 3.1 30.6.5-5 П-1	1.133.1-5	2	69
НБ-13	2680	580	500	1.035	90	10	10	10	—	СБ 3.1 27.6.5-5 П-1	1.133.1-5	2	69
НБ-16	3280	420	500	0.990	108	12	12	12	—	СБ 3.1. 33.4.5-5 П-1.1	1.133.1-5	2	73
НБ-17	2680	420	500	0.795	126	14	14	14	—	СБ 3.1 27.4.5-5 П-1.1	1.133.1-5	2	73
НБ-23П	1290	580	500	0.495	18	2	2	2	—	СБ 4.2 13.6.5-П-3	1.133.1-5	2	85
НБ-23Л	1290	580	500	0.495	18	2	2	2	—	СБ 4.2 13.6.5-П-2	1.133.1-5	2	85
НБ-29	1490	1060	420	0.960	156	12	18	18	—	СБ 2.1 15.11.4-П-1	1.133.1-5	2	66
НБ-29А	1490	760	420	0.871	263	23	30	30	—	СБ 2.1 15.8.4-П-1	1.133.1-5	5	24
НБ-38	955	760	420	0.745	98	2	12	12	—	СБ 2.2 9.8.4-П-2	1.133.1-5	5	32
НБ-39	1190	760	420	0.835	100	20	10	10	—	СБ 2.1 18.8.4-П-1	1.133.1-5	5	25
НБ-40	890	2180	500	1.570	36	4	4	4	—	СБ 1.1 9.22.5-П-1	1.133.1-5	2	35
НБ-50	415	2180	500	0.765	50	10	10 (для 2-5эт)	—	—	СБ 1.5 4.22.5-П-1	1.133.1-5	4	20
НБ-51	715	2180	500	1.270	126	14	14	14	—	СБ 1.5 7.22.5-П-1	1.133.1-5	4	20
НБ-52П	995	2180	500	1.564	108	12	12	12	—	СБ 1.3 10.22.5-П-3.1	1.133.1-5	2	48
НБ-52Л	995	2180	500	1.564	108	12	12	12	—	СБ 1.3 10.22.5-П-2.2	1.133.1-5	2	48
НБ-53П	1295	2180	500	2.140	126	14	14	14	—	СБ 1.2 13.22.5-П-3	1.133.1-5	2	46
НБ-53Л	1295	2180	500	2.140	126	14	14	14	—	СБ 1.2 13.22.5-П-2	1.133.1-5	2	45
НБ-55	1190	2180	240	1.980	18	2	2	2	—	СЛ 12-28.2	81	ч.10 р.10.1-6	53
НБ-56А	835	1060	500	0.565	198	22	22	22	—	НБД-9.11.5	81	ч.10 р.10.9-6	19
НБ-58П	1700	580	500	0.560	45	5	5	5	—	СБ 3.5 17.6.5-9П-2	1.133.1-5	2	80
НБ-58Л	1700	580	500	0.560	45	5	5	5	—	СБ 3.5 17.6.5-9П-3	1.133.1-5	2	80

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. № | Инв. № дубл. | Разработал Позднякова | Гл. инж. Панков

Привязан

Инв. №

ЦНИИЭП жилища г. Москва

ГАП	Пацкин	
ГИП	Пхор	
Проверил	Пхор	

Спецификация блоков наружных стен толщиной 500 мм

113-81-3/1.2 ч.1 р.1-1

Лист 64ц

Внесены изменения 01.12.82 ГАП /Пацкин/

17432-11 65

Марка изделия по проекту	Габариты мм ℓ	h	в	Масса т	Количество штук Всего	на этаж 1	2-8	9	чердак	Развернутая марка изделия	Альбом рабочих чертежей Серия	Выпуск (раздел)	№ листа
НБ-59 П	2000	580	500	0.710	63	7	7	7	—	СБ 4.3 20.6.5-П-3	1.133.1-5	4	43
НБ-59 Л	2000	580	500	0.710	63	7	7	7	—	СБ 4.3 20.6.5-П-2	1.133.1-5	4	43
НБ-69	415	2380	500	0.805	10	—	—	—	10	СБ 5.5 4.24.5-П-1.1	1.138.1-12	1	33
НБ-70	715	2380	500	1.330	14	—	—	—	14	СБ 5.5 7.24.5-П-1.1	1.138.1-12	1	33
НБ-71 П	995	2380	500	1.635	12	—	—	—	12	НБПУ- 10.24.5 П	81	Ч.10 р.10.5-4	56
НБ-71 Л	995	2380	500	1.635	12	—	—	—	12	НБПУ- 10.24.5 Л	81	Ч. 10р.10-5-4	55
НБ-72 П	1295	2380	500	2.457	14	—	—	—	14	НБПУ- 13.24.5 П	81	Ч. 10р10.5-4	62
НБ-72 Л	1295	2380	500	2.457	14	—	—	—	14	НБПУ- 13.24.5 Л	81	Ч. 10р.10.5-4	61
НБ-74 А	1190	2380	500	2.110	86	—	—	—	86	НБП- 12.24.5 А	81	Ч. 10р10.9-6	21
НБ-75	1490	2380	500	2.710	68	—	—	—	68	СБ 5.1 15.24.5-П-1.1	1.138.1-12	1	28
НБ-76	1790	2380	500	3.255	12	—	—	—	12	СБ 5.1 18.24.5-П-1.1	1.138.1-12	1	28
НБ-77	890	2380	500	1.649	4	—	—	—	4	СБ 5.5 9.24.5-П-1	1.138.1-12	1	35
НБ-101 П	810/690	2380	500	1.390	2	—	—	—	2	НБПУ-8.24.5 П	81	Ч.10 р.10.9-5/82	10
НБ-101 Л	810/690	2380	500	1.390	2	—	—	—	2	НБПУ-8.24.5 Л	81	Ч.10 р.10.9-5/82	10
Наружные блоки при толщине стен 400 мм (γ = 1400 кг/м³)													
НБ-1	1190	2180	400	1.685	162	18	18	18	—	СБ 1.1 12.22.4-П-1	1.133.1-5	1	35
НБ-2	1490	2180	400	2.090	234	26	26	26	—	СБ 1.1 15.22.4-П-1	1.133.1-5	1	35
НБ-2 БП/НБ-2БЛ	1490	2180	400	2.080	54/54	6/6	6/6	6/6	—	СБ 1.1 15.22.4-П-1.1.1	1.133.1-5	1	40
НБ-2 ЕП/НБ-2ЕЛ	1490	2180	400	2.080	45/9	5/1	5/1	5/1	—	НБ-15.22.4-1Е	81	Ч.10 р10.9-6	17
НБ-3	1790	2180	400	2.495	18	2	2	2	—	СБ 1.1 18.22.4-П-1	1.133.1-5	1	35
НБ-3А*-1	1790	2180	400	2.485	90	10	10	10	—	НБ 18.22.4-5А	81	Ч.10 р.10.5-4	125
НБ-8 П	735	2180	400	1.165	18	2	2	2	—	СБ 1.4 7/6 22.4-П-2.2	1.133.1-5	1	51
НБ-8 Л	735	2180	400	1.165	18	2	2	2	—	СБ 1.4 7/6 22.4-П-3.1	1.133.1-5	1	51
НБ-11	3280	580	400	1.010	261	29	29	29	—	СБ 3.1 33.6.4-4П-1	1.133.1-5	1	69
НБ-12	2980	580	400	0.910	297	33	33	33	—	СБ 3.1 30.6.4-4П-1	1.133.1-5	1	69
НБ-13	2680	580	400	0.825	90	10	10	10	—	СБ 3.1 27.6.4-4П-1	1.133.1-5	1	69
НБ-16	3280	420	400	0.795	108	12	12	12	—	СБ 3.1 33.4.4-4П-1.1	1.133.1-5	1	73
НБ-17	2680	420	400	0.640	126	14	14	14	—	СБ 3.1 27.4.4-4П-1.1	1.133.1-5	1	73
НБ-23 П	1290	580	400	0.355	18	2	2	2	—	СБ 4.2 12.6.4-П-3	1.133.1-5	1	85
НБ-23 Л	1290	580	400	0.355	18	2	2	2	—	СБ 4.2 12.6.4-П-2	1.133.1-5	1	85

Разраб. Позняков

Привязан

Инв. №

Внесены изменения
01.12.82 ГАП /Пацкин/

ЦНИИЭП жилища г. Москва

ГАП	Пацкин	
Гип	Пхор	
Провер.	Пхор	

Спецификация блоков наружных стен толщиной 500мм и 400мм

113-81-3/1.2 ч. 1 р. 1-1

Лист 65

Марка изделия по проекту	Габариты мм ℓ	h	в	Масса т	Количество штук Всего	на этаж 1	2-8	9	Чердак	Развернутая марка изделия	Альбом рабочих чертежей Серия	Выпуск (раздел)	№ листа
НБ-29	1490	1060	320	0.745	156	12	18	18	—	СБ 2.1 15.11.3-П-1	1.133.1-5	1	64
НБ-29А	1490	760	320	0.732	263	23	30	30	—	СБ 2.1 15.8.3-П-1	1.133.1-5	5	24
НБ-38	955	760	320	0.570	98	2	12	12	—	СБ 2.2 9.8.3-П-2	1.133.1-5	5	30
НБ-39	1790	760	320	0.645	100	20	10	10	—	СБ 2.1 18.8.3-П-1	1.133.1-5	5	25
НБ-40	890	2180	400	1.275	36	4	4	4	—	СБ 1.1 9.22.4-П-1	1.133.1-5	1	37
НБ-50	515	2180	400	0.765	50	10	10(для 2-5эт)	—	—	СБ 1.5 5.22.4-П-1	1.133.1-5	4	20
НБ-51	815	2180	400	1.170	126	14	14	14	—	СБ 1.5 8.22.4-П-1	1.133.1-5	4	20
НБ-52п	995	2180	400	1.282	108	12	12	12	—	СБ 1.3 10.22.4-П-3.1	1.133.1-5	1	51
НБ-52л	995	2180	400	1.282	108	12	12	12	—	СБ 1.3 10.22.4-П-2.2	1.133.1-5	1	50
НБ-53п	1195	2180	400	1.755	126	14	14	14	—	СБ 1.2 12.22.4-П-3	1.133.1-5	1	48
НБ-53л	1195	2180	400	1.755	126	14	14	14	—	СБ 1.2 12.22.4-П-2	1.133.1-5	1	46
НБ-55	1190	2780	240	1.980	18	2	2	2	—	СЛ 12-28.2	81	ч.10р.10.1-6	53
НБ-56А	835	1060	400	0.650	198	22	22	22	—	НБД-8.11.4	81	ч.10.р.10.9-6	19
НБ-58п	1600	580	400	0.365	45	5	5	5	—	СБ 3.5 16.6.4-9 П-3	1.133.1-5	1	79
НБ-58л	1600	580	400	0.365	45	5	5	5	—	СБ 3.5 16.6.4-9П-2	1.133.1-5	1	79
НБ-59 п	1900	580	400	0.530	63	7	7	7	—	СБ 4.3 19.6.4-П-3	1.133.1-5	4	41
НБ-59 л	1900	580	400	0.530	63	7	7	7	—	СБ 4.3 19.6.4-П-2	1.133.1-5	4	41
НБ-69	515	2380	400	0.785	10	—	—	—	10	СБ 5.5 5.24.4-П-1.1	1.138.1-12	1	32.22
НБ-70	815	2380	400	1.210	14	—	—	—	14	СБ 5.5 8.24.4-П-1.1	1.138.1-12	1	32;22
НБ-71 п	995	2380	400	1.317	12	—	—	—	12	НБПУ-10.24.4 П	81	ч.10р10.5-4	54
НБ-71 л	995	2380	400	1.317	12	—	—	—	12	НБПУ-10.24.4Л	81	ч.10р.10.5-4	53
НБ-72 п	1195	2380	400	1.819	14	—	—	—	14	НБПУ-12.24.4 П	81	ч.10р.10.5-4	60
НБ-72 л	1195	2380	400	1.819	14	—	—	—	14	НБПУ-12.24.4Л	81	ч.10р.10.5-4	59
НБ-74А	1190	2380	400	2.100	86	—	—	—	86	НБП-12.24.4А	81	ч.10р.10.9-6	18
НБ-75	1490	2380	400	2.170	68	—	—	—	68	СБ 5.1 15.24.4-П-1.1	1.138.1-12	1	14.27
НБ-76	1790	2380	400	2.595	12	—	—	—	12	СБ 5.1 18.24.4-П-1.1	1.138.1-12	1	14.27
НБ-77	890	2380	400	1.319	4	—	—	—	4	СБ 5.5 9.24.4-П-1	1.133.1-5	5	56
НБ-101 п	810/590	2380	400	1.210	2	—	—	—	2	НБПУ-8.24.4 П	81	ч.10.р.10.9-5/82	9
НБ-101 л	810/590	2380	400	1.210	2	—	—	—	2	НБПУ-8.24.4Л	81	ч.10.р10.9-5/82	9

Привязан

Инв. №

Разраб. Позднякова

ЦНИИЭП жилища г. Москва

ГАП Пацкин

ГИП Пхор

Провер. Пхор

Спецификация блоков наружных стен толщиной 400 мм

113-81-3/1.2 ч.1 р.1-1

Лист 66

Внесены изменения 01.12.82 ГАП Пацкин

17432-11 67

Марка изделия по проекту	Габариты мм			Масса т	Количество штук					Развернутая марка изделия	Альбом рабочих чертежей		
	ℓ	h	в		Всего	На этаж			Чердак		Серия	Выпуск (раздел)	№ листа
						1	2-8	9					
Наружные блоки толщиной стен 600 мм (γ = 1400 кг/м³)													
НБ-1	1190	2180	600	2.450	162	18	18	18	—	СБ 1.1 12.22.6-П-1	1.133.1-5	3	35
НБ-2	1490	2180	600	3.080	234	26	26	26	—	СБ 1.1 15.22.6-П-1	1.133.1-5	3	35
НБ-2 Бп/НБ-2Бл	1490	2180	600	3.080	54/54	6/6	6/6	6/6	—	СБ 1.1 15.22.6-П-1.1.1	1.133.1-5	3	40
НБ-2 Еп/НБ-2Ел	1490	2180	600	3.080	45/9	5/1	5/1	5/1	—	НБ-15.22.6-1Е	81	ч.10 р.10.9-6	17
НБ-3	1790	2180	600	3.675	18	2	2	2	—	СБ 1.1 18.22.6-П-1	1.133.1-5	3	35
НБ-3 А*-1	1790	2180	600	3.675	90	10	10	10	—	НБ-18.22.6-5А	81	ч.10 р.10.9-6	125
НБ-8 П	735	2180	600	1.660	18	2	2	2	—	СБ 1.4 7/8 22.6-П-2.2	1.133.1-5	3	51
НБ-8 Л	735	2180	600	1.660	18	2	2	2	—	СБ 1.4 7/8 22.6-П-3.1	1.133.1-5	3	51
НБ-11	3280	580	600	1.530	261	29	29	29	—	СБ 3.1 33.6.6-4П-1	1.133.1-5	3	69
НБ-12	2980	580	600	1.405	297	33	33	33	—	СБ 3.1 30.6.6-4П-1	1.133.1-5	3	69
НБ-13	2680	580	600	1.260	90	10	10	10	—	СБ 3.1 27.6.6-4П-1	1.133.1-5	3	69
НБ-16	3280	420	600	1.165	108	12	12	12	—	СБ 3.1 33.4.6-5П-1.1	1.133.1-5	3	73
НБ-17	2680	420	600	0.950	126	14	14	14	—	СБ 3.1 27.4.6-5П-1.1	1.133.1-5	3	73
НБ-23П	1390	580	600	0.650	18	2	2	2	—	СБ 4.2 14.6.6-П-3	1.133.1-5	3	85
НБ-23 Л	1390	580	600	0.650	18	2	2	2	—	СБ 4.2 14.6.6-П-2	1.133.1-5	3	85
НБ-29	1490	1060	520	1.175	156	12	18	18	—	СБ 2.1 15.11.5-П-1	1.133.1-5	3	66
НБ-29А	1490	760	520	1.009	263	23	30	30	—	СБ 2.1 15.8.5-П-1	1.133.1-5	5	24
НБ-38	955	760	520	0.900	98	2	12	12	—	СБ 2.2 9.8.5-П-2	1.133.1-5	5	30
НБ-39	1790	760	520	1.025	100	20	10	10	—	СБ 2.1 18.8.5-П-1	1.133.1-5	5	25
НБ-40	890	2180	600	1.865	36	4	4	4	—	СБ 1.1 9.22.6-П-1	1.133.1-5	3	35
НБ-50	315	2180	600	0.700	50	10	10 (для 25эт)	—	—	СБ 1.5 3.22.6-П-1	1.133.1-5	4	23
НБ-51	615	2180	600	1.305	126	14	14	14	—	СБ 1.5 6.22.6-П-1	1.133.1-5	4	23
НБ-52 П	995	2180	600	1.860	108	12	12	12	—	СБ 1.3 10.22.6-П-3.1	1.133.1-5	3	48
НБ-52 Л	995	2180	600	1.860	108	12	12	12	—	СБ 1.3 10.22.6-П-2.2	1.133.1-5	3	48
НБ-53 П	1395	2180	600	2.980	126	14	14	14	—	СБ 1.2 14.22.6-П-3	1.133.1-5	3	46
НБ-53 Л	1395	2180	600	2.980	126	14	14	14	—	СБ 1.2 14.22.6-П-2	1.133.1-5	3	45
НБ-55	1190	2180	240	1.980	18	2	2	2	—	СЛ 12-28.2	81	ч.10, р.10.1-6	53
НБ-56А	835	1060	420	0.523	198	22	22	22	—	НБД-9.11.4	81	ч.10. р.10.9-6	19
НБ-58 П	1800	580	600	0.862	45	5	5	5	—	СБ 3.5 18.6.6-9П-3	1.133.1-5	3	80
НБ-58 Л	1800	580	600	0.862	45	5	5	5	—	СБ 3.5 18.6.6-9П-2	1.133.1-5	3	80

Разраб. Позднякова

Привязан

Инв №

Внесены изменены
01.12.82 ГАП Пацкин

ЦНИИЭП жилища г. Москва

ГАП	Пацкин	
ГИП	Пхор	
Проверил	Пхор	

Спецификация блоков наружных стен толщиной 600 мм.

113-81-3/1.2 Ч. 1 р. 1-1

Лист 67

Марка изделия по проекту	Габариты мм l	h	в	Масса т	Количество штук: Всего	на этаж: 1	2-8	9	чердак	Развернутая марка изделия	Альбом рабочих чертежей: серия	выпуск (раздел)	N листа
НБ-59п	2100	580	600	0.915	63	7	7	7	—	СБ4.3 21.6.6-П-3	1.133.1-5	4	43
НБ-59л	2100	580	600	0.915	63	7	7	7	—	СБ43 21.6.6-П-2	1.133.1-5	4	43
НБ-69	315	2380	600	0.730	10	—	—	—	10	СБ5.5 3.24.6-П-1	1.138.1-12	1	26,34
НБ-70	615	2380	600	1.375	14	—	—	—	14	СБ5.5 6.24.6-П-1	1.138.1-12	1	26,34
НБ-71п	995	2380	600	1.956	12	—	—	—	12	НБПУ-10.24.6п	81	ч.10 р.10.5-3/4	58
НБ-71л	995	2380	600	1.956	12	—	—	—	12	НБПУ-10.24.6л	81	ч.10 р.10.5-3/4	57
НБ-72п	1395	2380	600	3.159	14	—	—	—	14	НБПУ-14.24.6п	81	ч.10 р.10.5-3/4	64
НБ-72л	1395	2380	600	3.159	14	—	—	—	14	НБПУ-14.24.6л	81	ч.10 р.10.5-3/4	63
НБ-74А	1190	2380	600	2.530	86	—	—	—	86	НБП-12.24.6А	81	ч.10 р.10.9-6	21
НБ-75	1490	2380	600	3.250	68	—	—	—	68	СБ5.1 15.24.6-П-1.1	1.138.1-12	1	18;29
НБ-76	1790	2380	600	3.735	12	—	—	—	12	СБ5.1 18.24.6-П-1.1	1.138.1-12	1	18,29
НБ-77	890	2380	600	1.979	4	—	—	—	4	СБ5.5 9.24.6-П-1	1.133.1-5	5	56
НБ-101п	810/790	2380	600	1.430	2	—	—	—	2	НБПУ-8.24.6п	81	ч.10.р.10.9-5/82	11
НБ-101л	810/790	2380	600	1.430	2	—	—	—	2	НБПУ-8.24.6л	81	ч.10 р.10.9-5/82	11
				Парапетные плиты для стен толщиной 400 мм									
АП-12	1190	160/50	400	0.098	4	—	—	—	4	АП-12-4	81	ч.10 р.10.1-5	56
АП-24	2380	160/50	400	0.195	32	—	—	—	32	АП-24-4	1.138-2	1	1
АП-27	2680	160/50	400	0.220	2	—	—	—	2	АП-27-4	1.138-2	1	1
АП-30	2980	160/50	400	0.245	38	—	—	—	38	АП-30-4	1.138-2	1	1
АПУ-15п	1500	160/50	400	0.095	5	—	—	—	5	АПУ-15п	81	ч.10 р.10.1-6	56
АПУ-15л	1500	160/50	400	0.095	5	—	—	—	5	АПУ-15л	81	ч.10 р.10.1-6	56
АПУ-23-1п	2260	160/50	400	0.172	16	—	—	—	16	АПУ-23-1п	81	ч.10 р.10.1-6	57
АПУ-23-1л	2260	160/50	400	0.172	16	—	—	—	16	АПУ-23-1л	81	ч.10 р.10.1-6	57
АПУ-20п	1920	160/50	400	0.143	12	—	—	—	12	АПУ-20-4п	81	ч.10 р.10.1-6	57
АПУ-20л	1920	160/50	400	0.143	12	—	—	—	12	АПУ-20-4л	81	ч.10 р.10.1-6	57
АПУ-18-1п	1800	160/50	400	0.120	7	—	—	—	7	АПУ-18-1п	81	ч.10 р.10.1-6	56
АПУ-18-1л	1800	160/50	400	0.120	7	—	—	—	7	АПУ-18-1л	81	ч.10 р.10.1-6	56
				Парапетные плиты для стен толщиной 500 мм									
АП-12	1190	160/50	500	0.120	4	—	—	—	4	АП-12-5	81	ч.10 р.10.1-6	56

Привязан

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. № | Гл. инж. м. Панков | Разработ. Позднякова

Инв. №

ЦНИИЭП жилища г. Москва

ГАП	Пацкин	
ГИП	Пхор	
Проверил	Пхор	

Спецификация блоков наружных стен толщиной 600мм. и железобетонных изделий

Внесены изменения
01.12.82 ГАП /Пацкин/

113-81-3/1.2 ч. 1 р. 1-1

Лист 68и

17432-11 69

Марка изделия по проекту	Габариты мм ℓ	h	в	Масса т	Количество штук всего	на этаж 1	2-8	9	чердак	Развернутая марка изделия	Альбом рабочих чертежей серия	выпуск (раздел)	№ листа
АП-24	2380	160/50	500	0.220	32	—	—	—	32	АП-24-5	1.138-2	1	2
АП-27	2680	160/50	500	0.278	2	—	—	—	2	АП-27-5	1.138-2	1	2
АП-30	2980	160/50	500	0.308	38	—	—	—	38	АП-30-5	1.138-2	1	2
АПУ-16п	1600	160/50	500	0.115	5	—	—	—	5	АПУ-16п	81	ч.10 р.10.1-6	56
АПУ-16л	1600	160/50	500	0.115	5	—	—	—	5	АПУ-16л	81	ч.10 р.10.1-6	56
АПУ-24-1п	2360	160/50	500	0.220	16	—	—	—	16	АПУ-24-1п	81	ч.10 р.10.1-6	57
АПУ-24-1л	2360	160/50	500	0.220	16	—	—	—	16	АПУ-24-1л	81	ч.10 р.10.1-6	57
АПУ-20п	1920	160/50	500	0.172	12	—	—	—	12	АПУ-20-5п	81	ч.10 р.10.1-6	57
АПУ-20л	1920	160/50	500	0.172	12	—	—	—	12	АПУ-20-5л	81	ч.10 р.10.1-6	57
АПУ-19-1п	1900	160/50	500	0.145	7	—	—	—	7	АПУ-19-1п	81	ч.10 р.10.1-6	56
АПУ-19-1л	1900	160/50	500	0.145	7	—	—	—	7	АПУ-19-1л	81	ч.10 р.10.1-6	56
Парапетные плиты для стен толщиной 600 мм													
АП-12	1190	160/50	600	0.142	4	—	—	—	4	АП-12-6	81	ч.10 р.10.1-6	56
АП-24	2380	160/50	600	0.285	32	—	—	—	32	АП-24-6	1.138-2	1	3
АП-27	2680	160/50	600	0.322	2	—	—	—	2	АП-27-6	1.138-2	1	3
АП-30	2980	160/50	600	0.358	38	—	—	—	38	АП-30-6	1.138-2	1	3
АПУ-17п	1700	160/50	600	0.138	5	—	—	—	5	АПУ-17-6п	81	ч.10 р.10.1-6	56
АПУ-17л	1700	160/50	600	0.138	5	—	—	—	5	АПУ-17-6л	81	ч.10 р.10.1-6	56
АПУ-25-1п	2460	160/50	600	0.260	16	—	—	—	16	АПУ-25-1п	81	ч.10 р.10.1-6	57
АПУ-25-1л	2460	160/50	600	0.260	16	—	—	—	16	АПУ-25-1л	81	ч.10 р.10.1-6	57
АПУ-20п	1920	160/50	600	0.198	12	—	—	—	12	АПУ-20-6п	81	ч.10 р.10.1-6	57
АПУ-20л	1920	160/50	600	0.198	12	—	—	—	12	АПУ-20-6л	81	ч.10 р.10.1-6	57
АПУ-20-1п	2000	160/50	600	0.175	7	—	—	—	7	АПУ-20-1п	81	ч.10 р.10.1-6	56
АПУ-20-1л	2000	160/50	600	0.175	7	—	—	—	7	АПУ-20-1л	81	ч.10 р.10.1-6	56
Внутренние стены													
ВБ-2А	1480	2540	200	1.810	1	1	—	—	—	ВБ 15.26.2-2А	81	ч.10, р.10.9-6	22
ВБ-3	1780	2540	200	2.215	37	5	4	4	—	СВВ 18.26.2-Т-1	1.134-1	4	19
ВБ-4	880	2540	200	1.075	92	12	10	10	—	СВВ 9.26.2-Т-1	1.134-1	4	15
ВБ-4А	880	2540	200	1.040	127	15	14	14	—	СВВ 9.26.2-Т.1.0.0.1	1.134-1	4	21

Привязан

Инв. №

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. № | Инв. № дубл. | Подпись и дата

Разработ. Позняков

Н. контр. Панков

ЦНИИЭП жилища г. Москва

ГАП	Пацкин	
ГИП	Пхор	
Проверил	Пхор	

Спецификация железобетонных изделий

Внесены изменения 01.12.82 ГАП Пацкин

113-81-3/1.2 ч.1, р.1-1

Лист 69

17432-11 70

Марка изделия по проекту	Габариты мм			Масса т	Количество штук					Развернутая марка изделия	Альбом рабочих чертежей		
	l	h	в		всего	на этаж 1	на этаж 2-8	на этаж 9	чердак		серия	выпуск (раздел)	NN листа
ВБ-5	2380	2540	200	2.970	18	2	2	2	—	СБВ 24.26.2-Т-1	1.134-1	4	19
ВБ-5А	2380	2540	200	2.940	90	10	10	10	—	СБВ 24.26.2-Т-1.0.0.1	1.134-1	4	26
ВБ-8	1780	2540	200	2.180	18	2	2	2	—	СБВ 18.26.2-Т-1.0.0.1	1.134-1	4	24
ВБ-12	1490	340	200	0.240	127	15	14	14	—	ВПР 15.3.2.-Т	1.134-1	4	57
ВБ-30	1480	2540	200	1.810	56	8	6	6	—	ВБ-15.26.2-1	81	ч.10р.10.1-~~5~~6	66
ВБ-30*	1480	2540	200	1.810	90	10	10	10	—	ВБ-15.26.2-1*	81	ч.10р.10.1-~~5~~6	66
ВБ-31	880	2540	200	1.040	89	9	10	10	—	ВБ-9.26.2-2Б	81	ч.10р.10.1-~~5~~6	60
ВБ-31А	880	2540	200	1.040	18	2	2	2	—	ВБ-9.26.2-2В	81	ч.10р.10.9-6	46
ВБ-32	1180	2540	200	1.420	90	10	10	10	—	ВБ-12.26.2-1	81	ч.10р.10.1-~~5~~6	64
ВБ-33*	2080	2540	200	2.640	36	4	4	4	—	ВБ-21.26.2-1*	81	ч.10р.10.1-~~5~~6	68
ВБ-33*А	2080	2540	200	2.640	18	2	2	2	—	ВБ-21.26.2-1А	81	ч.10р.10.9-6	26
ВБ-34	2500	2540	200	3.100	89	9	10	10	—	ВБ-25.26.2-1	81	ч.10р.10.1-~~5~~6	70
ВБ-34*	2500	2540	200	3.100	116	12	13	13	—	ВБ-25.26.2-1*	81	ч.10р.10.1-~~5~~6	70
ВБ-34*А	2500	2540	200	3.100	100	12	11	11	—	ВБ-25.26.26.2-1*А	81	ч.10р.10.9-6	28
ВБ-36	2680	2540	200	2.725	117	13	13	13	—	ВБ-27.26.2-5П	81	ч.10р.10.1-~~5~~6	106
ВБ-36А	2680	2540	200	2.725	116	12	13	13	—	ВБ-27.26.2-5ПА	81	ч.10р.10.9-6	30
ВБ-37	880	2780	200	1.180	106	10	12	12	—	ВБ-9.28.2-1	81	ч.10р.10.1-~~5~~6	72
ВБ-38	1480	2780	200	2.012	108	12	12	12	—	ВБ-15.28.2-1	81	ч.10р.10.1-~~5~~6	74
ВБ-38А	1480	2780	200	2.012	53	5	6	6	—	ВБ-15.28.2-2А	81	ч.10р.10.9-6	31
ВБ-39*п/л	2080	2780	200	2.915	45/9	5/1	5/1	5/1	—	ВБЛ-21.28.2-1п/л	81	ч.10р.10.1-~~5~~6	76
ВБ-39*А/пА	2080	2780	200	2.915	45/9	5/1	5/1	5/1	—	ВБЛ-21.28.2-1ЛА*/пА	81	ч.10р.10.9-6	34,35
ВБ-40пА	2680	2780	200	3.037	54	6	6	6	—	ВБЛ-27.28.2-4пА	81	ч.10р.10.9-6	38
ВБ-40ЛА	2680	2780	200	3.037	54	6	6	6	—	ВБЛ-27.28.2-4ЛА	81	ч.10р.10.9-6	37
ВБ-41	840	2780	200	1.120	1	1	—	—	—	ВБ-9.28.2	81	ч.10р.10.1-~~5~~6	121
БЭ-1ПА	2500	2780	230	3.090	9	1	1	1	—	ВЭ-25.28.2-1ПА	81	ч.10р.10.9-6	47
БЭ-1ЛА	2500	2780	230	3.090	45	5	5	5	—	ВЭ-25.28.2-1ЛА	81	ч.10р.10.9-6	48
ВВ-1А	880	2780	300	0.800	396	44	44	44	—	ВБВ-9.28.3А	81	ч.10р.10.9-6	46
ВБЧ-42	4180	1980/1900	200	2.790	12	—	—	—	12	ВБЧ-42	1.134-5	1	7
ВБЧ-54	5380	2010/1900	200	3.620	12	—	—	—	12	ВБЧ-54	1.134-5	1	5
ВБЧ-60	5980	2020/1900	200	4.220	10	—	—	—	10	ВБЧ-60	1.134-5	1	1

Внесены изменения 01.12.82 ГАП [подпись] /Пацкин/

Инв. N: Подл. | Подпись и дата | Взам. инв. N | Пач. маст. Станишевский | Гл. инж. м. Панков | Разработ. Позднякова

Согласовано

ЦНИИЭП жилища г. Москва

ГАП	Пацкин	[подпись]
ГИП	Пхор	[подпись]
Проверил	Пхор	[подпись]

Спецификация железобетонных изделий

113-81-3/1.2 ч.1, р.1-1

Лист 70и

17439-11 71

Марка изделия по проекту	Габариты мм			Масса т	Количество штук					Развернутая марка изделия	Альбом рабочих чертежей		
	l	h	b		всего	на этаж 1	на этаж 2-8	на этаж 9	чердак		серия	выпуск (раздел)	№ листа
ВО-1	1020	600	300/450	0.259	22	—	—	—	22	ВО-1	81	ч.10, р.10.9-6	12
ВО-2	950	600	300/450	0.254	22	—	—	—	22	ВО-2	81	ч.10, р.10.9-6	12
Марки изделий, обозначенные * отличаются дополнительными закладными деталями (см. ч. 10, раздел 10.1-6 л.120)													
Перемычки													
Б 13	1290	65	120	0.025	6	—	—	—	6	1ПР1-12.12.6	1.138-10	1	17
БУ 13	1290	220	120	0.075	30	—	—	—	30	1ПР38-12.12.22У	1.138-10	1	29-31
БУ 15	1550	220	120	0.10	24	—	—	—	24	1ПР38-15.12.22У	1.138-10	1	29-31
БУ 28	2720	220	360	0.570	6	—	—	—	6	2ПР72-27.38.22У	1.138-10	2	20-22
Изделия лифта из блоков													
ШЛ 1-1	1930	2780	1780	4.650	54	6	6	6	—	ШЛ 32-28	1.189-6	3	1-7
ШЛ 3-1	1930	930	1780	1.680	6	—	—	—	6	ШЛ 32-9	1.189-6	3	12-15
ПЛ 1-1	1930	200	1780	1.650	6	—	—	—	6	ПЛ 32-18.19.2	1.189-6	3	16
Изделия лифта из плоских панелей													
ПШЛ 32-1	1780	2780	100	0.86	54	6	6	6	—	ПШЛ 32-28-1	81	р. 10.9-6	52
ПШЛ 32-2	1560	2780	100	1.09	54	6	6	6	—	ПШЛ 32-28-2	81	р. 10.9-6	52
ПШЛ 32-3	1820	2780	100	1.26	54	6	6	6	—	ПШЛ 32-28-3	81	р. 10.9-6	-"-
ПШЛ 32-4	1820	2780	100	1.28	54	6	6	6	—	ПШЛ 32-28-4	81	р. 10.9-6	-"-
ПШЛ 32-5	1780	930	100	0.43	6	—	—	—	6	ПШЛ 32-9-1	81	р. 10.9-6	-"-
ПШЛ 32-6 Л/п	1820	930	100	0.43	6/6	—	—	—	6/6	ПШЛ 32-9-2 Л/п	81	р. 10.9-6	-"-
ПЛ 1-1	1930	200	1780	1.650	6	—	—	—	6	ПЛ 32-18.19.2	1.189-6	3	16
ПШЛ 32-7	1560	930	100	0.36	6	—	—	—	6	ПШЛ 32-9-3	81	р. 10.9-6	52
Перекрытия													
ПК8-63.18а	6280	1790	220	3.350	32	4	4	—	—	ПК8-63.18а	1.141-1	58	55
ПК8-63.15а	6280	1490	220	2.975	224	28	28	—	—	ПК8-63.15а	1.141-1	58	97
ПК8-63.12а	6280	1190	220	2.250	80	10	10	—	—	ПК8-63.12а	1.141-1	58	127
ПК8-63.10а	6280	990	220	1.850	42	6	6	—	—	ПК8-63.10а	1.141-1	58	161
ПК6-63.18а	6280	1790	220	3.350	16	2	2	—	—	ПК6-63.18а	1.141-1	58	67
ПК6-63.15а	6280	1490	220	2.950	128	16	16	—	—	ПК6-63.15а	1.141-1	58	107
ПК6-63.12а	6280	1190	220	2.200	512	64	64	—	—	ПК6-63.12а	1.141-1	58	136

Внесены изменения
01.12.82 ГАП /Пацкин/

Привязан

Инв. №

ЦНИИЭП жилища г. Москва

ГАП	Пацкин	
ГИП	Пхор	
Проверил	Пхор	

Спецификация железобетонных изделий

113-81-3/1.2 ч.1, р.1-1

Лист 71и

17439-11 72

Разработ. Поздняков

Марка изделия по проекту	Габариты мм ℓ	h	в	Масса т	Количество штук всего	на этаж 1	2-8	9	чердак	Развернутая марка изделия	Альбом рабочих чертежей серия	выпуск (раздел)	№ листа
ПТ63-15сТА-А	6280	1490	220	3.150	90	10	10	10	—	ПТ63-15сТА-А	81	ч.10 р.10.1-56	111
ПТ63-15сТА-1	6280	1490	220	3.300	198	22	22	22	—	ПТ63-15сТА-1	81	ч.10 р.10.1-2	5
ПК4-63.18а	6280	1790	220	3.350	6	—	—	6	—	ПК4-63.18а	1.141-1	58	76
ПК4-63.15а	6280	1490	220	2.950	50	6	—	44	—	ПК4-63.15а	1.141-1	58	116
ПК4-63.12а	6280	1190	220	2.200	74	—	—	74	—	ПК4-63.12а	1.141-1	58	147
ПК4-63.10а	6280	990	220	1.825	12	6	—	6	—	ПК4-63.10а	1.141-1	58	180,181
ПТ36-15а	3580	1490	220	1.745	102	12	12	6	—	ПТ36-15а	1.141-1	9	10
ПТ36-12а	3580	1190	220	1.320	54	6	6	6	—	ПТ36-12а	1.141-1	9	11
ПТ31-15а	3080	1490	220	1.550	90	10	10	10	—	ПТ31-15а	81	ч.10 р.10.1-6	39
ПТ31-12а	3080	1190	220	1.178	18	2	2	2	—	ПТ31-12а	81	ч.10 р.10.1-6	40
ПТ31-15сТА-1	3080	1490	220	1.625	18	2	2	2	—	ПТ31-15сТА-1	81	ч.10 р.10.1-6	50
					Л Е С Т Н И Ц Ы								
ЛМ-28-12п	2720	254	1200	1.502	108	12	12	12	—	ЛМ-28-12п	1.151-1	1	1
ЛПР-25-18К	2780	320/220	1900	1.500	54	6	6	6	—	ЛПР-25-18К	1.152-3	2	9
ЛПР-25-18КВ	2780	320/220	1900	1.535	6	—	—	6	—	ЛПР-25-18КВ	1.152-3	2	11
ЛПР-25-18МЛ	2500	320/220	1900	1.400	6	—	1 (кроме 2и5эт.)	1	—	ЛПР-25-18МЛ	1.152-4	2	13
ЛПР-25-18М	2500	320/220	1900	1.400	30	—	5 (кроме 2,5эт.)	5	—	ЛПР-25-18М	1.152-4	2	15
ЛПР-25-18МЛА	2500	320/220	1900	1.400	1	1	—	—	—	ЛПР-25-18МЛА	81	ч.10 р.10.9-5/82	65
ЛПР-25-18МА	2500	320/220	1900	1.400	5	5	—	—	—	ЛПР-25-18МА	81	р.10.9-5/82	65
ЛПР-25-18МБ	2500	320/220	1900	1.400	10	—	5 (2,5эт.)	—	—	ЛПР-25-18МБ	81	р.10.9-5/82	69
ЛПР-25-18МЛБ	2500	320/220	1900	1.400	2	—	2 (2,5эт.)	—	—	ЛПР-25-18МЛБ	81	р.10.9-5/82	69
					С Т У П Е Н И Б А Л К О Н А								
СБ-7	670	80	160	0.02	216	24	168	24	—	СБ-7	81	ч.10 р.10.1-6	56
СБ-9	780	80	150	0.023	80	—	70	10	—	СБ-9	81	ч.10 р.10.1-1	2
					К Р Ы Ш А								
КП-1	6280	1780	250	3.438	86	—	—	—	86	КП-1	81	ч.10 р.10.9-7	1
КП-2	6280	1480	250	2.858	56	—	—	—	56	КП-2	81	р.10.9-7	2
КП4-1	6280	1980	250	3.541	5	—	—	—	5	КП4-1	81	р.10.9-7	6
КП4-2	6280	1980	250	3.541	1	—	—	—	1	КП4-2	81	р.10.9-7	7
КП4-4	6280	1980	250	3.788	5	—	—	—	5	КП4-4	81	р.10.9-7	9

Привязан

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. № | Инв. № дубл.

Нач. м. э. Данишевский
Гл. инж. Панков
Разработ. Поздняков

Внесены изменения
01.12.82 ГАП /Пацкин/

ЦНИИЭП жилища г. Москва

ГАП Пацкин
ГИП Пхор
Проверил Пхор

Спецификация железобетонных изделий

113-81-3/1.2 ч.1, р.1-1

Лист 72и

17432-11 73

Марка изделия по проекту	Габариты мм l	h	в	Масса т	Количество штук Всего	На этаж 1	2-8	9	Чердак	Развернутая марка изделия	Альбом рабочих чертежей Серия	Выпуск (раздел)	№ листа
КП4-5	6280	1980	250	3.788	1	—	—	—	1	КП4-5	81	Р.10.9-7	10
КП-14	3130	1780	250	1.701	10	—	—	—	10	КП-14	81	Р.10.9-7	20
КП-15	3130	1480	250	1.418	2	—	—	—	2	КП-15	81	Р.10.9-7	21
ВПШ-1	1360	2380	80	0,648	12	—	—	—	12	ВПШ1	81	Р.10.9-6	50
ВПШ-2	1560	2380	80	0,742	6	—	—	—	6	ВПШ2	81	Р.10.9-6	50
ВПШ-3	1560	2380	80	0,742	6	—	—	—	6	ВПШ3	81	Р.10.9-6	50
Балконные плиты при толщине 400 мм.													
ПБ33-4	3290	150	1140	1.068	102	12	12(2÷5эт) 10(6÷8эт)	12	—	ПБ-33-4	1.137-3	1	5
ПБ33-4Л	3290	150	1140	1.025	3	—	1(6÷8эт.)	—	—	ПБ-33-4Л	81	Ч.10Р.10.1-56	30
ПБ33-4П	3290	150	1140	1.025	3	—	1(6÷8эт.)	—	—	ПБ-33-4П	81	Ч.10Р.10.1-56	30
ПБ-27-4	2690	150	1140	0,873	108	12	12	12	—	ПБ-27-4	1.137-3	1	3
ПЛ-60-10	5980	220	990	2,092	36	4	4	4	—	ПЛ-60-10	81	Ч.10Р.10.1-56	4
ПЛ-30-10Л	2980	220	990	1,199	9	1	1	1	—	ПЛ-30-10Л	81	Ч.10Р.10.1-56	10
ПЛ-30-10П	2980	220	990	1,199	9	1	1	1	—	ПЛ-30-10П	81	Ч.10Р.10.1-56	10
Балконные плиты при толщине 500 мм.													
ПБ-33-5	3290	150	1240	1.193	108	12	12	12	—	ПБ-33-5	1.137-3	1	13
ПБ-33-5Л	3290	150	1240	1.153	3	—	1(6÷8эт)	—	—	ПБ-33-5Л	81	Ч.10Р.10.1-56	28
ПБ-33-5П	3290	150	1240	1.153	3	—	1(6÷8эт)	—	—	ПБ-33-5П	81	Ч.10 Р10.1-56	28
ПБ-27-5Л	2690	150	1240	1.001	63	7	7	7	—	ПБ-27-5Л	81	Ч.10Р.10.1-56	20;21
ПБ-27-5П	2690	150	1240	1.001	63	7	7	7	—	ПБ-27-5П	81	Ч.10Р10.1-56	20;21
ПЛ-57-10	5680	220	990	2.074	36	4	4	4	—	ПЛ-57-10	81	Ч.10Р10.1-56	7
ПЛ-27-10Л	2680	220	990	1.075	9	1	1	1	—	ПЛ-27-10Л	81	Ч.10 Р10.1-56	12
ПЛ-27-10П	2680	220	990	1.075	9	1	1	1	—	ПЛ-27-10П	81	Ч.10Р10.1-56	12
Балконные плиты при толщине 600мм.													
ПБ-33-6	3290	150	1340	1.315	108	12	12	12	—	ПБ-33-6	1.137-3	1	21
ПБ-33-6Л	3290	150	1340	1.279	3	—	1(6÷8эт)	—	—	ПБ-33-6Л	81	Ч.10.Р.10.1-56	26
ПБ-33-6П	3290	150	1340	1.279	3	—	1(6÷8эт)	—	—	ПБ-33-6П	81	Ч.10.Р.10.1-56	26
ПЛ-27-10Л	2680	150	990	1.075	9	1	1	1	—	ПЛ-27-10Л	81	Ч.10.Р.10.1-56	12
ПБ-27-10П	2680	150	990	1.075	9	1	1	1	—	ПБ-27-10П	81	Ч.10.Р10.1-56	12
ПЛ-57-10	5680	220	990	2.074	36	4	4	4	—	ПЛ-57-10	81	Ч.10Р10.1-56	7
ПБ-27-6Л	2690	150	1340	1.018	63	7	7	7	—	ПБ-27-6Л	81	Ч.10Р10.1-56	20,21
ПБ-27-6П	2690	150	1340	1.018	63	7	7	7	—	ПБ-27-6П	81	Ч.10Р10.1-56	20,21

Разработ. Позняков

Взам. инв. № | Подпись и дата | Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Внесены изменения
01.12.82 ГАП /Пацкин/

ЦНИИЭПжилища г. Москва

ГАП	Пацкин	
ГИП	Пхор	
Проверил	Пхор	

Спецификация железобетонных изделий.

113-81-3/1,2 Ч.1, Р.1-1

Лист 73И

17432-11 74

Марка изделия	Габариты мм			Масса т	Санузлы „россыпью"				Санкабины				Развернутая марка изделия	Альбом рабочих чертежей		
	l	h	b		Всего штук	На этаж 1	На этаж 2-8	На этаж 9	Всего штук	На этаж 1	На этаж 2-8	На этаж 9		Серия	Выпуск (раздел)	№ листа
Гипсобетонные перегородки																
ПГ-11	960	2550	80	0,274	1	1	—	—	1	1	—	—	ПГ-11	81	10.2-1	7
ПГ-13	3510	2550	80	0,994	1	1	—	—	1	1	—	—	ПГ-13	81	10.2-1	8
ПГ-18	830	2550	80	0,238	1	1	—	—	1	1	—	—	ПГ-18	81	10.2-1	9
ПГ-26	4860	2550	80	1,386	89	9	10	10	89	9	10	10	ПГ-26	81	10.2-1	10
ПГ-26Б	4860	2550	80	1,176	90	10	10	10	90	10	10	10	ПГ-26Б	81	10.2-1	12
ПГ-29А	1680	2550	80	0,476	2	2	—	—	2	2	—	—	ПГ-29А	81	10.2-~~3~~4	14
ПГ-62	400	2550	80	0,112	270	30	30	30	270	30	30	30	ПГ-62	81	10.2-~~3~~4	11
ПГ-34	1570	2550	80	0,447	2	2	—	—	2	2	—	—	ПГ-34	81	10.2-2	3
ПГ-50	5460	2550	80	1,316	18	2	2	2	18	2	2	2	ПГ-50	81	10.2-~~3~~4	2
ПГ-51	4260	2550	80	0,966	18	2	2	2	18	2	2	2	ПГ-51	81	10.2-~~3~~4	3
ПГ-52	4020	2550	80	1,124	180	20	20	20	180	20	20	20	ПГ-52	81	10.2-~~3~~4	4
ПГ-53	3460	2550	80	0,966	72	8	8	8	72	8	8	8	ПГ-53	81	10.2-~~3~~4	5
ПГ-54	3680	2550	80	0,854	89	9	10	10	89	9	10	10	ПГ-54	81	10.2-~~3~~4	6
ПГ-55	2900	2550	80	0,606	179	19	20	20	179	19	20	20	ПГ-55	81	10.2-~~3~~4	7
ПГ-55А	2800	2550	80	0,585	18	2	2	2	18	2	2	2	ПГ-55А	81	10.2-~~3~~4	7
ПГ-56	2580	2550	80	0,490	18	2	2	2	18	2	2	2	ПГ-56	81	10.2-~~3~~4	8
ПГ-57А	1680	2550	80	0,241	89	9	10	10	89	9	10	10	ПГ-57А	81	10.9-6	10
ПГ-58	1660	2550	80	0,286	89	9	10	10	89	9	10	10	ПГ-58	81	10.2-~~3~~4	9
ПГ-59	1660	2550	80	0,448	179	19	20	20	179	19	20	20	ПГ-59	81	10.2-~~3~~4	10
ПГ-60	1470	2550	80	0,182	90	10	10	10	90	10	10	10	ПГ-60	81	10.2-~~3~~4	10
ПГ-60А	1470	2550	80	0,210	90	10	10	10	90	10	10	10	ПГ-60А	81	10.2-~~3~~4	10
ПГ-61	1300	2550	80	0,336	89	9	10	10	89	9	10	10	ПГ-61	81	10.2-~~3~~4	11
Керамзитобетонные перегородки																
ПС-7	1870	2550	60	0,448	179	19	20	20	—	—	—	—	ПС-7	81	10.2-1	19
ПС-9Б	1460	2550	60	0,314	197	21	22	22	—	—	—	—	ПС-9Б	81	10.9-6	11
ПС-10	2710	2550	60	0,464	197	21	22	22	—	—	—	—	ПС-10	81	10.2-1	21
ПС-20	1450	2550	60	0,352	90	10	10	10	—	—	—	—	ПС-20	81	10.2-~~3~~4	12
ПС-21	1210	2550	60	0,288	197	21	22	22	—	—	—	—	ПС-21	81	10.2-~~3~~4	12

Взам инв № | Подпись и дата | Инв № подл.

Инж. М. Панков | Разраб. Мирзаханян

Привязан

Инв. №

Внесены изменения 01.12.82 ГАП /Пацкин/

ЦНИИЭП жилища г. Москва | ГАП Пацкин | ГИП Пхор | Провер. Пацкин

Спецификация гипсобетонных и керамзитобетонных изделий.

113-81-3/1.2 Ч.1, Р.1-1

Лист 74и

17432-11 75

Марка изделия	Габариты мм			Масса т	Санузлы „россыпью"				Санкабины				Развернутая марка изделия	Альбом рабочих чертежей		
	ℓ	h	в		Всего штук	на этаж			Всего штук	на этаж				Серия	Выпуск (раздел)	№ листа
						1	2-8	9		1	2-8	9				
Керамзитобетонные сантехкабины																
СК 13-02	2730	2400	1600	2,330	—	—	—	—	77	11	11*	—	СК1.27.16.24-13-02	1.188-5	5	1
СК 14-02	2730	2400	1600	2,330	—	—	—	—	76	10	11*	—	СК1.27.16.24-14-02	1.188-5	5	1,9
СК 13-02Р	2730	2400	1600	2,330	—	—	—	—	11	—	11**	—	СК1.27.16.24-13-02Р	1.188-5	5	1
СК 14-02Р	2730	2400	1600	2,330	—	—	—	—	11	—	11**	—	СК1.27.16.24-14-02Р	1.188-5	5	1,9
СК 13-02В	2730	2400	1600	2,330	—	—	—	—	11	—	—	11	СК1.27.16.24-13-02В	1.188-5	5	1
СК 14-02В	2730	2400	1600	2,330	—	—	—	—	11	—	—	11	СК1.27.16.24-14-02В	1.188-5	5	1,9

* — кроме 5 этажа

** — только на 5 этаже

Инж. М. Шанков

Разраб. Мирзаханян

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ЦНИИЭПжилища г. Москва

ГАП	Пацкин	
ГИП	Пхор	
Провер.	Пацкин	

Спецификация керамзитобетонных изделий

113-81-3/1.2 Ч.1, Р. 1-1

Лист 75

17432-11 76

Назначение/наименование изделий	Марка изделия	Габариты мм ℓ	h	в	Масса стали кг	Количество штук Всего	На этаж 1	2-8	9	Чердак	ГОСТ МРТУ	Альбом рабочих чертежей Серия	Выпуск /раздел/	№ листа
Ограждения балконов при В стен=400, 500, 600 мм.	МОБ-9Л	935	1030	—	17,30	143	7	17	17	—	—	81	Ч.10,Р.10.4-1	3
	МОБ-9П	935	1030	—	17,30	143	7	17	17	—	—	81	Ч.10,Р.10.4-1	3
	МОБ-9-1Р/Л	910	574	—	13,24	143	7	17	17	—	—	81	Ч.10,Р.10.9-6	16
	МОБ-9-1Р/П	910	574	—	13,24	143	7	17	17	—	—	81	Ч.10,Р.10.9-6	16
	МОБ-33	3490	1030	—	53,86	98	2	12	12	—	—	81	Ч.10,Р.10.4-1	2
	МОБ-33-1Р	3240	574	—	33,51	80	—	10	10	—	—	81	Ч.10,Р.10.9-6	14
	АМ-2	200	-40×4		0,26	358	22	42	42	—	—	81	Ч.10,Р.10.9-5/82	56
	АМ-3	200	-40×4		0,38	36	4	4	4	—	—	81	Ч.10,Р.10.9-5/82	56
	АМ-5	100	-20×4		0,06	162	18	18	18	—	—	81	Ч.10,Р.10.9-5/82	56
	АМ-6	300	-30×4		0,28	54	6	6	6	—	—	81	Ч.10,Р.10.9-5/82	56
	АМ-9	250	-40×4		0,32	234	26	26	26	—	—	81	Ч.10,Р.10.9-5/82	56
	АМ-11	300	-60×4		0,56	54	6	6	6	—	—	81	Ч.10,Р.10.9-5/82	56
	МОБ33-2Р/Л	3265	574	—	33,73	9	1	1	1	—	—	81	Ч.10,Р.10.9-6	14
	МОБ33-2Р/П	3265	574	—	33,73	9	1	1	1	—	—	81	Ч.10,Р.10.9-6	14
	РС-15Р	910	2410	—	30,43	36	4	4	4	—	—	81	Ч.10,Р.10.4-4	12
	АМ-55	300	∠50×5		1,13	36	4	4	4	—	—	81	Ч.10,Р.10.9-5/82	57
	АМ-56А	70	ф12; AI		0,06	72	8	8	8	—	—	81	Ч.9,Р.9.2-5	12
Ограждения балконов и лоджий при В стен=400	МОБ-27	2700	1030	—	44,66	126	14	14	14	—	—	81	Ч.10,Р.10.4-1	3
	МОБ 27-1Р	2665	574	—	28,43	126	14	14	14	—	—	81	Ч.10,Р.10.9-6	14
	МОЛ 28Л	2830	1030	—	40,22	36	4	4	4	—	—	81	Ч.10,Р.10.4-4	8
	МОЛ 28П	2830	1030	—	40,22	36	4	4	4	—	—	81	Ч.10,Р.10.4-4	8
	МОЛ 57Р	5694	574	—	54,86	36	4	4	4	—	—	81	Ч.10,Р.10.4-4	10
	МОЛ 26	2590	1030	—	37,74	18	2	2	2	—	—	81	Ч.10,Р10.4-4	9
	МОЛ26Р	2604	574	—	27,80	18	2	2	2	—	—	81	Ч.10,Р.10.4-4	11
при В стен=500	МОБ26-1Р	2565	574	—	27,56	126	14	14	14	—	—	81	Ч.10,Р.10.4-4	11
	МОБ26П	2600	1030	—	42,46	63	7	7	7	—	—	81	Ч.10,Р.10.4-4	9
	МОБ26Л	2600	1030	—	42,46	63	7	7	7	—	—	81	Ч.10,Р.10.4-4	9
	МОЛ 27Л	2730	1030	—	39,20	36	4	4	4	—	—	81	Ч.10,Р.10.4-4	8
	МОЛ 27П	2730	1030	—	39,20	36	4	4	4	—	—	81	Ч.10,Р.10.4-4	8
	МОЛ55Р	5494	574	—	53,14	36	4	4	4	—	—	81	Ч.10,Р.10.4-4	10
	МОЛ25	2490	1030	—	36,70	18	2	2	2	—	—	81	Ч.10,Р.10.4-4	9
	МОЛ25Р	2504	574	—	26,94	18	2	2	2	—	—	81	Ч.10,Р.10.4-4	11

Внесены изменения
01.12.82. ГАП /Пацкин/

Привязан

Инв.№

ЦНИИЭП жилища г. Москва

ГАП	Пацких	
ГИП	Пхор	
Провер	Пацкин	

Спецификация металлических изделий.

113-81-3/1.2 Ч.1, Р.1-1

Лист 76

Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам.инв.№ | Гл.инж.М Панков | Разраб. Мирзаханян | Нач.маш. Цанлишвили

17438-11 77

Назначение/наименование изделий	Марка изделия	Габариты мм ℓ	h	в	Масса стали кг	Количество штук всего	на этаж 1	2-8	9	чердак	ГОСТ МРТУ	Альбом рабочих чертежей Серия	Выпуск /раздел/	N листа
Ограждения лоджий и балконов при в стен=600	МОБ 25П	2500	1030	—	41,42	63	7	7	7	—	—	81	Ч.10, Р.10.4-4	9
	МОБ 25Л	2500	1030	—	41,42	63	7	7	7	—	—	81	Ч.10, Р.10.4-4	9
	МОБ 25-1Р	2465	574	—	26,68	126	14	14	14	—	—	81	Ч.10, Р.10.4-4	11
	МОЛ 26Л	2630	1030	—	38,16	36	4	4	4	—	—	81	Ч.10, Р.10.4-4	8
	МОЛ 26П	2630	1030	—	38,16	36	4	4	4	—	—	81	Ч.10, Р.10.4-4	8
	МОЛ 53Р	5294	574	—	51,37	36	4	4	4	—	—	81	Ч.10, Р.10.4-4	10
	МОЛ 24	2390	1030	—	35,66	18	2	2	2	—	—	81	Ч.10, Р.10.4-4	9
	МОЛ 24Р	2404	574	—	26,06	18	2	2	2	—	—	81	Ч.10, Р.10.4-4	11
Пожарная лестница	МПЛ	2780 ×	600	—	24,76	8	—	2(6-83т)	2	—	—	81	Ч.10, Р.10.4-4	13
	МКЛ-1	670 ×	660	—	14,34	8	—	2(6-83т)	2	—	—	81	Ч.10, Р.10.4-4	13
Стремянки маш. отд. лифта	МС-12	600	1200		12,20	6	—	—	—	6	—	ИИ 03-03	А.71-64	10
	МС-1	600	1000		10,20	6	—	—	—	6	—	ИИ 03-03	А.71-64	10
Ограждение кровли, радиостойка, телеантенна	МОК	355П.М.	ф16	AI	1,58(1п.м.)	710П.М	—	—	—	710П.М.	—	81	Ч.9, Р.9.2-5	27
	МОК-2	0,55	ф18	AI	1,10	312	—	—	—	312	—	81	Ч.9, Р.9.2-5	27
	ГРС-1	2010	ф4"	—	27,09	6	—	—	—	6	—	81	Ч.10, Р.10.9-6	57
	ГТА-1	5350	ф2 1/2"	—	47,91	6	—	—	—	6	—	81	Ч.10, Р.10.9-6	57
Ограждения лестниц	МОЛ-28	—	—	—	27,87	108	12	12	12	—	—	ИИ-03-03	А.71-64	1
	МОЛ	—	—	—	0,09	216	24	24	24	—	—	ИИ-03-03	А.71-64	1
	МОП-25	1338	930	—	13,41	6	—	—	6	—	—	81	Ч.10, Р.10.4-1	5
	МО-15	1470	710	—	5,30	54	6	6	6	—	—	81	Ч.10, Р.10.4-3,4	13
Ограждения сквозного прохода	МЛ-2	2100	—	—	61,12	2	2	—	—	—	—	81	Ч.10, Р.10.4-1	7
	—	800	—	L100×36×6	6,02	1	1	—	—	—	—	81	Ч.10, Р.10.4-1	7
	—	800	—	L63×6	4,58	1	1	—	—	—	—	81	Ч.10, Р.10.4-1	7
	МЛ-3	4772	980	—	40,23	1	1	—	—	—	—	81	Ч.10, Р.10.4-3,4	14
	МЛ-4	850	980	—	6,53	1	1	—	—	—	—	81	Ч.10, Р.10.4-3,4	14
Анкера для крепления козырька над входом	Анкер	730	—	-60×10	3,44	54	54	—	—	—	—	81	Ч.9, Р.9.2-5	35
	Анкер	850	—	-60×10	4,00	48	48	—	—	—	—	81	Ч.9, Р.9.2-5	35
	Анкер	400	—	-60×10	1,88	18	18	—	—	—	—	81	Ч.9, Р.9.2-5	35

Внесены изменения
01.12.82 ГАП /Пацкин/

Привязан

Инв. №

ЦНИИЭПжилища г. Москва

ГАП	Пацкин	
ГИП	Пхор	
Проер.	Пацкин	

Спецификация металлических изделий.

113-81-3/1.2 Ч.1, Р.1-1

Лист 77

17432-11 78

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. № | Разработ. Мирзаханян

Марка изделия по проекту	Габариты мм			Масса стали кг	Количество штук					ГОСТ МРТУ	Альбом рабочих чертежей		
	l	h	в		всего	на этаж 1	на этаж 2-8	на этаж 9	чердак		серия	выпуск (раздел)	NN листа
Анкера для крепления плит перекрытий													
АМ-10	300	-40×4	—	0.38	423	47	47	47	—	—	81	ч.10 Р.10.9-5/82	56
АМ-15	500	Ф12А-I	—	0.44	657	73	73	73	—	—	81	Р.10.9-5/82	56
АМ-18	600	Ф12А-I	—	0.53	198	22	22	22	—	—	81	Р.10.9-5/82	56
АМ-20	1200	Ф12А-I	—	1.07	1158	128	129	129	—	—	81	Р.10.9-5/82	57
АМ-23А	150 / 360	L75×8 / Ф16А-I	—	1.93	242	—	—	—	242	—	81	Р.10.9-5/82	57
АМ-26	600	-40×6	—	1.13	504	56	56	56	—	—	81	Р.10.9-5/82	57
АМ-28	59 / 240	-60×4 / Ф20А-I	—	0.76	702	78	78	78	—	—	81	Р.10.9-5/82	57
АМ-30	450	-40×4	—	0.57	306	34	34	34	—	—	81	Р.10.9-5/82	57
СКРУТКИ	$l_{общ}$=150п.м.	Ф8А-I	—	59.25	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Анкера для крепления наружных и внутренних стен													
АМ-3	200	-40×6	—	0.38	360	40	40	40	—	—	81	Р.10.9-5/82	56
АМ-4	160	Ф12А-I	—	0.14	2298	—	—	—	—	—	81	—"—	—"—
АМ-8	160	-40×4	—	0.20	2068	—	—	—	—	—	81	—"—	—"—
АМ-9	250	-40×4	—	0.32	4371	—	—	—	—	—	81	—"—	—"—
АМ-10	300	-40×4	—	0.38	518	—	—	—	—	—	81	—"—	—"—
АМ-15	500	Ф12А-I	—	0.44	442	—	—	—	—	—	81	—"—	56
АМ-24	1530	-60×4	—	7.83	252	—	—	—	—	—	81	Р.10.9-5/82	57
АМ-57	240	-100×4	—	0.75	34	—	—	—	—	—	81	Р.10.4-~~3~~4	14
АМ-58	90	-60×4	—	0.08	68	—	—	—	—	—	81	—"—	—"—
АМ-59	470	-40×4	—	0.59	234	—	—	—	—	—	81	—"—	—"—
АМ-60	1530	-60×4	—	7.84	252	—	—	—	—	—	81	—"—	—"—
К-1	6280	—	—	10.0	108	12	12	12	—	—	81	Р.9.1-4	6
1/2 К-1	3140	—	—	5.0	36	4	4	4	—	—	81	Р.9.1-4	6
С-14	2000	—	—	9.05	216	24	24	24	—	—	81	Р.9.1-4	7

Внесены изменения
01.12.82 ГАП /Пацкин/

Привязан

Инв. №

ЦНИИЭП жилища г. Москва

ГАП	Пацкин	
ГИП	Пхор	
Проверил	Пхор	

Спецификация металлических изделий

113-81-3/1.2 ч.1, р.1-1

Лист 78и

17432-11 79

Согласовано

Нач. мас. Станишевский
Гл. инж. м. Панков
Разработ. Позднякова
Взам. инв. №
Подпись и дата
Инв. № подл.

Марка изд. по проекту	Развернутая марка изделия	Габариты мм l	h	в	Всего шт.	На этаж 1	2-8	9	Чертеж	ГОСТ МРТУ	Альбом рабочих чертежей Серия	Выпуск (раздел)	№ листа
Двери и фрамуги наружные													
К	ДВЧ.9-8	1376	2088	94	14(21)	14(21)	—	—	—	——	1.135-1	АЛЬБ.I	103
Л	ДВЧ.9-4	1376	2088	94	6	6	—	—	—	——	1.135-1	АЛЬБ.I	30
М	ФВ-1	2620	857	94	6	6	—	—	—	——	81	Р.10.3-4	2
Ф	ФВ-2	1376	857	94	6	6	—	—	—	——	81	Р.10.3-4	3
Н	ФВ-3	1376	640	94	6	6	—	—	—	——	81	Р.10.3-4	3
Двери внутренние													
Д8Л	ДГ 21-9Л	870	2071	74	260	28	29	29	—	6629-74	1.136-10	——	4
Д8П	ДГ 21-9	870	2071	74	261	29	29	29	—	6629-74	1.136-10	——	4
Д8ЛП	ДГ 21-9ЛП	870	2071	74	99	11	11	11	—	6629-74	1.136-10	——	4
Д8ПП	ДГ 21-9 П	870	2071	74	99	11	11	11	—	6629-74	1.136-10	——	4
Д18Л	ДО 21-8Л	770	2071	74	99	11	11	11	—	6629-74	1.136-10	——	18
Д18П	ДО 21-8	770	2071	74	99	11	11	11	—	6629-74	1.136-10	——	18
Двери внутренние (только для санузлов россыпью)													
Д10П	ДГ 21-7	670	2071	74	243	27	27	27	—	6629-74	1.136-10	——	2
Д10Л	ДГ 21-7Л	670	2071	74	242	26	27	27	—	6629-74	1.136-10	——	2
Двери служебные													
ДСТ-9	ДСТ-9	986	1888	94	6	—	—	—	6	——	1.135-1	АЛЬБ.II	17
БДП	БДП	774	1340	74	6	—	—	—	6	——	81	Р.10.3-1	11
БДК	БДК	1100	880	74	6	—	—	—	6	——	81	Р.10.3-1	11
ДЛ8	ДЛ8	886	1588	94	6	—	—	—	6	——	1.135-1	АЛЬБ.II	19
Двери пожарного выхода (при толщине стен в=50см)													
ИД5в-5	ИД-5В-5	715	2180	94	40	—	10	(6-8э)	10	—	—	81	Р.10.3-4	6
ИД5н-5	ИД-5Н-5	665	2132	94	40	—	10	(6-8э)	10	—	—	81	Р.10.3-4	6

Марка изд. по проекту	Развернутая марка изделия	Габариты мм l	h	в	Всего шт.	На этаж 1	2-8	9	Чертеж	ГОСТ МРТУ	Альбом рабочих чертежей Серия	Выпуск (раздел)	№ листа
Остекленные перегородки, фрамуги													
ИД-1А	ИД-1А	1376	392	100	6	6	—	—	—	——	81	Р.10.3-4	6
ИД-2	ИД-2	572	2088	94	12	12	—	—	—	——	81	Р.10.3-4	2
ИД-3	ИД-3	662	2435	94	2(4)	2(4)	—	—	—	——	81	Р.10.3-4	4
ИД-4	ИД-4	1376	347	94	1(2)	1(2)	—	—	—	——	81	Р.10.3-4	6
Подоконные доски													
Для наружных стен 40см (спаренные и раздельные переплеты) Для наружных стен 50см (с раздельным и тройным остеклением)													
Ж	ПД 19-25	1900	250	40	100	20	10	10	—	17280-79	—	—	—
И	ПД 10-25	1000	250	40	296	24	34	34	—	17280-79	—	—	—
Е	ПД 16-25	1600	250	40	323	35	36	36	—	17280-79	—	—	—
Для наружных стен 60см. (с раздельным и тройным остеклением)													
Ж	ПД 19-35	1900	350	40	100	20	10	10	—	17280-79	—	—	—
И	ПД 10-35	1000	350	40	296	24	34	34	—	17280-79	—	—	—
Е	ПД 16-35	1600	350	40	323	35	36	36	—	17280-79	—	—	—
Встроенные шкафы и антресоли													
Ш5	Ш-15	2620	2480	600	18	2	2	2	—	——	81	Р.9.2-5	58
Ш16	Ш-16	1410	2480	450	107	11	12	12	—	——	81	Р.9.2-5	59
А15	А-15	1000	380	1580	80	—	10	10	—	——	81	Р.9.2-5	55
А17	А-17	1320	380	600	90	10	10	10	—	——	81	Р.9.2-5	56
А-16	А-16	1200	380	600	18	2	2	2	—	——	81	Р.9.2-5	55
ВШ	ВШ	600	845	580	198	22	22	22	—	——	81	Р.10.3-1	8
Плинтусов — 11736.7 пог. м													

Примечание:

1. В скобках указано общее количество изделий при варианте с двойным тамбуром
2. Дверные блоки пожарного выхода ИД-5В-5 ИД-5Н-5 при толщине наружных стен 40см. заменить на марки ИД-5В-4, ИД-5Н-4; при толщине наружных стен 60см - на ИД-5В-6, ИД-5Н-6

Внесены изменения
01.12.82 ГАП /Пацкин/

Привязан

Инв. №

ЦНИИЭПжилища г. Москва			
	ГАП	Пацкин	
	ГИП	Пхор	
	Провер.	Пацкин	

Спецификация деревянных изделий

113-81-3/1.2 Ч.1. Р. 1-1

Лист 79и

17432-11 80

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. № | Инв. № дубл. | Подпись и дата

Разраб. Мирзаханян

Марка изд. по проект.	Развернутая марка изделия	Габариты мм			Всего шт.	На этаж			Чер дак	Гост мрту	Альбом рабочих чертежей		
		ℓ	h	ℓ		1	2-8	9			серия	выпуск (раздел)	№ листа
ОКНА И БАЛКОННЫЕ ДВЕРИ (СПАРЕННЫЕ ПЕРЕПЛЕТЫ)													
А	ОС15-15	1470	1460	94	263	23	30	30	—	11214-78	—	—	—
Б	ОС15-18	1770	1460	94	100	20	10	10	—	11214-78	—	—	—
В	ОС12-7.5	720	1160	94	198	22	22	22	—	11214-78	—	—	—
П	ОС15-9	870	1460	94	98	2	12	12	—	11214-78	—	—	—
А*	ОС12-15	1470	1160	94	108	12	12	12	—	11214-78	—	—	—
Г	БС22-7.5	720	2175	94	198	22	22	22	—	11214-78	—	—	—
Р	БС22-9	870	2175	94	98	2	12	12	—	11214-78	—	—	—
Д	ОЛС12-15	1390	1464	94	48	—	6	6	—	———	81	Р.10.9-6	3
	ОС9-9	870	860	94	6	—	—	—	6	11214-78	—	—	—
ОКНА И БАЛКОННЫЕ ДВЕРИ (РАЗДЕЛЬНЫЕ ПЕРЕПЛЕТЫ)													
А	ОР15-15	1470	1460	138	263	23	30	30	—	11214-78	—	—	—
Б	ОР15-18	1770	1460	138	100	20	10	10	—	11214-78	—	—	—
В	ОР12-7.5	720	1160	138	198	22	22	22	—	11214-78	—	—	—
П	ОР15-9	870	1460	138	98	2	12	12	—	11214-78	—	—	—
А*	ОР12-15	1470	1160	138	108	12	12	12	—	11214-78	—	—	—
Г	БР22-7.5	720	2175	138	198	22	22	22	—	11214-78	—	—	—
Р	БР22-9	870	2175	138	98	2	12	12	—	11214-78	—	—	—
Д	ОЛР12-15	1390	1464	176	48	—	6	6	—	———	81	Р.10.9-6	3
	ОР9-9	870	860	138	6	—	—	—	6	11214-78	—	—	—
ОКНА И БАЛКОННЫЕ ДВЕРИ (ПЕРЕПЛЕТЫ СТРОЙНЫМ ОСТЕКЛЕНИЕМ)													
А	ОРС15-15	1470	1460	138	263	23	30	30	—	16289-80	—	—	—
Б	ОРС15-18	1770	1460	138	100	20	10	10	—	16289-80	—	—	—
В	ОРС12-7.5	720	1160	138	198	22	22	22	—	16289-80	—	—	—
П	ОРС15-9	870	1460	138	98	2	12	12	—	16289-80	—	—	—
А*	ОРС12-15	1470	1160	138	108	12	12	12	—	16289-80	—	—	—
Г	БРС22-7.5	720	2175	138	198	22	22	22	—	16289-80	—	—	—
Р	БРС22-9	870	2175	138	98	2	12	12	—	16289-80	—	—	—
Д	ОЛР12-15	1390	1464	176	48	—	6	6	—	———	81	Р.10.9-6	3
	ОРС9-9	870	860	138	6	—	—	—	6	16289-80	—	—	—

Наличников: тип 1 - 506 п.м; тип 2 - 1903 п.м; тип 3 - 12486 п.м.

Привязан

Инв. №

ЦНИИЭП жилища г. Москва

ГАП	Пацкин	
ГИП	Пхор	
Провер.	Пацкин	

Спецификация деревянных изделий

113-81-3/1.2 Ч.1, Р. 1-1

Лист 80

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. № | Гл. инж. м. Панков | Разраб. Мирзаханян

17432-11 81

Технические указания.

Стены.

Марки блоков раствора для монтажа стен см. таблицу 2 пояснительной записки, лист 4.

Все горизонтальные блоки стен соединить между собой и с панелями перекрытий на сварке по узлам, разработанным в ч.9, р. 9.2-5, листы 18÷23.

Вертикальные стыки наружных стен тщательно заделать легким бетоном, особо обратив внимание на плотность заполнения бетоном стыков, конопатку и расшивку швов.

Все внутренние стены связать между собой на сварке по узлам на листах 15,16,17 ч.9, р.9.2-5, швы между блоками заполнить раствором м-100

В местах примыкания внутренних стен к наружным заложить Т(Г)-образные анкера в уровне верха перемычки в каждом этаже. Внутренние блоки в местах примыкания к наружным стенам ставить с дополнительными закладными деталями (см.л.120 ч.10. р. 10.1-6), на плане эти блоки отмечены*.

Парапетные блоки и плиты монтировать на растворе м-50, предварительно сварив их между собой по узлам на листах 24,25,26 ч.9, р.9.2-5.

Керамзитобетонные панели крыши укладывать по слою свежего раствора м-50. В швы между панелями крыши закладывается мягкая минераловатная плита. Между собой плиты свариваются анкерами по деталям на листе 27 ч.9, р.9.2-5.

Указания по антикоррозийной защите анкерных соединений см. пояснительную записку.

Перекрытия.

Панели перекрытий укладывать на стены по свежему слою цементного раствора марки „50".

Пустоты в торцах всех типов панелей должны быть заделаны на заводе.

Швы между панелями и в местах примыкания их к стенам тщательно очистить от строительного мусора и залить цементным раствором м-100, о чем составить акт на скрытые работы. Анкеровку панелей выполнять до заделки швов по деталям на листах 18÷23 части 9, р.9.2-5.

Отверстия в панелях для пропуска стояков ов, гз, вк просверливать по месту, не нарушая несущих ребер с последующей заделкой их цементным раствором.

Участки перекрытия, заштрихованные на плане, замоноличить по месту после монтажа стояков вк.

Типовые детали стен разработаны в серии 2.130-1, в. 2; перекрытия – в серии 2.140-1, в. 1.

Детали полов, установку перегородок и дверей, см. ч.9, р.9.2-4/82

Детали чердака, крыши, лестницы, установки окон и балконных дверей и другие см. ч.9, р.9.2-5.

Внесены изменения 01.12.82 ГАП Пацкин

Разраб. Пхор

Привязан

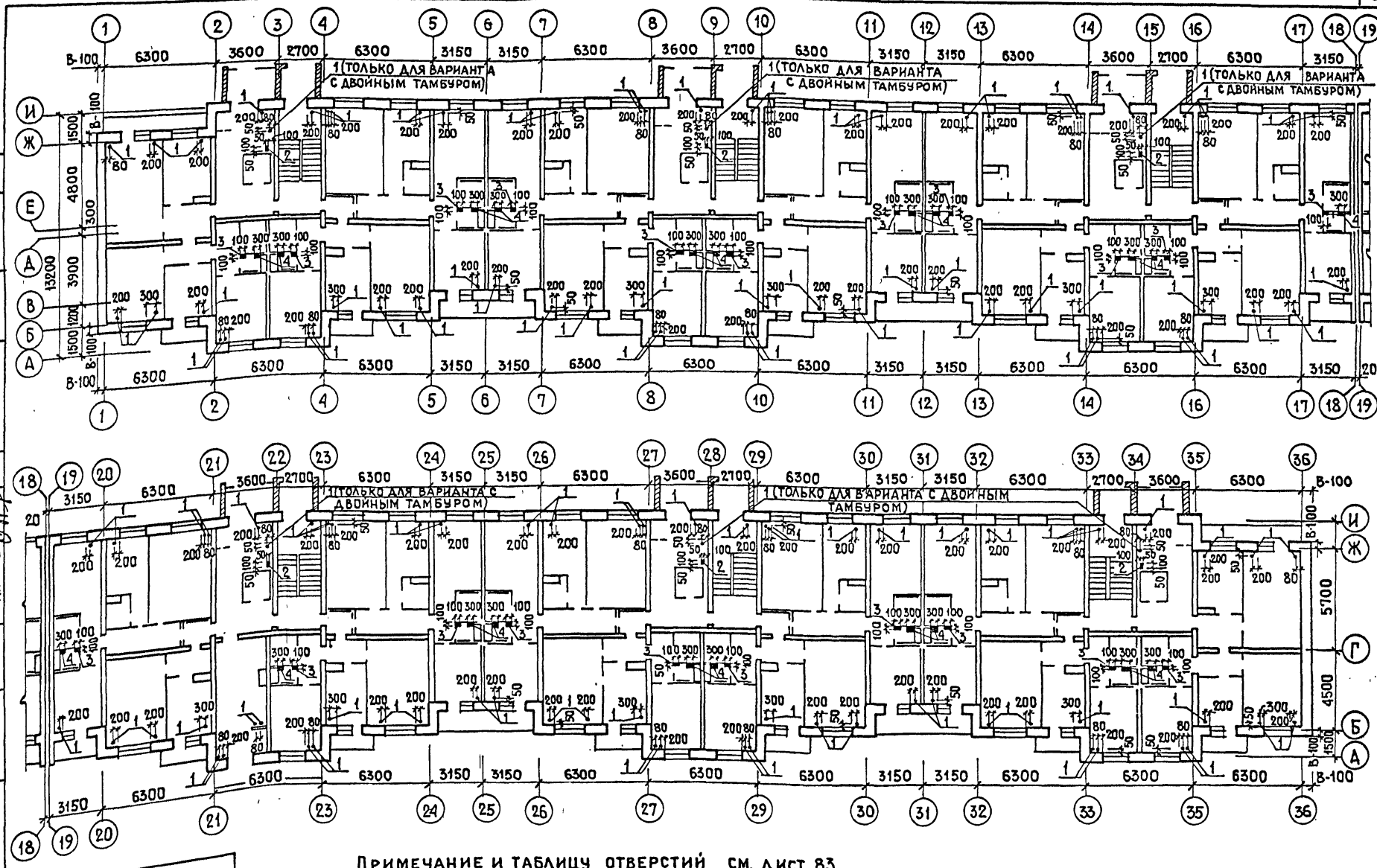
Инв. №

ЦНИИЭП жилища г. Москва

ГАП	Пацкин	
ГИП	Пхор	
Провер.	Пацкин	

Технические указания | 113-81-3/1.2 ч. 1 р. 1-1 | Лист 81к

17432-11 82

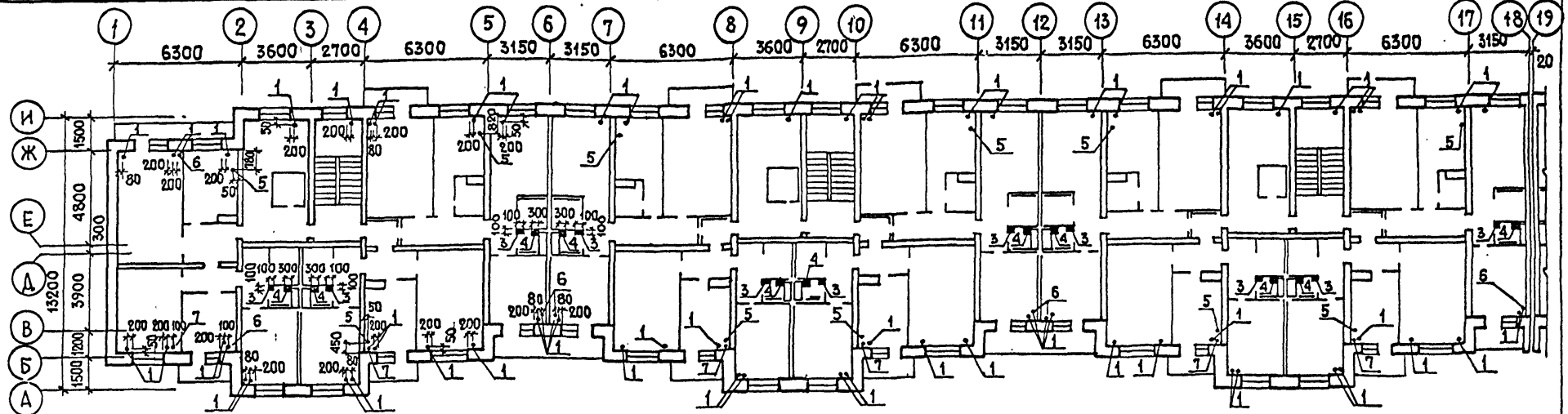


Примечание и таблицу отверстий см. лист 83.

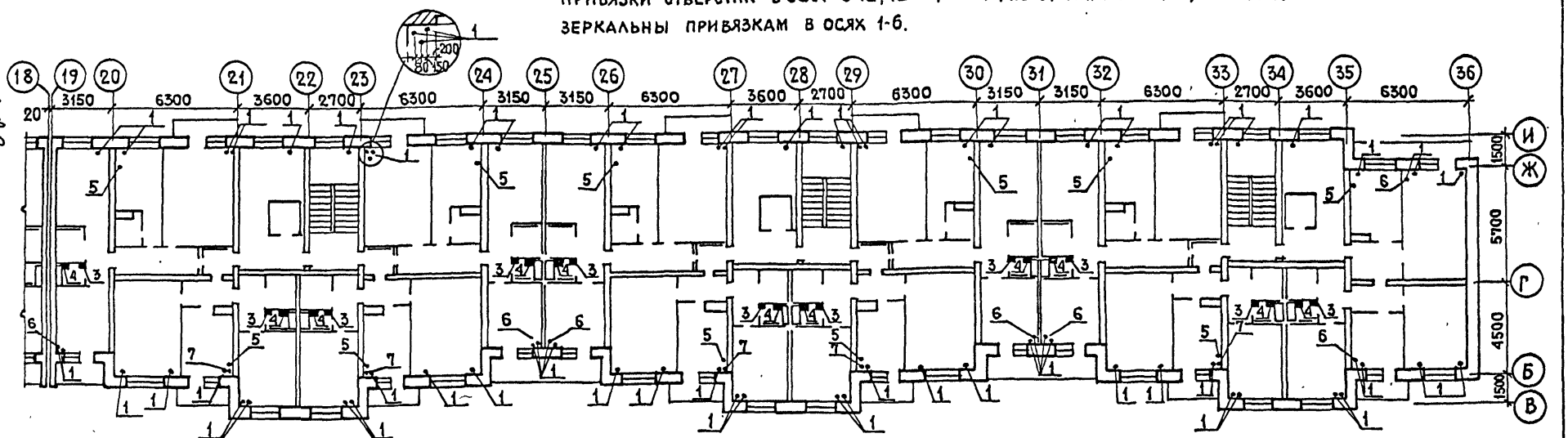
Привязан					
Инв. №	ЦНИИЭП жилища г. Москва	ГАП	Пацкин	План первого этажа с отверстиями для пропуска инженерных коммуникаций	113-81-3/1.2 ч. 1, Р. 1-1 Лист 82
		ГИП	Пхор		
		Провер.	Пхор		

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. № | Гл. инж. | Разраб. Поздняков | Панков | О.В. Сосонко | В.К. Золотова

17Н32-11 83



Привязки отверстий в осях 6-12, 12-18, 19-25, 25-31 аналогичны, а в осях 31-36 зеркальны привязкам в осях 1-6.



NN отв.	Размер	Назначен.	Место пробивки
1	ф50	ОВ	В перекрытиях над подпольем и 1-9 этажом
2	100×50	ОВ	В перекрытии над подпольем

NN отв.	Размер	Назначен.	Место пробивки
3	100×100	ВК	В перекрытиях над подпольем и 1-9 этажом
4	300×200	ВК	В перекрытиях над подпольем 1-9 эт. (монолитн. участ.)

NN отв.	Размер	Назначен.	Место пробивки
5	ф50	ГАЗ	В перекрытиях над 1-8 этажом
6	ф50	ОВ	Только над 9 этажом
7	ф50	ОВ	Только над 2 этажом

Примечание

Отверстия в панелях перекрытий диаметром 100 мм пробиваются (сверлятся) только в пределах круглых пустот не нарушая несущих ребер

Привязан

ЦНИИЭП жилища г. Москва	ГАП	Пацкин	План типового этажа с отверстиями для пропуска инженерных коммуникаций.
	ГИП	Пхор	113-81-3/1.2 ч.1, р.1-1
	Провер.	Пхор	Лист 83

Инв.№

Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам. инв.№ | Разраб. Поздняков | Гл. инж. м. Шанкув | ОВ ВК | Сосонко Золотова

gost.e-ecolog.ru

17432-11 (84)