

ГОСКОМИТЕТ
ПО ГРАЖДАНСКОМУ
СТРОИТЕЛЬСТВУ
И АРХИТЕКТУРЕ
ПРИ ГОССТРОЕ СССР

ЦНИИЭП
ЖИЛИЩА

СЕРИЯ 81 · ЖИЛЫЕ ДОМА ИЗ КРУПНЫХ ЛЕГКОБЕТОННЫХ БЛОКОВ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 113-81-1/1.2

ДОМ 5-ЭТАЖНЫЙ 8-СЕКЦИОННЫЙ 96-КВАРТИРНЫЙ

ЧАСТЬ 1 · АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ ЧЕРТЕЖИ ВЫШЕ ОТМЕТКИ ±0.00

РАЗДЕЛ 1-1 · ЗДАНИЕ С ФАСАДАМИ 1 и 2

МОСКВА · 1979 г.

СЕРИЯ 81
ЖИЛЫЕ ДОМА ИЗ КРУПНЫХ ЛЕГКОБЕТОННЫХ БЛОКОВ
ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
113-81-1/1.2
5-ЭТАЖНЫЙ 8 СЕКЦИОННЫЙ 96 КВАРТИРНЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ
ЧАСТЬ 1
АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ ЧЕРТЕЖИ ВЫШЕ ОТМЕТКИ ± 0.00
РАЗДЕЛ 1-1

СОДЕРЖАНИЕ

ЛИСТ	НАИМЕНОВАНИЕ	СТР.	ЛИСТ	НАИМЕНОВАНИЕ	СТР.
—	ОБЛОЖКА	1	22	РАЗРЕЗ 1-1	23
1,2	ЗАГЛАВНЫЙ ЛИСТ	2,3	23	ТЕХНИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ	24
3-8	ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА	4-9	24	ПЛАН РАСКЛАДКИ БЛОКОВ НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ СТЕН 1 ^{ГО} ЭТАЖА В ОСЯХ 1-7	25
9	СХЕМА ФАСАДА ПО ОСИ Г	10	25	ПЛАН РАСКЛАДКИ БЛОКОВ НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ СТЕН 1 ^{ГО} ЭТАЖА В ОСЯХ 7-17	26
10	СХЕМЫ ФАСАДОВ ПО ОСЯМ 1 и 34	11	26	ПЛАН РАСКЛАДКИ БЛОКОВ НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ СТЕН 1 ^{ГО} ЭТАЖА В ОСЯХ 18-28	27
11	СХЕМА ФАСАДА 1 ПО ОСИ А	12	27	ПЛАН РАСКЛАДКИ БЛОКОВ НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ СТЕН 1 ^{ГО} ЭТАЖА В ОСЯХ 28-34	28
12	СХЕМА ФАСАДА 2 ПО ОСИ А	13	28	ПЛАН РАСКЛАДКИ БЛОКОВ НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ СТЕН 2-5 ЭТАЖЕЙ В ОСЯХ 1-7.	29
13	МОНТАЖНЫЙ ПЛАН 1 ^{ГО} ЭТАЖА В ОСЯХ 1-7	14	29	ПЛАН РАСКЛАДКИ БЛОКОВ НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ СТЕН 2-5 ЭТАЖЕЙ В ОСЯХ 7-17	30
14	МОНТАЖНЫЙ ПЛАН 1 ^{ГО} ЭТАЖА В ОСЯХ 7-17	15	30	ПЛАН РАСКЛАДКИ БЛОКОВ НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ СТЕН 2-5 ЭТАЖЕЙ В ОСЯХ 18-28	31
15	МОНТАЖНЫЙ ПЛАН 1 ^{ГО} ЭТАЖА В ОСЯХ 18-28	16	31	ПЛАН РАСКЛАДКИ БЛОКОВ НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ СТЕН 2-5 ЭТАЖЕЙ В ОСЯХ 28-34	32
16	МОНТАЖНЫЙ ПЛАН 1 ^{ГО} ЭТАЖА В ОСЯХ 28-34	17	32	ПЛАН РАСКЛАДКИ ПЕРЕМЫЧЕЧНЫХ БЛОКОВ 1-5 ЭТАЖЕЙ В ОСЯХ 1-7	33
17	МОНТАЖНЫЙ ПЛАН 2-5 ЭТАЖЕЙ В ОСЯХ 1-7	18	33	ПЛАН РАСКЛАДКИ ПЕРЕМЫЧЕЧНЫХ БЛОКОВ 1-5 ЭТАЖЕЙ В ОСЯХ 7-17.	34
18	МОНТАЖНЫЙ ПЛАН 2-5 ЭТАЖЕЙ В ОСЯХ 7-17	19	34	ПЛАН РАСКЛАДКИ ПЕРЕМЫЧЕЧНЫХ БЛОКОВ 1-5 ЭТАЖЕЙ В ОСЯХ 18-28	35
19	МОНТАЖНЫЙ ПЛАН 2-5 ЭТАЖЕЙ В ОСЯХ 18-28	20	35	ПЛАН РАСКЛАДКИ ПЕРЕМЫЧЕЧНЫХ БЛОКОВ 1-5 ЭТАЖЕЙ В ОСЯХ 28-34	36
20	МОНТАЖНЫЙ ПЛАН 2-5 ЭТАЖЕЙ В ОСЯХ 28-34	21	36	ПЛАН ЧЕРДАКА, РАСКЛАДКА БЛОКОВ ВНУТРЕННИХ И НАРУЖНЫХ СТЕН В ОСЯХ 1-7.	37
21	ФРАГМЕНТЫ ПЛАНОВ С САНТЕХКАБИНАМИ	22	37	ПЛАН ЧЕРДАКА, РАСКЛАДКА БЛОКОВ ВНУТРЕННИХ И НАРУЖНЫХ СТЕН В ОСЯХ 7-17	38

НАЧ. МАСТ. С. СТАНИШЕВСКИЙ
А. ИНЖ. М. ПАНКОВ
А. АРХ. ПР. ПАЦКИН
РУК. ГР. ИНЖ. ПХОР

РАЗРАБОТ. ИЩУК
ПРОВЕРКА ПАЦКИН

1979

ЗАГЛАВНЫЙ ЛИСТ

113-81-1/12 Ч. 1, Р. 1-1

ЦНИИЭП ЖИЛИЩА
г. МОСКВА

ЛИСТ
1

Лист	Наименование	Стр	Лист	Наименование	Стр
38	План чердака. Раскладка блоков внутренних и наружных стен в осях 18-28	39	64	План 2-5 этажей в осях 1-7 для отделочных работ	65
39	План чердака. Раскладка блоков внутренних и наружных стен в осях 28-34	40	65	План 2-5 этажей в осях 7-17 для отделочных работ	66
40	План перекрытия над 1 этажом в осях 1-7	41	66	План 2-5 этажей в осях 18-28 для отделочных работ	67
41	План перекрытия над 1 этажом в осях 7-17	42	67	План 2-5 этажей в осях 28-34 для отделочных работ	68
42	План перекрытия над 1 этажом в осях 18-28	43	68	Спецификация блоков наружных стен толщиной 500 мм	69
43	План перекрытия над 1 этажом в осях 28-34	44	69	Спецификация блоков наружных стен толщиной 400 мм	70
44	План перекрытия над 2-4 этажами в осях 1-7	45	70	Спецификация блоков наружных стен толщиной 400 и 600 мм	71
45	План перекрытия над 2-4 этажами в осях 7-17	46	71	Спецификация блоков наружных стен толщиной 600 мм	72
46	План перекрытия над 2-4 этажами в осях 18-28	47	72	Спецификация железобетонных изделий	73
47	План перекрытия над 2-4 этажами в осях 28-34	48	73	Спецификация железобетонных изделий	74
48	План перекрытия над 5 этажом в осях 1-7	49	74	Спецификация железобетонных изделий	75
49	План перекрытия над 5 этажом в осях 7-17	50	75	Спецификация железобетонных изделий	76
50	План перекрытия над 5 этажом в осях 18-28	51	76	Спецификация железобетонных изделий	77
51	План перекрытия над 5 этажом в осях 28-34	52	77	Спецификация железобетонных изделий	78
52	План покрытия в осях 1-7	53	78	Спецификация гипсобетонных и керамзитобетонных изделий	79
53	План покрытия в осях 7-17	54	79	Спецификация деревянных изделий	80
54	План покрытия в осях 18-28	55	80	Спецификация деревянных изделий	81
55	План покрытия в осях 28-34	56	81	Спецификация деревянных изделий	82
56	План кровли в осях 1-7. План раскладки парапетных плит	57	82	Спецификация металлических изделий	83
57	План кровли в осях 7-17. План раскладки парапетных плит	58	83	Спецификация металлических изделий	84
58	План кровли в осях 18-28. План раскладки парапетных плит	59	84	Таблица отделки помещений	85
59	План кровли в осях 28-34. План раскладки парапетных плит	60	85	Фрагменты плана 1 этажа при варианте с двоярным тамбуром в осях 1-7 и 7-17	86
60	План 1 ^{го} этажа в осях 1-7 для отделочных работ	61	86	Фрагменты плана 1 этажа при варианте с двоярным тамбуром в осях 18-28 и 28-34	87
61	План 1 ^{го} этажа в осях 7-17 для отделочных работ	62	Приблизка настоящего типового проекта выполнена в соответствии с действующими нормами и правилами, в том числе по взрыво-пожарной безопасности. Гл. архитектор проекта / Гл. инженер проекта /		
62	План 1 ^{го} этажа в осях 18-28 для отделочных работ	63			
63	План 1 ^{го} этажа в осях 28-34 для отделочных работ	64			
Нач. М.О.С.	Станишевский	Разработ	Ишук	Настоящий проект выполнен в соответствии с действующими нормами и правилами, в том числе по взрыво-пожарной безопасности. Гл. архитектор проекта / Гл. инженер проекта /	
Гл. инж. М.	Ланков	Проверил	Пацкин		
Гл. арх. пр.	Пацкин				
Рук. гр. инж.	Пхор				
1979	Заглавный лист				113-81-1/1241, Р-1-1
					ЦНИИЭП жилища
					г. Москва
					18061-05 3

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА И УКАЗАНИЯ ПО ПРИВЯЗКЕ.

- 1.1 ПЕРВАЯ КОМПЛЕКСНАЯ КОРРЕКТИРОВКА ПРОЕКТА 5-ЭТАЖНОГО 8-СЕКЦИОННОГО 96-КВАРТИРНОГО ЖИЛОГО ДОМА ПРОИЗВЕДЕНА В СООТВЕТСТВИИ С ЗАДАНИЕМ ГОСГРАЖДАНСТРОЯ ОТ 12.10.1978г, В ЦЕЛЯХ СНИЖЕНИЯ СТОИМОСТИ, ТРУДОЗАТРАТ И РАСХОДА МАТЕРИАЛОВ С УЧЕТОМ НОВЫХ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ, ПРИ ЭТОМ ВОПОЛНЕНИЕ ИМЕЮЩЕМУСЯ ШИФРУ ПРОЕКТ ПОЛУЧИЛ ИНДЕКС „1“ (ЧЕРЕЗ ДРОБЬ).
- ВТОРАЯ КОРРЕКТИРОВКА ПРОЕКТА ПРОИЗВЕДЕНА В СООТВЕТСТВИИ С ЗАДАНИЕМ ГОСГРАЖДАНСТРОЯ ОТ 08.09.1980г, НАПРАВЛЕННЫМ НА ПОВЫШЕНИЕ ТЕПЛОВОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ ЗДАНИЙ И ЭКОНОМИЮ МЕТАЛЛА ПРИ ЭТОМ, ВО ДОПОЛНЕНИЕ К ШИФРУ ПРОЕКТА, ВВЕДЕН ИНДЕКС „2“ (ЧЕРЕЗ ТОЧКУ).

- 1.2 ПРОЕКТ РАЗРАБОТАН ДЛЯ ЧЕТЫРЕХ РАСЧЕТНЫХ ТЕМПЕРАТУР НАРУЖНОГО ВОЗДУХА: -25° , -30° , -35° и -40°C .
- 1.3 ПРИ ¹КОРРЕКТИРОВКЕ ФАСАД ЗДАНИЯ ПО ОСИ А РАЗРАБОТАН В ДВУХ ВАРИАНТАХ: ФАСАД 1 — С ЛОДЖИЯМИ, ФАСАД 2 — С БАЛКОНАМИ.
- 1.4 ПРИ ПРИВЯЗКЕ ВСЕ ДАННЫЕ И ЧЕРТЕЖИ, НЕ ИМЕЮЩИЕ ОТНОШЕНИЯ К ВЫБРАННОМУ ВАРИАНТУ, ДОЛЖНЫ БЫТЬ ИСКЛЮЧЕНЫ.
- 1.5 ВЫПОЛНЕНИЕ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПО ЧЕРТЕЖАМ, НЕ ИМЕЮЩИМ ШТАМПА ПРИВЯЗЫВАЮЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ, НЕ ДОПУСКАЕТСЯ.
- 1.6 КОМПЛЕКТАЦИЯ ПРОЕКТА, ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА СЕРИИ И ПРОЕКТА, ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ ПО ПРИВЯЗКЕ ДАНЫ В ЧАСТИ 0.

2. КОНСТРУКТИВНАЯ ЧАСТЬ.

- 2.1 НАРУЖНЫЕ СТЕНЫ, ЗАПРОЕКТИРОВАНЫ ИЗ КРУПНЫХ ЛЕГКОБЕТОННЫХ БЛОКОВ 2-РЯДНОЙ РАЗРЕЗКИ ТОЛЩИНОЙ 40, 50 И 60 СМ С ОБЪЕМНЫМ ВЕСОМ МАТЕРИАЛА БЛОКОВ 1200, 1400 КГ/М³.
- 2.2 ТОЛЩИНА СТЕН ДЛЯ ДАННОГО УЧАСТКА СТРОИТЕЛЬСТВА ВЫБИРАЕТСЯ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ РАСЧЕТНОЙ ТЕМПЕРАТУРЫ НАРУЖНОГО ВОЗДУХА, ЗОНЫ ВЛАЖНОСТИ, МАССИВНОСТИ СТЕН И ОБЪЕМНОГО ВЕСА МАТЕРИАЛА СТЕН/СМ. ТАБЛИЦУ №1/.
- 2.3 ВНУТРЕННИЕ СТЕНЫ ЗАПРОЕКТИРОВАНЫ ИЗ БЛОКОВ ОДНО-РЯДНОЙ РАЗРЕЗКИ ТОЛЩИНОЙ 20 СМ И С ОБЪЕМНЫМ ВЕСОМ МАТЕРИАЛА БЛОКОВ $\gamma = 2400 \text{ КГ/М}^3$.

ДОПУСТИМЫЕ РАСЧЕТНЫЕ ЗИМНИЕ ТЕМПЕРАТУРЫ НАРУЖНОГО ВОЗДУХА ДЛЯ ВЫБОРА ТОЛЩИНЫ СТЕН ИЗ КРУПНЫХ ЛЕГКОБЕТОННЫХ БЛОКОВ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ МАТЕРИАЛА СТЕН И ЗОН ВЛАЖНОСТИ.

ТАБЛИЦА 1

ТОЛЩИНА СТЕН в см	ОБЪЕМНЫЙ ВЕС МАТЕРИАЛА СТЕН в кг/м ³	ШАКОБЕТОН НА ТОПЛИВНЫХ КОТЕЛ- НЫХ ШЛАКАХ АГЛОПОРЫТОБЕТОН		ШАКОБЕТОН НА ГРАНИТИРОВАННЫХ ШАКАХ И МАЛО- КАЛИКЕРНЫХ ВЯЖУЩИХ		КЕРАМИЗТОБЕТОН НА КЕРАМИТОВОМ ПЕСКЕ		ШАКОПЕМЗОБЕТОН (ТЕРМОЗИТОБЕТОН)	
		ЗОНЫ ВЛАЖНОСТИ							
		СУХАЯ	НОРМАЛЬНАЯ И ВЛАЖНАЯ	СУХАЯ	НОРМАЛЬНАЯ И ВЛАЖНАЯ	СУХАЯ	НОРМАЛЬ- НАЯ И ВЛАЖНАЯ	СУХАЯ	НОРМАЛЬНАЯ И ВЛАЖНАЯ
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*	-52,7*	-45,6*	-55,9*	-45,8*	-67,9*	-55,6*
	1400	-39,6*	-34,9*	-45,9*	-40,2*	-42,6*	-34,9*	-55,9*	-45,6*

ПРИМЕЧАНИЯ К ТАБЛ. 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 этого СНиП'а.
 4. Допустимая зимняя температура наружного воздуха, приведенная в таблице, относится к случаям, когда $t_{\text{в}} = 18^{\circ}\text{C}$, что соответствует районам со средней температурой наиболее холодной пятидневки выше -31°C . При $t_{\text{в}} = 20^{\circ}\text{C}$, соответствующей районам со средней температурой наиболее холодной пятидневки -31°C и ниже, допустимые зимние температуры наружного воздуха следует принимать на 2°C выше указанных в таблице значений.
 5. Приведенные в таблице конструкции имеют среднюю инерционность. Допустимая температура наружного воздуха для стен, имеющих большую инерционность, отмечены *.
- 2.4. Марки по прочности материалов для монтажа наружных и внутренних стен при положительной температуре приведены в таблице №2.

НАЧ. МАСТ. СТАНИШЕВСКИЙ
Д. ИНЖ. М. ПАНКОВ
А. АРХ. ПР. ПАЦКИН
РУК. ГР. ИНЖ. ПИХОР

12/11/79
12/11/79
12/11/79
12/11/79

ПРОВЕРИЛ ПАЦКИН
12/11/79

12/11/79

12/11/79

12/11/79

12/11/79

12/11/79

12/11/79

12/11/79

12/11/79

12/11/79

12/11/79

12/11/79

12/11/79

12/11/79

12/11/79

12/11/79

Пояснительная записка.

113-81-1/12 ч.1 р.1-1

ЦНИИЭП жилища
г. Москва

лист

3

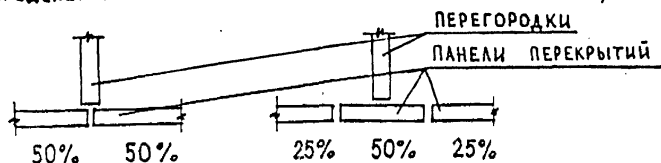
1981.05.11

МАРКИ БЕТОНА БЛОКОВ И РАСТВОРА ДЛЯ МОНТАЖА БЛОКОВ СТЕН

ТАБЛИЦА № 2.

НАИМЕНОВАНИЕ		ТОЛЩИНА СТЕНЫ В СМ	МАРКА МАТЕРИАЛОВ			
			1-5 ЭТАЖИ		ЧЕРДАК	
			МАРКА		МАРКА	
			БЕТОНА	РАСТВОРА	БЕТОНА	РАСТВОРА
НАРУЖНЫЕ СТЕНЫ		40	100	50	100	50
		50				
		60				
ПАРАПЕТНЫЕ ПЛИТЫ		40	—	—	200	50
		50				
		60				
ВНУТРЕННИЕ СТЕНЫ	ПРОДОЛЬНЫЕ	20	200	100	200	100
	ПОПЕРЕЧНЫЕ	20	200	100	—	—

- 2.5 Перекрытия приняты из многпустотных панелей с круглыми пустотами длиной 628 и 508 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 звукопроводность, а для чердачных перекрытий на паропроницаемость. При расчете панелей на прочность учтена совместная работа панелей. Распределения этих нагрузок приняты следующие:



- 2.6 Балконы - сборные железобетонные консольные плиты. Лоджии - те же плиты с приставными стенками.

- 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 Внутренние перегородки приняты панельные гипсбетонные 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 /.

- 2.9 Крыша - с проходным теплым чердаком и внутренним водостоком.

- 2.10 Покрытие принято из сборных керамзитобетонных панелей длиной 628 и 508 см.

- 2.11 Кровля - 4-х-слойный рулонный ковер. При устройстве крыши руководствоваться СНиП III-20-74. Общие положения по устройству крыши с теплым чердаком см. часть 6 пояснительной записки.

- 2.12 Мусоропровод запроектирован в каждой лестничной клетке с мусорокамерами в 1 этаже. Приемные клапаны располагаются на промежуточных лестничных площадках.

- 2.13 Столярные изделия: окна и балконные двери приняты по ГОСТ 11214-78 /спаренные и раздельные переплеты/ и ГОСТ 16289-80 /переплеты с тройным остеклением/; внутренние двери по серии 1.136-10; входные наружные тамбурные двери и служебные приняты по серии 1.136-11. Двери деревянные входные наружные тамбурные и служебные для жилых и общественных зданий, утвержденной Госгражданстроем приказом № 300 от 3 ноября 1980 г.;

КОРРЕКТИРОВКА ПРОИЗВЕДЕНА
ИСПОЛНИЛ: *В.И. БУШИН*
ПРОВЕРИЛ: *В.И. БУШИН*
СОГЛАСОВАНО
СОГЛАСОВАНО
М.В.Н. ПОЛ.

НАЧ. МАСТ. СТАНИШЕВСКИЙ	<i>А.И.</i>								
Л.И.Н.Х.И. ПАНКОВ	<i>В.И.</i>	ПРОВЕРИЛ	ПАЦКИН	<i>В.И.</i>					
ГЛА. АРХ. ПР. ПАЦКИН	<i>В.И.</i>								
РАСЧ. ГЛА. АРХ. ПИХОР	<i>В.И.</i>								

1979

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

113-81-1/12 ч.1, р. 1-1

ЦНИИЭП Жилища
г. Москва

ЛИСТ

4

18061-05 5

[illegible]

Потолки белятся.

Стены вестибюлей и лестничных клеток окрашиваются клеевой краской светлых тонов с калощницей из масляной краски на высоту 25-30 см. Ствол мусоропровода окрашивается красками ПХВ в цвет стен лестничной клетки. Стены мусорокамеры облицовываются глазурованной плиткой на высоту 1.5 м, выше — масляная окраска.

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 одноцветными. В вестибюлях полы из керамической плитки или мозаичные.

3.13 Панели в кухнях и ваннах выполняются из глазурованной плитки белого цвета, масляная окраска — светлых тонов (серые, светло-зеленые, серо-голубые). Все помещения квартиры рекомендуется оклеивать обоями одного или двух цветов и рисунков.

3.14 Ограждения лестниц окрашиваются ПХВ лаками в темно-серый цвет. Внутренние части окон и двери окрашиваются эмалями или масляной краской в белый цвет. Рекомендуются фанерованные входные двери в квартирах. Допускаются фанерованные двери и 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-B. 2-71* и III-17-78 и проектом производства работ.

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 наружных стеновых блоков производить на цементном растворе М-75. Перед укладкой раствора горизонтальные и торцевые грани блоков, а также постель для блоков очистить от наледи и снега.

Открытые горизонтальные плоскости блоков при перерывах монтажных работ должны закрываться. Температура раствора должна быть не ниже:

+10 при температуре наружного воздуха до -10°

+15 при температуре наружного воздуха от -11° до -20°

+20 при температуре наружного воздуха ниже -20°

4.3 Укладку и разравнивание раствора в монтажных швах производить непосредственно перед установкой блоков на место. Использование замёрзшего, 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 4 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.

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.

НАЧ. МАСТ.	СТАНИШЕВСКИЙ	ПРОВЕРИЛ	ПАЦКИН
ЛИНЖ. М.	ПАНКОВ		
ЛАРХ. ПР.	ПАЦКИН		
РУК. ГЕН. П.	ХОР		

1979

Пояснительная записка

113-81-1/12 ч. 1 р. 1-1

ЦНИИЭП Жилища
г. Москва

ЛИСТ
6

18061-05 7

ПРОФЕРНА	ЗНАЧ	ЕРМАНОВ
----------	------	---------

1111

--	--

[illegible]

L

—

ИЗЪЯТИЕ		УКАЗАНИЯ ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ ВЫХОДА НА КРЫШУ					
НАЧ. МАС. №5	СТАННШЕВСКИЙ	ДУК. ГРИНН	ПХОР				
САХИН. МАС.	ПАКОВ						
БАДЖ. ПР.	ПАЦКИН						
САХИН. ПР.	ЕРМИЛОВ						

1979

7

ДОКУМЕНТАЦИЯ, ПРИМЕНЕННАЯ В ПРОЕКТЕ

9

СЕРИЯ ГОСТ	NN ВЫПУСК	Наименование	СЕРИЯ ГОСТ	NN ВЫПУСК	Наименование
Типовые конструкции и изделия					
1.136-10		Двери деревянные для жилых и общественных зданий	1.141-1	11,58	Панели перекрытий железобетонные многопустотные
8242-75		Детали деревянные строганные погонажные	1.151-1	1	Лестничные марши
11214-78		Окна и балконные двери деревянные для жилых и общественных зданий.	1.152-4	2	Лестничные площадки
16289-80		Окна и балконные двери деревянные с остеклением для жилых и общественных зданий.	1.155-1	1	Ступени бетонные и железобетонные
1.136-11		Двери деревянные входные наружные тамбурные и служебные для жилых и общественных зданий	РСЦ 1-73, 2-73,3-73,7-75 15-79,16-80,17-80		Расчеты сметных цен на каталожные железобетонные изделия
17280-79	-	Подоконные доски.			
1.172-4	-	Встроенные и антресольные шкафы, шкафы-перегородки каркасной конструкции из унифицированных элементов для жилых зданий.	2.110-1	3	Типовые узлы и детали детали фундаментов жилых зданий
1.188-5	5,8,9	Железобетонные кабины санитарных узлов	2.130-1	23,4	Детали стен и перегородок жилых зданий
19804.179	1	Сваи забивные железобетонные квадратного сечения	2.140-1	6	Детали перекрытий жилых зданий
1.112-5	2,4	Плиты железобетонные ленточных фундаментов	2.150-1	1	Лестницы жилых зданий
13579-78	-	Блоки бетонные для стен подвалов.	83	10.8-1	Мусоропровод
1.116.1-6	1	Цокольные блоки для крупноблочных жилых зданий	83	10.8-2	Мусоропровод
1.133.1-5	1-5	Легкобетонные блоки наружных стен			
1.134-1	2,4	Блоки внутренних стен 5 и 9-этажных жилых зданий			
1.134-3	1	Железобетонные вентиляционные блоки			
1.137-3	3	Железобетонные балконные плиты			
1.138-2	2	Железобетонные парапетные плиты			
1.138.1-12	1	Блоки парапета для крупноблочных жилых зданий			
1.138-10	1	Перемычки для стен из одинарного кирпича			

ИЗДАНИЕ
ПРОВЕРКА
КОЛОБОВА
ЕРМИЛОВ

ИЗБ. ПОДЛ.

НАЧ. МАСТ. СТАНИШЕВСКИЙ	П. П. П. П.	П. П. П. П.	П. П. П. П.	П. П. П. П.	П. П. П. П.	П. П. П. П.	П. П. П. П.	П. П. П. П.	П. П. П. П.
П. П. П. П.	П. П. П. П.	П. П. П. П.	П. П. П. П.	П. П. П. П.	П. П. П. П.	П. П. П. П.	П. П. П. П.	П. П. П. П.	П. П. П. П.
П. П. П. П.	П. П. П. П.	П. П. П. П.	П. П. П. П.	П. П. П. П.	П. П. П. П.	П. П. П. П.	П. П. П. П.	П. П. П. П.	П. П. П. П.

1979

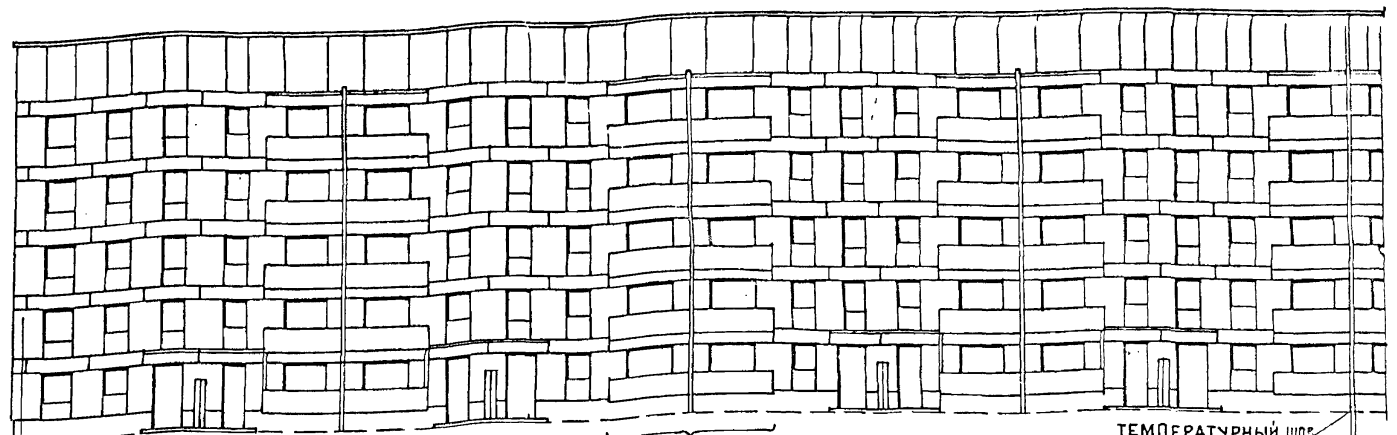
Пояснительная
записка

113-81-1/12.4.1.р.1-1
ЦНИИЭП жилища
г. Москва

Лист
8

18061-05 9

16.30



ТЕМПЕРАТУРНЫЙ ШОР

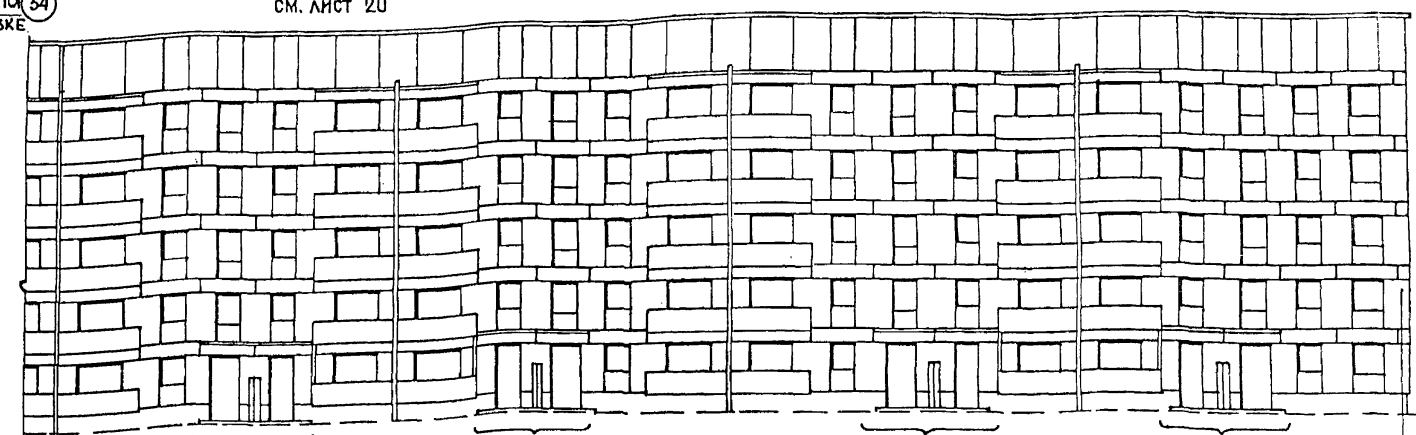
ЗАПОЛНЯЕТСЯ
ПРИ ПРИБЯЗКЕФРАГМЕНТ ФАСАДА 1-14А
СМ. ЛИСТ 20ФРАГМЕНТ ФАСАДА 1-14
СМ. ЛИСТ 20

34

18

17

14.34

ФРАГМЕНТ ФАСАДА 1-17А
СМ. ЛИСТ 23.ФРАГМЕНТ ФАСАДА 1-17П
СМ. ЛИСТ 23ФРАГМЕНТ ФАСАДА 1-18А
СМ. ЛИСТ 23ФРАГМЕНТ ФАСАДА
1-18П СМ. ЛИСТ 23

18

17

1

ПРИМЕЧАНИЯ.

1. УКАЗАНИЯ ПО ОТДЕЛКЕ ФАСАДОВ СМ. В ПОЯСНИТЕЛЬНОЙ ЗАПИСКЕ К ПРОЕКТУ.
2. ФРАГМЕНТЫ ФАСАДОВ СМ. ЧАСТЬ 9, РАЗДЕЛ 9.2-4/82

3. ФАСАД ПО ОСИ А (ВАРИАНТЫ 1 И 2) СМ. ЛИСТЫ 11, 12

4. ФАСАДЫ ПО ОСЯМ 1 И 34 СМ. ЛИСТ 10.

5. ФРАГМЕНТ ФАСАДА С УСТРОЙСТВОМ ДВОЙНОГО ВХОДНОГО ТАМБУРА (ДЛЯ РАЙОНОВ СО СРЕДНЕЙ ТЕМПЕРАТУРОЙ НАИБОЛЕЕ ХОЛОДНОЙ ПЯТИ-ДНЕВКИ НИЖЕ - 35°C) СМ. ВАЛБВОМЕ ЧАСТЬ 9, РАЗДЕЛ 9.2-4/82

НАЧ. МАСТЕН	СТАНИШЕВСКИЙ	РАЗРАБОТ	ИЩУК	1979
ЛИНЖ. М.	ПАНКОВ	ПРОВЕРИЛ	ПАЦКИН	
ЛАРЖ. ПР.	ПАЦКИН			
РУКЛР. ИНЖ.	ПХОР			

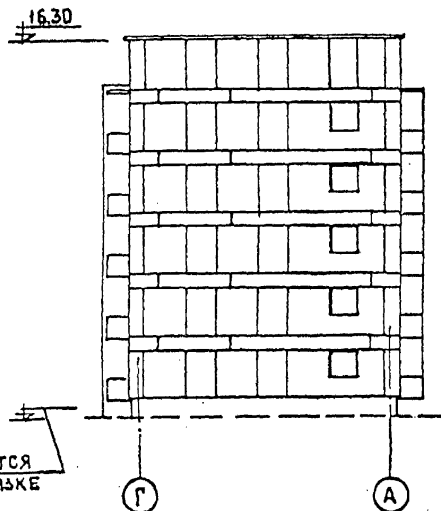
СХЕМА ФАСАДА ПО ОСИ Г

113-81-1/12 ЧАСТЬ 1, РАЗДЕЛ 1-1

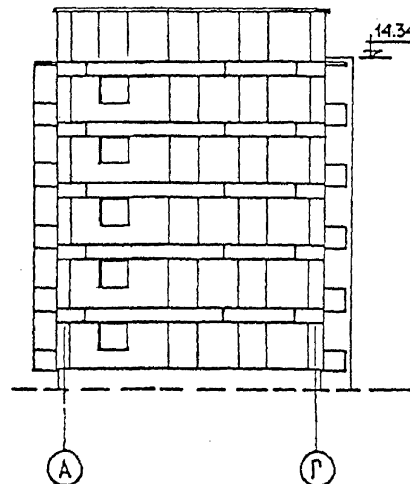
ЦНИИЭП ЖИЛИЩА
Г. МОСКВАЛИСТ
9

18061-05 10

КОЛОБОВА
ЕРМУЛОВ
ПРОБЕРНА
ПАЦКИН



ФАСАД ПО ОСИ 1



ФАСАД ПО ОСИ 34

ПРИМЕЧАНИЯ:

1. УКАЗАНИЯ ПО ОТДЕЛКЕ ФАСАДОВ СМ. В ПОЯСНИТЕЛЬНОЙ ЗАПИСКЕ К ПРОЕКТУ.

2. ФАСАД ПО ОСИ А (ВАРИАНТЫ 1 И 2) СМ. ЛИСТЫ 11 И 12.

3. ФАСАД ПО ОСИ Г СМ. ЛИСТ 9

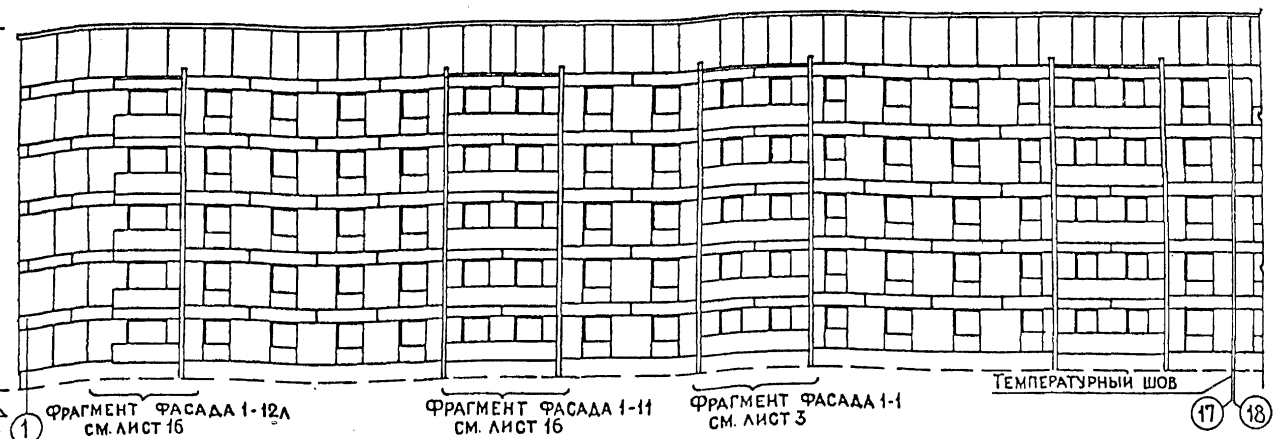
4. ФАСАДЫ ПО ОСЯМ 1 И 34 ОДИНАКОВЫ ДЛЯ ВАРИАНТОВ 1 И 2 НА ЧЕРТЕЖЕ ПО ОСИ А ПОКАЗАН ВАРИАНТ С БАЛКОНАМИ.

НАЧ. МАСТ. СТ.	СТАНИШЕВСКИЙ	РАЗРАБОТ. ИЩУК	1979	СХЕМЫ ФАСАДОВ ПО ОСЯМ 1 И 34	113-81-1/12 ЧАСТЬ 1, РАЗДЕЛ 1-1	ЛИСТ
ИНЖ. М.	ПАКОВ	ПРОБЕРНА ПАЦКИН			ЦНИИЭП ЖИЛИЩА	10
А. АРХ. ПР.	ПАЦКИН				Г. МОСКВА	
РУК. ГР. ИНЖ.	ПКОР					

18061-05 11

16.30

ЗАПОЛНЯЕТСЯ
ПРИ ПРИВЯЗКЕ



1 ФРАГМЕНТ ФАСАДА 1-12А
СМ. ЛИСТ 16

ФРАГМЕНТ ФАСАДА 1-11
СМ. ЛИСТ 16

ФРАГМЕНТ ФАСАДА 1-1
СМ. ЛИСТ 3

ТЕМПЕРАТУРНЫЙ ШОВ

17 18



17 18 ФРАГМЕНТ ФАСАДА 1-16
СМ. ЛИСТ 22

ПРИМЕЧАНИЯ:

1. УКАЗАНИЯ ПО ОТДЕЛКЕ ФАСАДОВ СМ. В ПОЯСНИТЕЛЬНОЙ ЗАПИСКЕ К ПРОЕКТУ
2. ФРАГМЕНТЫ ФАСАДОВ СМ. ЧАСТЬ 9 РАЗДЕЛА 9.2-4/82
3. ФАСАД ПО ОСИ Г СМ. ЛИСТ 9
4. ФАСАДЫ ПО ОСЯМ 1 И 34 СМ. ЛИСТ 10.

ФРАГМЕНТ ФАСАДА 1-12П
СМ. ЛИСТ 16

34

НАЧ. МАСТ. СТАНКИШЕВСКАЯ	РАЗРАБОТ. ИЩУК	1979	СХЕМА ФАСАДА 1 ПО ОСИ А.	НЗ-81-1/124 ЧАСТЬ 1, РАЗДЕЛ 1-1	ЛИСТ 11
ЛИНЖ.М. ПАНКОВ	ПРОВЕРИЛ ПАЦКИН			ЦНИИЭП ЖИЛИЩА Г. МОСКВА	
ЛАРЖ.ПР. ПАЦКИН					
РЖ.ГР.НИЖ. ПИХОР					

16.30

ПРОВЕРИЛ *Ермилов*ЗАПОЛНЯЕТСЯ
ПРИ ПРИВЯЗКЕ

1

ФРАГМЕНТ ФАСАДА 2-12
СМ. ЛИСТ 18ФРАГМЕНТ ФАСАДА 2-11
СМ. ЛИСТ 17ФРАГМЕНТ ФАСАДА 2-13
СМ. ЛИСТ 19

ТЕМПЕРАТУРНЫЙ ШОВ

17

18

17

18

ФРАГМЕНТ ФАСАДА 2-16
СМ. ЛИСТ 22

34

ПРИМЕЧАНИЯ.

1. УКАЗАНИЯ ПО ОТДЕЛКЕ ФАСАДОВ СМ. В ПОЯСНИТЕЛЬНОЙ ЗАПИСКЕ К ПРОЕКТУ
2. ФРАГМЕНТЫ ФАСАДОВ СМ. В АЛЬБОМЕ ЧАСТЬ 9, РАЗДЕЛ 9.2-4/82
3. ФАСАД ПО ОСИ Г СМ. НА ЛИСТЕ 9
4. ФАСАДЫ ПО ОСЯМ 1 И 34 СМ. НА ЛИСТЕ 10

НАЧ. МАСТЕРС. СТАНИШЕВСКИЙ
 Л.И.Н.Ж.М. ПАНКОВ
 Л.А.Р.Х.П. ПАЦКИН
 Р.К.Г.И.Н.Ж. ПХОР

РАЗРАБОТ.
ПРОВЕРИЛИЩУК
ПАЦКИН

1979

СХЕМА ФАСАДА 2 ПО ОСИ А

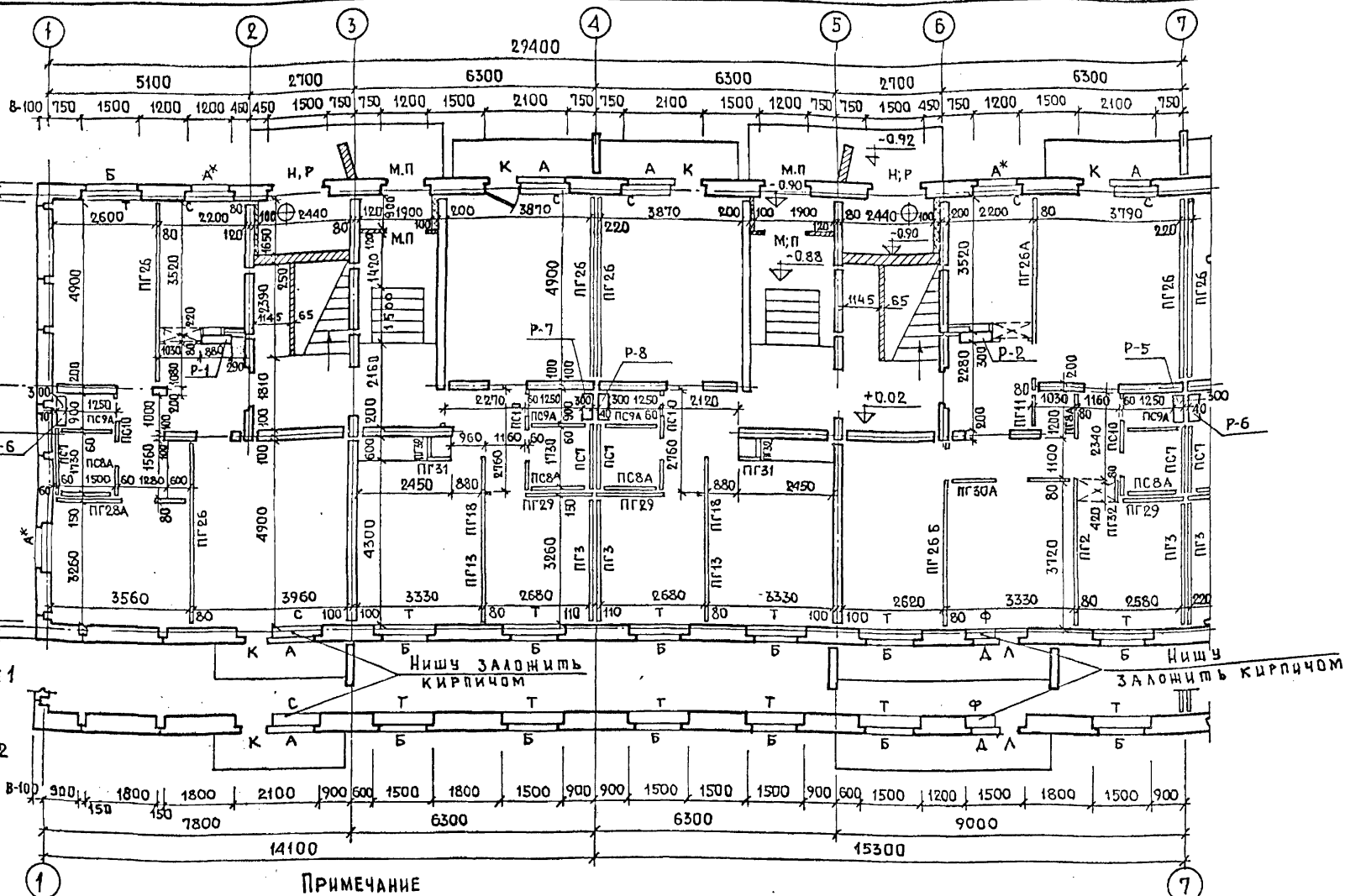
ИЗ-81-1/12 ЧАСТЬ 1, РАЗДЕЛ 1-1

ЦНИИЭП ЖИЛИЩА
Г. МОСКВА

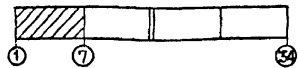
ЛИСТ

12

18061-05 13



ПРИМЕЧАНИЕ
 ФРАГМЕНТ ПЛАНА ПО ОСИ "Г" С УСТРОЙСТВОМ ДВОЙНОГО ВХОДНОГО ВЫНОСНОГО
 ТАМБУРА (ДЛЯ РАЙОНОВ СО СРЕДНЕЙ ТЕМПЕРАТУРОЙ НАИБОЛЕЕ ХОЛОД-
 НОЙ ПЯТИДЕВКИ НИЖЕ -35°С) СМ. Л. 85.

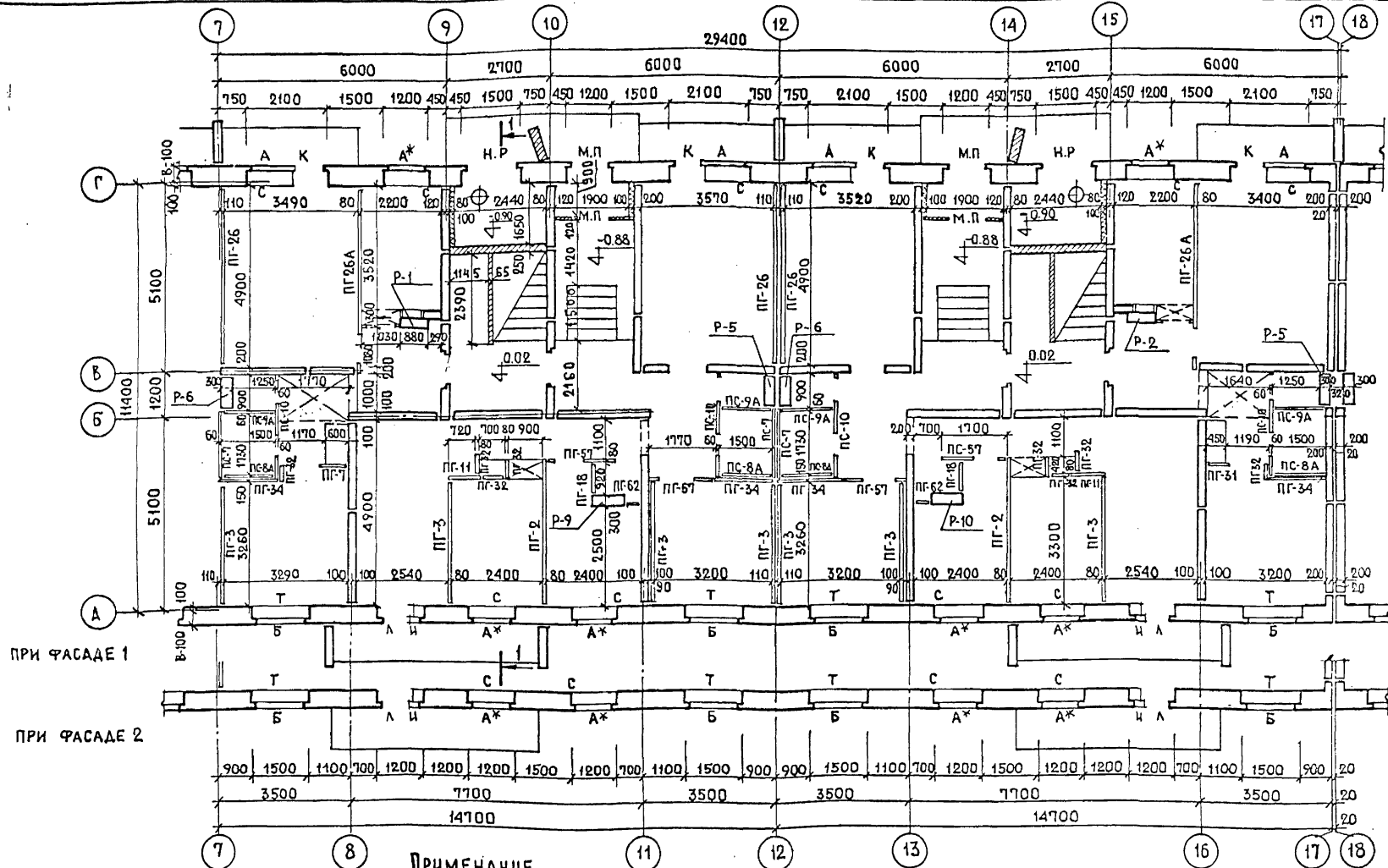


НАЧ. МАСТ. Б	СТАНИШЕВСКИЙ	РАЗРАБОТАЛ	МОРОЗОВА	1979	МОНТАЖНЫЙ ПЛАН	113-81-1/1.2	ЛИСТ
Л. ИНЖ. МАСТ	ПАНКОВ	ПРОВЕРИЛ	ПАЦКИН		1-го ЭТАЖА В ОСЯХ 1-7.	ЧАСТЬ 1 РАЗДЕЛ 1-1	13
Л. АРХ. ПР.	ПАЦКИН					ЦНИИЭП ЖИЛЩА	
РУК. ГР. ИНЖ.	ПХОП					Г. МОСКВА	
						18061-05	14

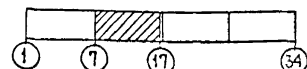
ПРОВЕРИЛ *Брунз* ЕРМИЛОВ

САМУИЛОВА

ПРОЕКТ



ПРИМЕЧАНИЕ.
ФРАГМЕНТ ПЛАНА 1 ЭТАЖА ПО ОСИ "Г" С УСТРОЙСТВОМ ДВОЙНОГО ВХОДНОГО
ВЫНОСНОГО ТЯМБУРА (ДЛЯ РАЙОНОВ СО СРЕДНЕЙ ТЕМПЕРАТУРОЙ НАИБОЛЕЕ
ХОЛОДНОЙ ПЯТИДНЕВКИ НИЖЕ -35°C) СМ. Л. 85.



НАЧ. МАСТ. 5	СТАНИШЕВСКИЙ	РАЗРАБОТАЛ	МОРОЗОВА
ДИР. МАСТ.	ПАНКОВ	ПРОВЕРИЛ	ПАЦКИН
А. АРХ. ПР.	ПАЦКИН		
Р. К. Г. И. Н. Ж.	П. Х. О. Р.		

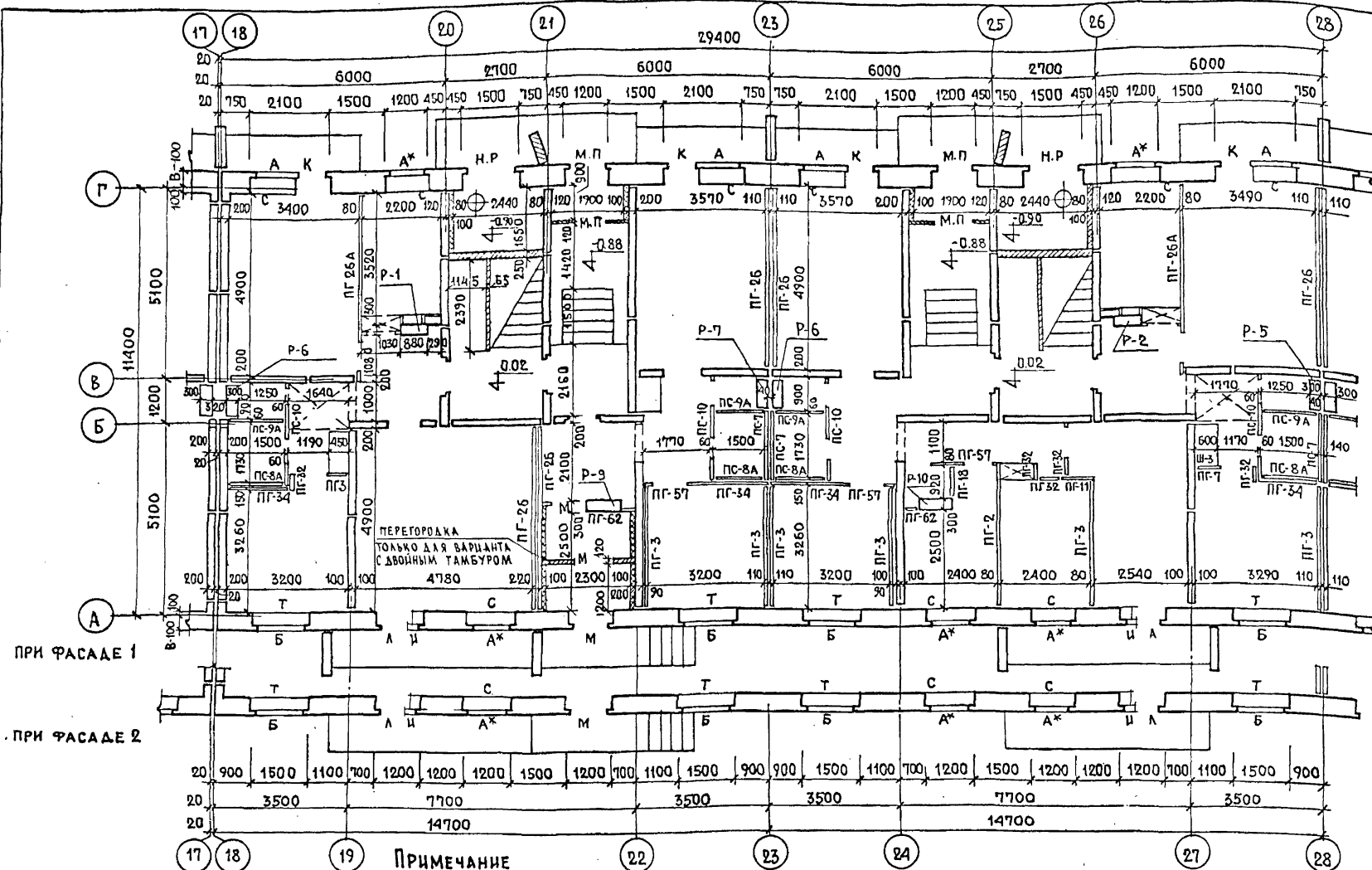
1979

МОНТАЖНЫЙ ПЛАН
1^{го} ЭТАЖА В ОСЯХ 7-17.

113-81-1/1.2
ЧАСТЬ 1 РАЗДЕЛ 1-1
ЦИВИЛЬНАЯ ЖИЛИЩА
Г. МОСКВА

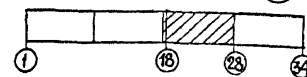
ЛИСТ
14

18061-05 15

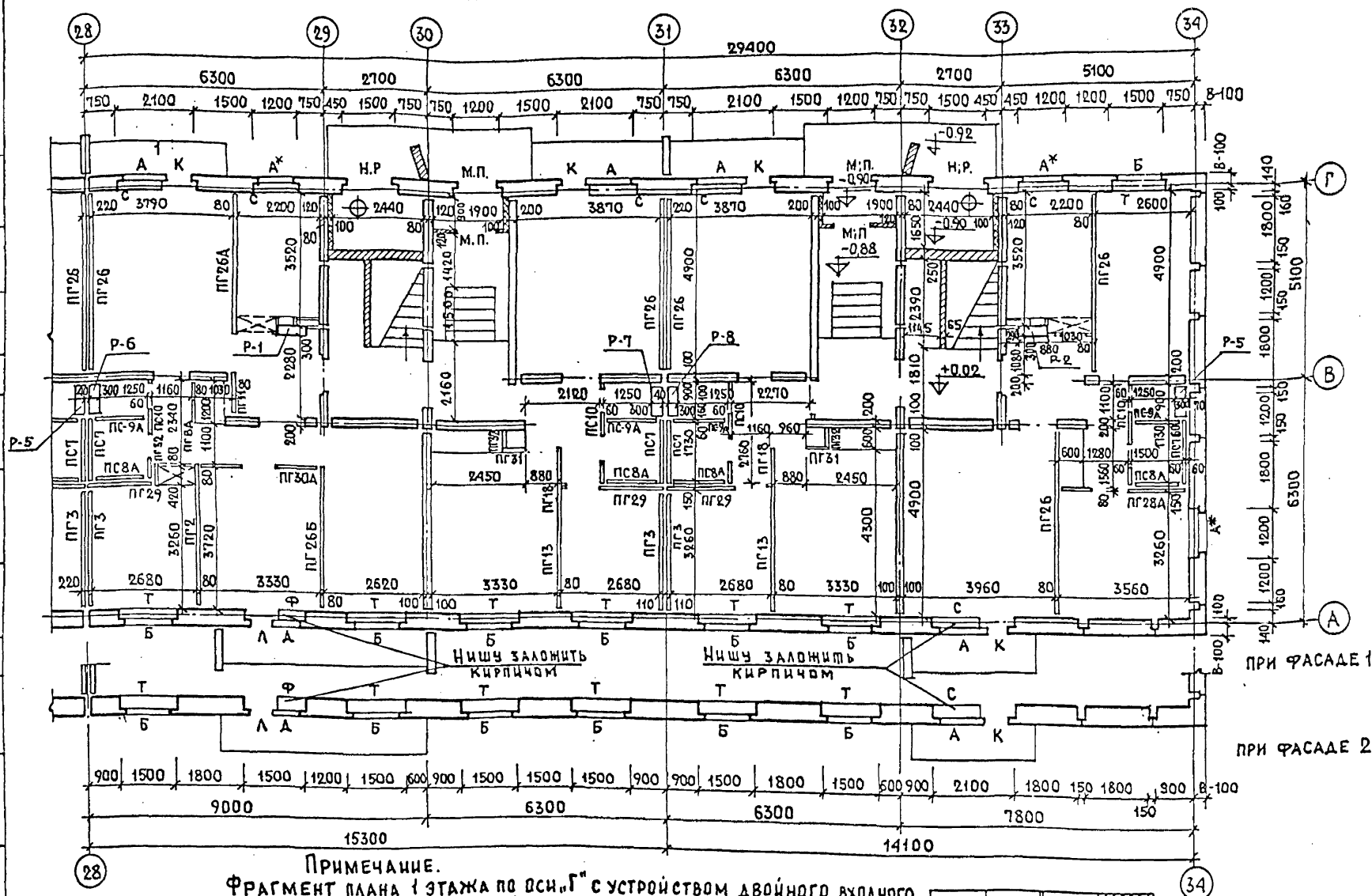


ПРИМЕЧАНИЕ

ФРАГМЕНТ ПЛАНА 1 ЭТАЖА ПО ОСИ „Г“ С УСТРОЙСТВОМ ДВОЙНОГО ВХОДНОГО ВЫНОСНОГО ТАМБУРА (ДЛЯ РАЙОНОВ СО СРЕДНЕЙ ТЕМПЕРАТУРОЙ НАИБОЛЕЕ ХОЛОДНОЙ ПЯТИДНЕВКИ НИЖЕ - 35°С СМ. Л. 86).

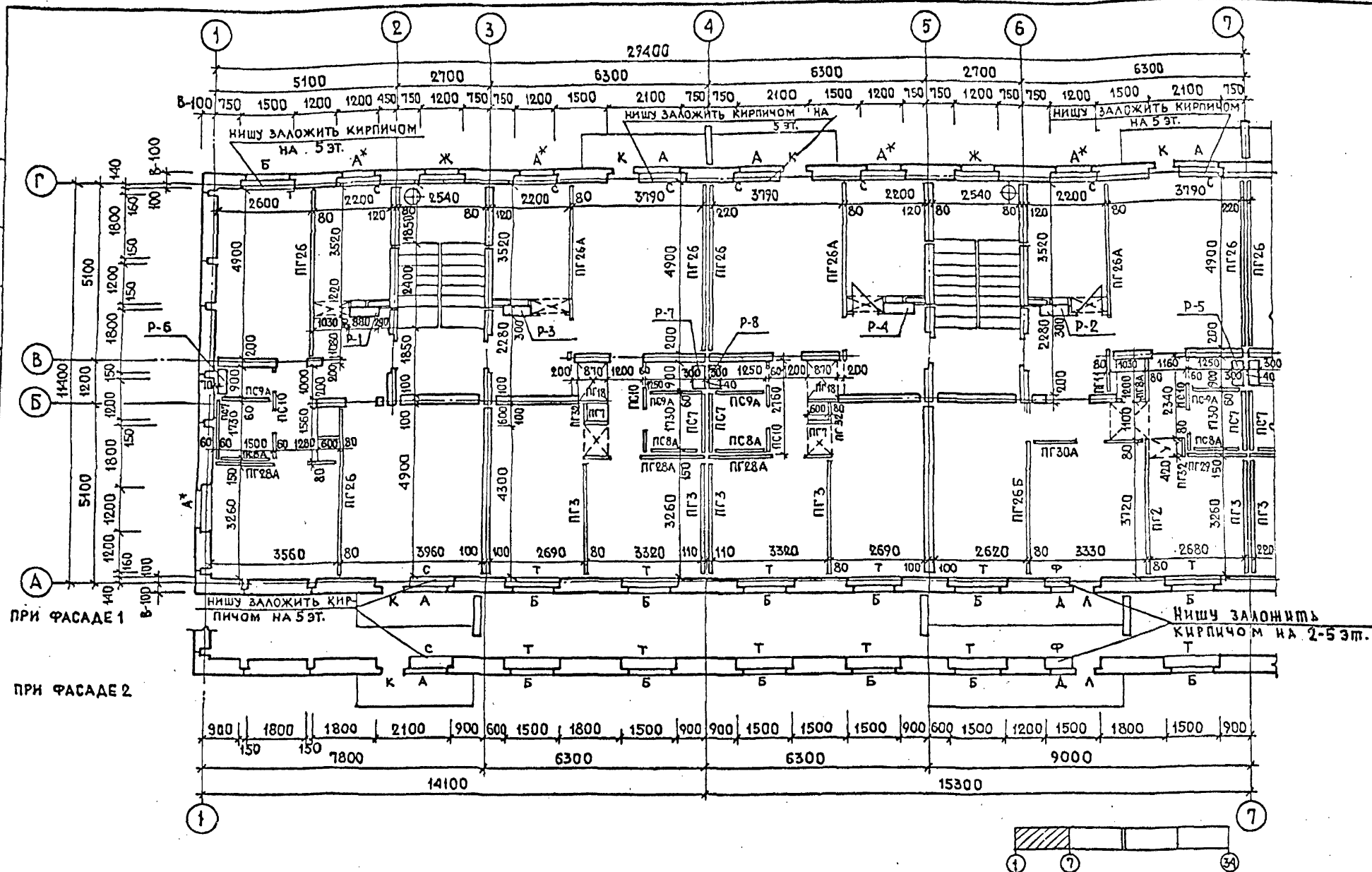


НАЧ. МАСТ.	СТАНИШЕВСКИЙ	РАЗРАБОТАЛ	МОРОЗОВА	1979	МОНТАЖНЫЙ ПЛАН	113-81-1/12	ЛИСТ
ЛИНЖ. МАСТ.	ПАНКОВ	ПРОВЕРИЛ	ПАЦКИН		1 ^{го} ЭТАЖА В ОСЯХ 18-28	ЧАСТЬ 1 РАЗДЕЛ 1-1	15
ГЛАВ. АРХ. ПРО.	ПАЦКИН					ЦНИИЭП ЖИЛИЩА	
РУК. ГРУПП.	ПИХОР.					г. МОСКВА	



ПРИМЕЧАНИЕ.
 ФРАГМЕНТ ПЛАНА 1 ЭТАЖА ПО ОСИ „Г“ С УСТРОЙСТВОМ ДВОЙНОГО ВХОДНОГО
 ВЫНОСНОГО ТАМБУРА (ДЛЯ РАЙОНОВ СО СРЕДНЕЙ ТЕМПЕРАТУРОЙ НАИБОЛЕЕ
 ХОЛОДНОЙ ПЯТИНАДЕВКИ НИЖЕ -35°C) СМ. Л. 86.

НАЧ. МАСТ. СТАНИШЕВСКИЙ	РАЗРАБОТАЛ МОРОЗОВА	1979	МОНТАЖНЫЙ	113-81-1/12	ЛИСТ
ЛИН. МАСТ. ПАНКОВ	ПРОВЕРИЛ ПАЦКИН		ПЛАН 1 ^{го} ЭТАЖА В ОСЯХ 28-34	ЧАСТЬ 1, РАЗДЕЛ 1-1	
Л. АРХ. ПР. ПАЦКИН				ЦНИИЭП ЖИЛИЩА	16
Р. К. ГРИНЖ. ЛХОР				Г. МОСКВА	



НАЧ. МАСТ. 5 СТАНИШЕВСКИЙ
 Л. И. Н. Ж. МАС. ЛАНКОВ
 Л. А. Р. Х. П. Р. ЛАЦКИН
 Р. У. К. Т. Е. Н. Ж. П. Х. О. Р.

РАЗРАБОТАЛ МОРОЗОВА
 ПРОВЕРИЛ ЛАЦКИН

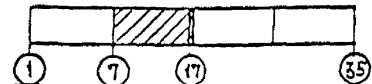
1979

МОНТАЖНЫЙ
 ПЛАН 2-5 ЭТАЖЕЙ В ОСЯХ 1-7

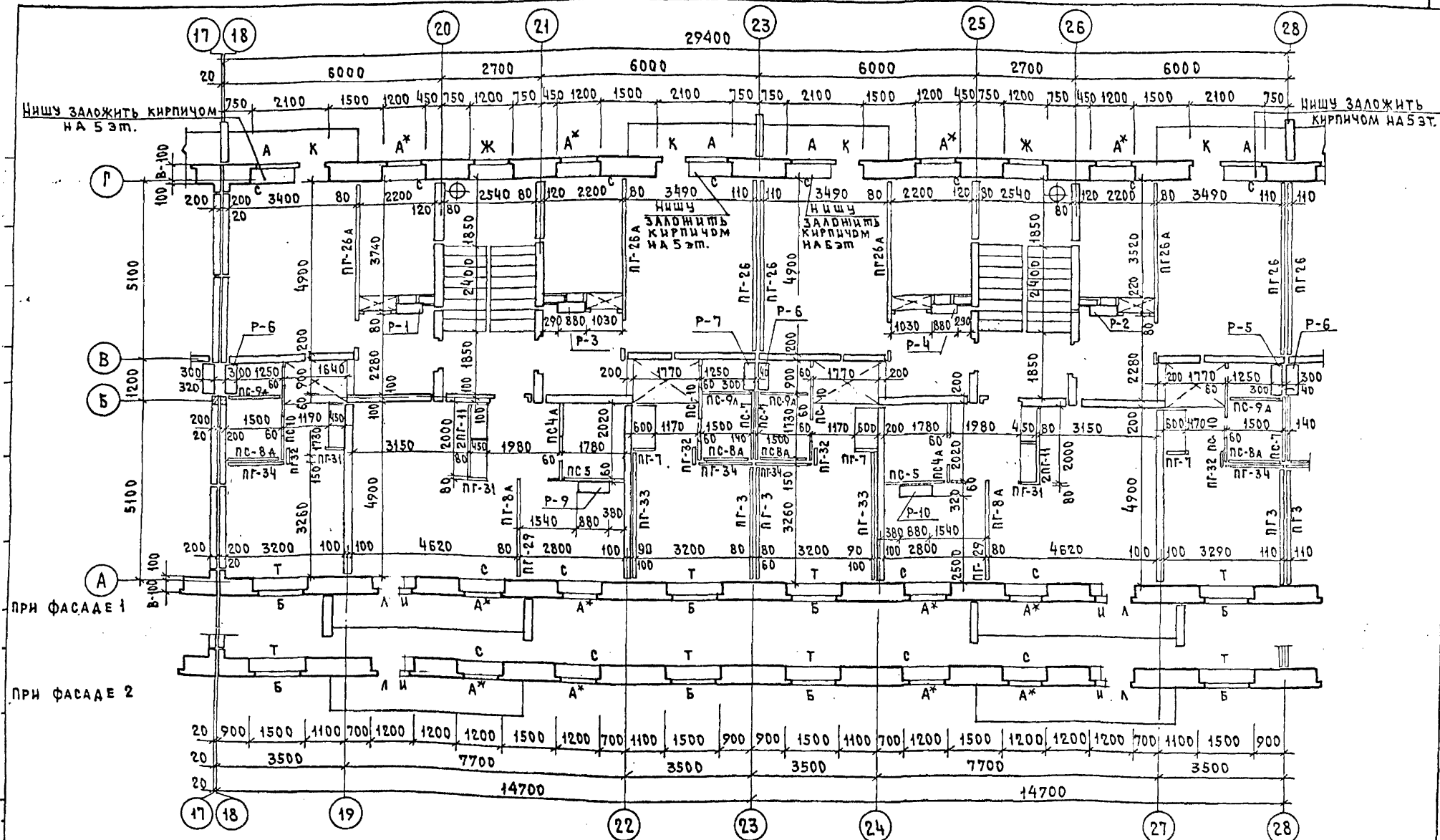
113-В1-1/1.2
 ЧАСТЬ 1 РАЗДЕЛ 1-1
 ЦНИИЭП ЖИЛИЩА
 Г. МОСКВА

ЛИСТ
 17

18061-05 18



НАЧ. МАСТ5	СТАНИШЕВСКИЙ	РАЗРАБОТАЛ	МОРОЗОВА																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
------------	--------------	------------	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



НАЧ. МАСТ. 5 СТАНИШЕВСКИЙ
 ЛАНЖ. МАСТ. ЛАНКОВ
 АРХ. ДР. ЛАНКИН
 ПРОГ. ИНЖ. ПХОР

РАЗРАБОТАЛ МОРОЗОВА
 ПРОВЕРИЛ ЛАНКИН

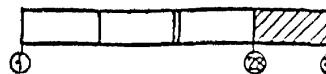
1979

МОНТАЖНЫЙ ПЛАН 2-5
 ЭТАЖЕЙ В ОСЯХ 18-28

113-81-1/12
 ЧАСТЬ I РАЗДЕЛ 1-1
 ЦНИИЭП ЖИЛИЩА
 Г. МОСКВА

Лист
 19

18061-05 20

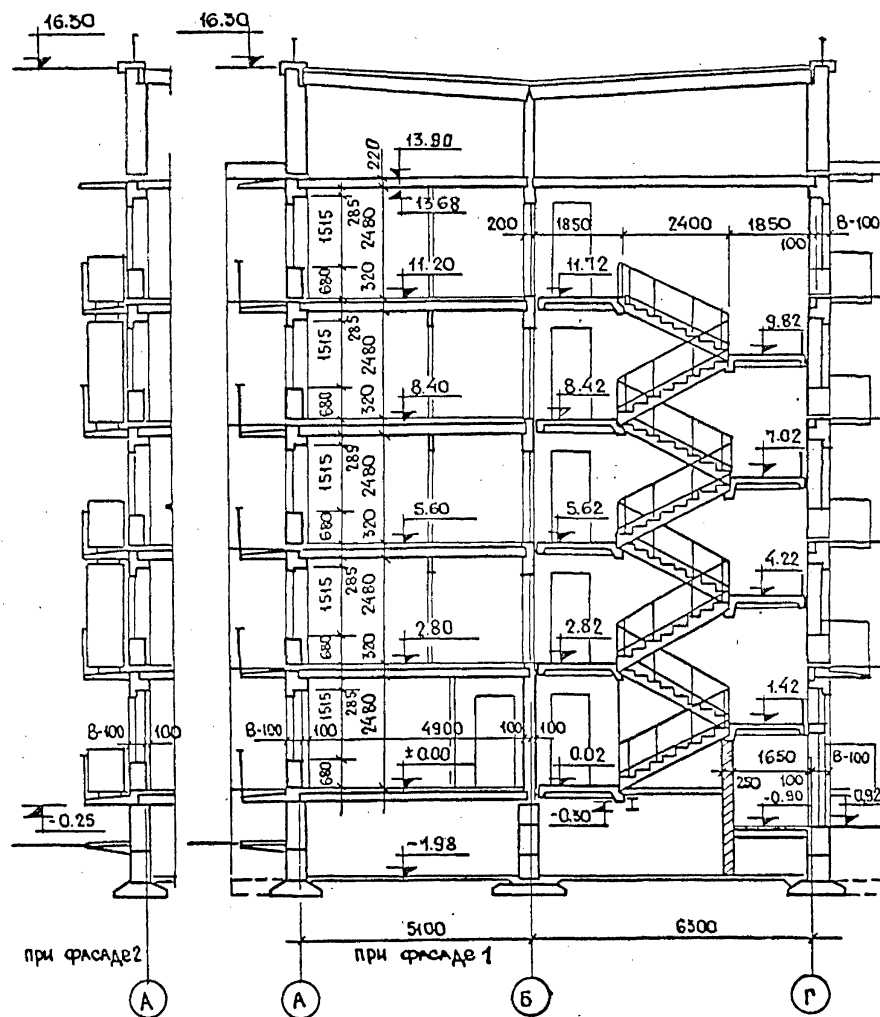


18061-05 2-

1 ЭТАЖ	СК 14-01	СК 13-01	СК 14-01	СК 13-01	СК 14-01	СК 13-01	СК 14-01	СК 13-01

2-4 ЭТ.	СК 14-01	СК 13-01	СК 14-01	СК 16-11	СК 13-01	СК 14-01	СК 15-11	СК 13-01	СК 14-01	СК 13-01
5 ЭТАЖ	СК 14-01 В	СК 13-01 В	СК 14-01 В	СК 16-11 В	СК 13-01 В	СК 14-01 В	СК 15-11 В	СК 13-01 В	СК 14-01 В	СК 13-01 В

НАЧ. МАСТ. (СТАНИШЕВСКИЙ)	РАЗРАБОТ. ИЩУК	1979	Фрагменты планов с сантехкабинами	113-81-1/1.2 ч. 1. р. 1-1	Лист 21
ГЛАВ. АРХ. ПАЦКИН	ПРОВЕРКА ПАЦКИН			ЦНИИЭП ЖИЛИЩА	
ГЛАВ. АРХ. ПИХОР				МОСКВА	



ПРИМЕЧАНИЯ:

1. ФРАГМЕНТ ФАСАДА ПО ОСИ „Г“
С УСТРОЙСТВОМ ДВОЙНОГО ВЫНОСНОГО
ТАМБУРА СМ.Р. 9.2-4/82
2. ПРИ РАСЧЕТНОЙ ТЕМПЕРАТУРЕ НАРУЖНОГО
ВОЗДУХА НИЖЕ МИНУС 31° ПО ПЕРЕКРЫТИЮ
НАД 5 ЭТАЖОМ УКАДЫВАЕТСЯ УТЕП-
ЛИТЕЛЬ - КЕРАМИЗТОБЕТОН $\delta = 1000 \text{ кг/м}^3$
ТОЛЩИНОЙ 80 ММ.

НАЧ. МАСТ	Станишевский	РАЗРАБОТКА	Морозова	1979	Разрез 1-1	113-81-1/12 ч. 1, п. 1-1	Лист
ГЛАВ. ИНЖ. М.	Панков	Проверил	Павкин			ЦНИИЭП жилища г. Москва	22
ГЛАВ. АРХ. ПР.	Павкин						
РУК. ГРУПП	Яхор						

18061-05 23

ТЕХНИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ

1. МАРКИ БЕТОНА БЛОКОВ И РАСТВОРА ДЛЯ МОНТАЖА СМ. ПОЯСНИТЕЛЬНУЮ ЗАПИСКУ.
2. ВСЕ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ БЛОКИ СТЕН СОЕДИНИТЬ МЕЖДУ СОБОЙ И С ПАНЕЛЯМИ ПЕРЕКРЫТИЙ НА СВАРКЕ ПО ДЕТАЛЯМ, РАЗРАБОТАННЫМ В ЧАСТИ 9/82, РАЗДЕЛ 9.2-4/82
3. ВСЕ ВЕРТИКАЛЬНЫЕ ШВЫ МЕЖДУ БЛОКАМИ/СТЫКИ/ ТЩАТЕЛЬНО ЗАДЕЛАТЬ ЛЕГКИМ БЕТОНОМ ПО ДЕТАЛЯМ, РАЗРАБОТАННЫМ В ЧАСТИ 9/82, РАЗДЕЛ 9.2-4/82
ОСОБО ОБРАТИТЬ ВНИМАНИЕ НА ПЛОТНОСТЬ ЗАПОЛНЕНИЯ БЕТОНОМ СТЫКОВ, КОНПАТКУ И РАСШИВКУ ШВОВ.
4. ПАНЕЛИ ПЕРЕКРЫТИЙ УКЛАДЫВАТЬ НА СТЕНЫ ПО СВЕЖЕМУ СЛОЮ ЦЕМЕНТНОГО РАСТВОРА МАРКИ 50^н
5. ПУСТОТЫ В ТОРЦАХ ВСЕХ ТИПОВ ПАНЕЛЕЙ ДОЛЖНЫ БЫТЬ ЗАДЕЛАНЫ НА ЗАВОДЕ.
6. 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, РАЗРАБОТАННЫМ В ЧАСТИ 9/82, РАЗДЕЛ 9.2-4/82
7. ОТВЕРСТИЯ В ПАНЕЛЯХ ДЛЯ ПРОПУСКА СТОЯКОВ ОБ. ГЗ, ВК ПРОСВЕРЛИВАТЬ ПО МЕСТУ, НЕ НАРУШАЯ НЕСУЩИХ РЕБЕР С ПОСЛЕДУЮЩЕЙ ЗАДЕЛКОЙ ИХ ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ.
8. УКАЗАНИЯ ПО АНТИКОРРОЗИЙНОЙ ЗАЩИТЕ АНКЕРНЫХ И СВАРНЫХ СОЕДИНЕНИЙ СМ. В ПОЯСНИТЕЛЬНОЙ ЗАПИСКЕ.

9. АНКЕРА ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ БАЛКОННЫХ ПЛИТ УСТАНАВЛИВАТЬ ДО УКЛАДКИ ПАНЕЛЕЙ ПЕРЕКРЫТИЯ/СМ. РАЗБИВКУ АНКЕРОВ НА ПЛАНЕ/.
10. УЧАСТКИ ПЕРЕКРЫТИЯ ЗАШТРИХОВАННЫЕ НА ПЛАНЕ В 2-Х НАПРАВЛЕНИЯХ, ЗАМОНОЛИТИТЬ ПО МЕСТУ ПОСЛЕ МОНТАЖА САНТЕХНИЧЕСКИХ СТОЯКОВ С ПОСТАНОВКОЙ АРМАТУРНЫХ КАРКАСОВ ПО ДЕТАЛЯМ, РАЗРАБОТАННЫМ В ЧАСТИ 9/82, РАЗДЕЛ 9.2-4/82
11. ПАРАПЕТНЫЕ БЛОКИ И ПЛИТЫ МОНТИРОВАТЬ НА РАСТВОРЕ М-50. УЗЛЫ И ДЕТАЛИ РАЗРАБОТАНЫ В ЧАСТИ 9/82, РАЗДЕЛ 9.2-4/82
12. ПАНЕЛИ ПОКРЫТИЯ УКЛАДЫВАТЬ ПО СЛОЮ СВЕЖЕГО РАСТВОРА М-50. ШВЫ МЕЖДУ ПАНЕЛЯМИ ПОКРЫТИЯ ТЩАТЕЛЬНО ЗАЛИТЬ РАСТВОРОМ М-100, ПРЕДВАРИТЕЛЬНО СОЕДИНИВ ИХ МЕЖДУ СОБОЙ АРМАТУРОЙ $\phi 6$ А1 ЗА МОНТАЖНЫЕ ПЕТАЛИ НА СВАРКЕ.
13. САНТЕХНИЧЕСКИЕ ПАНЕЛИ ПОКРЫТИЯ ДОЛЖНЫ БЫТЬ СМОНТИРОВАНЫ В ПЕРВУЮ ОЧЕРЕДЬ ТОЧНО ПО ПРИВЯЗКАМ. СОЕДИНЕНИЕ С САНТЕХНИЧЕСКИМИ ПЛИТАМИ МОНТИРОВАТЬ ТОЛЬКО ПОСЛЕ УСТАНОВКИ И СВАРКИ ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ ШАХТ, МАЧТ ТЕЛЕАНТЕНН, ГИЛЬЗ РАДИОСТОЕК.
14. УСТРОЙСТВО ВЫРАВНИВАЮЩЕЙ СТЯЖКИ ПО ПАНЕЛЯМ ПОКРЫТИЯ ПРОИЗВОДИТЬ ПОСЛЕ ПРОКЛАДКИ ТЕЛЕВИЗИОННЫХ КАБЕЛЕЙ.
15. УКАЗАНИЯ ПО УСТРОЙСТВУ ТЕПЛОГО ЧЕРДАКА СМ. ПОЯСНИТЕЛЬНУЮ ЗАПИСКУ Л.7. ДЕТАЛИ ТЕПЛОГО ЧЕРДАКА - Р. 9.2-4.
16. ДЕТАЛИ ВХОДОВ, ТАМБУРОВ, ВЕСТИБЮЛЕЙ, ЛЕСТНИЦ, МУСОРОКАМЕР, МУСОРОПРОВОДОВ, УСТАНОВКУ ПЕРЕГОРОДОК НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРЕЙ, ОКОН И БАЛКОННЫХ ДВЕРЕЙ СМ. ЧАСТЬ 9/82 РАЗДЕЛ 9.2-4/82
17. РАЗВЕРТКИ ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ КАНАЛОВ СМ. Ч. 9/82, РАЗДЕЛ 9.2-4/82
18. НЕЗАДЫМАЕМЫЙ ВЫХОД НА КРОВЛЮ НЕПОСРЕДСТВЕННО ИЗ ЛЕСТНИЧНЫХ КЛЕТОК ЗДАНИЯ, ИСХОДЯ ИЗ ТРЕБОВАНИЙ П. 4.12 СНиП II-2-80, ПРЕДУСМАТРИВАЕТСЯ ПРИ ПРИВЯЗКЕ НАСТОЯЩЕГО ТИПОВОГО ПРОЕКТА ПО СОГЛАСОВАНИЮ С МЕСТНЫМИ ОРГАНАМИ ГОСПОЖНАДЗОРА.
19. КОНСТРУКЦИЮ ВЫХОДА НА КРОВЛЮ СМ. Л.Л. 86, 87, 88, 89 РАЗДЕЛА 9.2-4/82, УЗЛЫ И ДЕТАЛИ ВЫШЕ ОТМ. $\pm 0,000$.

НАЧ. МАСТ. СТАНИШЕВСКИЙ
ЛИНИИ. МАСТ. ПАНКОВ
ЛАРХ. ПРО. ПАЦКИН

ПРОЕКТИРОВЩИК
ПРОВЕРИЛ
ПАЦКИН

ПРОЕКТИРОВЩИК
ПАНКОВ

ПРОЕКТИРОВЩИК
ПАЦКИН

ПРОЕКТИРОВЩИК
ПАЦКИН

ПРОЕКТИРОВЩИК
ПАЦКИН

1979

ТЕХНИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ

113-81-1/12 Ч.1, Р.1-1

ЦНИИЭП ЖИЛИЩА
Г. МОСКВА

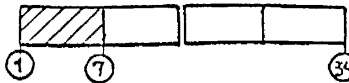
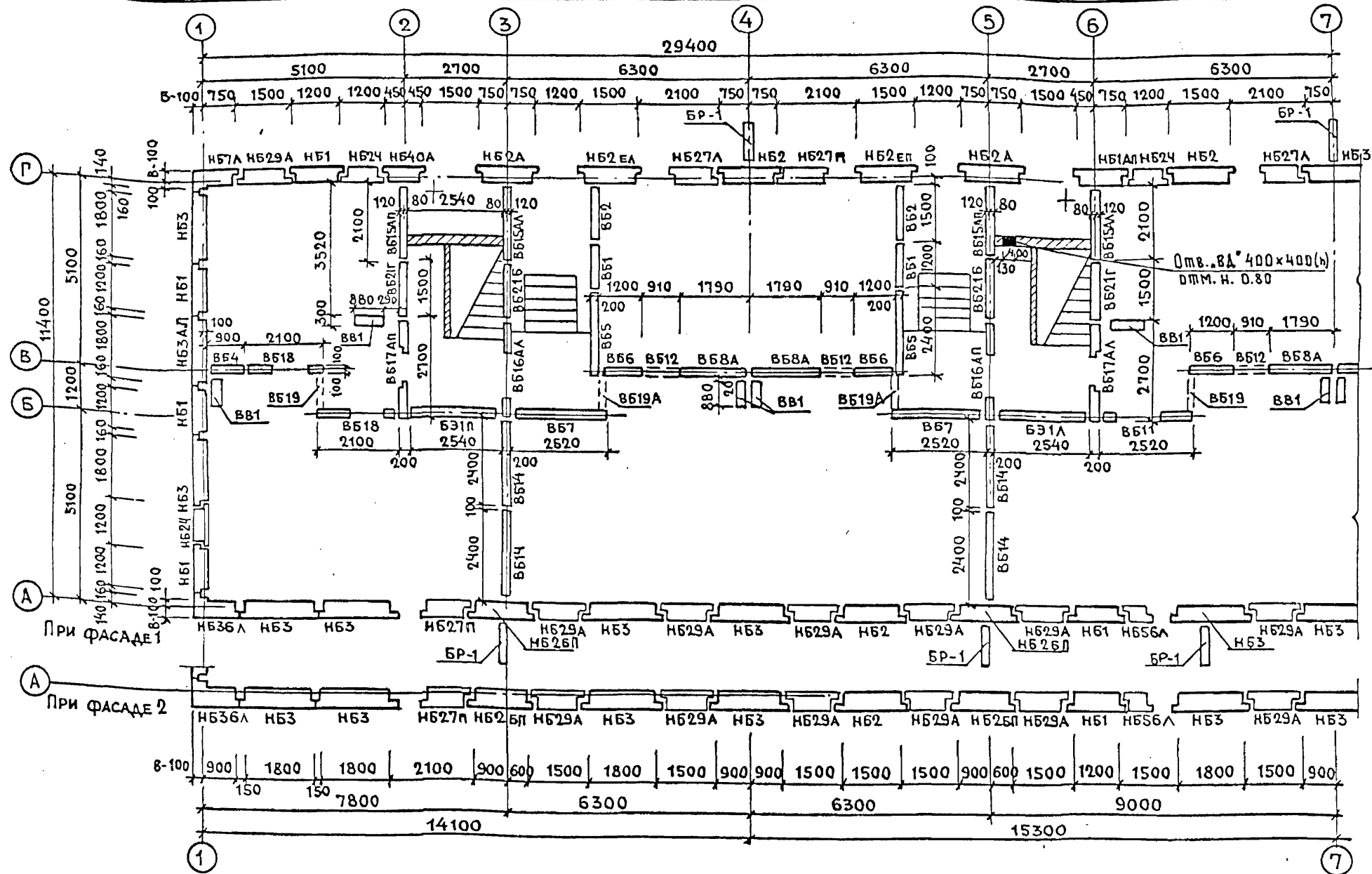
АНСТ

23

ПРОВЕРИЛ ЕРМИНОВ

НАПИСАЛ

ЭО



НАЧ. МАСТ.	СТАНИШЕВСКИЙ	РУК. ГР. ИЖ.	ПХОР
ГЛ. ИЖ. Л.	ПАНКОВ	РАЗРАБОТ.	ПОЗДНЯКОВ
ГЛ. АРХ. ПР.	ПАЦКИН	ПРОВЕРИЛ	ПХОР

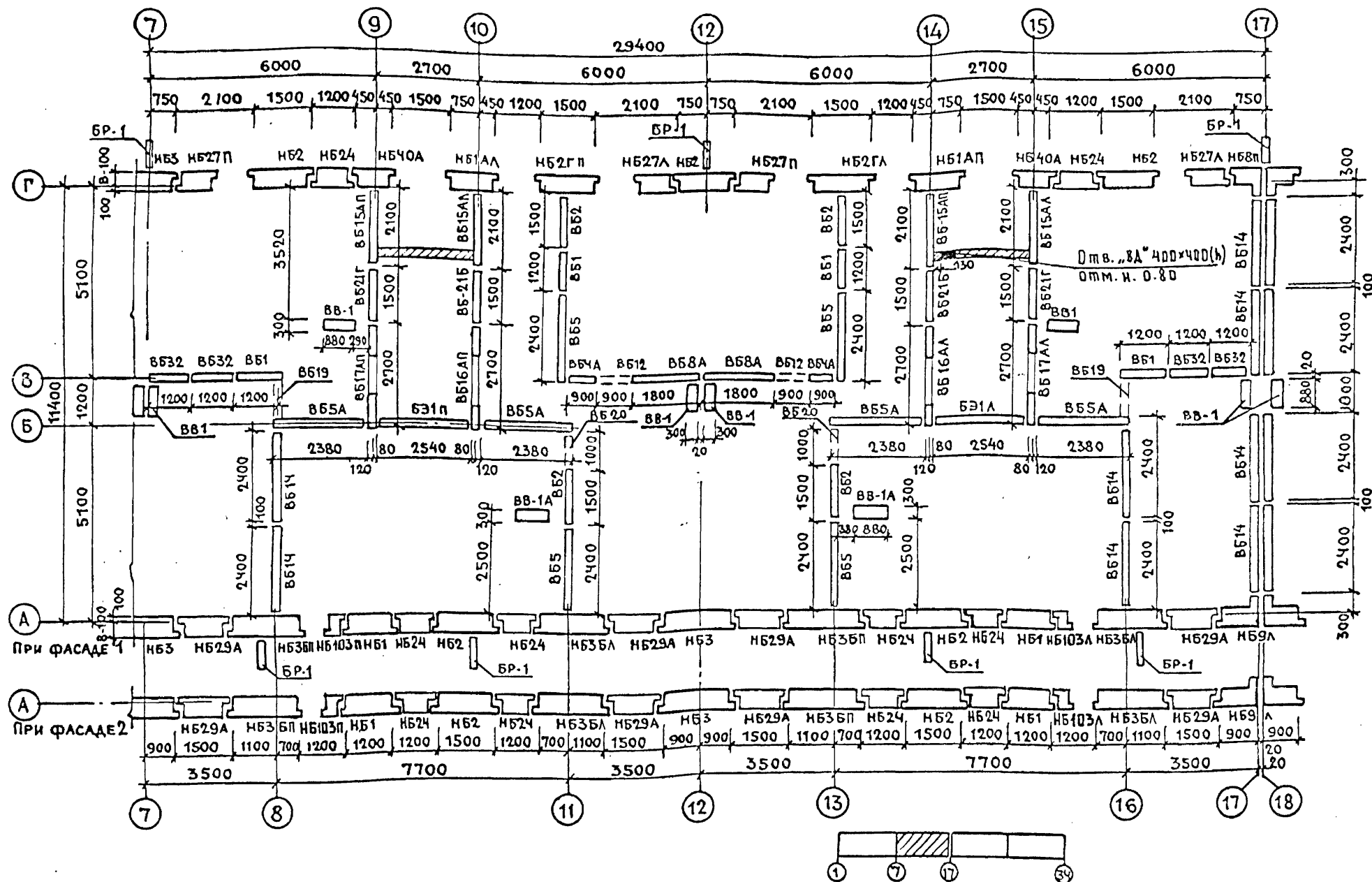
1979

ПЛАН РАСКЛАДКИ БЛОКОВ НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ СТЕН 1^{го} ЭТАЖА В ОСЯХ 1-7.

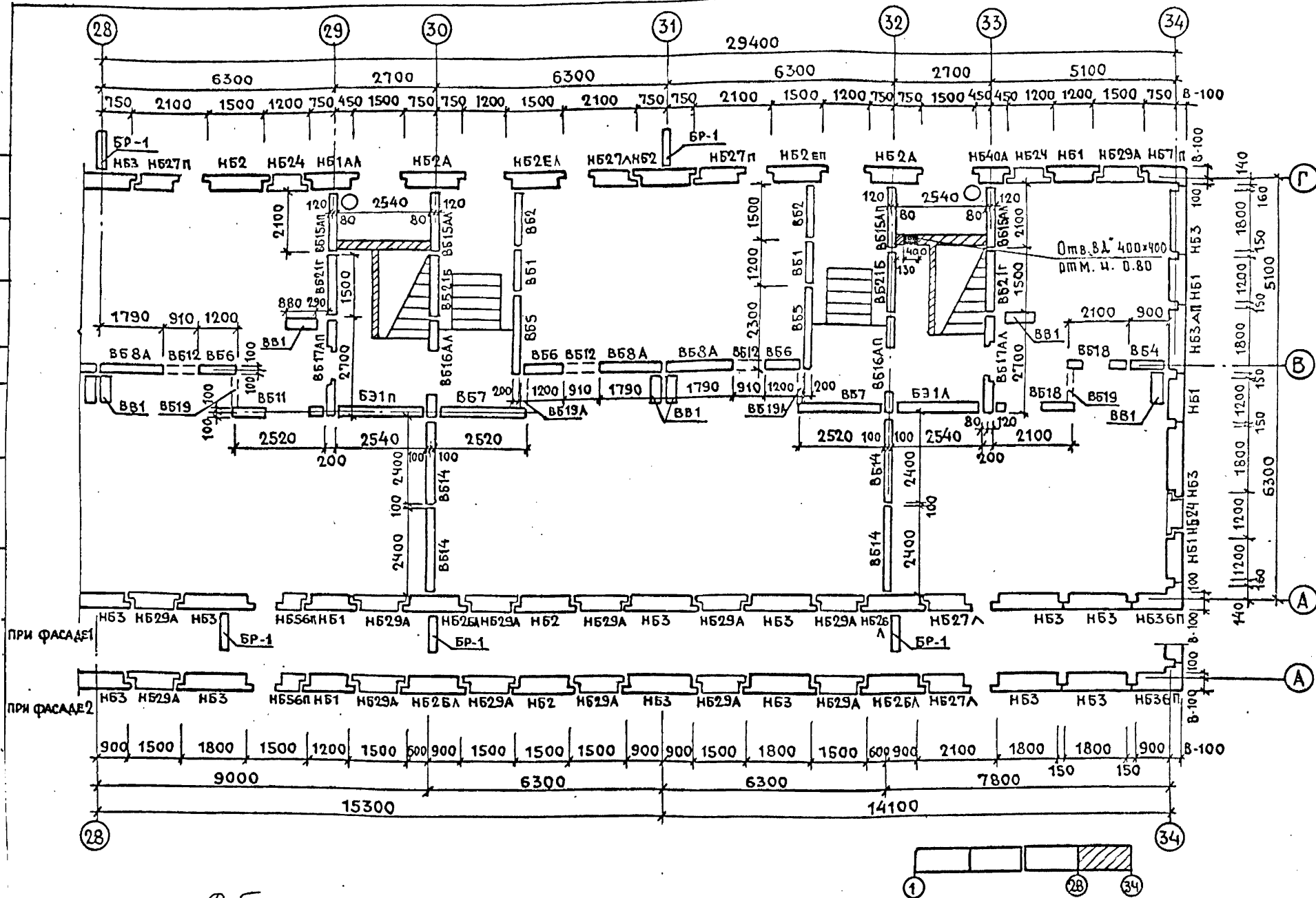
113-81-1/12 ч.1; Р.1-1
ЦНИИЭП жилища
г. Москва

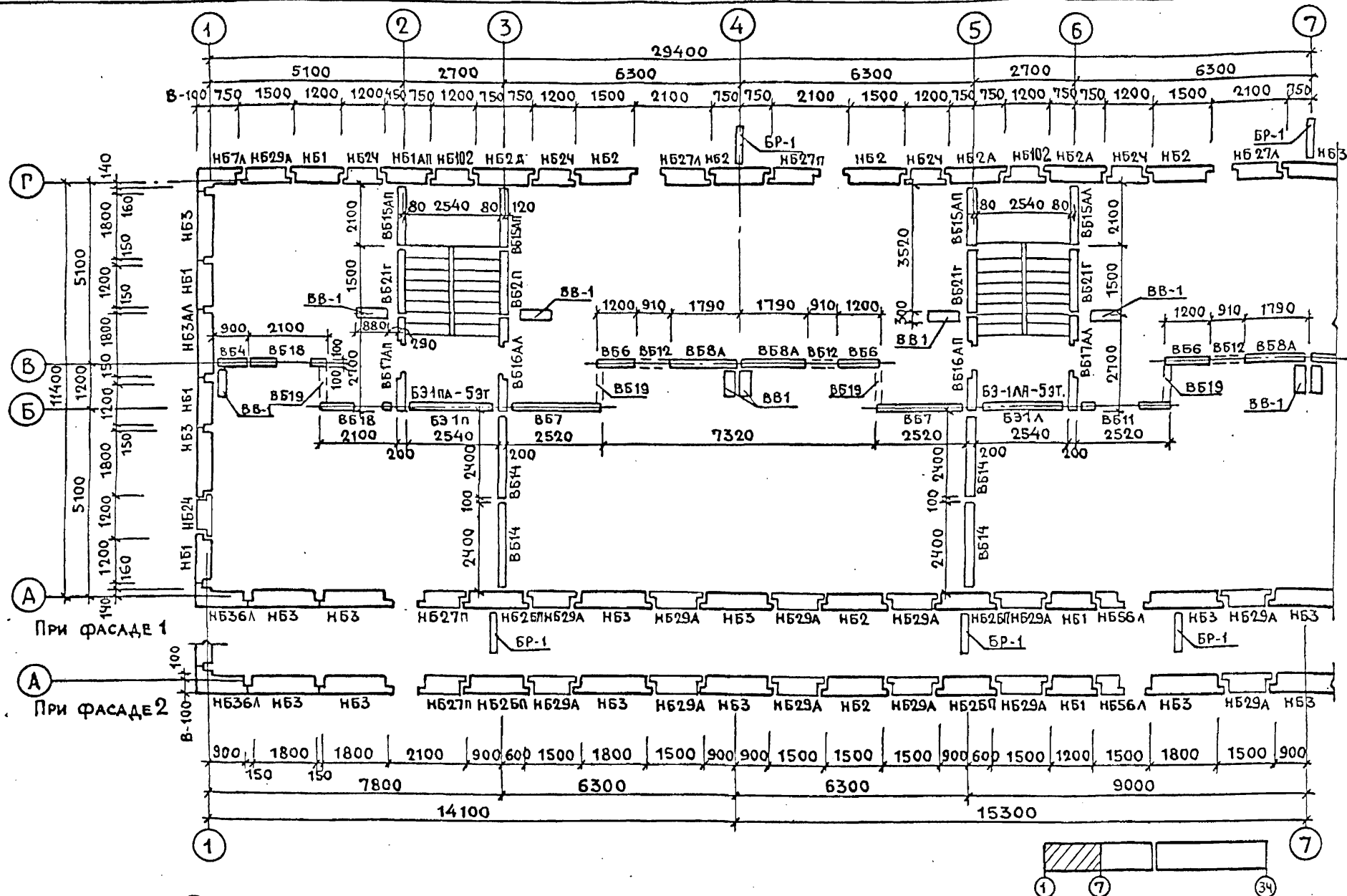
Лист
24

18061-05 25



НАЧ. МАСТБ.	СТАНИШЕВСКИЙ	РУК. ПР. ЦИЖ	ПХОР	1979	План раскладки блоков наружных и внутренних стен 1го этажа в осях 7-17.	113-81-1/12 ч.1 Р.1-1	Лист 25
ГЛАВ. ИНЖ. МАСТ.	ПАНКОВ	РАЗРАБОТ.	ПОЗДНЯКОВ				
ГЛАВ. АРХ. ПР.	ПАЦКИН	ПРОВЕРИЛ	ПХОР				

[illegible]



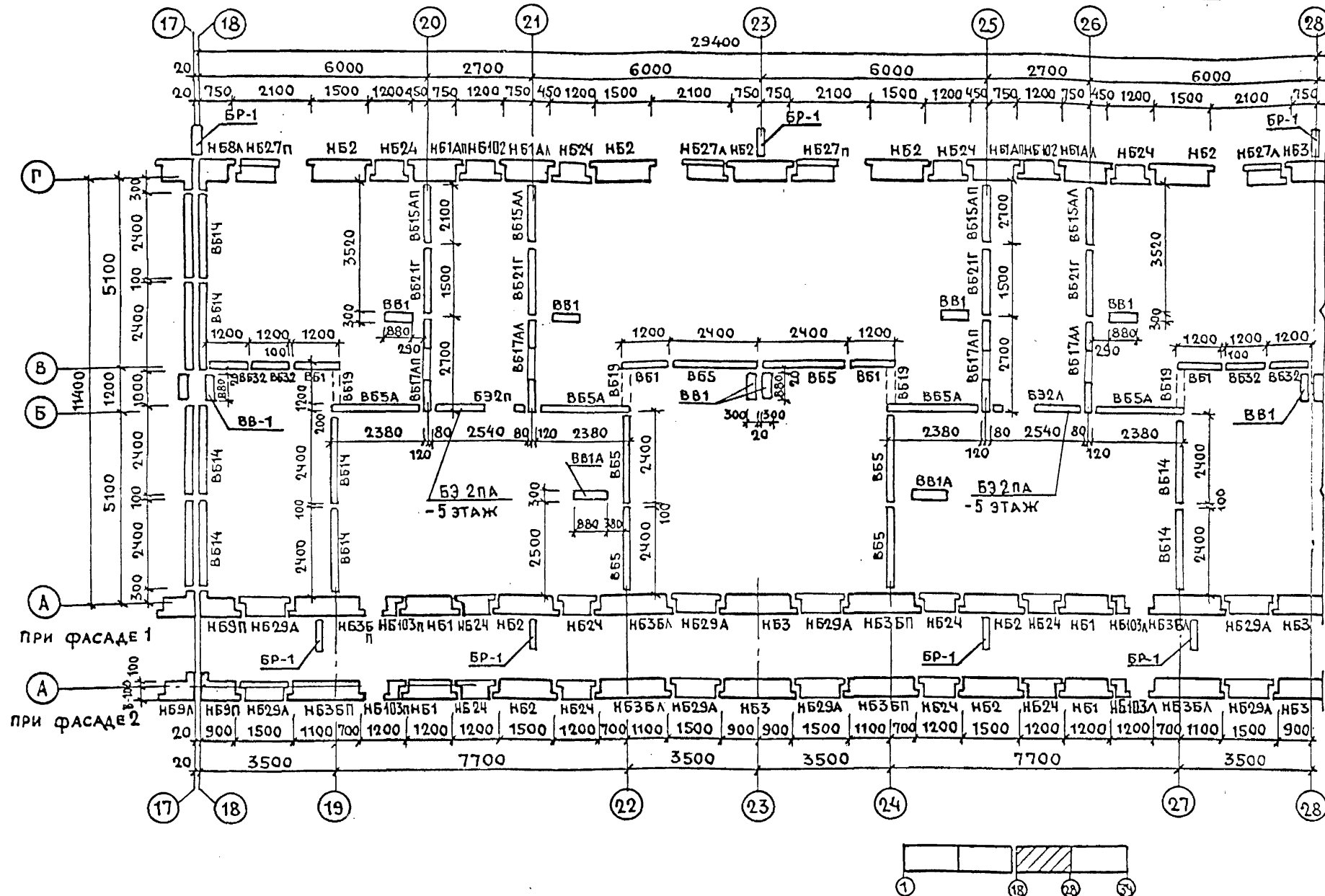
НАЧ. МАСТ. 5	СТАНИШЕВСКИЙ	РУК. ГР. ИНЖ.	ПХОР	1979	План раскладки блоков наружных и внутренних стен 2-5 этажей в осях "1-7".	113-81-1/1.2 ч.1; р.1-1	Лист 28
ГЛ. ИНЖ. М.	ПАНКОВ	РАЗРАБОТ	ПОЗДНЯКОВ				
ГЛ. АРХ. ПР.	ПАЦКИН	ПРОВЕРИЛ	ПХОР				

18061-05 29

Исполнитель: БУШИН
Проверил: ЕРМАЛОВ

ВК: Золотов Александр
Э: Гришин Андрей

Инв. подл. ВК
Э



1979

ПЛАН РАСКЛАДКИ БЛОКОВ НАРУЖ-
НЫХ И ВНУТРЕННИХ СТЕН 2-5 ЭТАЖЕЙ
В Осях „18-28“.

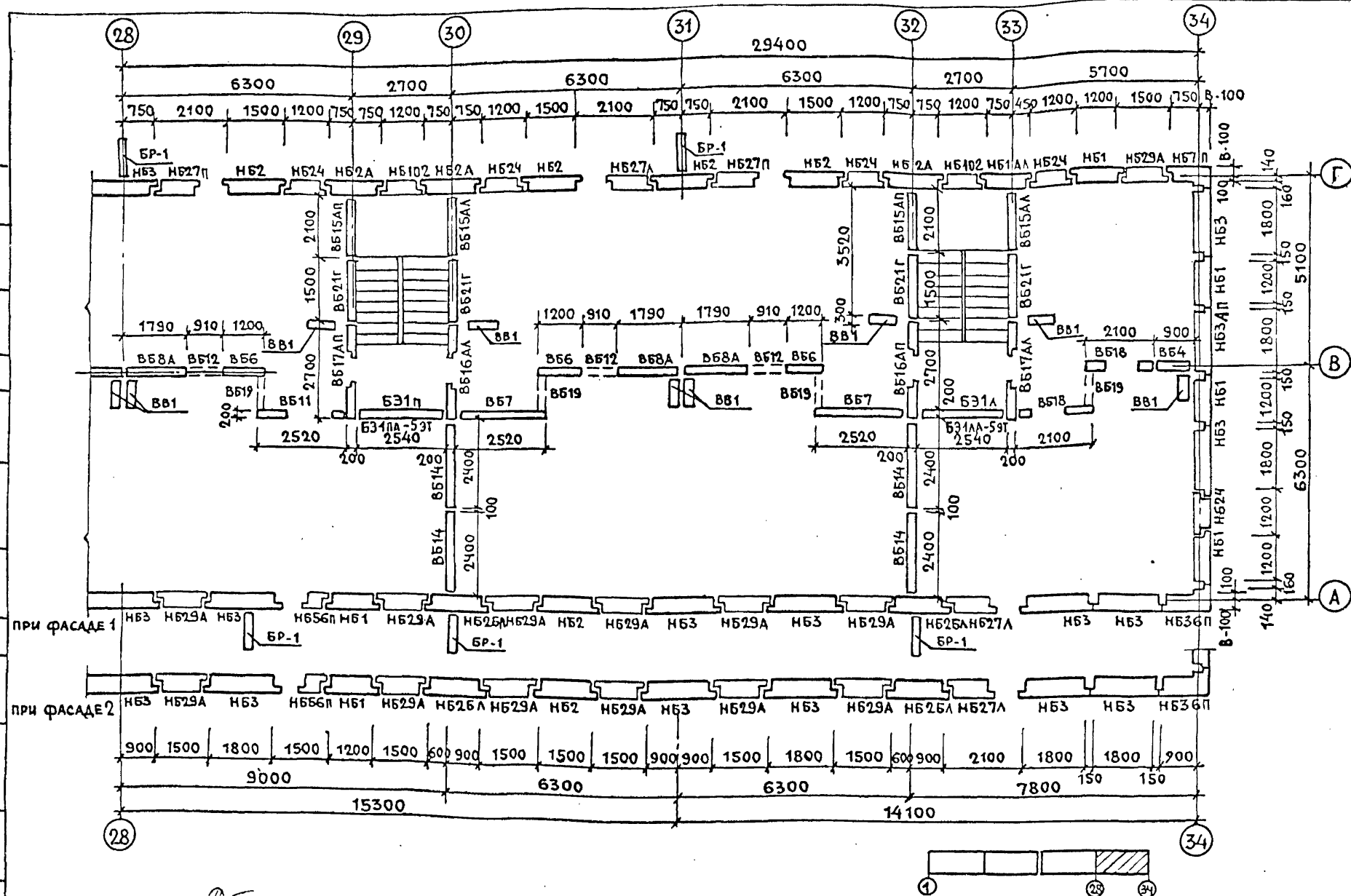
113-81-1/12 ч.1, р.1-1

ЦНИИЭП ЖИЛИЩА
г. Москва

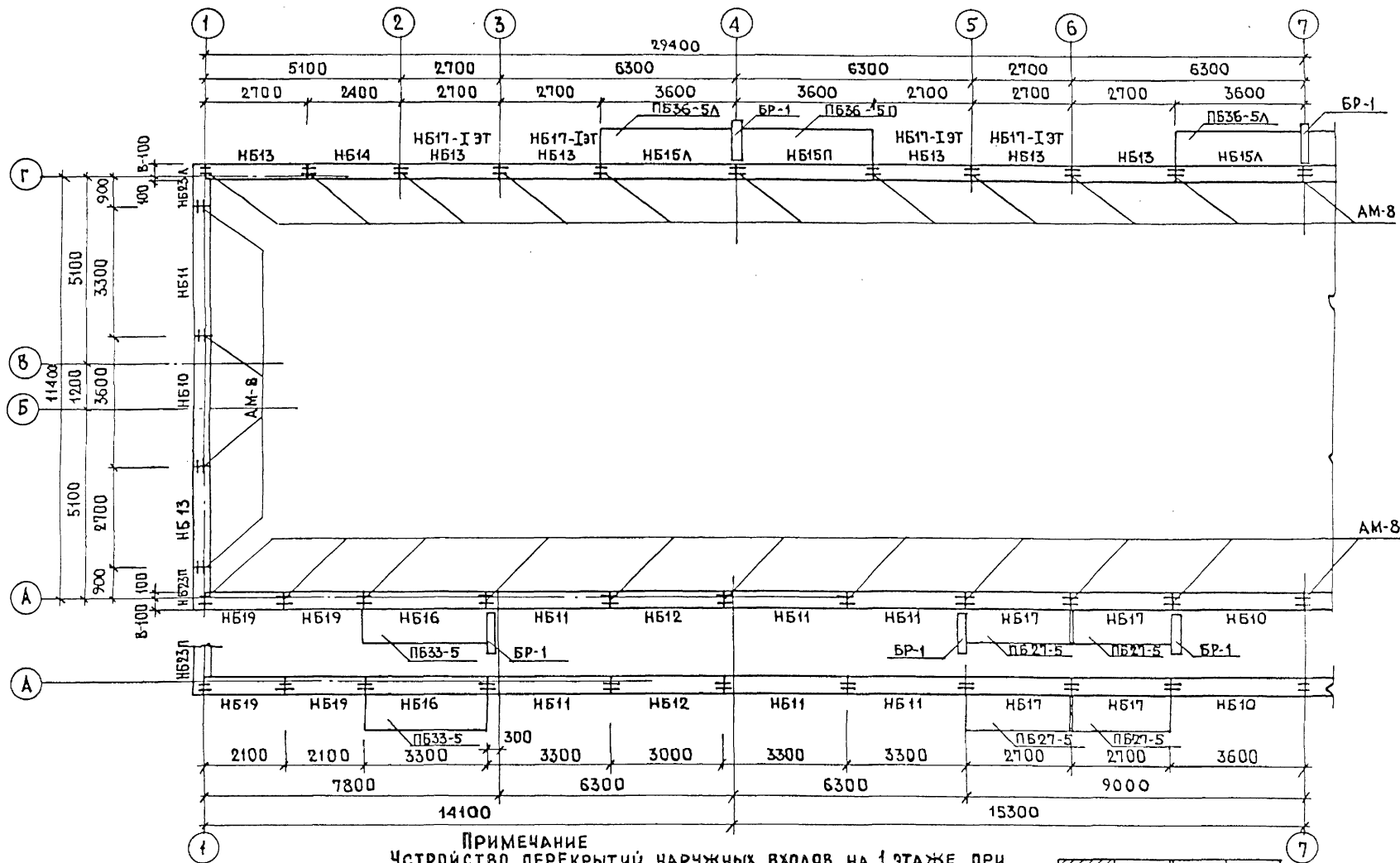
Лист

30

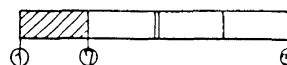
18061-05 31



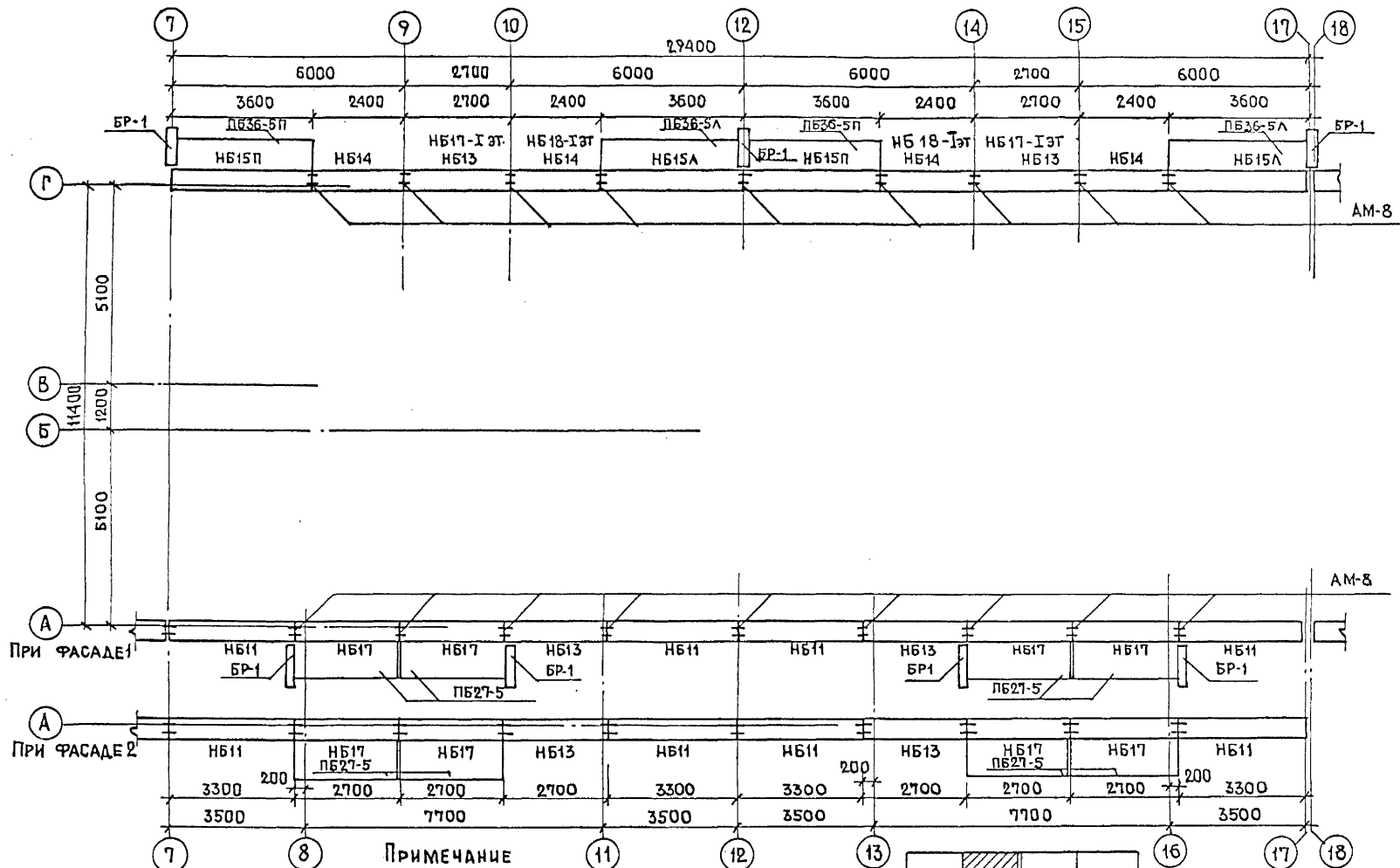
НАЧ. МАС. Б	СТАНИШЕВСКАЯ	РУК. ГР. ИНЖ.	ПХОР	1979	ПЛАН РАСКЛАДКИ БЛОКОВ НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ СТЕН 2-5 ЭТАЖЕЙ В ОСЯХ "28-34".	113-81-1/124.1, Р.1-1	ЛИСТ 31
ГЛАВ. ИНЖ. М.	ПАНКОВ	РАЗРАБОТ.	ПОЗДНЯКОВ			ЦНИИЭП ЖИЛИЩА	
ГЛАВ. АРХ. ОР.	ПАЦКИН	ПРОВЕРИЛ	ПХОР			Г. МОСКВА	



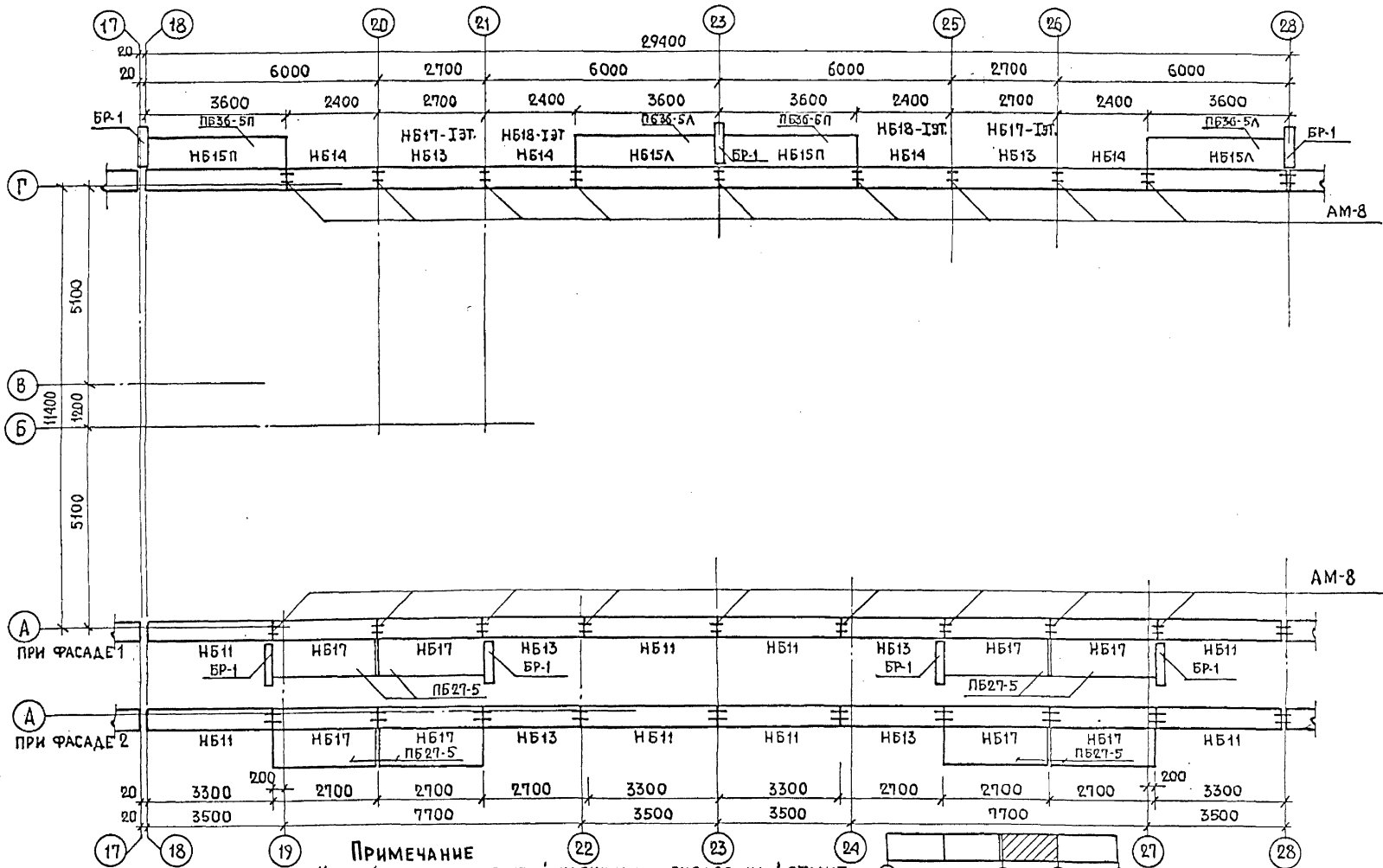
ПРИМЕЧАНИЕ
УСТРОЙСТВО ПЕРЕКРЫТИЙ НАРУЖНЫХ ВХОДОВ НА 1 ЭТАЖЕ ПРИ
ОДИНАРНОМИ ДВОЙНОМ ВХОДНЫХ ТАМБУРАХ СМ. АЛЬБОМ Р. 9.2-4/62



НАЧ. МАСТ. 5	СТАНИШЕВСКИЙ	Р. Г. И. Н. Ж.	П. Х. О. Р.	1979	ПЛАН РАСКЛАДКИ ПЕРЕМЫЧЕЧНЫХ БЛОКОВ 1-5 ЭТАЖЕЙ В ОСЯХ 1-7	113-81-1/1.2 Ч. 1, Р. 1-1 ЦНИИЭП ЖИЛИЩА Г. МОСКВА	ЛИСТ 32
ЛИН. Ж. МАСТ.	ПАНКОВ	РАЗРАБОТАЛ	ПОЗДНЯКОВ				
Л. АРХ. П. Р.	ПАЦКИН	ПРОВЕРИЛ	П. Х. О. Р.				



НАЧ. МАСТ. 5	СТАННИШЕВСКИЙ	РУК. ГР. ИНЖ.	П. ХОР	1979	ПЛАН РАСКЛАДКИ ПЕРЕМЫЧЕЧ- НЫХ БЛОКОВ 1-5 ЭТАЖЕЙ В ОСЯХ 7-17.	113-81-1/12 ч. 1, р. 1-1	Лист 33
И. А. ИНЖ. МАСТ.	ПАНКОВ	РАЗРАБОТАЛ	ПОЗДНЯКОВ			ЦНИИЭП ЖИЛИЩА Г. МОСКВА	
И. А. АРХ. ПР.	ПАЦКИН	ПРОВЕРИЛ	П. ХОР				



ПРИМЕЧАНИЕ
 Устройство перекрытий наружных входов на 1 этаже
 при одностороннем и двустороннем входных тамбурах см. Р. 9.2-4/82

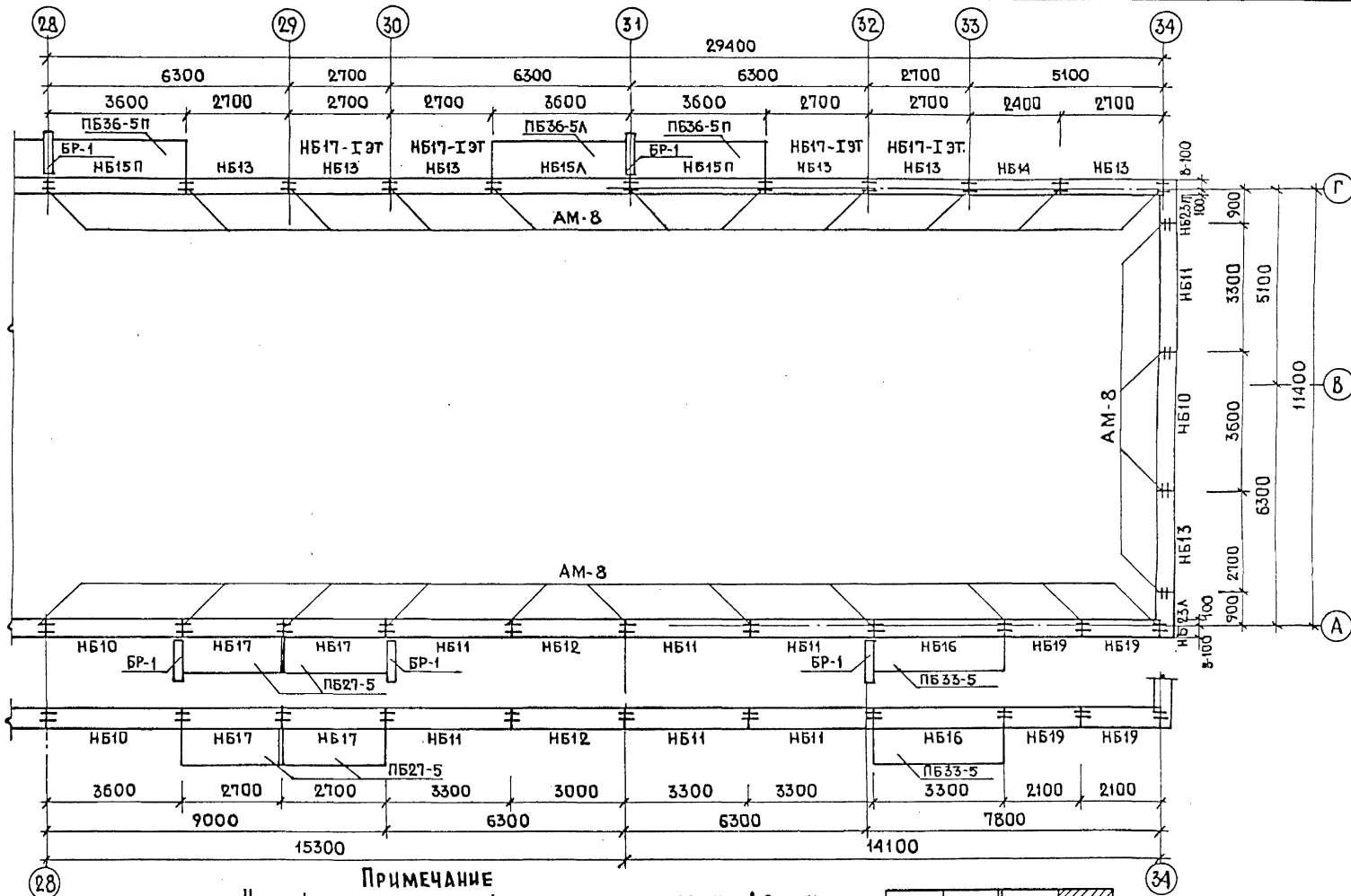
НАЧ. МАСТ. 5	СТАНИШЕВСКИЙ	РУК. ГР. ИНЖ.	ПХОР
ОД. ИНЖ. МАСТ.	ПАНКОВ	РАЗРАБОТКА	ПОЗДНЯКОВ
ОД. АРХ. ПРО.	ПАЦКИН	ПРОВЕРКА	ПХОР

1979

ПЛАН РАСКЛАДКИ
 ПЕРЕМЫЧЕЧНЫХ БЛОКОВ
 1-5 ЭТАЖЕЙ В ОСЯХ 18-28.

НЗ-81-1/1.2
 Ч. 1. Р. 1-1
 ЦНИИЭП ЖИЛИЩА
 Г. МОСКВА

ЛИСТ
 34



НАЧ. НАСТ. Б. СТАНИШЕВСКИЙ

ИНЖ. М. ПАНКОВ

ЛАРХ. ПР. ПАЦКИН

РУК. ГР. ИНЖ. ПХОП

РАЗРАБОТАЛ ПОЗДНЯКОВ

ПРОБЕРНА ПХОП

1979

ПЛАН РАСКЛАДКИ
ПЕРЕМЫЧЕЧНЫХ БЛОКОВ
1-5 ЭТАЖЕЙ В ОСЯХ 28-34

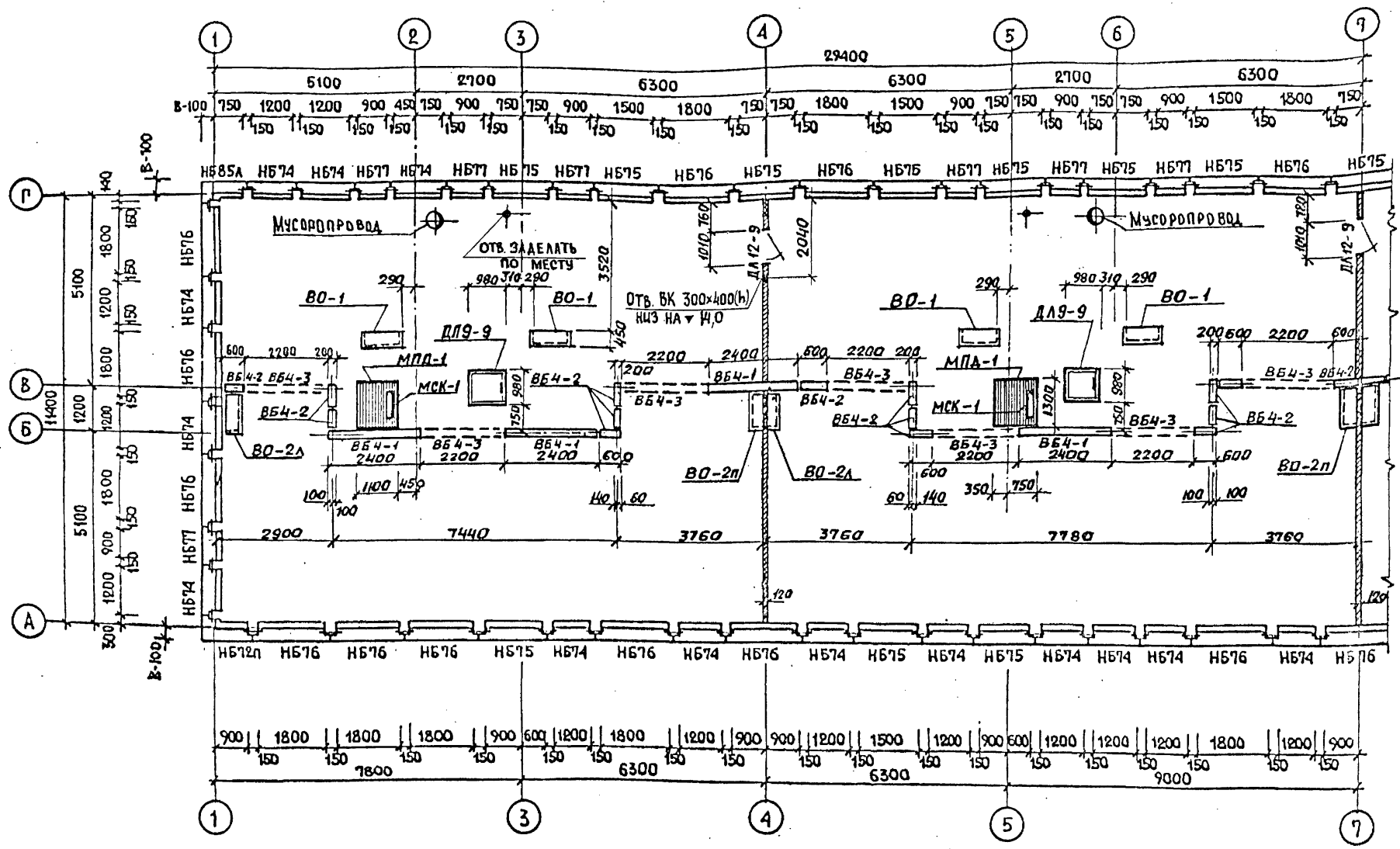
113-81-1/1,2
Ч. 1, Р. 1-1

ЦНИИЭП ЖИЛИЩА
Г. МОСКВА

ЛИСТ

35

ИЗМ. № ПОДЛ.	УД	ГЛАВЩИК
	БК	ЗОЛОТОВА
	30	ПЕТРЕНКО



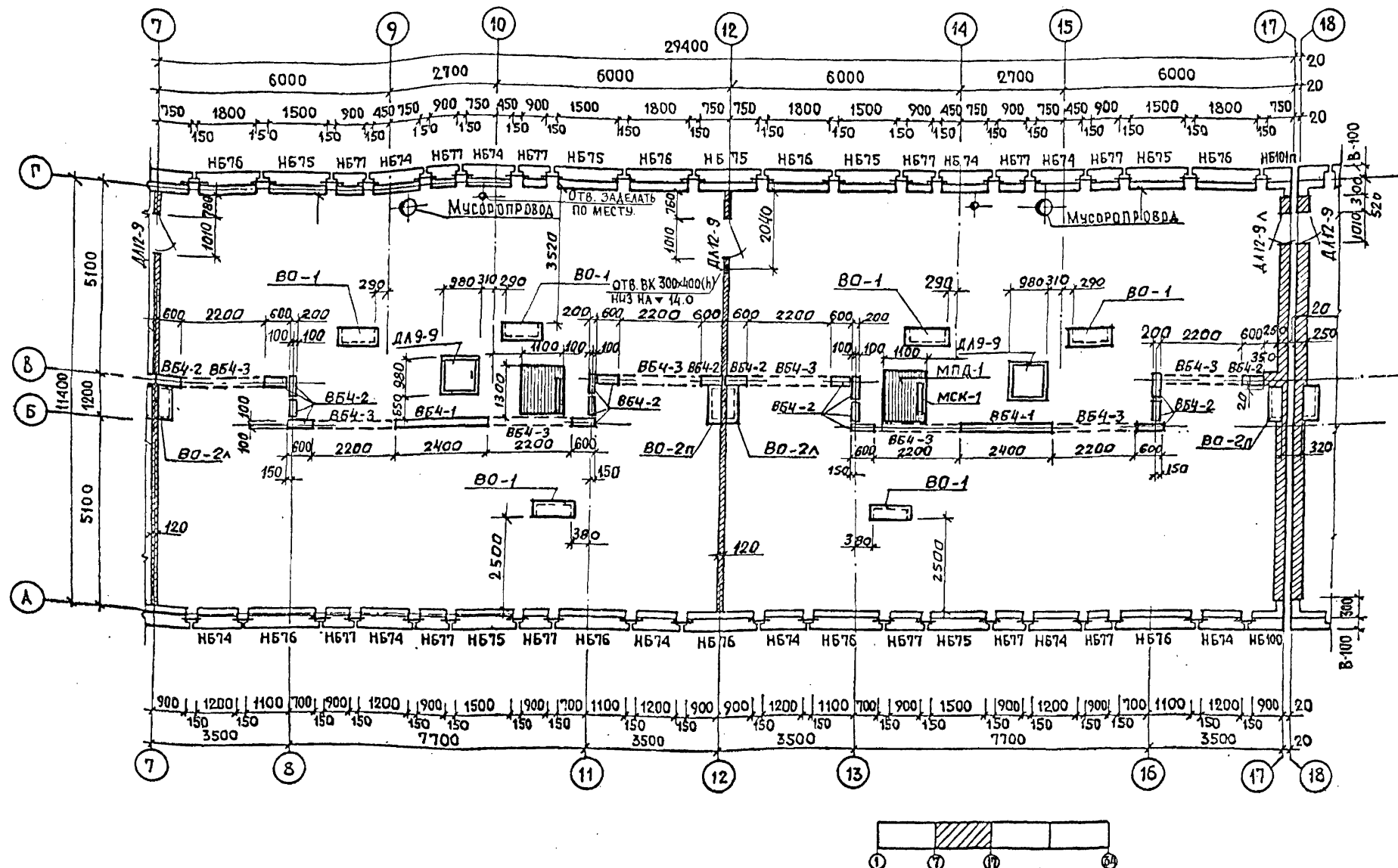
НАЧ. МАСТ. 5	СТАНШЕВСКИЙ	РАЗРАБОТАН	СЕДИВАНОВ
ГЛАВ. И. М.	ПАНКОВ	ПРОВЕРЕН	ЕРМИЛОВ
ГЛАВ. И. П.	ПАЦКИН		
ГЛАВ. И. П.	ЕРМИЛОВ		

1981

ПЛАН ЧЕРДАКА. РАСКЛАДКА БЛОКОВ ВНУТРЕННИХ И НАРУЖНЫХ СТЕН В ОСЯХ 1-7.

413-81-1/12 ч. 1. р. 1-1
ЦНИИЭП ЖИЛИЩА
г. МОСКВА

ЛИСТ
36



Ч. МАСТ. 5 СТАНИЩЕВЫХ К. 1011
 ДИ. М. ПАНКОВ
 А. Д. П. ПАЛКИН
 А. И. И. Л. ЕРМИЛОВ

ПРОЕКТ СЕЛЫВАНОВ

ПРОВЕРКА ЕРМИЛОВ

1981

ПЛАН ЧЕРДАКА. РАСКЛАДКА
 БЛОКОВ ВНУТРЕННИХ И НАРУЖНЫХ
 СТЕН В ОСЯХ 7-17.

113-81-1/12 Ч. 1. Р. 1-1

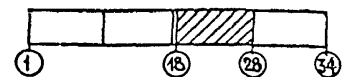
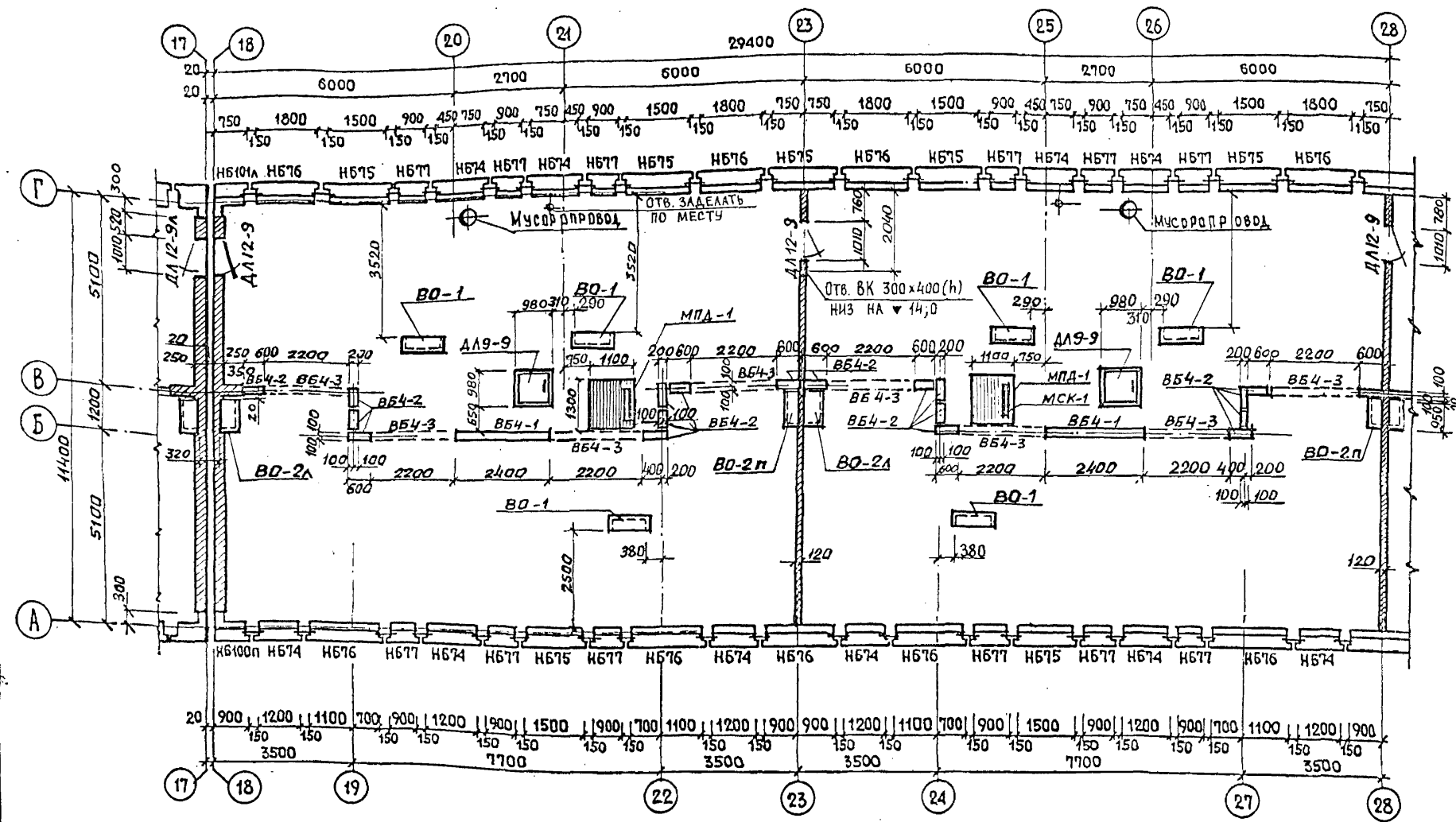
ЦНИИЭП ЖИЛИЩА
 Г. МОСКВА

ЛИСТ

37

18061-05 38

ИНВ. А ПОДЛ.	ОБ	РАКОВИЩ	У.С.	СТАРИК
	ВК	ЗОЛОТОВА		
	30	ПЕТРЕНКО		



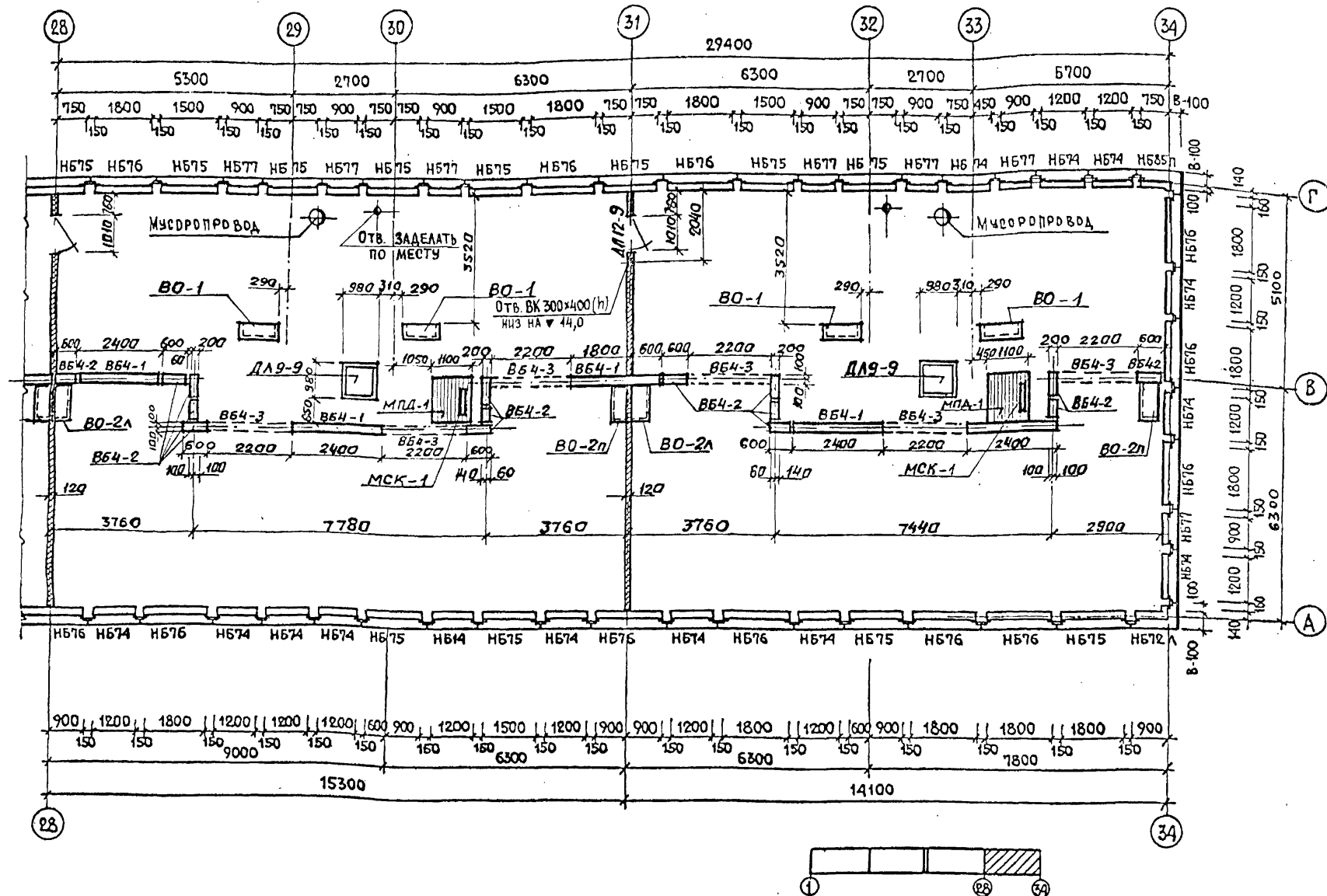
1981

ПЛАН ЧЕРДАКА. РАСКЛАДКА
БЛОКОВ ВНУТРЕННИХ И НАРУЖНЫХ
СТЕН В ОСЯХ 18-28.

ИЗ-81-1/1.2 Ч.1. Р.1-1.
ЦНИИЭП ЖИЛИЩА
Г. МОСКВА

ЛИСТ
38

18061-05 39



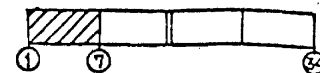
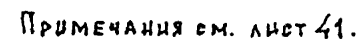
НАЧ. МАСТ. С.	СТАНОВИШЕВ	РАЗРАБОТАЛ	СЕЛВАНОВ
ГЛАВ. АРХ. М.	ПАВЛОВ	ПРОВЕРИЛ	ЕРМИЛОВ
ГЛАВ. АРХ. ПР.	ПАЦКИН		
ГЛАВ. АРХ. ИР.	ЕРМИЛОВ		

1981

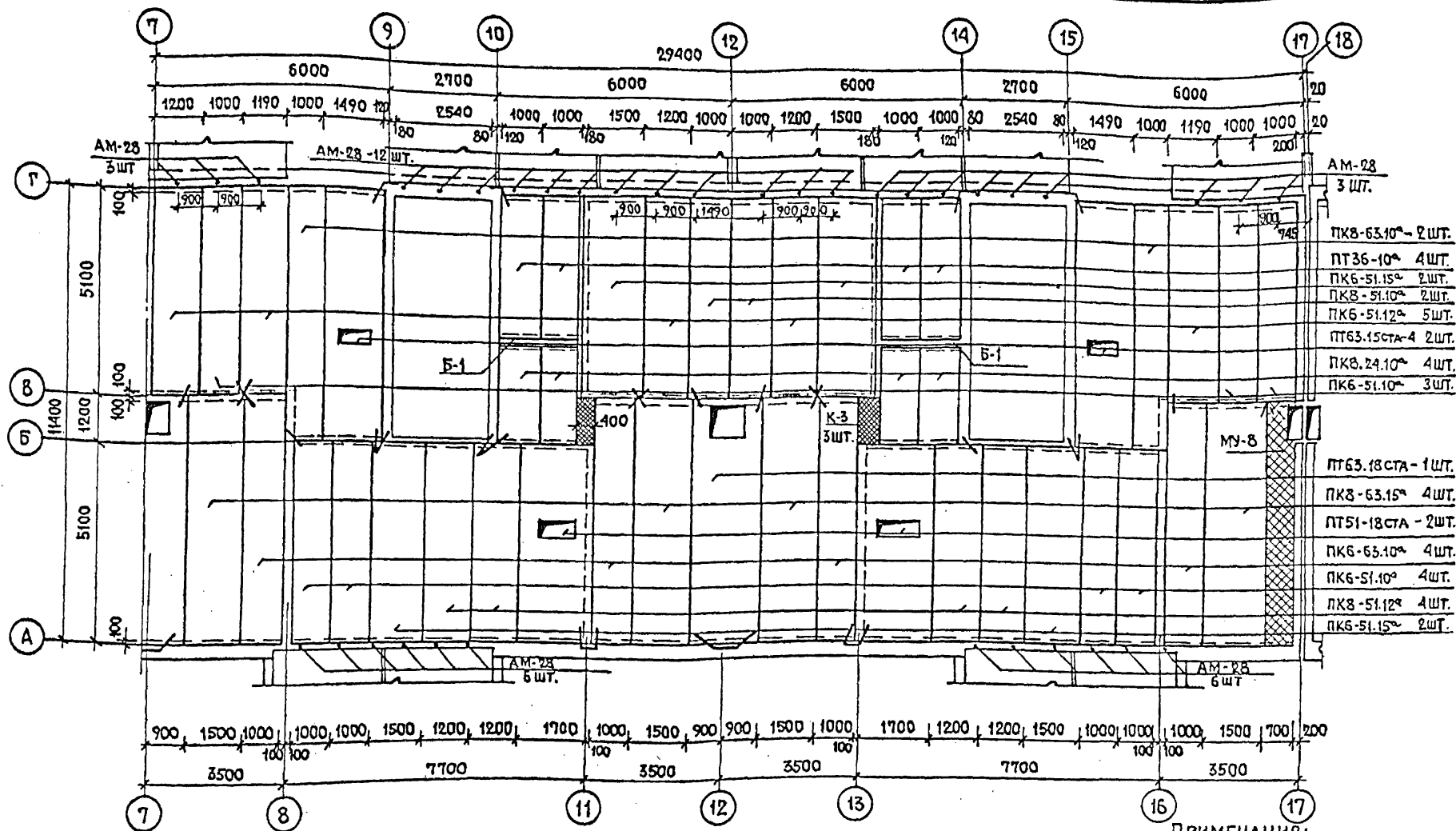
ПЛАН ЧЕРДАКА. РАСКЛАДКА
БЛОКОВ ВНУТРЕННИХ И НАРУЖНЫХ
СТЕН В ОСЯХ 28-34.

113-81-1/1.2 ч. 1. р. 1-1.
ЦНИИЭП ЖИЛИЩА
г. Москва

ЛИСТ
39

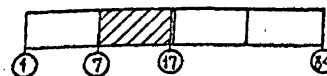


18061-05 41

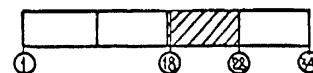
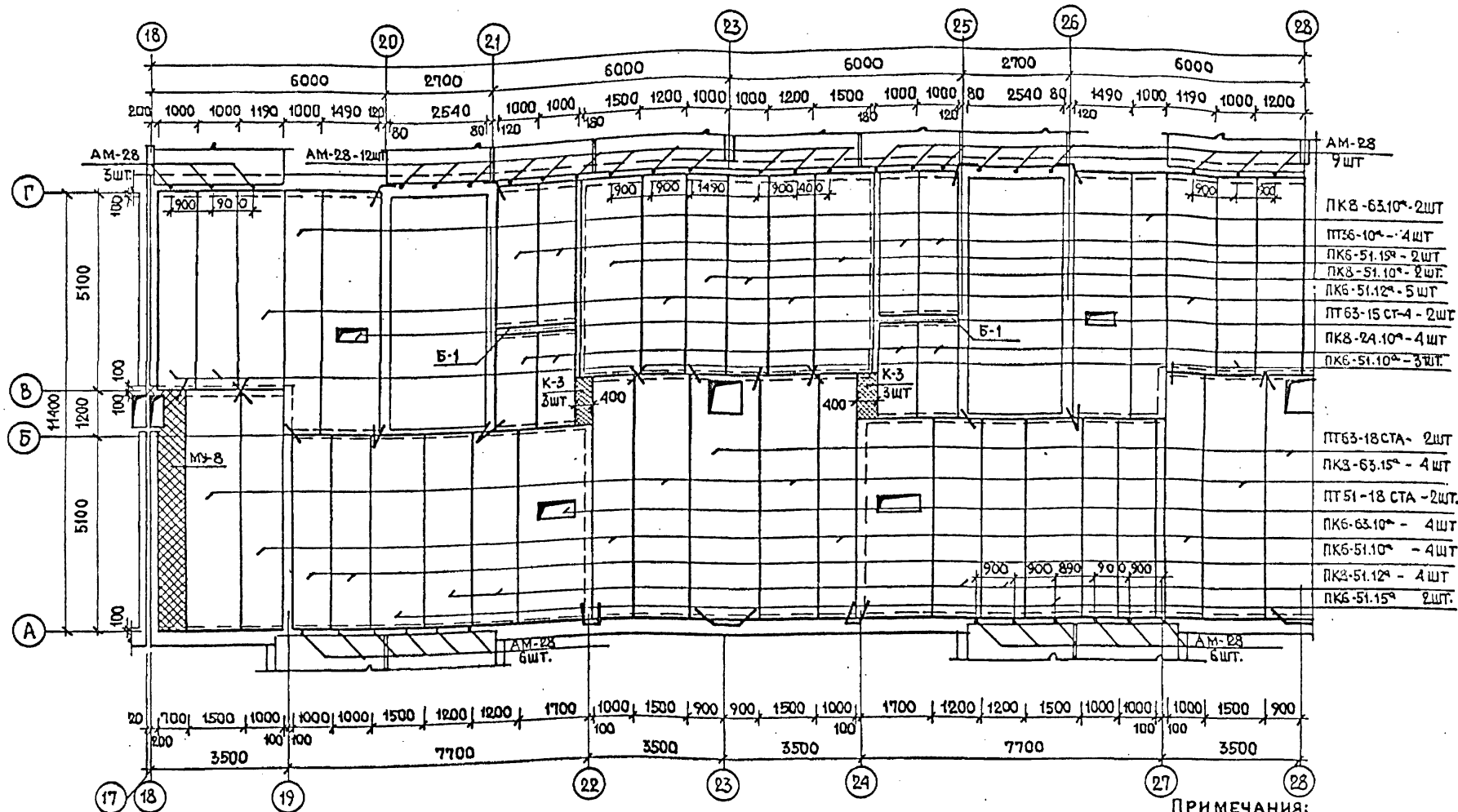


ПРИМЕЧАНИЯ:

1. ТЕХНИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ СМ. ЛИСТ 23.
2. УЗЛЫ, ДЕТАЛИ И МОНОЛИТНЫЕ УЧАСТКИ РАЗРАБОТАНЫ В АЛЬБОМЕ ЧАСТЬ 9/82, РАЗДЕЛ 9. Р-4/82



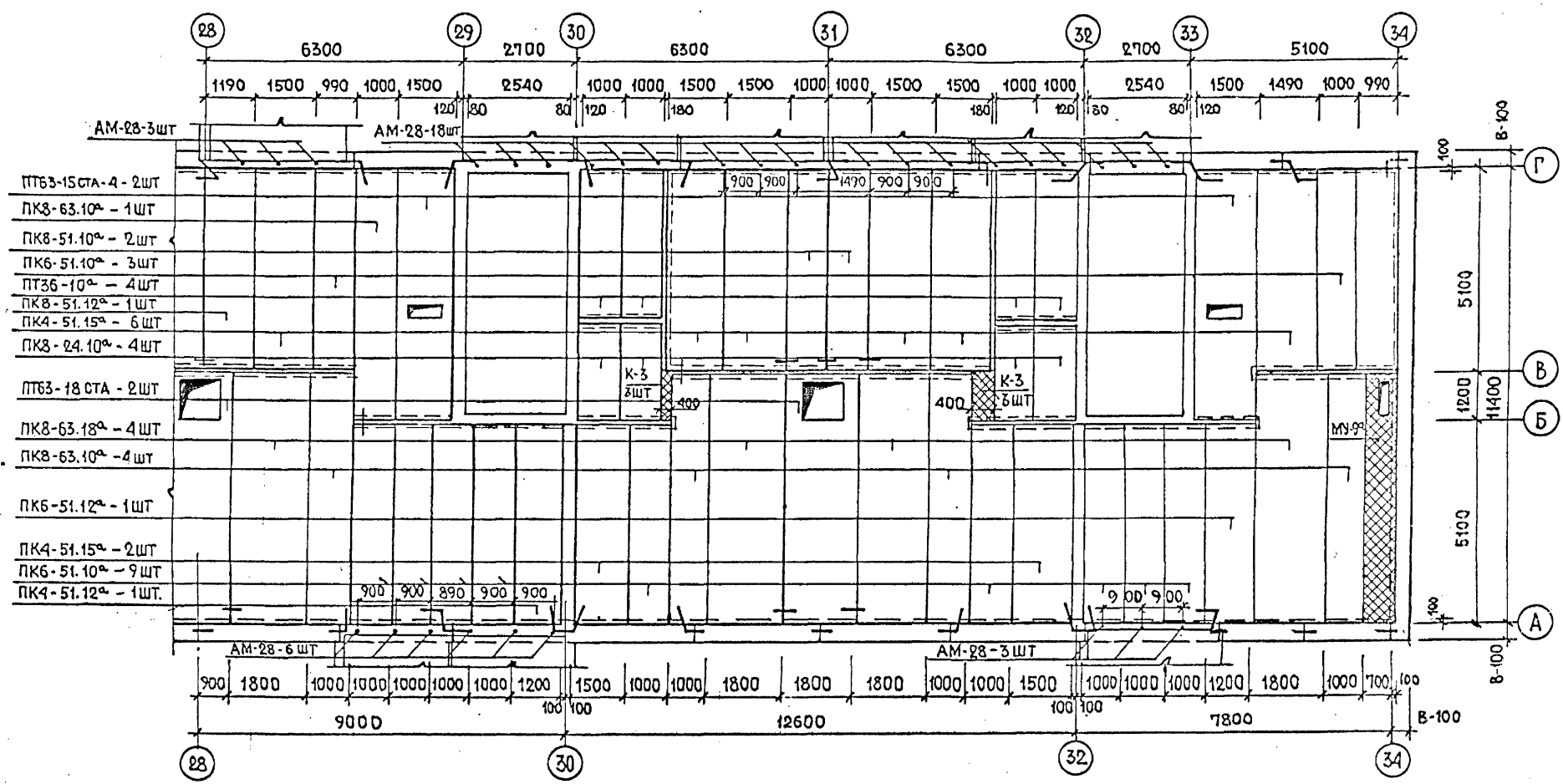
НАЧ. МАСТ. Б.	СТАНИШЕВСКИЙ	РАЗРАБОТ.	ПОЗДНЯКОВ	1979	ПЛАН ПЕРЕКРЫТИЯ НАД 1 ЭТАЖОМ В ОСЯХ 7-17	113-81-1/124.1 Р.1-1	ЛИСТ 41
ДИР. МАСТ.	ПАМКОВ	ПРОВЕРИЛ	БАЗАНОВА			ЦНИИЭПЖИЛИЩА	
Д. АРХ. ПР.	ПАЦКИН					Г. МОСКВА	
РУК. ГР. ДИР.	П. ХОР					18061-05 42	



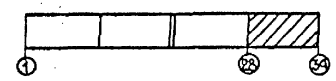
ИНЖ. ПОД. ОБ. ЗОЛОТОВА

НАЧ. МАСТ. Б	ТАНИШЕВСКИЙ	РУК. ГР. ИНЖ.	ПОХОР	1979	ПЛАН ПЕРЕКРЫТИЯ НАД 1 ЭТАЖОМ В ОСЯХ 18-28	113-81-1/1.2 Ч. 1, Р. 1-1	ЛИСТ
Л. ИНЖ. М.	ПАНКОВ	РАЗРАБОТ.	ПОЗДНЯКОВ			ЦНИИЭП ЖИЛИЩА г. МОСКВА	42
Л. АРХ. ПР.	ПАЦКИН	ПРОВЕРИЛ	ПОХОР				

18061-05 43

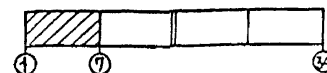
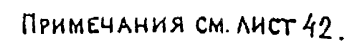


ПРИМЕЧАНИЯ СМ. ЛИСТ 42.

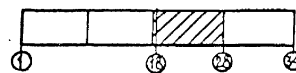
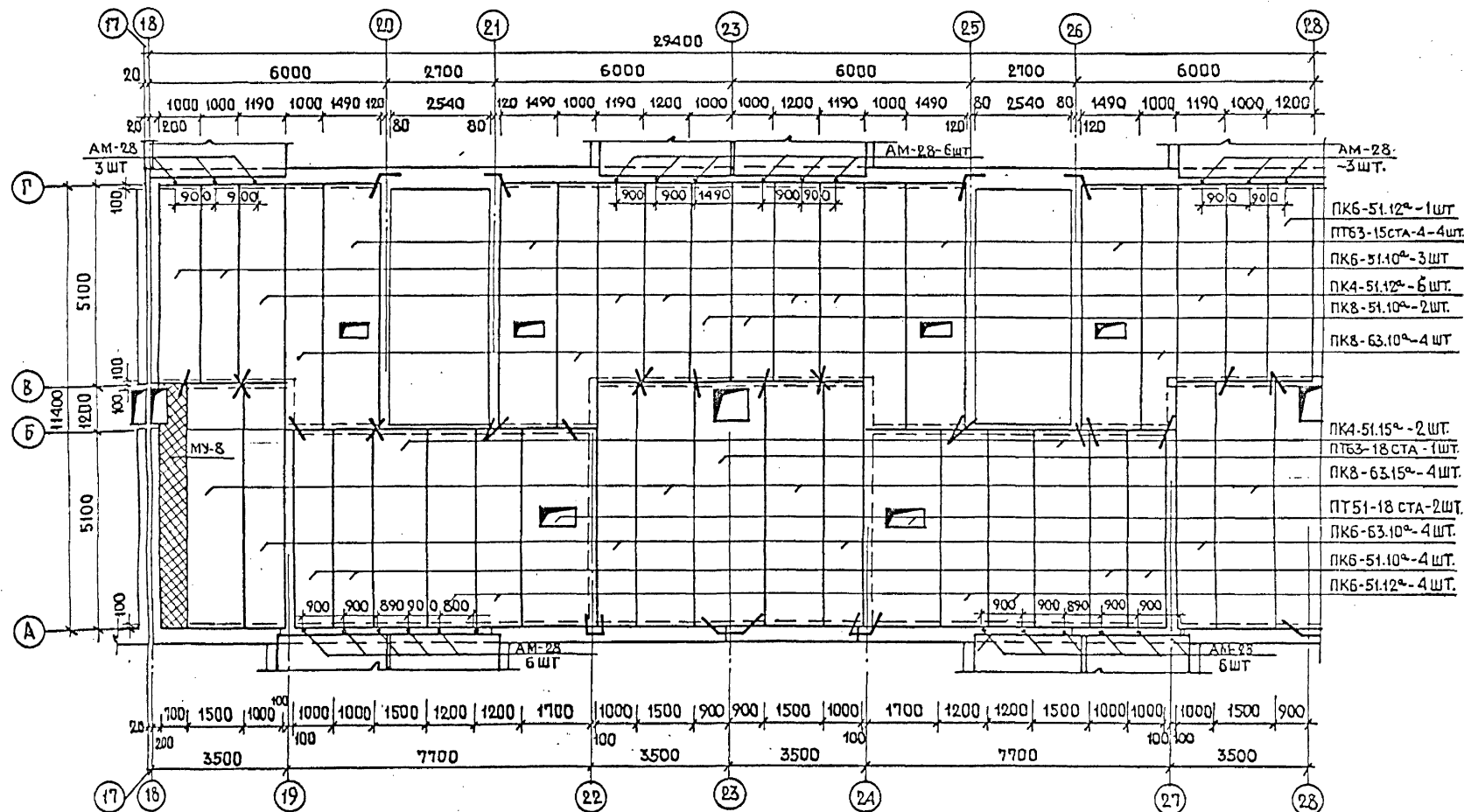


НАЧ. МАСТ. 5	СТАНИШЕВСКИЙ	РУК. ГР. ИНЖ.	ПХОП	1979	ПЛАН ПЕРЕКРЫТИЯ НАД 1 ЭТАЖОМ В ОСЯХ 28-34	113-81-1/1.2 Ч. 1, Р. 1-1	ЛИСТ
П. ИНЖ. М	ПАВЛОВ	РАЗРАБОТАЛ	ПОЗДНЯКОВ			ЦНИИЭП ЖИЛИЩА Г. МОСКВА	43
П. АРХ. ПР.	ПАЦКИН	ПРОВЕРИЛ	ПХОП				

1800-185 111

[illegible]

18061-05 45



ПРИМЕЧАНИЯ СМ. ЛИСТ 42.

ОБ
ВК
СОСОНКО
ЗОЛОТОВА

НАЧ. МАСТ. СТАНИШЕВСКИЙ
ПАВ. МАСТ. ПАНКОВ
ПА. АРХ. ПР. ПАЦКИН

РАЗРАБОТ. П. ХОР
ПРОВЕРИЛ. БАЗАНОВА

1979

ПЛАН ПЕРЕКРЫТИЯ
НАД 2-4 ЭТАЖАМИ В ОСЯХ 18-28

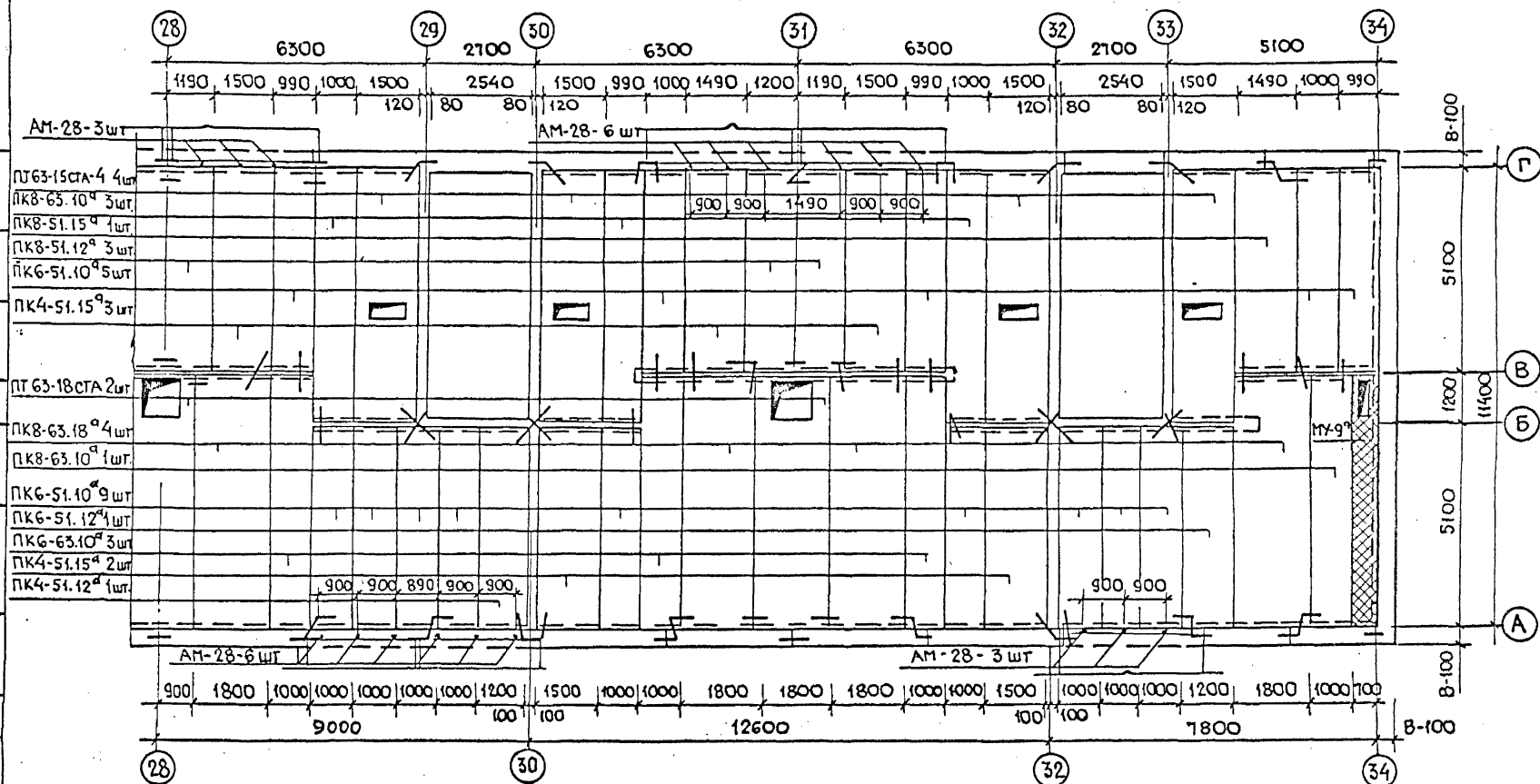
113-81-1/124.1, Р.1-1

ЦНИИЭП ЖИЛИЩА
Г. МОСКВА

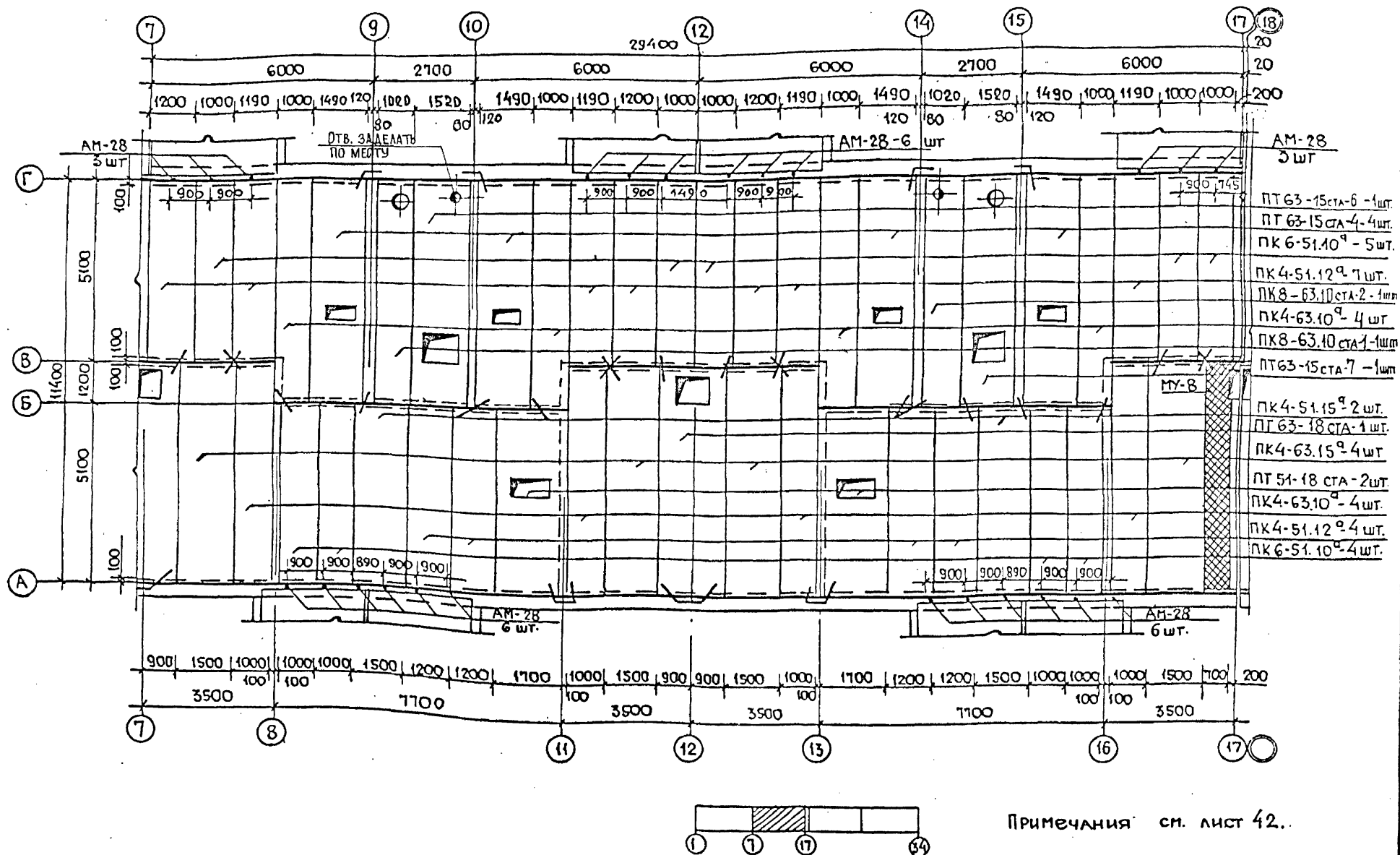
ЛИСТ

46

18061-05 47



НАЧ. НАЧ. С. СТАНИШЕВСКИЙ	РУК. ГР. ИНЖ. П. ХОР	1979	ПЛАН ПЕРЕКРЫТИЯ НАД	113-81-1/1.2 ч. 1, р. 1-1	Лист
ГЛАВ. ИНЖ. М. ПАНКОВ	РАЗРАБОТКА ПОЗДНЯКОВ		2-4 ЭТАЖАМИ	ЦНИИЭП ЖИЛИЩА	47
ГЛАВ. АРХ. ПР. ПАЦКИН	ПРОВЕРКА П. ХОР		В Осях 28-34	г. МОСКВА	



Примечания: см. лист 42.

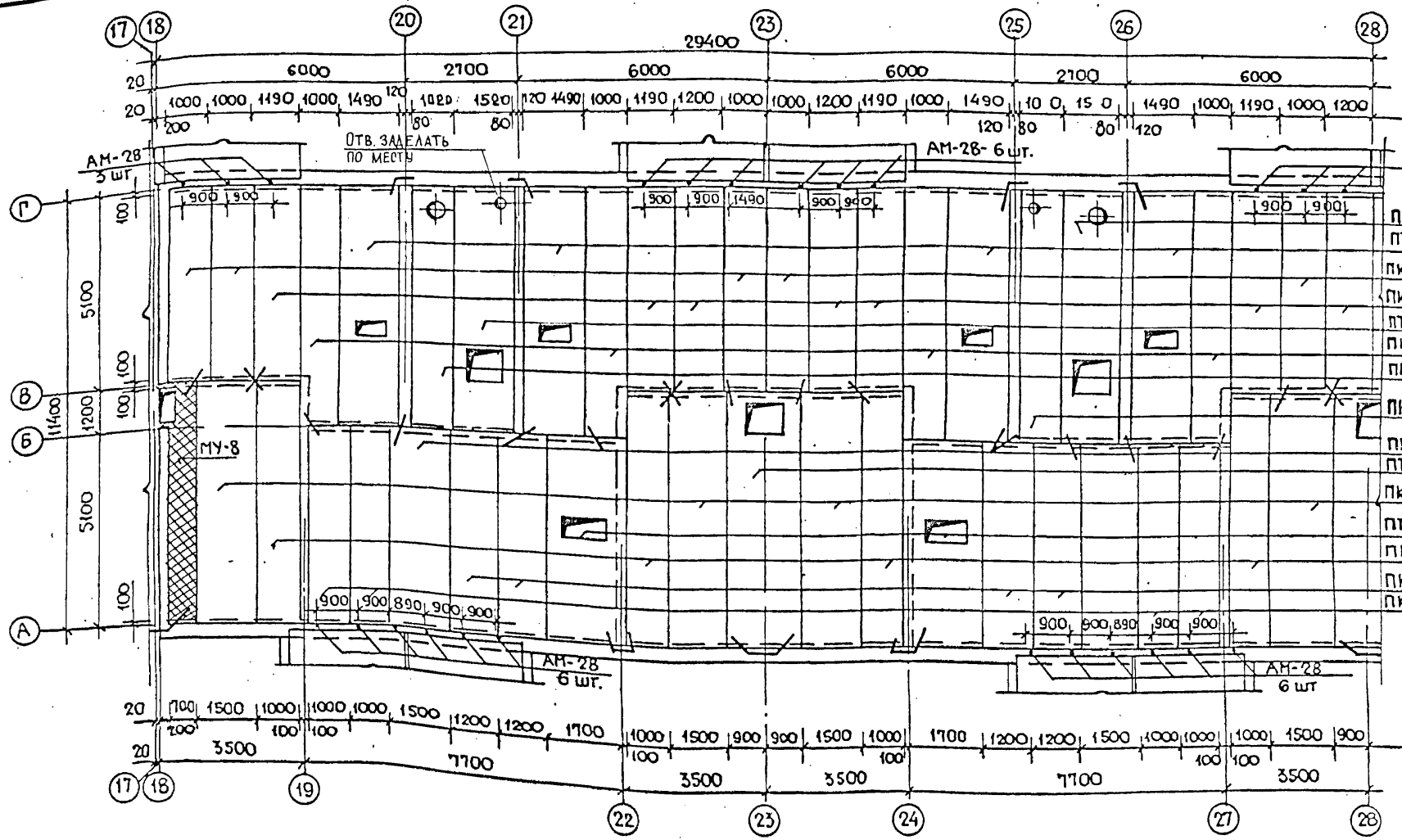
НАЧ. МАСТУ	СТАНИШЕВСКИЙ	РАЗРАБОТАН	СЕДУВАНОВ	1981	ПЛАН ПЕРЕКРЫТИЯ НАД 5 ЭТАЖОМ В ОСЯХ 7-17.	113-81-1/1.2 ч. 1, р. 1-1	ЛИСТ 49
ГЛАВ. ИНЖ. М.	ПАВЛОВ	ПРОВЕРЕН	ЕРМИЛОВ				
ГЛАВ. АРХ. ПР.	ПАЦКИН						
ГЛАВ. ИНЖ. ПР.	ЕРМИЛОВ						
						ЦНИИЭП ЖИЛИЩА г. МОСКВА	
						1981-85 50	

СОГЛАСОВАНО

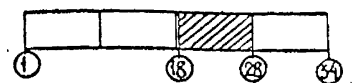
В.Е. СТАРИК	РАКОВИЦ	ПВ
	ЗЛОТОВА	ВК
	ПЕТРЕНКО	ЗД

ИНВ. № ПОДЛ.	ИНВ. № ПОДЛ.
--------------	--------------

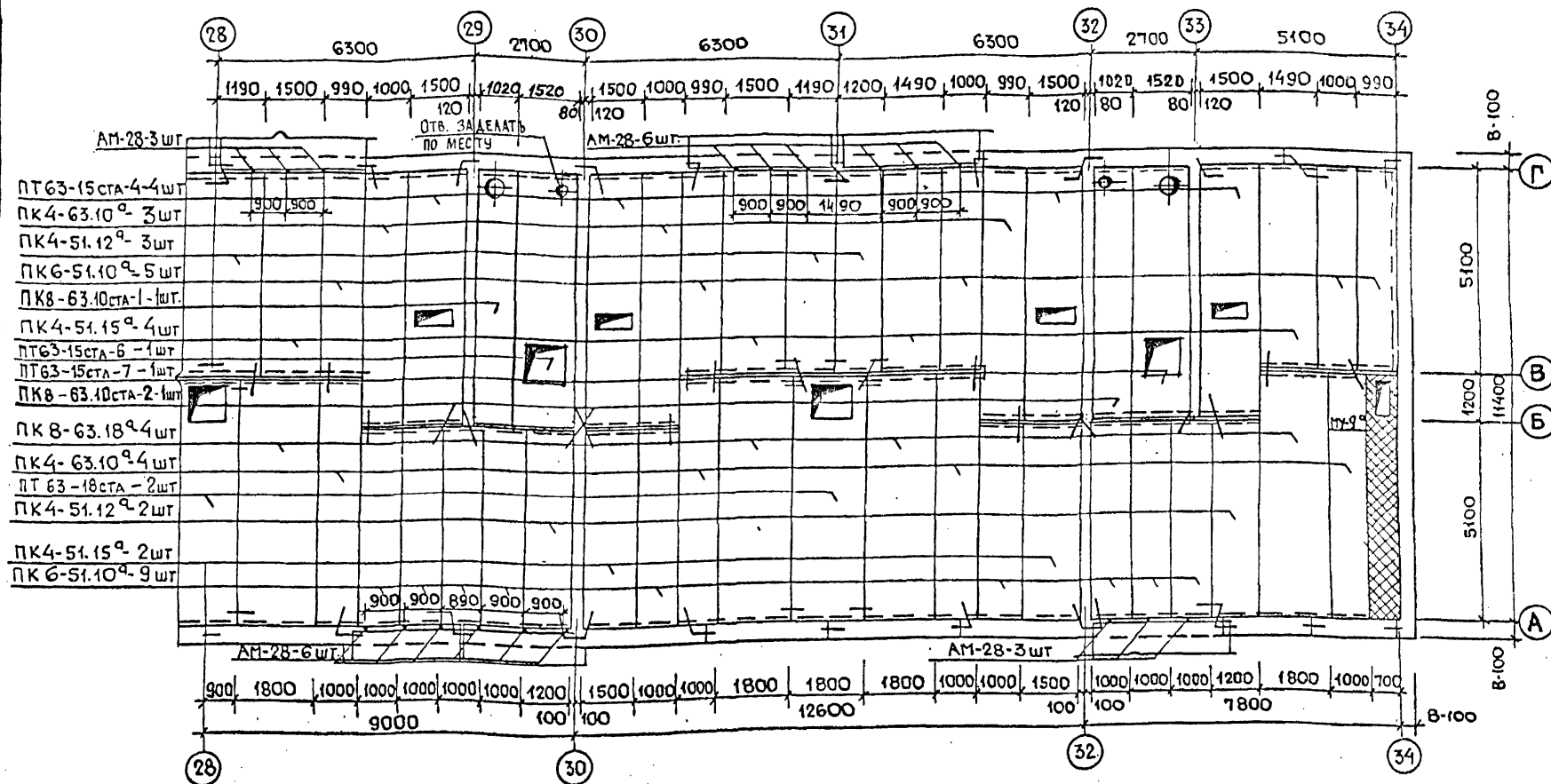
НАЧ. МАСТ. 5	СТАНИШЕВСКИЙ	РАЗРАБОТАН	СЕЛЮВАНОВ
ГЛАВН. М.	ПАНКОВ	ПРОВЕРЕН	ЕРМЕНОВ
ГЛАВН. ПР.	ПАЦКИН		
ГЛАВН. ПР.	ЕРМЕНОВ		



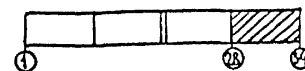
- ПТ 63-15 СТА-7 - 1 шт.
- ПТ 63-15 СТА-4 - 4 шт.
- ПК 6-510⁹ - 5 шт.
- ПК 4-51.12⁹ - 7 шт.
- ПТ 63-15 СТА-6 - 1 шт.
- ПК 4-63.10⁹ - 4 шт.
- ПК 8-63.10 СТА-1 - 1 шт.
- ПК 8-63.10 СТА-2 - 1 шт.
- ПК 4-51.15⁹ - 2 шт.
- ПТ 63-18 СТА-1 шт.
- ПК 4-63.15⁹ - 4 шт.
- ПТ 51-18 СТА-2 шт.
- ПК 4-63.10⁹ - 4 шт.
- ПК 4-51.12⁹ - 4 шт.
- ПК 6-51.10⁹ - 4 шт.



ПРИМЕЧАНИЯ СМ. ЛИСТ 42



ПРИМЕЧАНИЯ см. лист 42



НАЧ. МАСТ. 5	СТАНИШЕВСКИЙ	РАЗРАБОТАЛ	СЕЛЕНДАНОВ
ГЛАВ. ИНЖ. МАСТ.	ПАВЛОВ	ПРОВЕРИЛ	ЕРМИЛОВ
ГЛАВ. АРХ. ПРО.	ПАВЛОВ		
ГЛАВ. ИНЖ. ПРО.	ЕРМИЛОВ		

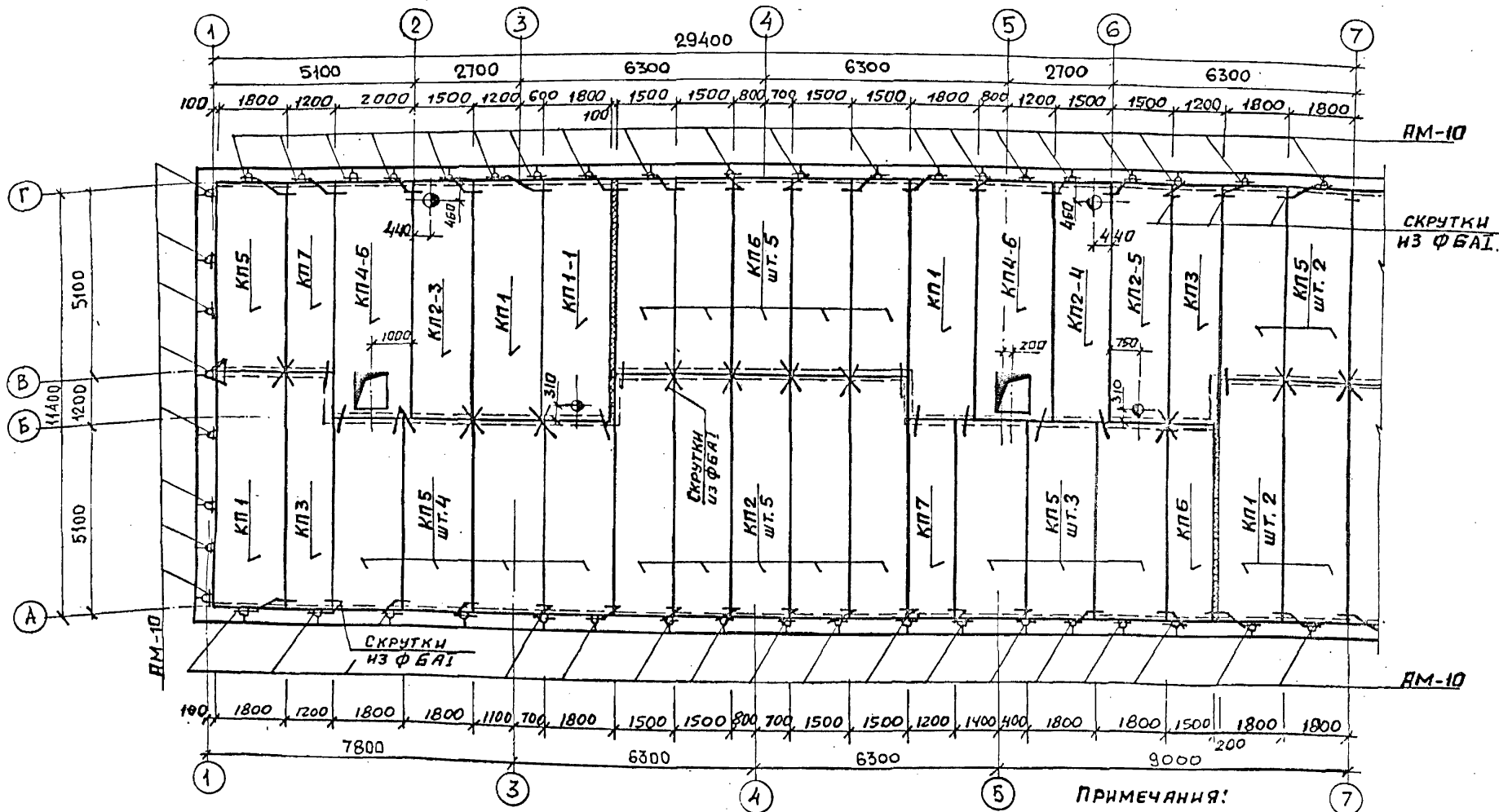
1981

ПЛАН ПЕРЕКРЫТИЯ
НАД 5 ЭТАЖОМ В ОСЯХ 28-34

113-81-1/12 ч.1, р.1-1
ЦНИИЭП ЖИЛИЩА
г. МОСКВА

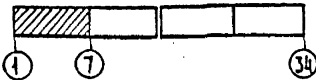
ЛИСТ
51

УС	СТАРШ.	ОФ
РАКОВИЧ	ЗЛОТОВА	ПЕТРЕНКО
О.В.	В.К.	З.О.
ИЖ.ИТОЛ.	П.В.	В.К.
ИЖ.ИТОЛ.	П.В.	В.К.



ПРИМЕЧАНИЯ:

1. ТЕХНИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ СМ. Л. 23.
2. УЗЛЫ И ДЕТАЛИ РАЗРАБОТАНЫ В АЛЬБОМЕ ЧАСТЬ 9/82 РАЗДЕЛ 9.2-4/82
3. МАТЕРИАЛ ЗАДЕЛОК ПО МЕСТУ - КЕРАМЗИТО-БЕТОН $\delta=1200$ КГ/М³ $\gamma=0,25$ М³.



ИЖ.ИТОЛ.	П.В.	В.К.	З.О.
ИЖ.ИТОЛ.	П.В.	В.К.	З.О.
ИЖ.ИТОЛ.	П.В.	В.К.	З.О.
ИЖ.ИТОЛ.	П.В.	В.К.	З.О.
ИЖ.ИТОЛ.	П.В.	В.К.	З.О.

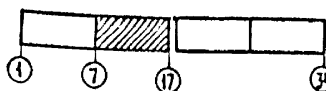
РАЗРАБОТКА	СЕЛИВАНОВ
ПРОВЕРКА	ЕРМИЛОВ
ПРОВЕРКА	ЕРМИЛОВ
ПРОВЕРКА	ЕРМИЛОВ
ПРОВЕРКА	ЕРМИЛОВ

1981

ПЛАН ПОКРЫТИЯ
ВОСЯХ 1-7

113-81-1/2 ч.1, р.1-1
ЦНИИЭП ЖИЛИЩА
г. Москва

ЛИСТ
52



1. ТЕХНИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ СМ. Л. 23.
2. УЗЛЫ И ДЕТАЛИ РАЗРАБОТАНЫ В АЛЬБОМЕ ЧАСТЬ 9/82, РАЗДЕЛ 9.2-4/82.
3. МАТЕРИАЛ ЗАДЕЛОК ПО МЕСТУ — КЕРАМЗИТО-БЕТОН $\delta = 1200 \text{ кг/м}^3$, $V = 0.27 \text{ м}^3$.

НАЧ. МАСТ. С. СТАНИШЕВСКИЙ	РАЗРАБОТАЛ	СЕЛИВАНОВ	Селиванов
ГЛ. ИНЖ. М. ПАВЛОВ	ПРОВЕРИЛ	ЕРМИЛОВ	Ермилов
ГЛ. АРХ. ПА. ПАЦКИН			
ГЛ. ИНЖ. ПР. ЕРМИЛОВ			

1981

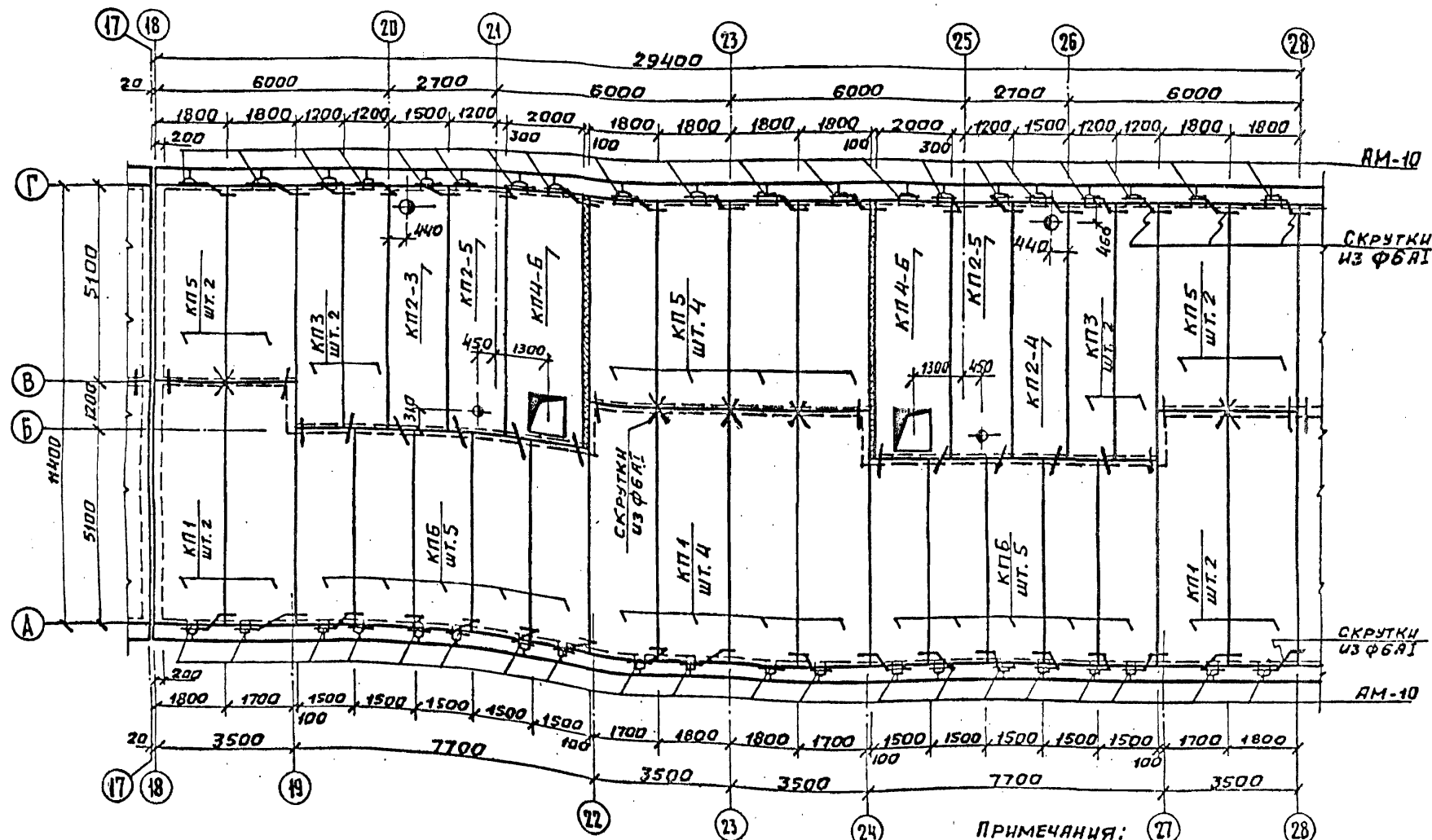
План покрытия
в осях 7 - 17.

113-81-1/1.2 ч. 1, п. 1-1

ЦНИИЭП ЖИЛИЩА
г. Москва

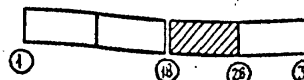
ЛИСТ

53



ПРИМЕЧАНИЯ:

1. ТЕХНИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ СМ. Л. 23.
2. УЗЛЫ И ДЕТАЛИ РАЗРАБОТАНЫ В АЛБОМЕ ЧАСТЬ 9/82 РАЗДЕЛ 9.2-4/82.
3. МАТЕРИАЛ ЗАДЕЛОК ПО МЕСТУ - КЕРАМ-ЗНОБЕТОН $\gamma = 1200 \text{ кг/м}^3$, $V = 0.27 \text{ м}^3$.



1981

ПЛАН ПОКРЫТИЯ
В Осях 18-28.

113-81-1/1.2 ч.1, р.1-1.

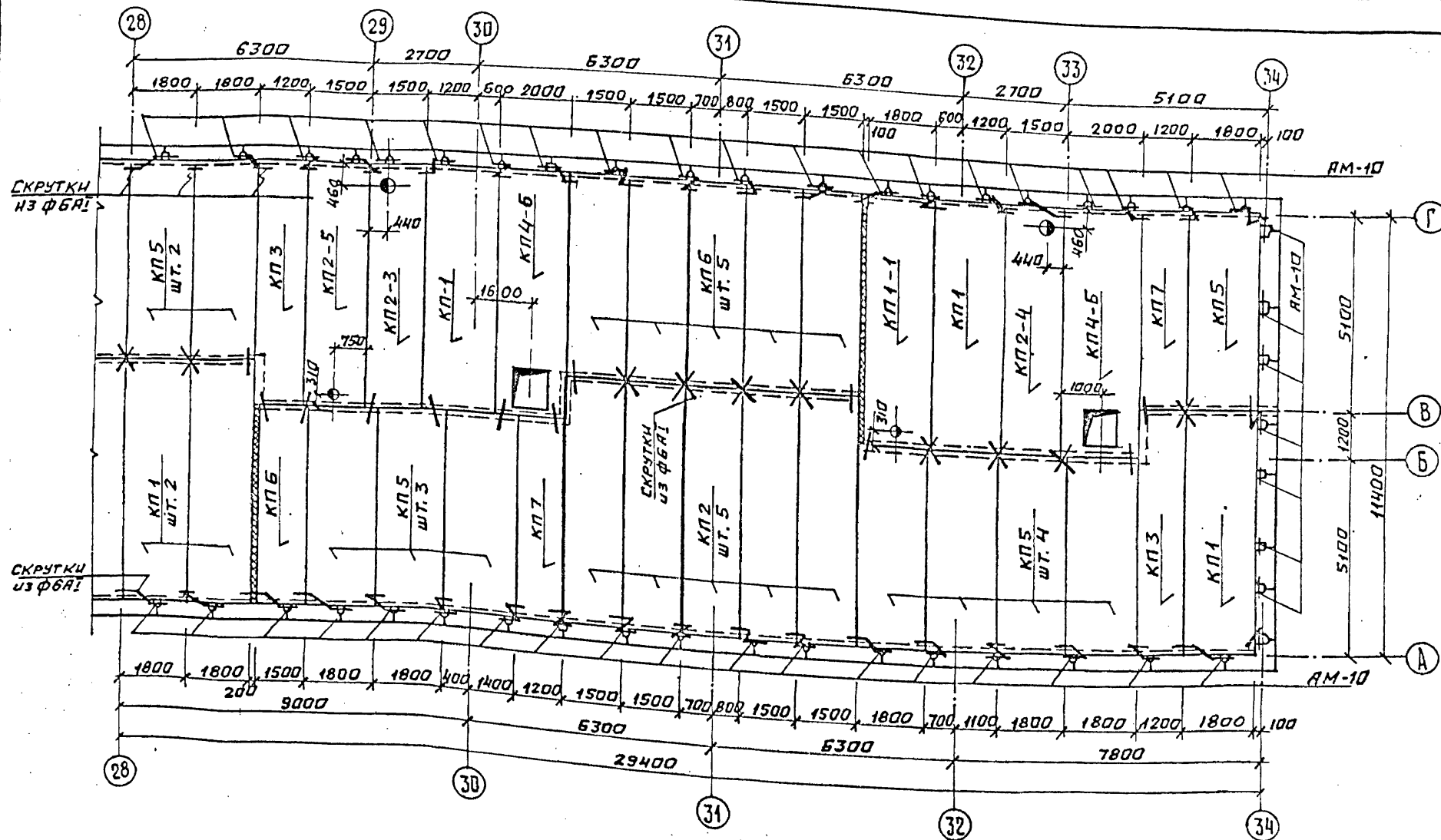
ЦНИИЭП ЖИЛИЩА
г. МОСКВА

ЛИСТ

54

ИНВ. АПОЛ. ПБ	У.С.	СТАРШ.
ЛАКОВЩИК		
ЗОЛОТОВА		
ВК		
3.0		
ПЕТРЕНКО		

НАЧ. МАСТ. СТАНИШЕВСКИЙ	РАЗРБОТ. СЕЛЫВАНОВ
ГЛАВН. М. ПАНКОВ	ПРОВЕРКА. ЕРМИЛОВ
ГЛАВН. ПР. ПЯЦКИЙ	
ГЛАВН. ПР. ЕРМИЛОВ	



Примечания:

1. ТЕХНИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ СМ. Л. 23.
2. УЗЛЫ И ДЕТАЛИ РАЗРАБОТАНЫ В АЛЬБОМЕ
часть 9/82 раздел 9.2-4/82
3. МАТЕРИАЛ ЗАДЕЛОК ПО МЕСТУ — КЕРАМЗИТО-
БЕТОН $\gamma = 1200 \text{ кг/м}^3$, $V = 0,25 \text{ м}^3$.

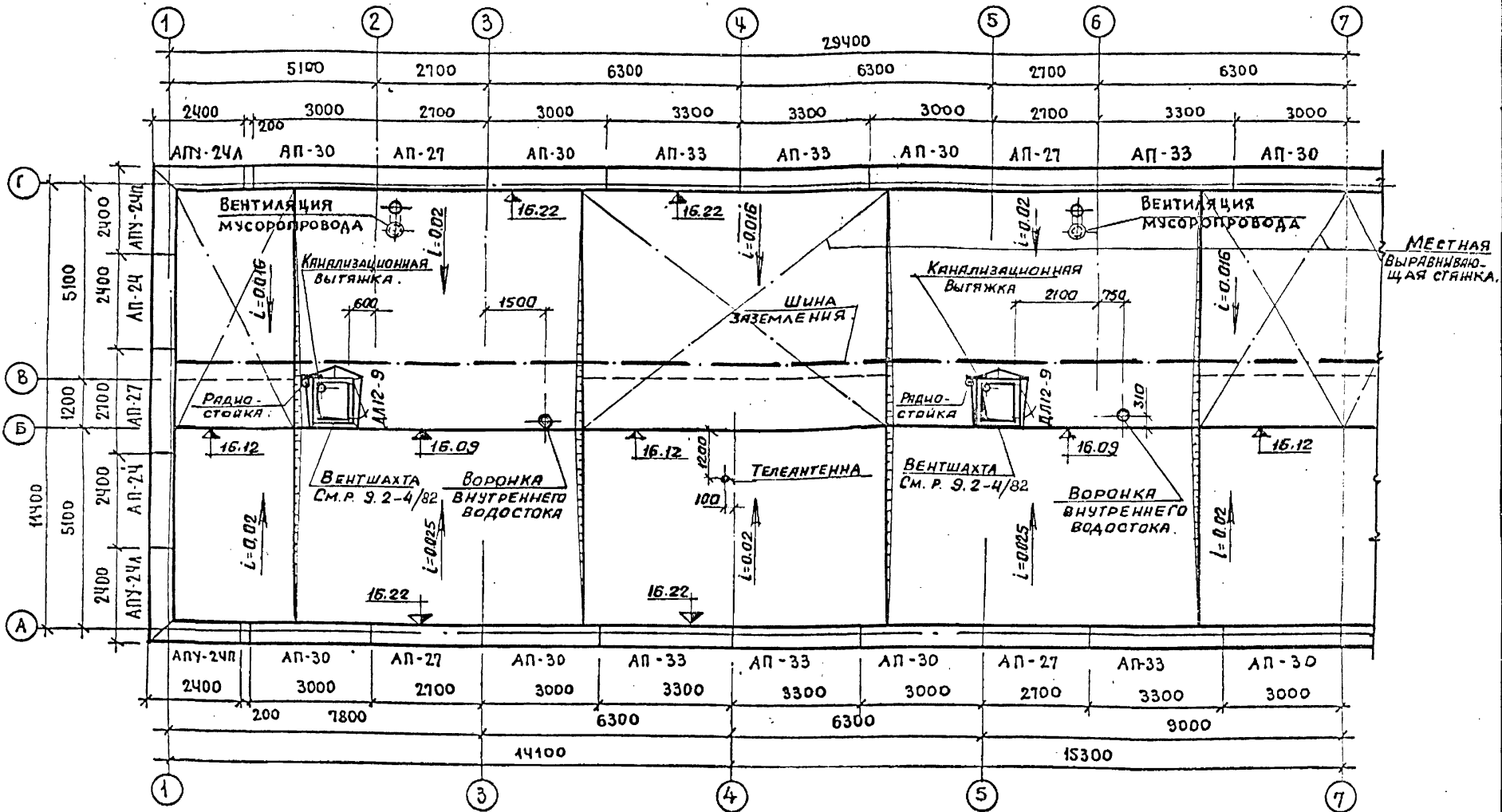
НАЧ. МАСТ. 5	СТАНЦШЕВСКИЙ	РАЗРАБОТАН	СЕЛНВЯНОВ
ГЛАВН. М.	ПАНКОВ	ПРОВЕРЕНА	ЕРМИЛОВ
ГЛАВ. ХЛР	ПАЦКИЙ		
ГЛАВ. ИНЖ. ПР	ЕРМИЛОВ		

1981

План покрытия
в осях 28 - 34.

113-81-1/1.2 Ч.1 Р.1-1
ЦНИИЭП жилища
г. Москва

ЛИСТ
55

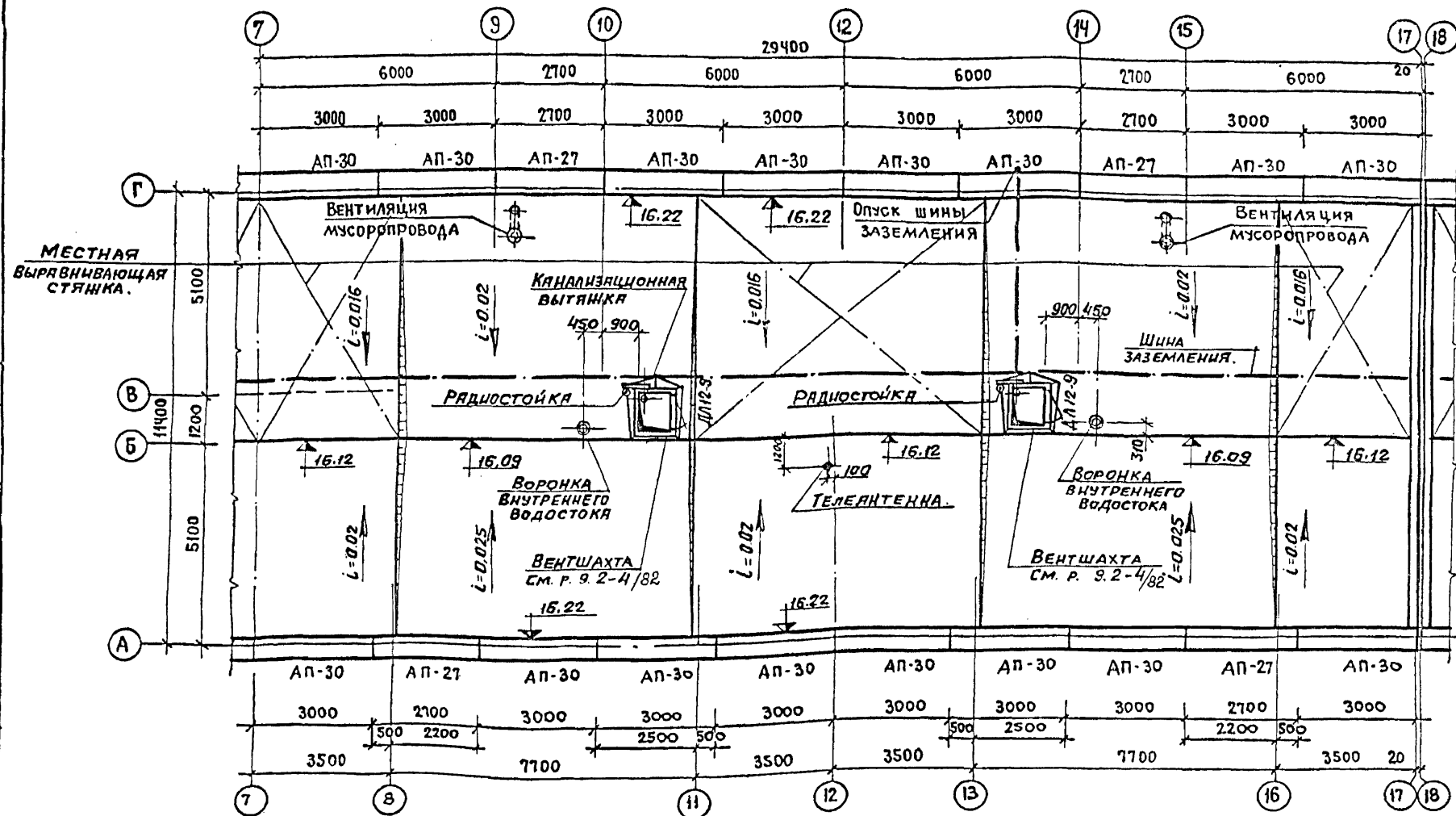


ПРИМЕЧАНИЯ:

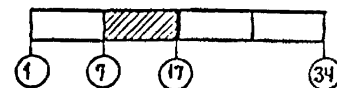
- ОГРАЖДЕНИЕ КРОВЛИ УСЛОВНО НЕ ПОКАЗАНО СМ. ЧАСТЬ 9/82, РАЗДЕЛ 9.2 - 4/82.
- РАСХОД ЦЕМЕНТНОГО РАСТВОРА М100 НА МЕСТНЫЕ ВЫРАВНИВАЮЩИЕ СТЯНКИ — 7.28 м³

ИВ	РАКОВИЦКА	УС	СТАРИК
ВК	ЗОЛотова		
ЗО	ПЕТРЕНКО		
ИВ	МАТУС		
ВК	ПАКОВ		
ЗО	ПАЦКИН		
	ЕРМИЛОВ		

НАЧ. МАТ. С.	СТАНИШЕВСКИЙ	РАЗРАБОТАН	СЕЛИВАНОВ	1981	План кровли в осях 1-7.	113-81-1/1.2 ч. 1.01-1	ЛИСТ
ГЛАВ. ИНЖ. М.	ПАКОВ	ПРОБЕРИЛ	ЕРМИЛОВ		План раскладки парапетных плит.	ЦНИИЭП ЖИЛИЩА	56
ГЛАВ. АРХ. ПР.	ПАЦКИН					г. МОСКВА	
ГЛАВ. ИНЖ. ПР.	ЕРМИЛОВ						

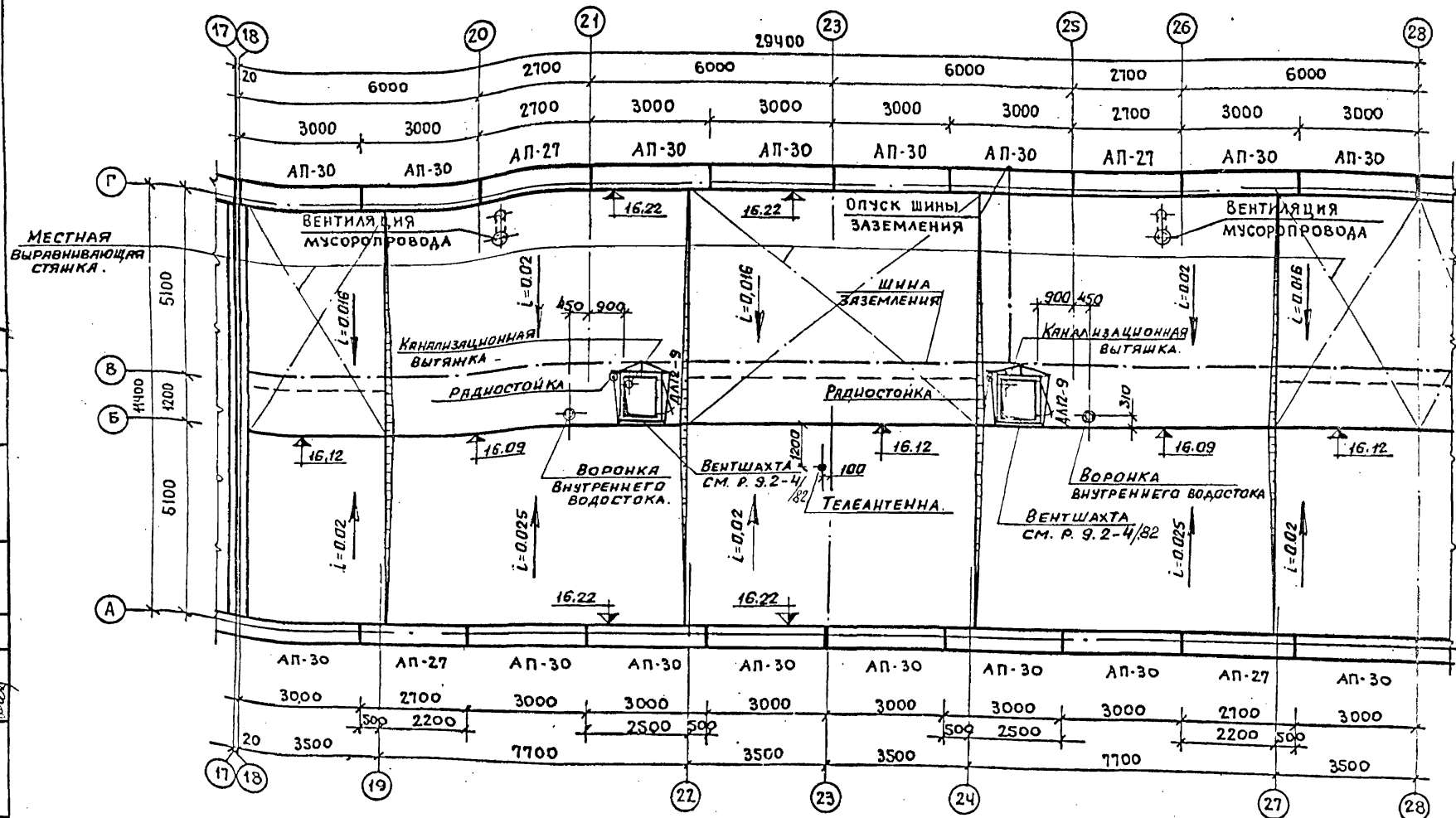


ОБЩИЕ ПРИМЕЧАНИЯ
СМ. Л. АС-56.

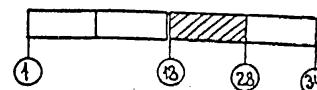


УЧ. МАСТ. СТАНИШЕВСКИЙ	РАЗРАБОТ.	СЕЛИВАНОВ	1/4	1981	План кровли в осях 7-17. План раскладки парапетных плит.	ИЗ-81-1/12 ч. 1 р. 1-1.	ЛИСТ 57
ГЛАВ. М. ПАНКОВ	ПРОВЕРКА	ЕРМИЛОВ	1/1				
СЛА.РХ. ПР. ПЛАЦКИН							
ГЛАВ. М. ПР. ЕРМИЛОВ							

ИНВ. № ПОЛА	ДВ.	РАСЧЕТЧИК	У.С.	СТАРШИЙ
	В.К.	Золотова		17
	З.О.			



ОБЩИЕ ПРИМЕЧАНИЯ
СМ. Л. 56.



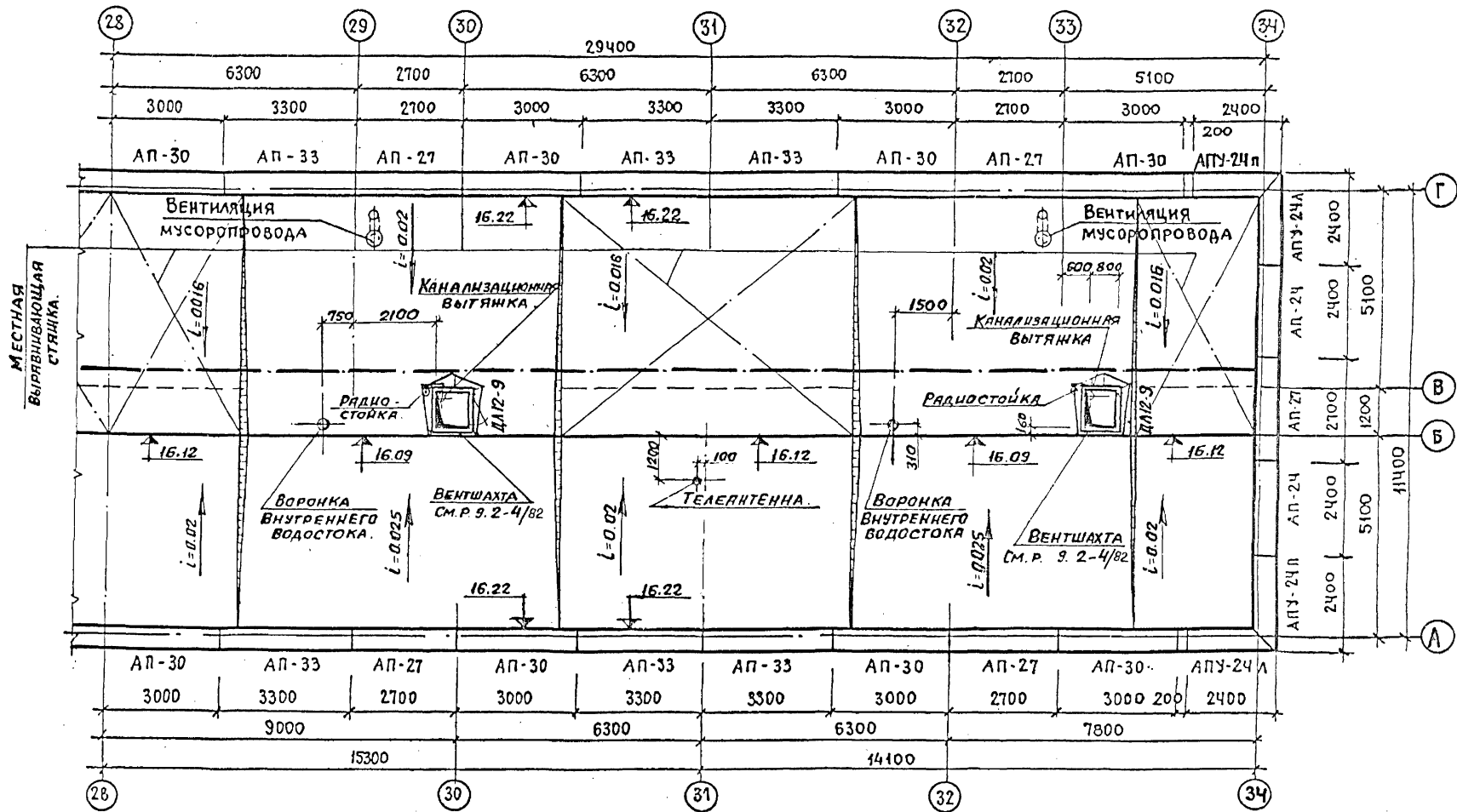
ЧИСЛО Л. 5	СТАНЦИОНЕРСКИЙ	РАЗРАБОТ.	СЕЛИ ВАНОВ
ЛИНИИ М.	ПАНКОВ	ПРОВЕРКА	ЕРМИЛОВ
ЛИНИИ ПР.	ПАЦКИН		
ЛИНИИ ПР.	ЕРМИЛОВ		

1981

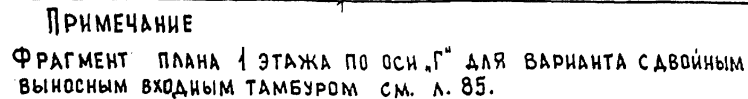
План кровли В осях 18-28
План раскладки
паряпетных плит.

113-81-1/12 ч. 1, р 1-1.
ЦНИИЭП ЖИЛИЩА
г. Москва

Лист
58



ИЗМ. МАСТ. 5	СТАРОШЕВ	РАЗРАБОТ	СЕДИЯКОВ	1981	План кровли В осях 28 - 34.	113-81-1/1.2 Ц.1.Р.1-1	ЛИСТ 59
ГЛАВ. ИНЖ. М.	ПАНКОВ	ПРОВЕРИЛ	ЕРМИЛОВ		План раскладки парапетных плит.	ЦНИИЭП ЖИЛИЩА	
ГЛАВ. АРХ. ПРО	ПАЦКН					г. Москва	
ГЛАВ. ИНЖ. ПРО	ЕРМИЛОВ						



НАЧ.МАСТ.5	СТАНИЩЕВСКИЙ	РАЗРАБОТАЛ	МОРОЗОВА
ЛИНЖ.МАСТ.	ПАНКОВ	ПРОВЕРИЛ	ПАЦКИН
ЛАРХ.ПР	ПАЦКИН		
РУК.ГРНИЖ	ПХОР		

РАЗРАБОТАЛ	МОРОЗОВА
ПРОВЕРИЛ	ПАЦКИН

	11/11/11
	11/11/11

1979

ПЛАН 15

0 ЭТАЖА

В О С Я Х

1-7	
-----	--

113-81-

$$\frac{1}{1.241};$$

P. 1-1

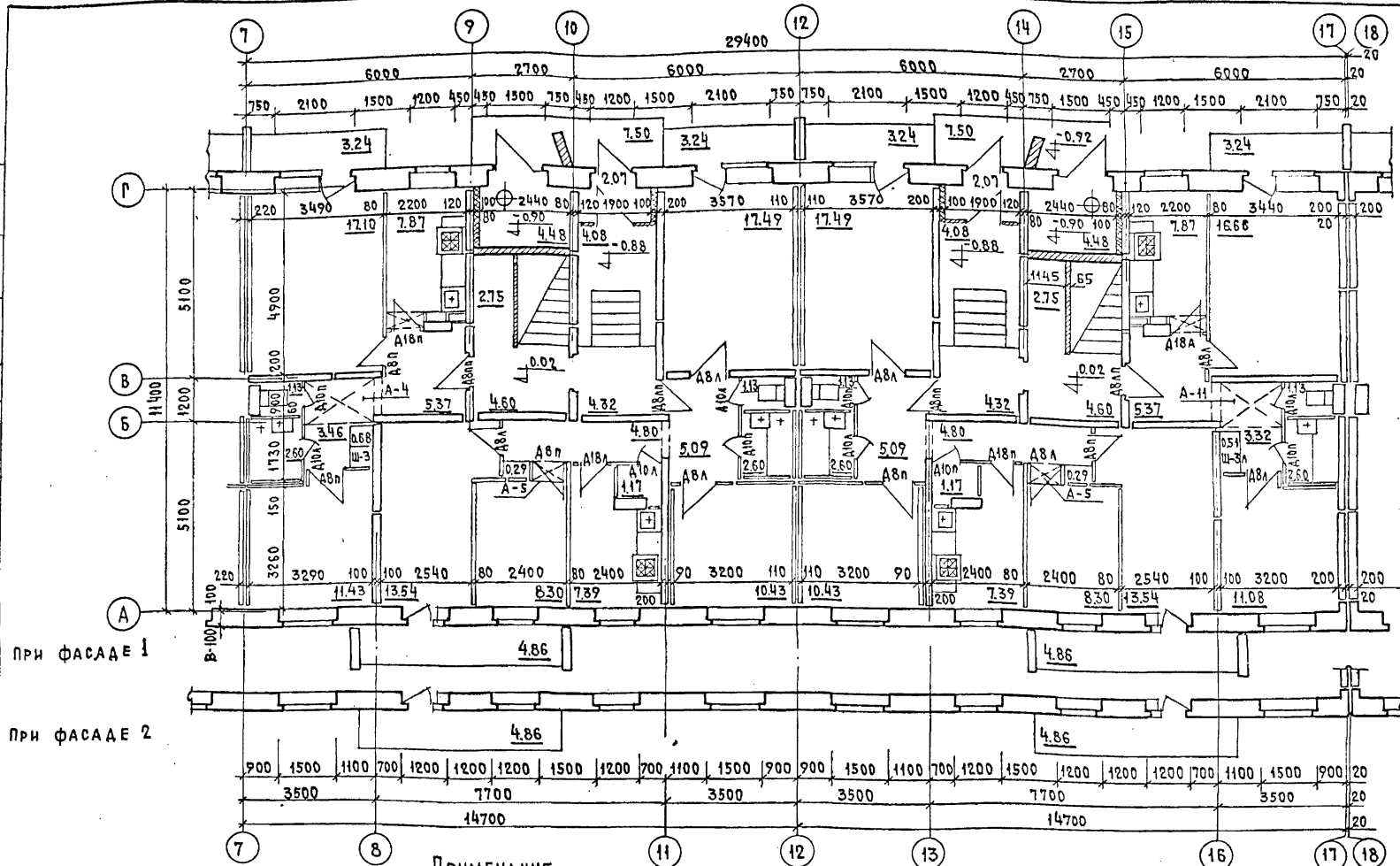
Лист

1979

План 1^{го} этажа в осях 1-7
для отделочных работ.

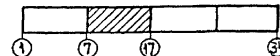
113-81-1/1.2 ч. 1; п. 1-1
ЦНИИЭП ЖИЛИЩА
г. Москва

Лист
60

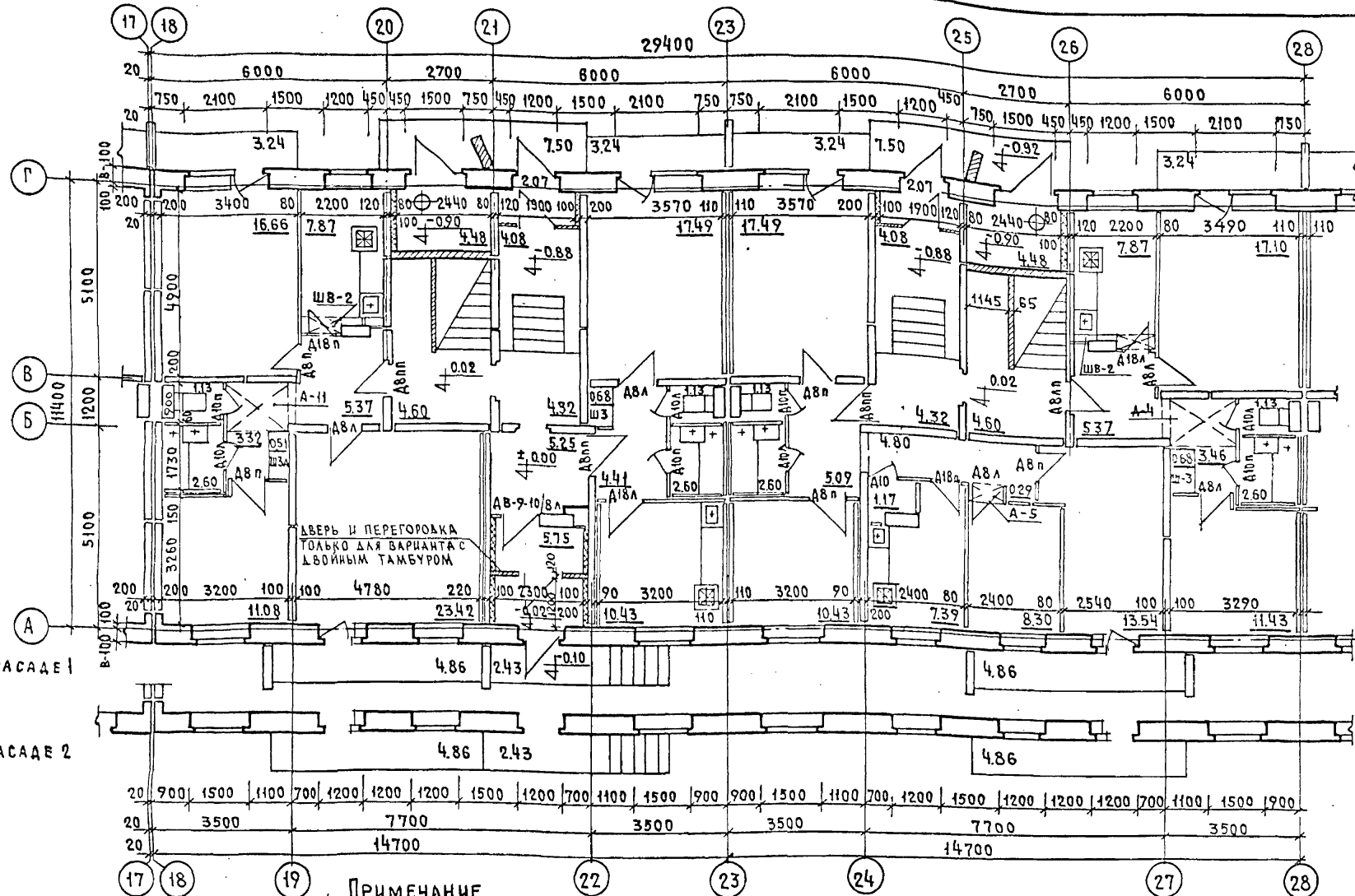


ПРИМЕЧАНИЕ

ФРАГМЕНТ ПЛАНА 1 ЭТАЖА ПО ОСИ „Г“ ДЛЯ ВАРИАНТА С ДВОЙНЫМ
ВЫНОСНЫМ ВХОДНЫМ ТАМБУРОМ СМ. Л. 85.

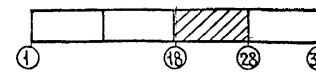


НАЧ.МАСТ.5	СТАНИШЕВСКИЙ	РАЗРАБОТАЛ	МОРОЗОВА	1979	План 1 ^{го} этажа в осях 7-17 Для отделочных работ.	113-81-1/1241, р.1-1	Лист 61
ЛИН.МАСТ	ПАЦКОВ	ПРОВЕРИЛ	ПАЦКИН				
ЛАР.ПР.	ПАЦКИН						
РУК.ГР.И.Ж.	ПХОР						



ПРИМЕЧАНИЕ

ФРАГМЕНТ ПЛАНА 1 ЭТАЖА ПО ОСИ „Г“ ДЛЯ ВАРИАНТА С ДВОЙНЫМ
ВЫНОСНЫМ ВХОДНЫМ ТАМБУРОМ СМ. Л. 86.



СОГЛАСОВАНО
УС
СТАРИК
КОСОНКО
ЗЛОТОВА
ПРИШКА
ОБ
ВК
ЭО

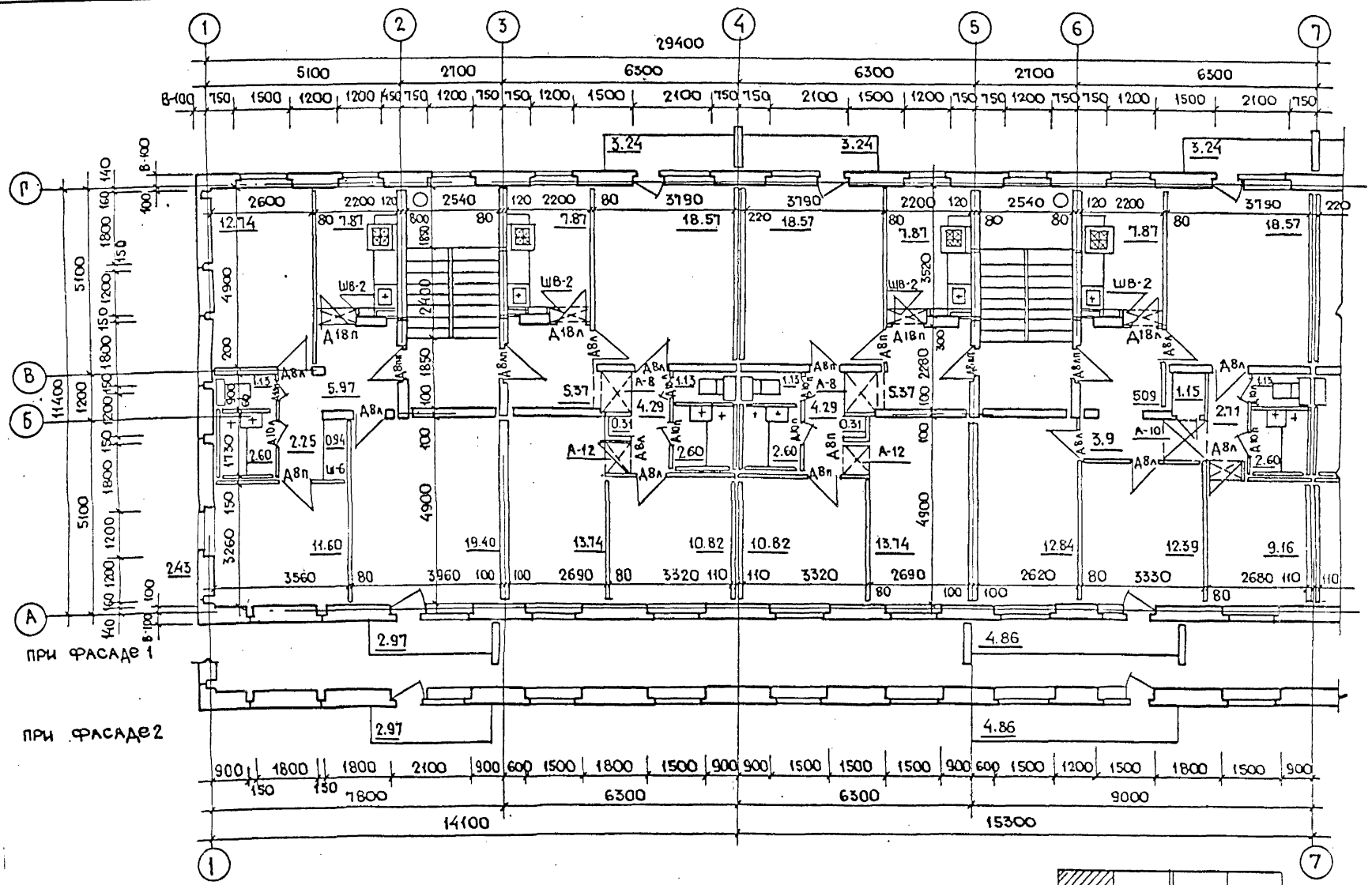
НАЧ. МАСТ. 5	СТАНИШЕВСКИЙ	РАЗРАБОТАЛ	МОРОЗОВА	1979	ПЛАН 1 ^{го} ЭТАЖА ВОСЯХ 18-28 ДЛЯ ОТДЕЛОЧНЫХ РАБОТ.	113-81-1/12ч.1; в. 1-1	Лист
АНЖ. МАСТ.	ПАКОВ	ПРОВЕРИЛ	ПАЦКИН			ЦНИИЭП ЖИЛИЩА	62
ГЛАВ. ПРО.	ПАЦКИН					Г. МОСКВА	
РУК. ГР. ИЖ.	ПХОР						



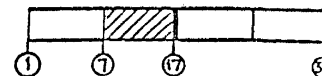
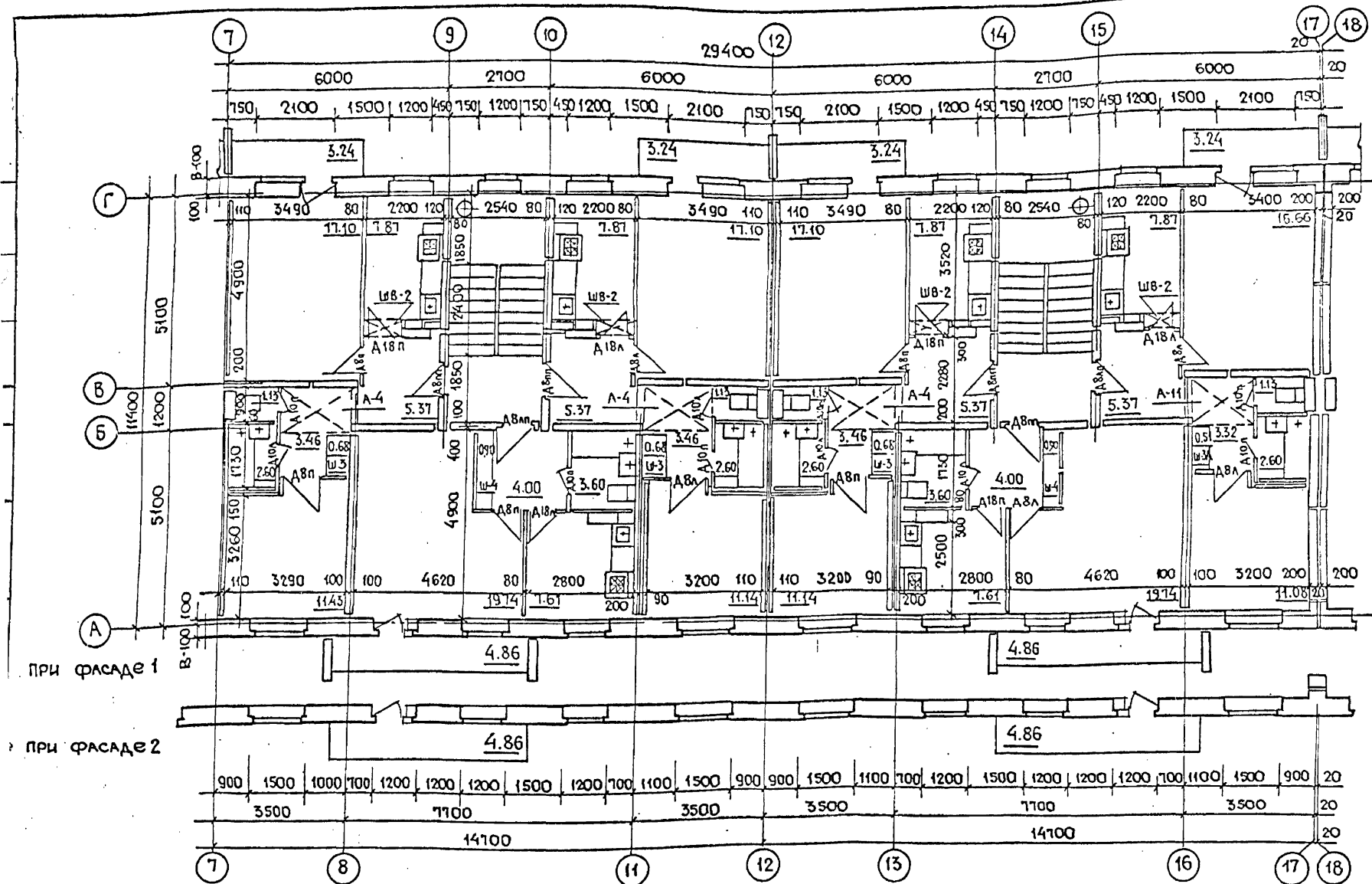
A number line starting at 1 and ending at 34. The line is divided into segments by tick marks at 1, 10, 20, 28, and 34. The segment between 28 and 34 is shaded with diagonal lines.

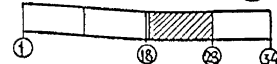
НАЧ. МАСТ. 5	СТАНИШЕВСКИЙ	РАЗРАБОТАЛ	МОРОЗОВА	1979	План 1 ^{го} этажа в осях 28-34	113-84-1/1.2 ч.1; р. 1-1	Лист 63
ЛАНЖ. МАСТ.	ПАНКОВ	ПРОВЕРИЛ	ПАЦКИН	1979	ДЛЯ ОТДЕЛОЧНЫХ РАБОТ.	ЦНИИЭП ЖИЛИЩА г. МОСКВА	
ЛАРХ. ПР.	ПАЦКИН						
РУК. ГР. ГИЖ.	ПХОД						

ИЗДАНИЯ	КОЛ-КО	КОЛОДОВА	ПРОБЕРА	ЕРМИНОВ
СТАРИК	2			
УС				
СОСОНКО	Сосонко	Сосонко	Сосонко	Сосонко
ЗК	ЗК	ЗК	ЗК	ЗК
ЗД	ЗД	ЗД	ЗД	ЗД
ИНВ. № ПОД.				



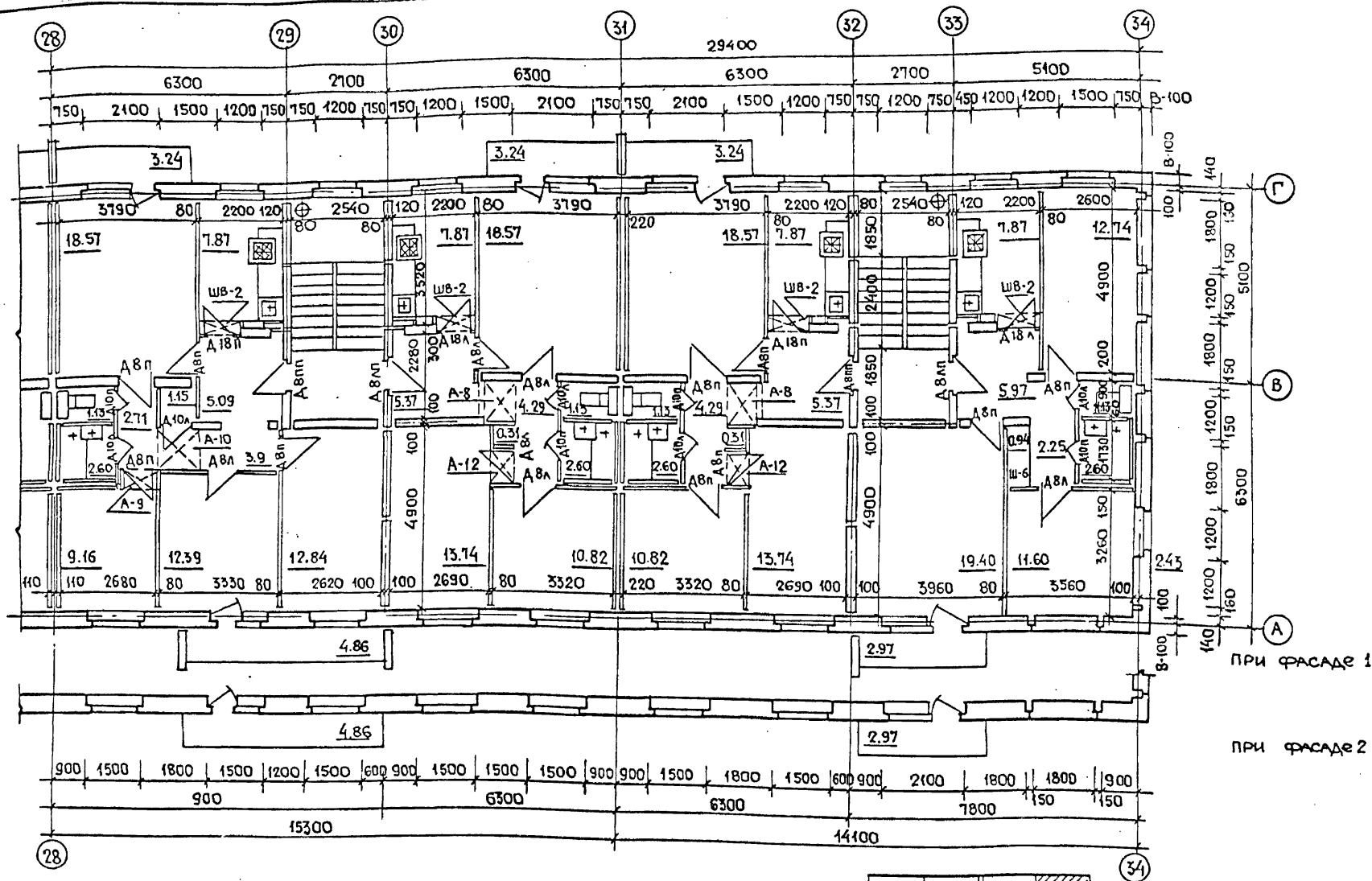
НАЧ. МАСТ. С. СТАНИШЕВСКИЙ	РАЗРАБОТ. МОРОЗОВА	1979	ПЛАН 2-5 этажей в осях 1-7 для отделочных работ	113-81-1/12.4.1, р. 1-1	Лист 64
ЛИНК. М. ПАНКОВ	ПРОВЕРИЛ. ПАЦКИН			ЦНИИ ЭП ЖИЛИЩА	
ТА. АРХ. ПР. ПАЦКИН				Г. МОСКВА	
Р. К. ГР. ИНОР. ПИХОР					

[illegible]



Лист
66

18061-05 67



НАЧ. М. 5	Станишевский	Разработ	Ищук	1979	План 2-5 этажей в осях 28-34 для отделочных работ.	113-81-1/1.2 ч.1, р. 1-1	Лист 67
Л. инж. М.	Панков	Проверил	Пацкин			ЦНИИЭП жилища г. Москва	
Л. арх. пр.	Пацкин						
Рук. гр. инж.	Пхор						

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ГАБАРИТЫ, мм			МАССА Т	П Л А Н И Р О В О Ч Н О Е Р Е Ш Е Н И Е															РАЗВЕРНУТАЯ МАРКА ИЗДЕЛИЯ	АЛЬБОМ ЧЕРТЕЖЕЙ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
	е	н	в		О С Н О В Н О Е - I																СЕРИЯ	ВЫПУСК /РАЗДЕЛ	№ ЛИСТА																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
					Всего	Ф А С А Д 1					Всего	Ф А С А Д 2					8	9	10					11	12	13	14																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
						1	2-4	5	ЧЕРДАК	1		2-4	5	ЧЕРААК																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
НАРУЖНЫЕ СТЕНЫ					ТОЛЩИНОЙ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
НБ1	1190	2180	500	2.080	70	14	14	14	14	14	70	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ГАБАРИТЫ, мм			МАССА Т	П Л А Н И Р О В О Ч Н О Е Р Е Ш Е Н И Е														РАЗВЕРНУТАЯ МАРКА ИЗДЕЛИЯ	А Л Ь Б О М Ч Е Р Т Е Ж Е Й			70	
	В	Н	В		О С Н О В Н О Е - I															СЕРИЯ	ВЫПУСК РАЗДЕЛ	№ ЛИСТА		
					Всего	Ф А С А Д 1 Н А Э Т А Ж				Всего	Ф А С А Д 2 Н А Э Т А Ж													
						1	2-4	5	ЧЕРАК		1	2-4	5	ЧЕРАК										
НБ75	1490	2380	500	2.710	36	—	—	—	36	36	—	—	—	—	—	—	—	—	36	СБ5.1 15.24.5-П-1	1.138.1-12	1	15	
НБ76	1790	2380	500	3.255	44	—	—	—	44	44	—	—	—	—	—	—	—	—	44	СБ5.1 18.24.5-П-1	1.138.1-12	1	15	
НБ77	890	2380	500	1.649	38	—	—	—	38	38	—	—	—	—	—	—	—	—	38	СБ5.5 9.24.5-П-1	1.138.1-12	1	36	
НБ85А	1145	2380	500	2.303	1	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	1	НБ ПУ-11.24.5А	81	4.10.10.5-4	80	
НБ85П	1145	2380	500	2.303	1	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	1	НБ ПУ-11.24.5П	81	4.10.10.5-4	79	
НБ100А	960/690	2380	500	2.100	1	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	1	НБ ПУ-9.24.5А	81	Р.10.9.5	13	
НБ100П	960/690	2380	500	2.100	1	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	1	НБ ПУ-9.24.5П	81	Р.10.9.5	13	
НБ101А	810/690	2380	500	1.585	1	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	1	НБ ПУ-8.24.5А	81	Р.10.9.5	10	
НБ101П	810/690	2380	500	1.585	1	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	1	НБ ПУ-8.24.5П	81	Р.10.9.5	10	
НБ102	1190	760	500	0.596	32	—	—	—	32	32	—	—	—	—	—	—	—	—	32	НБ50-12.8.5	81	Р.10.9.5	75	
НБ103А	НБ103П	535	760	0.236	10	2	2	2	8	10	2	2	2	8	—	—	—	—	10	НБ5А-5.8.5А	81	Р.10.9.5	80	
БР1	1180	2780	200	1.670	105	21	21	21	—	105	10	2	2	8	—	—	—	—	10	БР1	81	4.10.10.1-1	9	
ВР20	1180	400	200	0.236	21	—	—	—	21	35	7	7	7	2	—	—	—	—	21	ВР20	81	4.10.10.1-1	3	
НАРУЖНЫЕ СТЕНЫ																								
НБ1	1190	2180	400	1.685	70	14	14	14	—	70	14	14	14	—	—	—	—	—	70	НБ1АА	81	4.10.10.1-1	3	
НБ1АА	НБ1АП	1190	2180	1.670	23	3	3	3	—	23	3	3	3	—	—	—	—	—	23	НБ2	81	4.10.10.1-1	3	
НБ2	1490	2180	400	2.090	112	16	16	16	—	112	16	16	16	—	—	—	—	—	112	НБ2А	81	4.10.10.1-1	3	
НБ2А	1490	2180	400	2.080	20	4	4	4	—	20	4	4	4	—	—	—	—	—	20	НБ2БА	81	4.10.10.1-1	3	
НБ2БА	НБ2БП	1490	2180	2.080	10	2	2	2	—	10	2	2	2	—	—	—	—	—	10	НБ2ГА	81	4.10.10.1-1	3	
НБ2ГА	НБ2ГП	1490	2180	2.080	2	2	2	2	—	2	2	2	2	—	—	—	—	—	2	НБ2ЕА/П	81	4.10.10.1-1	3	
НБ2ЕА/П	НБ3	1490	2180	2.080	2	2	2	2	—	2	2	2	2	—	—	—	—	—	2	НБ3АА	81	4.10.10.1-1	3	
НБ3АА	НБ3АП	1790	2180	2.485	5	1	1	1	—	5	1	1	1	—	—	—	—	—	5	НБ3БА	81	4.10.10.1-1	3	
НБ3БА	НБ3БП	1790	2180	2.485	20	4	4	4	—	20	4	4	4	—	—	—	—	—	20	НБ7А	81	4.10.10.1-1	3	
НБ7А	НБ7П	1120/515	2180	1.550	5	1	1	1	—	5	1	1	1	—	—	—	—	—	5	НБ8А	81	4.10.10.1-1	3	
НБ8А	НБ8П	810/590	2180	1.165	5	1	1	1	—	5	1	1	1	—	—	—	—	—	5	НБ9А	81	4.10.10.1-1	3	
НБ9А	НБ9П	960/590	2180	1.370	5	1	1	1	—	5	1	1	1	—	—	—	—	—	5	НБ10	81	4.10.10.1-1	3	
НБ10	3580	580	400	1.105	16	4	4	4	—	16	4	4	4	—	—	—	—	—	16	НБ11	81	4.10.10.1-1	3	
НБ11	3280	580	400	1.010	64	16	16	16	—	64	16	16	16	—	—	—	—	—	64	НБ12	81	4.10.10.1-1	3	
НБ12	2980	580	400	0.910	8	2	2	2	—	8	2	2	2	—	—	—	—	—	8	НБ13	81	4.10.10.1-1	3	
НБ13	2680	580	400	0.825	76	10	10	10	—	76	10	10	10	—	—	—	—	—	76	НБ14	81	4.10.10.1-1	3	
НБ14	2380	580	400	0.730	36	6	6	6	—	36	6	6	6	—	—	—	—	—	36	НБ15А	81	4.10.10.1-1	3	
НБ15А	3580	420	400	0.870	28	7	7	7	—	28	7	7	7	—	—	—	—	—	28	НБ15П	81	4.10.10.1-1	3	
НБ15П	3580	420	400	0.870	28	7	7	7	—	28	7	7	7	—	—	—	—	—	28	НБ16	81	4.10.10.1-1	3	
НБ16	3280	420	400	0.795	8	2	2	2	—	8	2	2	2	—	—	—	—	—	8	НБ17	81	4.10.10.1-1	3	
НБ17	2680	420	400	0.640	60	2	2	2	—	60	2	2	2	—	—	—	—	—	60	НБ18	81	4.10.10.1-1	3	
НАИМАСТ.5 СТАНИШЕВСКИЙ	1490	2180	400	1.670	23	3	3	3	—	23	3	3	3	—	—	—	—	—	23	НБ19	81	4.10.10.1-1	3	
ГЛАВ. АРХ. ПРО. ПАЦКИН	1490	2180	400	1.670	23	3	3	3	—	23	3	3	3	—	—	—	—	—	23	НБ20	81	4.10.10.1-1	3	
РУК. РИШ. ПХОП	1490	2180	400	1.670	23	3	3	3	—	23	3	3	3	—	—	—	—	—	23	НБ21	81	4.10.10.1-1	3	
РАЗРАБОТАЛ ПОЗДНЯКОВ																								
ПРОВЕРИЛ ПХОП																								
12																								

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ГАБАРИТЫ, мм			МАССА Т	П Л А Н И Р О В О Ч Н О Е Р Е Ш Е Н И Е												РАЗВЕРНУТАЯ МАРКА ИЗДЕЛИЯ	А ЛЬБОМ ЧЕРТЕЖЕЙ			71		
	в	н	б		О С Н О В Н О Е - I													СЕРИЯ	ВЫПУСК /РАЗДЕЛ	№ ЛИСТА			
					Всего	Ф А С А Д 1				Всего	Ф А С А Д 2				1	2-4						5	ЧЕРААК
						1	2-4	5	ЧЕРААК		1	2-4	5	ЧЕРААК									
НБ 18	2380	420	400	0.570	4	4	—	—	—	4	4	—	—	—	СБ3.1 24.4.4-П-1	1.133.1-5	1	73					
НБ 19	2080	580	400	0.660	20	4	—	—	—	4	4	—	—	—	СБ4.1 21.6.4-П-1	1.133.1-5	1	83					
НБ 23Л	1190	580	400	0.355	10	2	4	4	—	10	4	—	—	—	СБ4.2 12.6.4-П-3	1.133.1-5	1	84					
НБ 23П	1190	580	400	0.355	10	2	2	2	—	10	2	4	—	—	СБ4.2 12.6.4-П-2	1.133.1-5	1	84					
НБ 24	1190	1060	320	0.587	105	17	2	2	—	105	2	2	2	—	НБ 0-12.11.3	81	Р.10.9-5	82 77					
НБ 27П	1245	760	320	0.440	80	16	22	22	—	80	17	22	22	—	СБ2.2 12.8.3-П-1	1.133.1-5	1	67					
НБ 29А	1490	760	320	0.732	110	22	16	16	—	110	16	22	22	—	СБ2.2 12.8.3-П-2	1.133.1-5	5	24					
НБ 36Л	1270	2180	400	1.755	5	5	1	1	—	5	5	1	1	—	СБ1.2 12.2.2.4-П-2	1.133.1-5	1	45 47					
НБ 36П	1270	2180	400	1.755	5	5	1	1	—	5	5	1	1	—	СБ1.2 12.2.2.4-П-3	1.133.1-5	1	45 47					
НБ 40А	890	2180	400	1.100	6	6	1	1	—	6	6	1	1	—	НБ 9.22.4-1А	81	Р.10.9-5	82 21					
НБ 56Л	835	760	320	0.343	5	5	1	1	—	5	5	1	1	—	НБ 9.22.4-1А	81	Р.10.9-5	78 79					
НБ 72Л	1270	2380	400	1.819	1	1	1	1	—	1	1	1	1	—	НБ 9.22.4-1А	81	Р.10.9-5	78 79					
НБ 72П	1270	2380	400	1.819	1	1	1	1	—	1	1	1	1	—	НБ 9.22.4-1А	81	Р.10.9-5	78 79					
НБ 74	1190	2380	400	1.616	48	—	—	—	—	48	—	—	—	—	НБ 9.22.4-1А	81	Р.10.9-5	78 79					
НБ 75	1490	2380	400	2.170	36	—	—	—	—	36	—	—	—	—	НБ 9.22.4-1А	81	Р.10.9-5	78 79					
НБ 76	1790	2380	400	2.595	44	—	—	—	—	44	—	—	—	—	НБ 9.22.4-1А	81	Р.10.9-5	78 79					
НБ 77	890	2380	400	1.319	38	—	—	—	—	38	—	—	—	—	НБ 9.22.4-1А	81	Р.10.9-5	78 79					
НБ 85А	1045	2380	400	1.685	1	—	—	—	—	1	—	—	—	—	НБ 9.22.4-1А	81	Р.10.9-5	78 79					
НБ 85П	1045	2380	400	1.685	1	—	—	—	—	1	—	—	—	—	НБ 9.22.4-1А	81	Р.10.9-5	78 79					
НБ 100А	960/590	2380	400	1.580	1	—	—	—	—	1	—	—	—	—	НБ 9.22.4-1А	81	Р.10.9-5	78 79					
НБ 100П	960/590	2380	400	1.520	1	—	—	—	—	1	—	—	—	—	НБ 9.22.4-1А	81	Р.10.9-5	78 79					
НБ 101А	810/590	2380	400	1.320	1	—	—	—	—	1	—	—	—	—	НБ 9.22.4-1А	81	Р.10.9-5	78 79					
НБ 101П	810/590	2380	400	1.310	1	—	—	—	—	1	—	—	—	—	НБ 9.22.4-1А	81	Р.10.9-5	78 79					
НБ 102	1190	760	400	0.485	32	—	—	—	—	32	—	—	—	—	НБ 9.22.4-1А	81	Р.10.9-5	78 79					
НБ 103А	535	760	400	0.195	10	—	—	—	—	10	—	—	—	—	НБ 9.22.4-1А	81	Р.10.9-5	78 79					
БР 1	1180	2780	200	1.670	105	21	22	22	2	32	21	22	22	2	НБ 9.22.4-1А	81	Р.10.9-5	78 79					
БР 20	1180	400	200	0.236	21	21	22	22	2	32	21	22	22	2	НБ 9.22.4-1А	81	Р.10.9-5	78 79					
НБ 1	1190	2180	600	2.450	70	14	14	14	—	70	14	14	14	—	НБ 9.22.4-1А	81	Р.10.9-5	78 79					
НБ 1А	1190	2180	600	2.438	23	23	3	3	—	23	23	3	3	—	НБ 9.22.4-1А	81	Р.10.9-5	78 79					
НБ 2	1490	2180	600	3.080	112	16	16	16	—	112	16	16	16	—	НБ 9.22.4-1А	81	Р.10.9-5	78 79					
НБ 2А	1490	2180	600	3.060	20	20	4	4	—	20	20	4	4	—	НБ 9.22.4-1А	81	Р.10.9-5	78 79					
НБ 2Б	1490	2180	600	3.060	10	10	2	2	—	10	10	2	2	—	НБ 9.22.4-1А	81	Р.10.9-5	78 79					
НБ 2Г	1490	2180	600	3.060	2	2	2	2	—	2	2	2	2	—	НБ 9.22.4-1А	81	Р.10.9-5	78 79					
НБ 2ГП	1490	2180	600	3.060	2	2	2	2	—	2	2	2	2	—	НБ 9.22.4-1А	81	Р.10.9-5	78 79					
НБ 2Е ЛП	1490	2180	600	3.060	2	2	2	2	—	2	2	2	2	—	НБ 9.22.4-1А	81	Р.10.9-5	78 79					
НБ 3	1790	2180	600	3.675	100	20	20	20	—	100	20	20	20	—	НБ 9.22.4-1А	81	Р.10.9-5	78 79					
НБ 3А	1790	2180	600	3.665	5	5	1	1	—	5	5	1	1	—	НБ 9.22.4-1А	81	Р.10.9-5	78 79					
НБ 3Л	1790	2180	600	3.665	5	5	1	1	—	5	5	1	1	—	НБ 9.22.4-1А	81	Р.10.9-5	78 79					
НБ 3АЛ	1790	2180	600	3.665	5	5	1	1	—	5	5	1	1	—	НБ 9.22.4-1А	81	Р.10.9-5	78 79					
НБ 3ЛП	1790	2180	600	3.665	5	5	1	1	—	5	5	1	1	—	НБ 9.22.4-1А	81	Р.10.9-5	78 79					
НБ 3АЛП	1790	2180	600	3.665	5	5	1	1	—	5	5	1	1	—	НБ 9.22.4-1А	81	Р.10.9-5	78 79					
НБ 3ЛП	1790	2180	600	3.665	5	5	1	1	—	5	5	1	1	—	НБ 9.22.4-1А	81	Р.10.9-5	78 79					
НБ 3АЛП	1790	2180	600	3.665	5	5	1	1	—	5	5	1	1	—	НБ 9.22.4-1А	81	Р.10.9-5	78 79					
НБ 3ЛП	1790	2180	600	3.665	5	5	1	1	—	5	5	1	1	—	НБ 9.22.4-1А	81	Р.10.9-5	78 79					
НБ 3АЛП	1790	2180	600	3.665	5	5	1	1	—	5	5	1	1	—	НБ 9.22.4-1А	81	Р.10.9-5	78 79					
НБ 3ЛП	1790	2180	600	3.665	5	5	1	1	—	5	5	1	1	—	НБ 9.22.4-1А	81	Р.10.9-5	78 79					
НБ 3АЛП	1790	2180	600	3.665	5	5	1	1	—	5	5	1	1	—	НБ 9.22.4-1А	81	Р.10.9-5	78 79					
НБ 3ЛП	1790	2180	600	3.665	5	5	1	1	—	5	5	1	1	—	НБ 9.22.4-1А	81	Р.10.9-5	78 79					
НБ 3АЛП	1790	2180	600	3.665	5	5	1	1	—	5	5	1	1	—	НБ 9.22.4-1А	81	Р.10.9-5	78 79					
НБ 3ЛП	1790	2180	600	3.665	5	5	1	1	—	5	5	1	1	—	НБ 9.22.4-1А	81	Р.10.9-5	78 79					
НБ 3АЛП	1790	2180	600	3.665	5	5	1	1	—	5	5	1	1	—	НБ 9.22.4-1А	81	Р.10.9-5	78 79					
НБ 3ЛП	1790	2180	600	3.665	5	5	1	1	—	5	5	1	1	—	НБ 9.22.4-1А	81	Р.10.9-5	78 79					
НБ 3АЛП	1790	2180	600	3.665	5	5	1	1	—	5	5	1	1	—	НБ 9.22.4-1А	81	Р.10.9-5	78 79					
НБ 3ЛП	1790	2180	600	3.665	5	5	1	1	—	5	5	1	1	—	НБ 9.22.4-1А	81	Р.10.9-5	78 79					
НБ 3АЛП	1790	2180	600	3.665	5	5	1	1	—	5	5	1	1	—	НБ 9.22.4-1А	81	Р.10.9-5	78 79					
НБ 3ЛП	1790	2180	600	3.665	5	5	1	1	—	5	5	1	1	—	НБ 9.22.4-1А	81	Р.10.9-5	78 79					
НБ 3АЛП	1790	2180	600	3.665	5	5	1	1	—	5	5	1	1	—	НБ 9.22.4-1А	81	Р.10.9-5	78 79					
НБ 3ЛП	1790	2180	600	3.665	5	5	1	1	—	5	5	1	1	—	НБ 9.22.4-1А	81	Р.10.9-5	78 79					
НБ 3АЛП	1790	2180	600	3.665	5	5	1	1	—	5	5	1	1	—	НБ 9.22.4-1А	81	Р.10.9-5	78 79					
НБ 3ЛП	1790	2180	600	3.665	5	5	1	1	—	5	5	1	1	—	НБ 9.22.4-1А	81	Р.10.9-5	78 79					
НБ 3АЛП	1790	2180	600	3.665	5	5	1	1	—	5	5	1	1	—	НБ 9.22.4-1А	81	Р.10.9-5	78 79					
НБ 3ЛП	1790	2180	600	3.665	5	5	1	1	—	5	5	1	1	—	НБ 9.22.4-1А	81	Р.10.9-5	78 79					
НБ 3АЛП	1790	2180	600	3.665	5	5	1	1	—	5	5	1	1	—	НБ 9.22.4-1А	81	Р.10.9-5	78 79					
НБ 3ЛП	1790	2180	600	3.665	5	5	1	1	—	5	5	1	1	—	НБ 9.22.4-1А	81	Р.10.9-5	78 79					
НБ 3АЛП	1790	2180	600	3.665	5	5	1	1	—	5	5	1	1	—	НБ 9.22.4-1А	81	Р.10.9-5	78 79					
НБ 3ЛП	1790	2180	6																				

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ГАБАРИТЫ, мм			МАССА Т	П Л А Н И Р О В О Ч Н О Е Р Е Ш Е Н И Е																	РАЗВЕРНУТАЯ МАРКА ИЗДЕЛИЯ	АЛЬБОМ ЧЕРТЕЖЕЙ			72
	ℓ	h	B		ОСНОВНОЕ - I																		СЕРИЯ	ВЫПУСК /РАЗДЕЛ/	№ ЛИСТА	
					Всего	Ф А С А Д 1				Всего	Ф А С А Д 2															
						НА	ЭТАЖ	ЧЕРДАК	НА		ЭТАЖ	ЧЕРДАК														
НБ3БЛ	НБ3БП	1790	2180	600	3.665	20	4	4	4	4	4	—	20	4	4	4	4	—	СБ1.118.22.6-п-1.1.3	1133.1-5	3	41/43				
НБ7Л	НБ7П	1320/715	2180	600	2.680	5	4	4	4	4	4	—	5	4	4	4	4	—	СБ1.118.22.6-п-1.2.3	1133.1-5	3	46/44				
НБ8Л	НБ8П	810/790	2180	600	1.660	5	1	1	1	1	1	—	5	1	1	1	1	—	СБ1.47.22.6-п-2.2	1133.1-5	3	51				
НБ9Л	НБ9П	960/790	2180	600	1.940	5	1	1	1	1	1	—	5	1	1	1	1	—	СБ1.47.22.6-п-2.2	1133.1-5	3	51				
НБ10		3580	580	600	1.680	16	4	4	—	—	—	—	5	1	1	1	1	—	СБ1.47.22.6-п-2.2	1133.1-5	3	70				
НБ11		3280	580	600	1.530	64	16	16	—	—	—	—	16	4	1	1	1	—	СБ3.1 36.6.6-п-1	1133.1-5	3	70				
НБ12		2980	580	600	1.405	8	2	2	—	—	—	—	8	2	1	1	1	—	СБ3.1 33.6.6-п-1	1133.1-5	3	70				
НБ13		2680	580	600	1.260	76	10	22	—	—	—	—	76	10	2	—	—	СБ3.1 30.6.6-п-1	1133.1-5	3	70					
НБ14		2380	580	600	1.125	36	6	10	—	—	—	—	36	6	22	—	—	СБ3.1 27.6.6-п-1	1133.1-5	3	70					
НБ15Л		3580	420	600	1.275	28	7	7	—	—	—	—	28	7	10	—	—	СБ3.1 24.6.6-п-1	1133.1-5	3	70					
НБ15П		3580	420	600	1.275	28	7	7	—	—	—	—	28	7	10	—	—	СБ3.1 36.6.6-п-1.2	1133.1-5	3	77					
НБ16		3280	420	600	1.165	8	2	2	—	—	—	—	8	2	7	—	—	СБ3.1 33.4.6-п-1.1	1133.1-5	3	77					
НБ17		2680	420	600	0.950	60	24	12	—	—	—	—	60	24	2	—	—	СБ3.1 27.4.6-п-1.1	1133.1-5	3	73					
НБ18		2380	420	600	0.860	4	4	—	—	—	—	—	4	4	12	—	—	СБ3.1 24.4.6-п-1.1	1133.1-5	3	73					
НБ19		2080	580	600	1.025	20	4	—	—	—	—	—	20	4	2	—	—	СБ4.1 21.6.6-п-1	1133.1-5	3	83					
НБ23Л		1390	580	600	0.650	10	2	4	4	—	—	—	10	2	2	—	—	СБ4.2 13.6.6-п-3	1133.1-5	3	84					
НБ23П		1390	580	600	0.650	10	2	2	2	—	—	—	10	2	2	—	—	СБ4.2 13.6.6-п-2	1133.1-5	3	84					
НБ24		1190	1060	520	0.931	105	2	2	2	—	—	—	105	16	22	22	—	НБ0-12.11.5	81	Р.10.9-5/2	77					
НБ27Л	НБ27П	1245	760	520	0.695	80	17	2	2	—	—	—	80	17	2	2	—	СБ2.12.85-п-3	1133.1-5	3	67					
НБ29А		1490	760	520	1.009	110	16	22	22	—	—	—	105	17	2	2	—	СБ2.1 15.8.6-п-1	1133.1-5	5	24					
НБ3БЛ	НБ3БП	1470	2180	600	1.755	5	22	16	16	—	—	—	105	16	2	2	—	СБ4.1 21.6.6-п-1	1133.1-5	3	83					
НБ40А		890	2180	600	1.875	5	6	11	22	—	—	—	80	16	22	22	—	СБ4.2 13.6.6-п-2	1133.1-5	3	84					
НБ56Л	НБ56П	835	760	520	0.405	5	6	11	22	—	—	—	110	16	22	22	—	НБ0-12.11.5	81	Р.10.9-5/2	77					
НБ72Л		1470	2380	600	3.159	1	—	—	—	—	—	—	5	5	1	1	—	СБ2.12.85-п-3	1133.1-5	3	67					
НБ72П		1470	2380	600	3.159	1	—	—	—	—	—	—	6	6	1	1	—	СБ2.1 15.8.6-п-1	1133.1-5	5	24					
НБ74		1190	2380	600	2.396	48	—	—	—	—	—	—	5	5	1	1	—	СБ4.1 21.6.6-п-1	1133.1-5	3	83					
НБ75		1490	2380	600	3.250	36	—	—	—	—	—	—	1	1	—	—	—	НБ-9 22.6-1А	81	Р.10.9-5/2	21					
НБ76		1790	2380	600	3.735	44	—	—	—	—	—	—	1	1	—	—	—	НБП-14.24.6Л	81	Р.10.9-5/2	79					
НБ77		890	2380	600	1.979	38	—	—	—	—	—	—	48	48	—	—	—	НБП-14.24.6Л	81	Р.10.9-5/2	63					
НБ85Л		1245	2380	600	2.970	1	—	—	—	—	—	—	36	36	—	—	—	НБП-14.24.6П	81	Р.10.9-5/2	64					
НБ85П		1245	2380	600	2.970	1	—	—	—	—	—	—	44	44	—	—	—	НБП-14.24.6П	81	Р.10.9-5/2	82					
НБ100Л	960/790	2380	600	2.100	1	—	—	—	—	—	—	—	38	38	—	—	—	СБ5.1 15.24.6-п-1	1138.1-12	1	17					
НБ100П	960/790	2380	600	2.100	1	—	—	—	—	—	—	—	1	1	—	—	—	СБ5.1 18.24.6-п-1	1138.1-12	1	17					
НБ101А	810/790	2380	600	1.810	1	—	—	—	—	—	—	—	1	1	—	—	—	СБ55.9.24.6-п-1	1138.1-12	1	36					
НАЧ.МАСТ.5 СТАНИОНЕРСКИМ	1/22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	—	—	—	НБП-12.24.6Л	81	Р.10.5-4	80					
Л.И.И.Н.П.Р. ПА.Н.К.О.В.	1/23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	—	—	—	НБП-12.24.6П	81	Р.10.5-4	80					
Г.А.Д.Р.Х.О.Р. ПА.Ц.К.И.Н.	1/24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	—	—	—	НБП-9.24.6Л	81	Р.10.9-5/2	14					
Р.У.К.Г.И.Н.И.Н. П.Х.О.Р.	1/25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	—	—	—	НБП-9.24.6П	81	Р.10.9-5/2	14					
													1	1	—	—	—	НБП-8.24.6Л	81	Р.10.9-5/2	11					

ПРОЕКТ
ПРОБЕЖА

УТВЕРЖДАЮЩИЙ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ГАБАРИТЫ, мм			МАССА Т.	ПЛАНИРОВОЧНОЕ РЕШЕНИЕ										РАЗВЕРНУТАЯ МАРКА ИЗДЕЛИЯ	АЛЬБОМ ЧЕРТЕЖЕЙ		
	b	h	B		Всего	Ф А С А Д 1				Всего	Ф А С А Д 2					Серия	ВЫПУСК РАЗДЕЛ	№ ЛИСТА
						НА ЭТАЖ		ЧЕРДАК	НА ЭТАЖ		ЧЕРДАК							
						1	2-4		5			1	2-4	5				
НБ101п	810/590	2380	600	1.810	1	—	—	—	—	1	—	—	—	—	НБпу-8.24.6п	81	Р.10.9-5/2	11
НБ102	1190	760	600	0.716	32	—	—	—	—	1	—	—	—	—	НБ0-12.8.6	81	Р.10.9-5/2	75
НБ103л НБ103п	535	760	600	0.278	10	10	2	2	2	2	2	2	2	2	НБА-58.6л НБА-58.6п	81	Р.10.9-5/2	80
БР-1	1180	2780	200	1.670	105	—	21	—	—	—	—	—	—	—	БР1	81	Ч.Ю.Р.10.1-1	9
БР-20	1180	400	200	0.236	21	—	21	—	—	21	—	—	—	—	БР-20	81	Ч.Ю.Р.10.1-1	3
НАРУЖНЫЕ СТЕНЫ ТОЛЩИНОЙ 500 мм / ПЕРЕМЫЧЕЧНЫЕ БЛОКИ ВЕРХНЕГО ЭТАЖА /																		
НБ10	3580	580	500	1.390	4	—	—	—	—	4	—	—	—	—	СБ3.1 36.6.5-7П-1	1.133.1-5	2	71
НБ11	3280	580	500	1.270	16	—	—	—	—	4	—	—	—	—	СБ3.1 33.6.5-7П-1	1.133.1-5	2	71
НБ12	2980	580	500	1.155	2	—	—	—	—	16	—	—	—	—	СБ3.1 30.6.5-7П-1	1.133.1-5	2	71
НБ13	2680	580	500	1.035	22	—	—	—	—	2	—	—	—	—	СБ3.1 27.6.5-7П-1	1.133.1-5	2	71
НБ14	2380	580	500	0.925	10	—	—	—	—	22	—	—	—	—	СБ3.1 24.6.5-7П-1	1.133.1-5	2	71
НБ15л	3580	420	500	1.080	7	—	—	—	—	10	—	—	—	—	СБ3.1 36.4.5-7П-13	1.133.1-5	2	77
НБ15п	3580	420	500	1.080	7	—	—	—	—	7	—	—	—	—	СБ3.1 36.4.5-7П-12	1.133.1-5	2	77
НБ16	3280	420	500	0.990	2	—	—	—	—	7	—	—	—	—	СБ3.1 33.4.5-7П-1.1	1.133.1-5	2	75
НБ17	2680	420	500	0.795	12	—	—	—	—	2	—	—	—	—	СБ3.1 27.4.5-7П-1.1	1.133.1-5	2	75
НАРУЖНЫЕ СТЕНЫ ТОЛЩИНОЙ 400 мм / ПЕРЕМЫЧЕЧНЫЕ БЛОКИ ВЕРХНЕГО ЭТАЖА /																		
НБ10	3580	580	400	1.105	4	—	—	—	—	4	—	—	—	—	СБ3.1 36.6.4-6П-1	1.133.1-5	1	71
НБ11	3280	580	400	1.010	16	—	—	—	—	4	—	—	—	—	СБ3.1 33.6.4-6П-1	1.133.1-5	1	71
НБ12	2980	580	400	0.910	2	—	—	—	—	16	—	—	—	—	СБ3.1 30.6.4-6П-1	1.133.1-5	1	71
НБ13	2680	580	400	0.825	22	—	—	—	—	2	—	—	—	—	СБ3.1 27.6.4-6П-1	1.133.1-5	1	71
НБ14	2380	580	400	0.730	10	—	—	—	—	22	—	—	—	—	СБ3.1 24.6.4-6П-1	1.133.1-5	1	71
НБ15л	3580	420	400	0.870	7	—	—	—	—	10	—	—	—	—	СБ3.1 36.4.4-7П-13	1.133.1-5	1	77
НБ15п	3580	420	400	0.870	7	—	—	—	—	7	—	—	—	—	СБ3.1 36.4.4-7П-12	1.133.1-5	1	77
НБ16	3280	420	400	0.795	2	—	—	—	—	2	—	—	—	—	СБ3.1 33.4.4-7П-1.1	1.133.1-5	1	75
НБ17	2680	420	400	0.640	12	—	—	—	—	12	—	—	—	—	СБ3.1 27.4.4-7П-1.1	1.133.1-5	1	75
НАРУЖНЫЕ СТЕНЫ ТОЛЩИНОЙ 600 мм / ПЕРЕМЫЧЕЧНЫЕ БЛОКИ ВЕРХНЕГО ЭТАЖА /																		
НБ10	3580	580	600	1.680	4	—	—	—	—	4	—	—	—	—	СБ3.1 36.6.6-7П-1	1.133.1-5	3	71
НБ11	3280	580	600	1.530	16	—	—	—	—	4	—	—	—	—	СБ3.1 33.6.6-7П-1	1.133.1-5	3	71
НБ12	2980	580	600	1.405	2	—	—	—	—	16	—	—	—	—	СБ3.1 30.6.6-7П-1	1.133.1-5	3	71
НБ13	2680	580	600	1.260	22	—	—	—	—	2	—	—	—	—	СБ3.1 27.6.6-7П-1	1.133.1-5	3	71
НБ14	2380	580	600	1.125	10	—	—	—	—	22	—	—	—	—	СБ3.1 24.6.6-7П-1	1.133.1-5	3	71
НБ15л	3580	420	600	1.275	7	—	—	—	—	10	—	—	—	—	СБ3.1 36.4.6-7П-13	1.133.1-5	3	77
НБ15п	3580	420	600	1.275	7	—	—	—	—	7	—	—	—	—	СБ3.1 36.4.6-7П-12	1.133.1-5	3	77
НБ16	3280	420	600	1.165	2	—	—	—	—	2	—	—	—	—	СБ3.1 33.4.6-7П-1.1	1.133.1-5	3	75
НБ17	2680	420	600	0.950	12	—	—	—	—	12	—	—	—	—	СБ3.1 27.4.6-7П-1.1	1.133.1-5	3	75

НАЧ. МАСТ.	СТАНИШЕВСКИЙ	РАЗРАБОТ.	ПОЗДНЯКОВ
ПЛ. ИНЖ. ПРО.	ПАНКОВ	ПРОБЕЖА	ПХОП
М. АРХ. ПРО.	ПАЦКИН		
Б. УЧ. ГРИНН	ПХОП		

1979

СПЕЦИФИКАЦИЯ
 ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗДЕЛИЙ

113-81-1/12 Ч.1 Р.1-1
 ЦНИИЭП ЖБИ
 г. Москва

ЛИСТ
 72

МАРКА ИЗДЕЛИЯ.	ГАБАРИТЫ, мм			МАССА Т	ПЛАНИРОВОЧНОЕ РЕШЕНИЕ.										РАЗВЕРНУТАЯ МАРКА ИЗДЕЛИЯ.	АЛЬБОМ ЧЕРТЕЖЕЙ.		
	ℓ	h	b		ОСНОВНОЕ - I											СЕРИЯ	ВЫПУСК /РАЗДЕЛ/	№ ЛИСТА
					ФАСАД 1					ФАСАД 2								
					Всего	НА ЭТАЖ				Всего								
1	2-4	5	ЧЕРДАК	1		2-4	5	ЧЕРДАК										
ПАРАПЕТНЫЕ ПЛИТЫ ДЛЯ СТЕН ТОЛЩИНОЙ 400 мм																		
АПУ - 23Л	2300	160/50	400	0.193	4	—	—	—	4	4	—	—	—	4	АПУ 23Л	81	Р.10.1-1	4
АПУ - 23П	2300	160/50	400	0.193	4	—	—	—	4	4	—	—	—	4	АПУ 23П	81	Р.10.1-1	4
АП - 24	2390	160/50	400	0.195	4	—	—	—	4	4	—	—	—	4	АП - 24-4	1.138-2	2	1
АП - 27	2690	160/50	400	0.220	18	—	—	—	18	18	—	—	—	18	АП - 27-4	1.138-2	2	1
АП - 30	2990	160/50	400	0.245	48	—	—	—	48	48	—	—	—	48	АП - 30-4	1.138-2	2	1
АП - 33	3290	160/50	400	0.270	12	—	—	—	12	12	—	—	—	12	АП - 33-4	1.138-2	2	1
ПАРАПЕТНЫЕ ПЛИТЫ ДЛЯ СТЕН ТОЛЩИНОЙ 500 мм																		
АПУ-24Л	2400	160/50	500	0.255	4	—	—	—	4	4	—	—	—	4	АПУ-24Л	81	Р.10.1-1	1
АПУ-24П	2400	160/50	500	0.255	4	—	—	—	4	4	—	—	—	4	АПУ-24П	81	Р.10.1-1	1
АП - 24	2390	160/50	500	0.245	4	—	—	—	4	4	—	—	—	4	АП - 24-5	1.138-2	2	2
АП - 27	2690	160/50	500	0.278	18	—	—	—	18	18	—	—	—	18	АП - 27-5	1.138-2	2	2
АП - 30	2990	160/50	500	0.308	48	—	—	—	48	48	—	—	—	48	АП - 30-5	1.138-2	2	2
АП - 33	3290	160/50	500	0.340	12	—	—	—	12	12	—	—	—	12	АП - 33-5	1.138-2	2	2
ПАРАПЕТНЫЕ ПЛИТЫ ДЛЯ СТЕН ТОЛЩИНОЙ 600 мм																		
АПУ-25Л	2500	160/50	600	0.310	4	—	—	—	4	4	—	—	—	4	АПУ-25Л	81	Р.10.1-1	4
АПУ-25П	2500	160/50	600	0.310	4	—	—	—	4	4	—	—	—	4	АПУ-25П	81	Р.10.1-1	4
АП - 24	2390	160/50	600	0.285	4	—	—	—	4	4	—	—	—	4	АП - 24-6	1.138-2	2	3
АП - 27	2690	160/50	600	0.322	18	—	—	—	18	18	—	—	—	18	АП - 27-6	1.138-2	2	3
АП - 30	2990	160/50	600	0.358	48	—	—	—	48	48	—	—	—	48	АП - 30-6	1.138-2	2	3
АП - 33	3290	160/50	600	0.392	12	—	—	—	12	12	—	—	—	12	АП - 33-6	1.138-2	2	3
ВНУТРЕННИЕ СТЕНЫ																		
ВБ1	1180	2540	200	1.420	44	12	8	8	—	44	12	8	8	—	СБВ12.26.2-Т-1	1.134-1	4	21
ВБ2	1480	2540	200	1.810	12	12	—	—	—	12	12	—	—	—	СБВ15.26.2-Т	1.134-1	4	24
ВЗ 2Л	2500	2540	230	2.780	2	—	—	2	—	2	—	—	2	—	ВЗ-25.26.2-4Л	1.134-1	2	15
ВЗ 2П	2500	2540	230	2.780	2	—	—	2	—	2	—	—	2	—	ВЗ-25.26.2-4П	1.134-1	2	15
ВЗ 1Л	2500	2540	230	3.760	2	—	—	2	—	2	—	—	2	—	ВЗ-25.26.2-1Л	1.134-1	2	7
ВЗ 1П	2500	2540	230	3.760	2	—	—	2	—	2	—	—	2	—	ВЗ-25.26.2-1П	1.134-1	2	5
НАЧ. МАСТ. 5 СТАНИШЕВСКИЙ																		
РАЗРАБОТКА СЕДИВАНОВ																		
ПРОВЕРКА ЕРМИЛОВ																		
1981																		
СПЕЦИФИКАЦИЯ ЖЕЛЕЗОБЕ- -ТОННЫХ ИЗДЕЛИЙ.																		
113-81-1/12 ч.1 Р.1-1																		
ЦНИИЭП ЖИЛИЩА г. МОСКВА																		
ЛИСТ 73																		

Марка изделия	Габариты, мм			Масса Т	Планировочное решение										Развернутая марка изделия	Альбом чертежей								
	ℓ	h	в		основное — I											серия	выпуск /раздел/	№ листа						
					Фасад 1					Фасад 2														
					Всего	на этажи				Всего	на этажи													
1	2-4	5	чердак	1		2-4	5	чердак																
ББ4	880	2540	200	1.075	10	2	2	2	—	10	2	2	2	—	СБВ 9. 26.2-Т-1	1.134-1	4	15						
ББ4А	880	2540	200	1.040	4	4	—	—	—	4	4	—	—	—	СБВ 9. 26.2-Т-10.01	1.134-1	4	21						
ББ5	2380	2540	200	2.970	60	12	12	12	—	60	12	12	12	—	СБВ 24.26.2-Т-1	1.134-1	4	19						
ББ5А	2380	2540	200	2.940	39	7	8	8	—	39	7	8	8	—	СБВ 24.26.2-Т-10.01	1.134-1	4	26						
ББ6	1180	2540	200	1.390	30	6	6	6	—	30	6	6	6	—	СБВ 12.26.2-Т-10.02	1.134-1	4	27						
ББ7	2500	2540	200	3.100	20	4	4	4	—	20	4	4	4	—	СБВ 25.22.2-Т-10.01	1.134-1	4	26						
ББ8А	1780	2540	200	2.180	34	10	6	6	—	34	10	6	6	—	ББ - 18.26.2-2А	81	Р.10.9-5/82	63						
ББ11	2500	2540	200	1.810	10	2	2	2	—	10	2	2	2	—	СБВ 25.26.2-Т-23.31	1.134-1	4	39						
ББ12	1490	340	200	0.240	34	10	6	6	—	34	10	6	6	—	БПР-15.3.2-Т	1.134-1	4	57						
ББ14	2380	2780	200	3.260	120	24	24	24	—	120	24	24	24	—	СБВ 24.26.2-Т-1	1.134-1	4	19						
ББ15 АА	2080	2780	200	2.915	40	8	8	8	—	40	8	8	8	—	ББЛ-21.28.2-1АА	81	Р.10.9-5/82	30						
ББ15 АП	2080	2780	200	2.915	40	8	8	8	—	40	8	8	8	—	ББЛ-21.28.2-1АП	81	Р.10.9-5/82	29						
ББ16 АА	2680	2780	200	2.400	20	4	4	4	—	20	4	4	4	—	ББЛ-27.28.2-5АА	81	Р.10.9-5/82	23						
ББ16 АП	2680	2780	200	2.400	20	4	4	4	—	20	4	4	4	—	ББЛ-27.28.2-5АП	81	Р.10.9-5/82	22						
ББ17 АА	2680	2780	200	2.865	20	4	4	4	—	20	4	4	4	—	ББЛ-27.28.2-4АА	81	Р.10.9-5/82	58						
ББ17 АП	2680	2780	200	2.865	20	4	4	4	—	20	4	4	4	—	ББЛ-27.28.2-4АП	81	Р.10.9-5/82	59						
ББ18	2080	2540	200	1.632	20	4	4	4	—	20	4	4	4	—	СБВ 21.26.2-Т-2.11.1	1.134-1	4	33						
ББ19	1400	340	200	0.230	76	12	16	16	—	76	12	16	16	—	БПР 14.3.2-Т	1.134-1	4	56						
ББ20	1500	580	200	0.425	4	4	—	—	—	4	4	—	—	—	БПР 15.6.2-Т	1.134-1	4	58						
ББ21 Б	1480	2780	200	2.012	40	8	8	8	—	40	8	8	8	—	ББ - 15.28.2-1Б	81	Р.10.9-5/82	24						
ББ21 Г	1480	2780	200	2.0	40	8	8	8	—	40	8	8	8	—	ББ - 15.28.2-1Г	81	Р.10.9-5/82	64						
ББ32 А	1480	2540	200	1.420	40	8	8	8	—	40	8	8	8	—	ББ - 12.26.2-1А	81	ЧАСТЬ 10/82 Р.10.9-5	60						
ББ31 А	2500	2780	230	3.090	10	4	2	—	—	10	4	2	—	—	БЗ - 25.28.2-1А	1.134-1	2	3						
ББ31 П	2500	2780	230	3.090	10	4	2	—	—	10	4	2	—	—	БЗ - 25.28.2-1П	1.134-1	2	1						
ББ32 А	2500	2780	230	2.220	6	—	2	—	—	6	—	2	—	—	БЗ - 25.28.2-4А	1.134-1	2	11						
ББ32 П	2500	2780	230	2.220	6	—	2	—	—	6	—	2	—	—	БЗ - 25.28.2-4П	1.134-1	2	9						
ББ-1	880	2780	300	0.800	132	20	28	28	—	132	20	28	28	—	ББВ-9.28.3	1.134-3	3	1						
ББ-1 А	880	2780	300	0.800	20	4	4	4	—	20	4	4	4	—	ББВ-9.28.3Б	81	Р.10.9-5/82	3						
ББ9	2380	2540	200	1.990	1	1	—	—	—	1	1	—	—	—	СБВ-24.26.2-Т-2.11.1	1.134-1	4	39						
ББ4-1	2390	1900	200	2.175	12	—	—	—	12	12	—	—	—	12	ББ4-1	81	ЧАСТЬ 10/82 Р.10.9-5	32						
ББ4-2	590	1900	200	0.508	68	—	—	—	68	68	—	—	—	68	ББ4-2	81	Р.10.9-5/82	35						
ББ4-3	2800	300	200	0.420	28	—	—	—	28	28	—	—	—	28	ББ4-3	81	Р.10.9-5/82	38						
ИЗДАНИЕ 1979																								
НАУЧ.МАСТ. СТАНИШЕВСКИЙ					РАЗРАБОТАЛ ПОЗДНЯКОВ					1979					Спецификация				113-81-1/1241 Р. 1-1				ЛИСТ	
ГЛАВ.ИНЖ.ПР. ПАКОВ					ПРОВЕРИЛ ПХОР										железобетонных изделий				ЦНИИЭП ЖИЛИЩА				74	
ГЛАВ.АРХ.ПР. ПАЦКИН																								
РУК.ГЛАВ.ИНЖ. ПХОР																								

НАЧ. МАСТ. СТАНИШЕВСКИЙ
ГЛАВ. ИНЖ. П.Р. ПАКОВ
ГЛАВ. АРХ. П.Р. ПАЦКИЙ
РУК. СР. ИНЖ. П.ХОР

РАЗРАБОТАЛ ПОЗДНЯКОВ
ПРОВЕРИЛ П.ХОР

1979

Спецификация
железобетонных изделий

113-81-1/1241 Р. 1-1
ЦНИИЭП ЖИЛИЩА
г. Москва

ЛИСТ
74

Марка изделия	Габариты, мм			Масса т	Планировочное решение										Развернутая марка изделия	Альбом чертежей		
					основное — I											Серия	Выпуск /раздел/	№ листа
	Фасад 1					Фасад 2												
	всего	на этаж				всего	на этаж											
		1	2-4		5		чердак	1	2-4	6	чердак							
е	н	в																

Лестницы

ЛПР25-18М	2500	320/220	1820	1.400	8	—	4	—	—	8	—	4	—	—	ЛПР25-18М	1.152-4	2	15,16
ЛПР25-18МА	2500	320/220	1820	1.400	8	—	4	—	—	8	—	4	—	—	ЛПР25-18МА	1.152-4	2	13,14
ЛПР25-18МА	2500	320/220	1820	1.400	4	4	—	—	—	4	4	—	—	—	ЛПР25-18МА	81	10/82.Р.10.9-5	65
ЛПР25-18МАА	2500	320/220	1820	1.400	4	4	—	—	—	4	4	—	—	—	ЛПР25-18МАА	81	Р.10.9-5/2	66
ЛПР25-18МБ	2500	320/220	1820	1.400	4	—	4	—	—	4	—	4	—	—	ЛПР25-18МБ	81	Р.10.9-5/2	69
ЛПР25-18МБ	2500	320/220	1820	1.400	4	—	4	—	—	4	—	4	—	—	ЛПР25-18МБ	81	Р.10.9-5/2	69
ЛПР25-18	2500	320/220	1820	1.435	24	8	16	—	—	24	8	16	—	—	ЛПР25-18	1.152-4	2	9,10
ЛПР25-18Б	2500	320/220	1820	1.470	8	—	—	8	—	8	—	—	8	—	ЛПР22-18Б	1.152-4	2	11,12
ЛМ28-12	2400	1400	1200	1.502	64	8	16	8	—	64	8	16	8	—	ЛМ28-12	1.151-1	1	1

Перекрытия

ПТ63-18СТА	6280	1790	220	3.400	30	6	6	6	—	30	6	6	6	—	ПТ63-18СТА	81	Ч.10.Р.10.1-4	8
ПТ63-15СТА-4	6280	1490	220	3.400	72	8	16	16	—	72	8	16	16	—	ПТ63-15СТА-4	81	Ч.10/82.Р.10.1-3	1
ПК8-63.18 ^а	6280	1790	220	3.400	40	8	8	8	—	40	8	8	8	—	ПК8-63.18 ^а	1.141-1	58	55,57
ПК8-63.15 ^а	6280	1490	220	2.975	32	8	8	—	—	32	8	8	—	—	ПК8-63.15 ^а	1.141-1	58	97,99
ПК8-63.10 ^а	6280	990	220	1.850	80	14	22	—	—	80	14	22	—	—	ПК8-63.10 ^а	1.141-1	58	161,163
ПК8-51.12 ^а	5080	1190	220	1.825	28	10	6	—	—	28	10	6	—	—	ПК8-51.12 ^а	1.141-1	58	134,135
ПК8-51.10 ^а	5080	990	220	1.525	20	8	4	—	—	20	8	4	—	—	ПК8-51.10 ^а	1.141-1	58	169,171
ПК8-24.10 ^а	2380	990	220	0.745	8	8	—	—	—	8	8	—	—	—	ПК8-24.10 ^а	1.141-1	18	11,5,6
ПТ51-18СТА	5080	1790	220	2.800	20	4	4	4	—	20	4	4	4	—	ПТ51-18СТА	81	Ч.10/82.Р.10.9-5	42
ПК6-63.10 ^а	6280	990	220	1.850	32	8	8	—	—	32	8	8	—	—	ПК6-63.10 ^а	1.141-1	58	172,173
ПК6-51.15 ^а	5080	1490	220	2.425	8	8	—	—	—	8	8	—	—	—	ПК6-51.15 ^а	1.141-1	58	112,113
ПК6-51.12 ^а	5080	1190	220	1.825	48	12	12	—	—	48	12	12	—	—	ПК6-51.12 ^а	1.141-1	58	143,144
ПК6-51.10 ^а	5080	990	220	1.525	210	38	42	46	—	210	38	42	46	—	ПК6-51.10 ^а	1.141-1	58	175,176
ПК4-63.15 ^а	6280	1490	220	2.975	8	—	—	8	—	8	—	—	8	—	ПК4-63.15 ^а	1.141-1	58	116,118
ПК4-63.10 ^а	6280	990	220	1.850	26	—	—	26	—	26	—	—	26	—	ПК4-63.10 ^а	1.141-1	58	180,181
ПК4-51.15 ^а	5080	1490	220	2.425	80	16	16	16	—	80	16	16	16	—	ПК4-51.15 ^а	1.141-1	58	117,118
ПК4-51.12 ^а	5080	1190	220	1.825	76	2	14	32	—	76	2	14	32	—	ПК4-51.12 ^а	1.141-1	58	154,155
ПТ36-10 ^а	3580	990	220	1.085	16	16	—	—	—	16	16	—	—	—	ПТ36-10 ^а	1.141-1	11	5,6
ПТ63-15СТА-6	6280	1490	220	3.350	4	—	—	4	—	4	—	—	4	—	ПТ63-15СТА-6	81	Ч.10/82.Р.10.1-3	9
ПТ63-15СТА-7	6280	1490	220	3.770	4	—	—	4	—	4	—	—	4	—	ПТ63-15СТА-7	81	Р.10.13/2	10
ПК8-63.10СТА-1	6280	990	220	2.680	4	—	—	4	—	4	—	—	4	—	ПК8-63.10СТА-1	81	Р.10.1-3/2	15,16
ПК8-63.10СТА-2	6280	990	220	1.850	4	—	—	4	—	4	—	—	4	—	ПК8-63.10СТА-2	81	Р.10.1-3/2	15,16

НАЧ.МАСТ. СТАНИШЕВСКИЙ
 ГЛАВ. ИНЖ. М. ПАКОВ
 ГЛАВ. АРХ. ПРО. ПАЦКИН

РУК. ГР. ИНЖ. ЛХОР
 РАЗРАБОТКА ПОЗДНЯКОВ
 ПРОВЕРКА ЛХОР

1979

Спецификация железобетонных изделий.

113-81-1/12 ч.1, р.1-1
 ЦНИИЭП ЖИЛИЩА
 г. Москва

Лист
 75

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ГАБАРИТЫ, мм			МАССА Т	ПЛАНИРОВОЧНОЕ РЕШЕНИЕ										РАЗВЕРНУТАЯ МАРКА ИЗДЕЛИЯ	АЛЬБОМ ЧЕРТЕЖЕЙ		
					ОСНОВНОЕ - I											СЕРИЯ	ВЫПУСК /РАЗДЕЛ/	№ ЛИСТА
	ФАСАД 1					ФАСАД 2												
	ℓ	h	b		Всего	НА ЭТАЖ				Всего	НА ЭТАЖ							
1				2-4		5	ЧЕРДАК	1	2-4		5	ЧЕРДАК						
БАЛКОННЫЕ ПЛИТЫ / ТОЛЩИНА СТЕН 500 мм /																		
ПБ 36-5л	3590	1240	150/100	1.140	35	7	7	7	—	35	7	7	7	—	ПБ 36-5л	81	Ч.10.Р.10.1-1	6
ПБ 36-5п	3590	1240	150/100	1.140	35	7	7	7	—	35	7	7	7	—	ПБ 36-5п	81	Ч.10.Р.10.1-1	6
ПБ 33-5	3290	1240	150/100	1.280	10	2	2	2	—	10	2	2	2	—	ПБ 33-5	1.137-3	1	13
ПБ 27-5	2690	1240	150/100	1.040	72(60)	24(12)	12	12	—	72(60)	24(12)	12	12	—	ПБ 27-5	1.137-3	1	11
ПБ 24-5	2390	1240	150/100	0.915	4(-)	4(-)	—	—	—	4(-)	4(-)	—	—	—	ПБ 24-5	1.137-3	1	9
БАЛКОННЫЕ ПЛИТЫ / ТОЛЩИНА СТЕН 400 мм /																		
ПБ 36-4л	3590	1140	150/100	1.000	35	7	7	7	—	35	7	7	7	—	ПБ 36-4л	81	Р.10.1-1	6
ПБ 36-4п	3590	1140	150/100	1.000	35	7	7	7	—	35	7	7	7	—	ПБ 36-4п	81	Р.10.1-1	6
ПБ 33-4	3290	1140	150/100	1.068	10	2	2	2	—	10	2	2	2	—	ПБ 33-4	1.137-3	1	5
ПБ 27-4	2690	1140	150/100	0.873	72(60)	24(12)	12	12	—	72(60)	24(12)	12	12	—	ПБ 27-4	1.137-3	1	3
ПБ 24-4	2390	1140	150/100	0.773	4(-)	4(-)	—	—	—	4(-)	4(-)	—	—	—	ПБ 24-4	1.137-3	1	1
БАЛКОННЫЕ ПЛИТЫ / ТОЛЩИНА СТЕН 600 мм /																		
ПБ 36-6л	3590	1340	150/100	1.270	35	7	7	7	—	35	7	7	7	—	ПБ 36-6л	81	Р.10.1-1	6
ПБ 36-6п	3590	1340	150/100	1.270	35	7	7	7	—	35	7	7	7	—	ПБ 36-6п	81	Р.10.1-1	6
ПБ 33-6	3290	1340	150/100	1.315	10	2	2	2	—	10	2	2	2	—	ПБ 33-6	1.137-3	1	21
ПБ 27-6	2690	1340	150/100	1.170	72(60)	24(12)	12	12	—	72(60)	24(12)	12	12	—	ПБ 27-6	1.137-3	1	19
ПБ 24-6	2390	1340	150/100	0.953	4(-)	4(-)	—	—	—	4(-)	4(-)	—	—	—	ПБ 24-6	1.137-3	1	17
БАЛКОННЫЕ СТУПЕНИ																		
СБ-6	590	80	160	0.017	10	2	2	2	—	10	2	2	2	—	СБ-6	81	Р.10.9-5	74
СБ-7	670	80	160	0.019	80	16	16	16	—	80	16	16	16	—	СБ-7	81	Р.10.9-5	74
СБ-10	1030	80	160	0.031	20	4	4	4	—	20	4	4	4	—	СБ-10	81	Р.10.1-1	2
ПРИМЕЧАНИЕ: В СКОБКАХ ПОКАЗАНО КОЛИЧЕСТВО ИЗДЕЛИЙ ДЛЯ ВАРИАНТА С ДВОЙНЫМ ВЫНОСНЫМ ВХОДНЫМ ТАМБУРОМ.																		
ИЗДАТЕЛЬСТВО «СТАНКИ» МОСКВА																		
1979																		
СПЕЦИФИКАЦИЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗДЕЛИЙ.																		
113-81-1/1.2 Ч.1 Р.1-1 ЦНИИЭП ЖИЛИЩА Г. МОСКВА																		
Лист 76																		

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ГАБАРИТЫ, мм			МАССА Т	ПЛАНИРОВОЧНОЕ РЕШЕНИЕ										РАЗВЕРНУТАЯ МАРКА ИЗДЕЛИЯ	Альбом чертежей		
					ОСНОВНОЕ - I											СЕРИЯ	ВЫПУСК /РАЗДЕЛ	№ ЛИСТА
	ФАСАД 1					ФАСАД 2												
	Всего	НА ЭТАЖ				Всего	НА ЭТАЖ											
1		2-4	5	ЧЕРДАК	1		2-4	5	ЧЕРДАК									
Крыша																		
КП 1	6280	1780	250	3.431	26	—	—	—	26	26	—	—	—	26	КП 1	81	Р 10.9-8	1
КП 1-1	6280	1780	250	3.430	2	—	—	—	2	2	—	—	—	2	КП 1-1	81	Р 10.9-8	2
КП 2	6280	1480	250	2.860	10	—	—	—	10	10	—	—	—	10	КП 2	81	Р 10.9-8	3
КП 2-3	6280	1480	250	2.862	4	—	—	—	4	4	—	—	—	4	КП 2-3	81	Р 10.9-8	4
КП 2-4	6280	1480	250	2.862	4	—	—	—	4	4	—	—	—	4	КП 2-4	81	Р 10.9-8	5
КП 2-5	6280	1480	250	2.862	6	—	—	—	6	6	—	—	—	6	КП 2-5	81	Р 10.9-8	6
КП 3	6280	1180	250	2.270	12	—	—	—	12	12	—	—	—	12	КП 3	81	Р 10.9-8	7
КП 4-6	6280	1980	250	3.469	8	—	—	—	8	8	—	—	—	8	КП 4-6	81	Р 10.9-8	8
КП 5	5080	1780	250	2.752	36	—	—	—	36	36	—	—	—	36	КП 5	81	Р 10.9-8	9
КП 6	5080	1480	250	2.295	32	—	—	—	32	32	—	—	—	32	КП 6	81	Р 10.9-8	10
КП 7	5080	1180	250	1.831	4	—	—	—	4	4	—	—	—	4	КП 7	81	Р 10.9-8	11
ВПШ - 6п	1030	2380	80	0.490	8	—	—	—	8	8	—	—	—	8	ВПШ - 6п	81	Р 10.9-5	82 91
ВПШ - 6л	1030	2380	80	0.490	8	—	—	—	8	8	—	—	—	8	ВПШ - 6л	81	Р 10.9-5	82 91
ВПШ - 7	980	2380	80	0.465	8	—	—	—	8	8	—	—	—	8	ВПШ - 7	81	Р 10.9-5	82 91
ВПШ - 8	980	640	150	0.235	8	—	—	—	8	8	—	—	—	8	ВПШ - 8	81	Р 10.9-5	82 91
ВПШ - 9	980	420	150	0.147	8	—	—	—	8	8	—	—	—	8	ВПШ - 9	81	Р 10.9-5	82 91
В0 - 1	1020	600	450	0.259	20	—	—	—	20	20	—	—	—	20	В0 - 1	81	Р 10.9-5	82 4
В0 - 2л	950	600	450	0.254	8	—	—	—	8	8	—	—	—	8	В0 - 2л	81	Р 10.9-5	82 4
В0 - 2п	950	600	450	0.254	8	—	—	—	8	8	—	—	—	8	В0 - 2п	81	Р 10.9-5	82 4
Плиты перекрытий для варианта с двойным тамбуром при толщине стены - 500 мм.																		
ПТ 25 - 28	2450	2750	220/100	1.970	16	16	—	—	—	16	16	—	—	—	ПТ 25 - 28	81	Р 10.9-5	82 87
Плиты перекрытий для варианта с двойным тамбуром при толщине стены - 600 мм.																		
ПТ 25 - 29	2450	2850	220/100	2.080	16	16	—	—	—	16	16	—	—	—	ПТ 25 - 29	81	Р 10.9-5	82 87
Перекрышки для варианта с двойным тамбуром.																		
1 ПРЗ - 24.12.14	2460	140	120	0.100	32	32	—	—	—	32	32	—	—	—	1 ПРЗ - 24.12.14	1138-10	1	22.24
ИЗМ. ЛСТ. Б	СТАНИШЕВСКИЙ	РАЗРАБОТ.		ПОЗДНЯКОВ	ПРОВЕРКА		ПХОР											
САМ. ЛСТ. ПР	ПАВЛОВ																	
САМ. ЛСТ. ПР	ПАВЛОВ																	
САМ. ЛСТ. ПР	ПАВЛОВ																	
1979																		
СПЕЦИФИКАЦИЯ ЖЕЛЕ- ЗОБЕТОННЫХ ИЗДЕЛИЙ.															113-81-1/12 ч. 1 Р. 1-1			Лист 77
															ЦНИИЭП ЖИЛИЩА г. МОСКВА			

Исполнитель Проверка	Бухгалтер Ермилов	Марка изделия	Габариты мм			Масса т.н.	Планировочное решение										ГОСТ МРТУ	Альбом рабочих чертежей			
			ℓ	h	b		Основное - I											Серия	Выпуск (раздел)	№ листа	
							Санузлы „россыпью“					Санкабины									
							Всего штук	на этаж			Чердак	Всего штук	на этаж			Чердак					
1	2-4	5	1	2-4	5																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20		
Гипсобеетонные перегородки																					
	ПГ-2	3180	2550	80	1.078	13	5	2	2	—	13	5	2	2	—	ПГ-2	81	10.2-1	3		
	ПГ-3	3250	2550	80	0.924	83	19	16	16	—	83	19	16	16	—	ПГ-3	81	10.2-1	4		
	ПГ-7	680	2550	80	0.193	42	2	10	10	—	42	2	10	10	—	ПГ-7	81	10.2-1	5		
	ПГ-8А	1180	2550	80	0.448	26	2	6	6	—	26	2	6	6	—	ПГ-8А	81	10.2-1	6		
	ПГ-11	960	2550	80	0.214	45	5	10	10	—	45	5	10	10	—	ПГ-11	81	10.2-1	7		
	ПГ-13	3510	2550	80	0.994	4	4	—	—	—	4	4	—	—	—	ПГ-13	81	10.2-1	8		
	ПГ-18	830	2550	80	5.238	23	7	4	4	—	23	7	4	4	—	ПГ-18	81	10.2-1	9		
	ПГ-26	4860	2550	80	1.386	82	18	16	16	—	82	18	16	16	—	ПГ-26	81	10.2-1	10		
	ПГ-26А	5080	2550	80	1.218	62	6	14	14	—	62	6	14	14	—	ПГ-26А	81	10.2-1	11		
	ПГ-26Б	4860	2550	80	1.176	10	2	2	2	—	10	2	2	2	—	ПГ-26Б	81	10.2-1	12		
	ПГ-28А	3510	2550	80	0.770	26	2	6	6	—	26	2	6	6	—	ПГ-28А	81	10.2-1	13		
	ПГ-29	1680	2550	80	0.476	30	6	6	6	—	30	6	6	6	—	ПГ-29	81	10.2-1	14		
	ПГ-30А	3290	2550	80	0.700	10	2	2	2	—	10	2	2	2	—	ПГ-30А	81	10.2-1	15		
	ПГ-31	1530	2550	80	0.196	30	6	6	6	—	30	6	6	6	—	ПГ-31	81	10.2-1	16		
	ПГ-32	500	2550	80	0.143	75	19	14	14	—	75	19	14	14	—	ПГ-32	81	10.2-1	17		
	ПГ-33	3660	2550	80	1.022	16	—	4	4	—	16	—	4	4	—	ПГ-33	81	10.2-2	2		
	ПГ-34	1570	2550	80	0.447	40	8	8	8	—	40	8	8	8	—	ПГ-34	81	10.2-2	3		
	ПГ-57	1680	2550	80	0.241	7	7	—	—	—	7	7	—	—	—	ПГ-57	81	10.2-3	9		
	ПГ-62	400	2550	80	0.112	4	4	—	—	—	4	4	—	—	—	ПГ-62	81	10.2-3	11		
Керамзитобетонные перегородки																					
	ПС-4А	2000	2550	60	0.320	16	—	4	4	—	—	—	—	—	—	ПС-4А	81	10.9-5/82	50		
	ПС-5	1800	2550	60	0.448	16	—	4	4	—	—	—	—	—	—	ПС-5	81	10.9-5/82	50		
	ПС-7	1810	2550	60	0.448	70	14	14	14	—	—	—	—	—	—	ПС-7	81	10.2-1	19		
	ПС-8А	1460	2550	60	0.357	80	16	16	16	—	—	—	—	—	—	ПС-8А	81	10.9-5/82	51		
	ПС-9А	1460	2550	60	0.357	80	16	16	16	—	—	—	—	—	—	ПС-9А	81	10.9-5/82	51		
	ПС-10	2710	2550	60	0.464	80	16	16	16	—	—	—	—	—	—	ПС-10	81	10.2-1	21		
Керамзитобетонные сантехкабины																					
	СК 13-01	2730	2400	1600	2.330	—	—	—	—	—	32	8	8	—	—	СК 12.1.16.24.13	1.188-5	5	1		
	СК 14-01	2730	2400	1600	2.330	—	—	—	—	—	32	8	8	—	—	СК 12.1.16.24.14	1.188-5	5	1.9		
	СК 15-11	2080	2400	1820	1.870	—	—	—	—	—	6	—	2	—	—	СК 2.21.18.24.15	1.188-5	5	2		
	СК 16-11	2080	2400	1820	1.870	—	—	—	—	—	6	—	2	—	—	СК 2.21.18.24.16	1.188-5	5	2.15		
	СК 13-01Б	2730	2400	1600	2.330	—	—	—	—	—	8	—	—	8	—	СК 1.21.16.24.13Б	1.188-5	5	1		
	СК 14-01Б	2730	2400	1600	2.330	—	—	—	—	—	8	—	—	8	—	СК 1.21.16.24.14Б	1.188-5	5	1.9		
	СК 15-11Б	2080	2400	1820	1.870	—	—	—	—	—	8	—	—	8	—	СК 1.21.18.24.15Б	1.188-5	5	2		
	СК 16-11Б	2080	2400	1820	1.870	—	—	—	—	—	8	—	—	8	—	СК 2.21.18.24.16Б	1.188-5	5	2.15		
Исполн. М.	НАЧ.М.Н.5	Станишевский	Григорьев	Разработ	Морозова	Григорьев	—	—	—	—	2	—	—	2	—	СК 2.21.18.24.15Б	1.188-5	5	2.15		
Исполн. ПР.	ПАВЛОВ	Павлов	Проверил	ПАЦКИН	Павлов	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Исполн. ГР.	ПАЦКИН	Павлов	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Исполн. ГР.	ПАЦКИН	Павлов	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
1979											Спецификация гипсобеетонных и керамзитобетонных изделий					113-81-1/12 ч.1, р.1-1				Лист 78	
																ЦНИИЭП ЖИЛНЦА г. Москва					

1979

Спецификация гипсобеетонных
и керамзитобетонных
изделий

113-81-1/1.2.4.1, р. 1-1
ЦНИИЭП ЖИЛЩА
г. МОСКВА

Лист 78

Марка изделия по проекту	Развернутая марка изделия	Габариты мм			Планировочное решение									гост МРТУ	Альбом рабочих чертежей		
					Основное-1										Серия	Выпуск (разр)	№ листа
					Фасад 1				Фасад 2								
		Всего штук	на этаж		Чердак	Всего штук	на этаж		Чердак								
1	2-5		1	2-5													
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
Подоконные доски																	
С	ПА 13-25 ПА 13-35*	1300	40	250 350	191	31	40	—	191	31	40	—	17280-79	—	—	7	
Т	ПА 16-25 ПА 16-35*	1600	40	250 350	110	22	22	—	110	22	22	—	17280-79	—	—	8	
Ф	ПА 10-25 ПА 10-35*	1000	40	250 350	10	2	2	—	10	2	2	—	17280-79	—	—	7	
Двери и фрамуги наружные																	
М	ДВ-9-10/8П	1160	2088	94	8	8	—	—	8	8	—	—	—	81	Ч.10 Р.10.3-1	6	
М	ДВ-9-10/8Л	1160	2088	94	10	10	—	—	10	10	—	—	—	81	—	6	
Н	ДУ 11-2/8П	1346	2094	94	4	4	—	—	4	4	—	—	—	81	Ч.10 Р.10.95	52	
Н	ДУ 11-2/8Л	1346	2094	94	4	4	—	—	4	4	—	—	—	81	—	52	
П	ФЛ	1146	640	94	16	16	—	—	16	16	—	—	—	81	Ч.10 Р.10.3-1	2	
Р	Ф-4	1346	640	94	8	8	—	—	8	8	—	—	—	81	Ч.10 Р.10.8-5	52	
	ИД-1	1146	392	100	8	8	—	—	8	8	—	—	—	81	Ч.10 Р.10.3-1	5	
	ИД-2	1146	176	100	1	1	—	—	1	1	—	—	—	81	—	5	
Внутренние двери																	
Δ 8 ПП	ДГ 21-9	870	2071	40	49	9	10	—	49	9	10	—	6629-74	113540	—	4	
Δ 8 ЛП	ДГ 21-9Л	870	2071	40	47	7	10	—	47	7	10	—	6629-74	—	—	4	
Δ 18 П	ДО 21-8	970	2071	40	48	8	10	—	48	8	10	—	6629-74	—	—	13	
Δ 18 Л	ДО 21-8Л	970	2071	40	48	8	10	—	48	8	10	—	6629-74	—	—	13	
Δ 8 П	ДГ 21-9	870	2071	40	127	23	26	—	127	23	26	—	6629-74	—	—	4	
Δ 8 Л	ДГ 21-9Л	870	2071	40	127	23	26	—	127	23	26	—	6629-74	—	—	4	
Двери внутренние (только для варианта с санузлами "россыпью")																	
Δ 10 П	ДГ 21-7	670	2071	40	95	19	19	—	95	19	19	—	6629-74	—	—	2	
Δ 10 Л	ДГ 21-7Л	670	2071	40	94	18	19	—	94	18	19	—	6629-74	—	—	2	
Двери внутренние (только для варианта с сантехкабинами)																	
Δ 10 П	ДГ 21-7	670	2071	40	4	4	—	—	4	4	—	—	6629-74	—	—	2	
Δ 10 Л	ДГ 21-7Л	670	2071	40	6	2	1	—	6	2	1	—	6629-74	—	—	2	
* ПОДОКОННЫЕ ДОСКИ ДЛЯ НАРУЖНЫХ СТЕЧ ТОЛЩИНОЙ 600 мм																	

Нач. М. Н. Станишевский
 Глав. инж. М. Панков
 Глав. арх. пр. Пацкин
 Рук. групп. Пхор

ТРАЗРА

Провер.

Морозова

Пацкин

1979

Спецификация деревянных
 изделий

113-81-1/12.4.1 р 1-1

ЦНИИ ЭП жилища
 г. Москва

Лист
 79

МАРКА ПО ПРОЕКТУ	РАЗВЕРНУТАЯ МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПЛАНИРОВОЧНОЕ решение											ГОСТ МРТУ	Альбом РАБОЧИХ чертежей			
		ОСНОВНОЕ- I												Серия	Выпуск (РАЗРА)	№ ЛИСТА	
		ГАБАРИТЫ мм			ФАСАД 1				ФАСАД 2								
					Всего штук	НА ЭТАЖ		Чердак	Всего штук	НА ЭТАЖ		Чердак					
						1	2-5			1	2-5						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
ОКНА БАЛКОННЫЕ ДВЕРИ (спаренные переплеты)																	
А	ОС 15-12	1170	1460	94	80	16	16	—	80	16	16	—	11214-78	—	—	—	
Б	ОС 15-15	1470	1460	94	110	22	22	—	110	22	22	—	11214-78	—	—	—	
Д	ОС 15-7,5	720	1460	94	10	2	2	—	10	2	2	—	11214-78	—	—	—	
Ж	ОЛС 15-11	1090	1464	94	32	—	8	—	32	—	8	—	—	81	Р.10.9-5	96	
И	ОС 15-05	420	1460	94	20	4	4	—	20	4	4	—	—	81	Ч.10.9-5	100	
К	БС 22-9	870	2175	94	80	16	16	—	80	16	16	—	11214-78	—	—	—	
Л	БС 22-7,5	720	2175	94	30	6	6	—	30	6	6	—	11214-78	—	—	—	
А*	ОС 12-12	1170	1160	94	121	17	26	—	122	18	26	—	11214-78	—	—	—	
ОКНА БАЛКОННЫЕ ДВЕРИ (раздельные переплеты)																	
А	ОР 15-12	1170	1460	138	80	16	16	—	80	16	16	—	11214-78	—	—	—	
Б	ОР 15-15	1470	1460	138	110	22	22	—	110	22	22	—	11214-78	—	—	—	
Д	ОР 15-7,5	720	1460	138	10	2	2	—	10	2	2	—	11214-78	—	—	—	
Ж	ОЛР 15-11	1090	1464	138	32	—	8	—	32	—	8	—	—	81	Р.10.9-5	97	
И	ОР 15-05	420	1460	138	20	4	4	—	20	4	4	—	—	81	Ч.10.9-5	100	
К	БР 22-9	870	2175	138	80	16	16	—	80	16	16	—	11214-78	—	—	—	
Л	БР 22-7,5	720	2175	138	30	6	6	—	30	6	6	—	11214-78	—	—	—	
А*	ОР 12-12	1170	1160	138	121	17	26	—	122	18	26	—	11214-78	—	—	—	
ОКНА БАЛКОННЫЕ ДВЕРИ (переплеты с тройным остеклением)																	
А	ОРС 15-12	1170	1460	138	80	16	16	—	80	16	16	—	16289-80	—	—	—	
Б	ОРС 15-15	1470	1460	138	110	22	22	—	110	22	22	—	16289-80	—	—	—	
Д	ОРС 15-7,5	720	1460	138	10	2	2	—	10	2	2	—	16289-80	—	—	—	
Ж	ОЛР 15-11	1090	1464	138	32	—	8	—	32	—	8	—	—	81	Р.10.9-5	97	
И	ОРС 15-05	420	1460	138	20	4	4	—	20	4	4	—	—	81	Ч.10.9-5	100	
К	БРС 22-9	870	2175	138	80	16	16	—	80	16	16	—	16289-80	—	—	—	
Л	БРС 22-7,5	720	2175	138	30	6	6	—	30	6	6	—	16289-80	—	—	—	
А*	ОРС 12-12	1170	1160	138	121	17	26	—	122	18	26	—	16289-80	—	—	—	
ДВЕРИ СЛУЖЕБНЫЕ																	
ДЛ 9-9	ДЛ 9-9	980	980	112	16	—	—	—	16	16	—	—	16	20-3-78	1.136-11	165	
ДЛ 12-9	ДЛ 12-9	980	1280	112	7	—	—	—	7	7	—	—	7	20-3-78	1.136-11	165	
НАЧ. М.Н.5	СТАНИЩЕВСКИЙ	РАЗРАБОТ	МОРОЗОВА	ИЗМ.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
П. ДИ. Н. 5	ПАВЛОВ	ПРОВЕРИЛ	ПАВЛОВ	ИЗМ.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
П. АРХ. ПР	ПАВЛОВ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
РУК. Г.Н.Н.Х	П.ХОР	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
1979 Спецификация деревянных изделий														113-81-1/12 ч. 1 р. 1-1			Лист 80
														ЦНИИЭП ЖИЛИЩА г. Москва			

1979

Спецификация дере-
вянных изделий113-81-1/12 ч. 1 р. 1-1
ЦНИИЭП ЖИЛИЩА
Г. МОСКВАЛист
80

ПЛАНИРОВОЧНОЕ РЕШЕНИЕ													ГОСТ МРТУ	Альбом рабочих чертежей		
Марка изделия по проекту	Развернутая марка изделия	Габариты мм			ОСНОВНОЕ - 1									Серия	Выпуск (раздел)	№ листа
					Фасад 1				Чердак	Фасад 2						
		ℓ	h	б	Всего штук	на этаж		Всего штук		на этаж		Чердак				
						1	2-5	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Встроенные шкафы, антресоли																
	ШВ-2	2200	2480	380	72	8	16	—	72	8	16	—	—	81	Ч. 8/82 Р. 3.2-4	48
	Ш-3	1140	2480	600	27	3	6	—	27	3	6	—	—	81	Ч. 9/82 Р. 3.2-4	43
	Ш-3А	1140	2480	450	10	2	2	—	10	2	2	—	—	81	"	43
	Ш-4	2000	2480	450	16	—	4	—	16	—	4	—	—	81	"	43
	Ш-6	1560	2480	600	10	2	2	—	10	2	2	—	—	81	"	43
	Ш-7	1880	2480	600	4	4	—	—	4	4	—	—	—	81	"	43
	А-5	900	380	500	3	3	—	—	3	3	—	—	—	81	"	49
	А-4	1770	380	1200	26	2	6	—	26	2	6	—	—	81	"	49
	А-8	870	380	1120	16	—	4	—	16	—	4	—	—	81	"	49
	А-9	990	380	500	10	2	2	—	10	2	2	—	—	81	"	49
	А-10	1170	380	1100	8	—	2	—	8	—	2	—	—	81	"	49
	А-11	1640	380	1200	10	2	2	—	10	2	2	—	—	81	"	49
	А-12	680	380	940	16	—	4	—	16	—	4	—	—	81	"	49

Количество погонажных изделий

Наличников: при варианте спаренных переплетов: тип 2-559.2 п.м. тип 3-5512.9 п.м.

при варианте раздельных переплетов: тип 1-117.1 п.м; тип 2-1692.5 п.м; тип 3-4715.2 п.м.

Плинтусов:

— 4930.70 п.м.

ДЛЯ ВАРИАНТА С ДВОЙНЫМ ТАМБУРОМ /ДОБАВЛЯЮТСЯ/

М	Д89-10/8П	1160	2088	94	4	4	—	—	4	4	—	—	—	81	Ч. 10 Р. 10.3-1	6
М	Д89-10/8Л	1160	2088	94	5	5	—	—	5	5	—	—	—	81	Ч. 10 Р. 10.3-1	6
ИД	ИД	375	2088	94	16	16	—	—	16	16	—	—	—	81	Ч. 10/82 Р. 10.9-5	53
ИДФ	ИДФ	1910	952	94	8	8	—	—	8	8	—	—	—	81	Ч. 10/82 Р. 10.9-5	53

НАЧ. М. 5	Станишевский	РАЗРАБОТ.	МОРОЗОВА
ГЛАВ. ИНЖ. М.	ПАНКОВ	ПРОВЕРИЛ	ПАЦКИН
ГЛАВ. АРХ. ПР.	ПАЦКИН		
РУК. ГРУППЫ	ПХОР		

1979

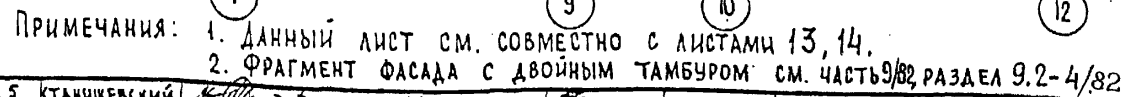
Спецификация деревян-
ных изделий113-81-1/12 ч. 1 р. 1-1
ЦНИИЭП жилища
г. МОСКВАЛист
81

Исполнил *Бушин*
Проверил *Жилищ*
С. Ермаков

Исполнил
Проверил

НАЗНАЧЕНИЕ НАИМЕНОВАНИЕ ИЗДЕЛИЙ ВАРИАНТ	МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ГАБАРИТЫ ММ.			МАССА КГ.	П Л А Н И Р О В О Ч Н О Е Р Е Ш Е Н И Е									ГОСТ МРТУ	Альбом рабочих чертежей				
		b	h	δ		ОСНОВНОЕ - 1										Серия	Выпуск (РАЗДЕЛ)	№ ЛИСТА		
						Ф А С А Д 1				Ф А С А Д 2										
						Всего штук	на этаж		Чердак	Всего штук	на этаж		Чердак							
1	2-5	1	2-5	1	2-5		14													
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18			
КРЕПЛЕНИЕ НАРУЖНЫХ СТЕН И ПЕРЕКРЫТИЙ	АМ-4	160	—	∅12AI	0,14	824	—	—	—	824	—	—	—	—	—	81	Част. 10,9-5	56		
	АМ-8	160	—	-40x4	0,20	352	—	—	—	352	—	—	—	—	—	—	—	56		
	АМ-10	300	—	-40x4	0,38	140	—	—	—	140	—	—	—	—	—	—	—	56		
	АМ-15	500	—	∅12AI	0,44	232	—	—	—	232	—	—	—	—	—	—	—	56		
	АМ-16	750	—	∅12AI	0,67	20	—	—	—	20	—	—	—	—	—	—	—	—		
	АМ-17	400	—	∅12AI	0,36	110	—	—	—	110	—	—	—	—	—	—	—	—		
	АМ-18	600	—	∅12AI	0,53	202	—	—	—	202	—	—	—	—	—	—	—	—		
	АМ-19	200	—	L75x8	1,80	120	—	—	—	120	—	—	—	—	—	—	—	—		
	АМ-20	1200	—	∅12AI	1,07	296	—	—	—	296	—	—	—	—	—	—	—	—		
	АМ-21	1000	—	∅12AI	1,00	48	—	—	—	48	—	—	—	—	—	—	—	—		
	АМ-22	1150	—	∅12AI	1,15	20	—	—	—	20	—	—	—	—	—	—	—	—		
	АМ-23	240	150	—	3,09	20	—	—	—	20	—	—	—	—	—	—	—	—		
	АМ-23А	360	150	—	1,93	112	—	—	—	112	—	—	—	—	—	—	—	—		
	АМ-24	1530	180	—	7,83	20	—	—	—	20	—	—	—	—	—	—	—	—		
	АМ-25	1300	—	∅12AI	1,30	36	—	—	—	36	—	—	—	—	—	—	—	57		
	АМ-26	600	—	-40x6	1,13	440	—	—	—	440	—	—	—	—	—	—	—	57		
	АМ-28	360	—	-60x4	1,06	450	—	—	—	26	—	—	—	—	—	—	—	57		
	АМ-29	340	—	-80x4	0,85	120	—	—	—	120	—	—	—	—	—	—	—	57		
КРЕПЛЕНИЕ ВНУТРЕННИХ СТЕН	АМ-3	200	—	-40x6	0,38	160	—	—	—	160	—	—	—	—	—	81	Част. 10,9-5	56		
	АМ-8	160	—	-40x4	0,20	640	—	—	—	640	—	—	—	—	—	—	—	—		
	АМ-9	250	—	-40x4	0,32	156	—	—	—	156	—	—	—	—	—	—	—	—		
	АМ-14	50	—	L63x6	0,23	160	—	—	—	160	—	—	—	—	—	—	—	—		
	АМ-15	500	—	∅12AI	0,44	256	—	—	—	256	—	—	—	—	—	—	—	—		
	АМ-17	400	—	∅12AI	0,36	120	—	—	—	120	—	—	—	—	—	—	—	—		
ОГРАЖДЕНИЕ КРОВЛИ	МОК	750	L50x5	—	2,91	211	—	—	211	211	—	—	211	—	—	81	Част. 10,9-5	64		
	L50x5	58800	L50x5	—	3,77 кг/п.м.	236 п.м.	—	—	236 п.м.	236 п.м.	—	—	236 п.м.	—	—	—	—	—		
	∅10	58800	∅10	—	0,62 кг/п.м.	236 п.м.	—	—	236 п.м.	236 п.м.	—	—	236 п.м.	—	—	—	—	—		
ДЕТАЛИ КРЕП- ЛЕНИЯ ВЫТЯЖ- НОЙ ШАХТЫ, КАНАЛИЗА- ЦИОННОЙ ВЫТЯЖКИ И РАДИАТО- СТОВ	МД-1	—	—	—	0,9	8	—	—	8	8	—	—	8	—	—	81	Част. 10,9-5	95		
	МД-2	80	L100x63x8	—	0,79	8	—	—	8	8	—	—	8	—	—	81	—	95		
	МД-3	120	-40x6	—	0,23	32	—	—	32	32	—	—	32	—	—	81	—	95		
	МД-4	70	-50x6	—	0,17	32	—	—	32	32	—	—	32	—	—	81	—	95		
	МД-5	300	L70x6	—	1,92	16	—	—	16	16	—	—	16	—	—	81	—	95		
НАЧ. МАСТ. С. С. СТАНИШЕВСКИЙ	Исполнил	РАЗРАБОТ.	ПОЗДНЯКОВ	Исполнил																
ТАКЖЕ. ПР.	ЛАНКОВ	Проверил	ПХОР	Проверил																
А. АРХ. ПР.	ПАЦКИН																			
Р. И. С. ПР.	ПХОР																			
1979															СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ИЗДЕЛИЙ.			113-81-1/12 ч. 1, р. 1-1	ЛИСТ 82	
															ОНИИЭП ЖИЛИЩА г. МОСКВА					

НАЗНАЧЕНИЕ НАИМЕНОВАНИЕ ИЗДЕЛИЙ ВАРИАНТ	Марка изделия	Габариты мм.			Масса кг	ПЛАНИРОВОЧНОЕ РЕШЕНИЕ									Гост МРТУ	Альбом рабочих чертежей		
		ℓ	h	ℓ		ОСНОВНОЕ - I										Серия	Выпуск (раздел)	№ листа
						Фасад 1			Фасад 2									
						Всего штук	на этаж		Чердак	Всего штук	на этаж		Чердак					
1	2-5	1	2-5															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
ОГРАЖДЕНИЯ БАЛКОНОВ И АНКЕРОВ КРЕПЛЕНИЯ ОГРАЖДЕНИЙ	МОБ-35А	3500	1030	—	56.22	35	7	7	—	35	7	7	—	—	81	Р.10.4-1	2	
	МОБ-35П	3500	1030	—	56.22	35	7	7	—	35	7	7	—	—	81	Р.10.4-1	2	
	МОБ-33	3300	1030	—	53.86	—	—	—	—	10	2	2	—	—	81	Р.10.4-1	2	
	МОБ-33А	3300	1030	—	53.86	5	1	1	—	—	—	—	—	—	81	Р.10.4-1	2	
	МОБ-33П	3300	1030	—	53.86	5	1	1	—	—	—	—	—	—	81	Р.10.4-1	2	
	МОБ-27	2700	1030	—	44.66	60	12	12	—	60	12	12	—	—	81	Р.10.4-1	3	
	МОБ-27А	2700	1030	—	44.66	5	1	1	—	5	1	1	—	—	81	Р.10.4-1	3	
	МОБ-27П	2700	1030	—	44.66	5	1	1	—	5	1	1	—	—	81	Р.10.4-1	3	
	МОБ-9А	900	1030	—	17.30	45	9	9	—	80	16	16	—	—	81	Р.10.4-1	3	
	МОБ-9П	900	1030	—	17.30	45	9	9	—	80	16	16	—	—	81	Р.10.4-1	3	
	МЦ-2	—	—	—	6.31	150	30	30	—	120	24	24	—	—	81	Р.10.4-1	4	
	РС3	—	—	—	23.22	8	8	—	—	48	16	8	—	—	81	Р.10.4-1	4	
	АМ-2	—	—	—	0.26	78	22	14	—	208	48	40	—	—	81	Р.10.9-5	56	
	АМ-3	—	—	—	0.38	60	12	12	—	30	6	6	—	—	81	Р.10.9-5	56	
	АМ-5	—	—	—	0.07	90	18	18	—	30	6	6	—	—	81	Р.10.9-5	56	
	АМ-6	—	—	—	0.28	30	6	6	—	30	6	6	—	—	81	Р.10.9-5	56	
	АМ-9	—	—	—	0.32	80	16	16	—	10	2	2	—	—	81	Р.10.9-5	56	
	АМ-10	—	—	—	0.38	35	7	7	—	35	7	7	—	—	81	Р.10.9-5	56	
	АМ-11	—	—	—	0.56	30	6	6	—	30	6	6	—	—	81	Р.10.9-5	56	
	АМ-12	—	—	—	1.49	—	—	—	—	16	—	16	—	—	81	Р.10.9-5	56	
	АМ-13	—	—	—	1.67	16	16	—	—	80	32	16	—	—	81	Р.10.9-5	56	
ОГРАЖДЕНИЯ ДЕСТИНЦ.	МОЛ-28	2400	1802	—	27.87	64	8	56*	—	64	8	56*	—	—	ИИ03-02	А.1764	1	
	МОП-25	1338	930	—	13.41	8	—	8	—	8	—	8	—	—	81	Р.10.4-1	5	
	МОЛ-1	1800	1310	—	17.41	16	16	—	—	16	16	—	—	—	81	Р.10.4-1	5	
	МОЛ	95	25	5	0.09	160	48	112*	—	160	48	112*	—	—	81	Р.10.4-1	5	
	МО10	1170	710	—	4.18	32	8	24*	—	32	8	24*	—	—	81	Р.10.4-1	5	
* - ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО НА 2-5 ЭТАЖИ																		
СТРЕМЯНКИ	МСК-1	—	—	—	26.0	8	—	—	8	8	—	—	8	—	81	Р.10.9-5	73	
	МС 25	—	—	—	27.5	8	—	—	8	8	—	—	8	—	ИИ-03-03	А.71-64	8	
СКОБА КРЕПЛЕНИЯ СТРЕМЯНКИ	СК-1	—	—	—	1.1	16	—	—	16	16	—	—	16	—	81	Р.10.9-5	95	
	ГРСС-1	2300	—	—	30.5	8	—	—	8	8	—	—	8	—	81	Р.10.9-5	94	
ТЕЛЕАНТЕННА	ТГЧ-1	5100	—	—	54.4	4	—	—	4	4	—	—	4	—	81	Р.10.9-5	93	
ПОДДОН	МПД-1	1300	400	1100	103.3	8	—	—	8	8	—	—	8	—	81	Р.10.9-5	73	
НАЧ. МАСТ. СТАНИШЕВСКИЙ	РАЗРАБОТ.	ИЩУК	ПРОВЕРИЛ	ПХОР	1979	СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ИЗДЕЛИЙ.						113-81-1/124.1, Р.1-1			ЛИСТ 83			
П.И.И.Н. М. ПАНКОВ	ИИИИИП	ЖИЛИЩА	Г.МОСКВА	18061-05	84													
П.А.Р.Х.П. ПАЦКИН	ИИИИИП	ЖИЛИЩА	Г.МОСКВА	18061-05	84													
Р.К.Г.И.И.Н. ПХОР	ИИИИИП	ЖИЛИЩА	Г.МОСКВА	18061-05	84													

[illegible]

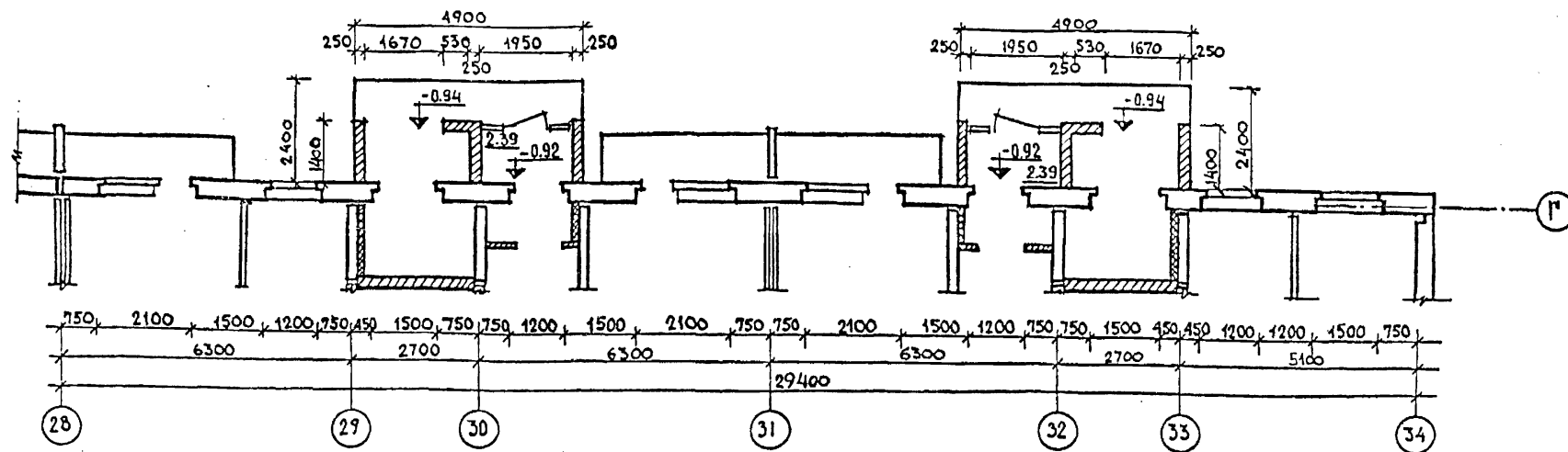
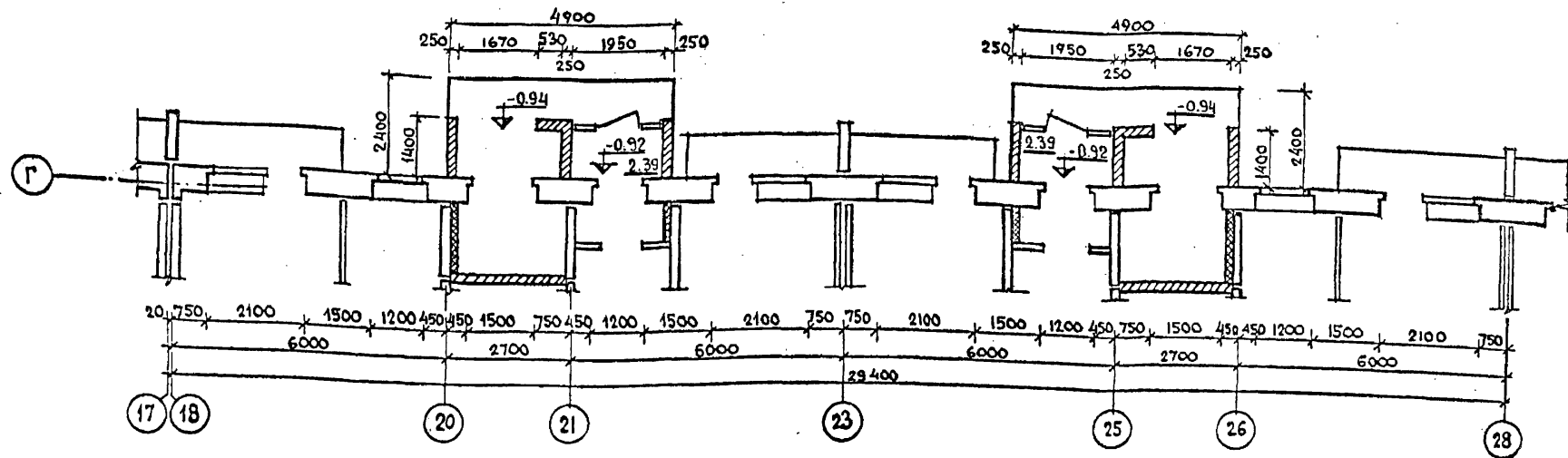
1981

ФРАГМЕНТЫ ПЛАНА 1 ЭТАЖА
ПРИ ВАРИАНТЕ С ДВОЙНЫМ
ТАМБУРОМ В ОСЯХ 1-7 И
7-17

113-81-1/1.2
ЧАСТЬ 1, РАЗДЕЛ 1 - 1
ЦНИИЭП ЖИЛИЩА
г. МОСКВА

Лист
85

18064-55 80



ПРИМЕЧАНИЯ: 1. Данный лист см. совместно с листами 15, 16.
2. Фрагмент фасада с двойным тамбуром см. часть 9/82, раздел 9.2-4/Л. 84.

Имя № тома	НАЧ. МАСТ. СТАНИШЕВСКИЙ	РАЗРАБОТАЛ КОЛОБОВА	1981	ФРАГМЕНТЫ ПЛАНА 1 ЭТАЖА ПРИ ВАРIANTE С ДВОЙНЫМ ТАМБУРОМ В ОСЯХ 18-28 и 28-34	113-81-1/1.2 ЧАСТЬ I РАЗДЕЛ 1-1 ЦНИИЭПЖИЛИЩА Г. МОСКВА	ЛИСТ 86
	ПАИЖ. МС. ПАНКОВ	ПРОБЕРИЛ ЕРМИЦОВ				
	ЛАРХ. ПР. ПАЦКИН					
	ЛАИЖ. ПР. ЕРМИЦОВ					