

ГОСКОМИТЕТ
ПО ГРАЖДАНСКОМУ
СТРОИТЕЛЬСТВУ
И АРХИТЕКТУРЕ
ПРИ ГОССТРОЕ СССР

ЦНИИЭП
ЖИЛИЩА

Серия 85 ЖИЛЫЕ ДОМА И БЛОК-СЕКЦИИ СО СТЕНАМИ ИЗ КИРПИЧА

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 85-012/1.2

БЛОК-СЕКЦИЯ 9-ЭТАЖНАЯ 36 - КВАРТИРНАЯ

25·25·35·35

ОСНОВНОЙ КОМПЛЕКТ

АС.01-2

АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РЕШЕНИЯ НИЖЕ ОТМЕТКИ 0.000

СВАЙНЫЕ ФУНДАМЕНТЫ

17351-26

Отпускная цена
на момент реализации
указана в счет-накладной

				ПРИВЯЗАН	
Инв. №					

НАИМЕНОВАНИЕ БЛОК-СЕКЦИИ	ВАРИАНТЫ ПОЛОЖЕНИЯ БЛОК-СЕКЦИЙ В ЖИЛЫХ ДОМАХ. ШИФР И СХЕМА							
	Ф А С А Д 1		Ф А С А Д 2					
	ПЛАНИРОВОЧНОЕ РЕШЕНИЕ 1 ЭТАЖА		ПЛАНИРОВОЧНОЕ РЕШЕНИЕ 1 ЭТАЖА					
	I	ОСНОВНОЕ	II СО СКВОЗНЫМ ПРОХОДОМ	I	ОСНОВНОЕ	II СО СКВОЗНЫМ ПРОХОДОМ		
РЯДОВАЯ	I-1		II-1		I-1		II-1	
РЯДОВАЯ С ТЕМПЕРАТУРНЫМ ШВОМ СЛЕВА	I-2		II-2		I-2		II-2	
РЯДОВАЯ С ОСАДОЧНЫМ ШВОМ СЛЕВА ИЛИ СПРАВА	I-3		II-3		I-3		II-3	
РЯДОВАЯ С ТОРЦОВЫМ ОКОНЧАНИЕМ СЛЕВА	I-4		II-4		I-4		II-4	
РЯДОВАЯ С ТОРЦОВЫМ ОКОНЧАНИЕМ СПРАВА	I-5		II-5		I-5		II-5	
СО ВСТАВ- КОЙ СЛЕВА /ВНЕШНИЙ УГОЛ/	I-6		—	—	I-6		—	—
СО ВСТАВ- КОЙ СПРАВА /ВНЕШНИЙ УГОЛ/	I-7		—	—	I-7		—	—
СО ВСТАВ- КОЙ СЛЕВА /ВНУТРЕННИЙ УГОЛ/	I-8		—	—	I-8		—	—
СО ВСТАВ- КОЙ СПРАВА /ВНУТРЕННИЙ УГОЛ/	I-9		—	—	I-9		—	—

ПРИВЯЗКОЙ ПРИНЯТО:

- ФАСАДЫ - тип 1, тип 2
- ПЛАНИРОВОЧНОЕ РЕШЕНИЕ - ОСНОВНОЕ
1 ЭТАЖА СО СКВОЗНЫМ ПРОХОДОМ
- ЭЛЕМЕНТЫ БЛОКИРОВКИ - 36-1, 36-3, 36-9, 36-11, 36-12, 36-2, 36-7,
36-21, 36-22, 36-31, 36-32, 36-23, 36-24
- ПРИВЯЗКИ НАРУЖНЫХ СТЕН -

		510	550	640	680
ПРОДОЛЬНЫХ ПО БУКВЕННЫМ ОСЯМ Ас, Бс, Гс, Дс	α-60 БЛОКИ	350 400	390 400	480 500	520 600
ТОРЦЕВЫХ ПО ЦИФРОВЫМ ОСЯМ, 1с, 7с	α-150 БЛОКИ	260 500	300 500	390 600	430 600

- ЗАДЕЛКИ УЧАСТКОВ СТЕН ИЗ - КРАСНОГО ПОЛНОТЕЛОГО КИРПИЧА
- БЕТОНА М-150
- ШАХТА ЛИФТА - КИРПИЧНАЯ
- СБОРНАЯ
- САНТЕХНИЧЕСКИЕ ПЛИТЫ - РЕБРИСТЫЕ, МНОГОПУСТОТНЫЕ
- ПЛИТЫ ЛОДЖИЙ - РЕБРИСТЫЕ, МНОГОПУСТОТНЫЕ
- ФУНДАМЕНТЫ СВАЙНЫЕ - НАГРУЗКА НА СВАЮ 40тс, 50тс, 60тс
- АННУАИРУЮТСЯ ЛИСТЫ -
- ОТКОРРЕКТИРОВАНЫ ЛИСТЫ -
- ОТМЕТКА ПОЛА 1 ЭТАЖА - 0.000 =

ЛИСТ	НАИМЕНОВАНИЕ	ПРИМЕЧАНИЯ
-	ОБЛОЖКА	
1	ОБЩИЕ ДАННЫЕ	
2	ОБЩИЕ ДАННЫЕ /ОКОНЧАНИЕ/	
3	СХЕМА СВАЙНОГО ПОЛЯ (Рсв=40тс, Бст=510,550)	
4	СХЕМА СВАЙНОГО ПОЛЯ (Рсв=40тс, Бст=640,680)	
5	СХЕМА СВАЙНОГО ПОЛЯ (Рсв=50тс, Бст=510,550)	
6	СХЕМА СВАЙНОГО ПОЛЯ (Рсв=50тс, Бст=640,680)	
7	СХЕМА СВАЙНОГО ПОЛЯ (Рсв=60тс, Бст=510,550)	
8	СХЕМА СВАЙНОГО ПОЛЯ (Рсв=60тс, Бст=640,680)	
9	ПЛАН РОСТВЕРКА (Рсв=40тс)	
10	ПЛАН РОСТВЕРКА (Рсв=50тс)	
11	ПЛАН РОСТВЕРКА (Рсв=60тс)	
12	ПЛАН ПОДПОЛЯ. ПЛАНИРОВОЧНОЕ РЕШЕНИЕ I	
13	ПЛАН ПОДПОЛЯ. ПЛАНИРОВОЧНОЕ РЕШЕНИЕ II	
14	РАСКЛАДКИ БЛОКОВ ПРОДОЛЬНЫХ СТЕН	
15	РАСКЛАДКИ БЛОКОВ СТЕН	
16	РАЗРЕЗЫ	
17	МОНТАЖНЫЕ ПЛАНЫ ПЕРЕКРЫТИЯ	
18	СПЕЦИФИКАЦИЯ ИЗДЕЛИЙ	
19	СПЕЦИФИКАЦИЯ ИЗДЕЛИЙ	
20-21	СПЕЦИФИКАЦИЯ ИЗДЕЛИЙ	

С У Д А Т А

ИНВ. № ПОДА ПОДПИСЬ И ДАТА

ПРИВЯЗКА НАСТОЯЩЕГО ТИПОВОГО ПРОЕКТА ВЫПОЛНЕНА В СООТВЕТСТВИИ С ДЕЙСТВУЮЩИМИ НОРМАМИ И ПРАВИЛАМИ

ГЛА. АРХИТЕКТОР ПРОЕКТА
ГЛА. ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА
19 г.

НАСТОЯЩИЙ ПРОЕКТ ВЫПОЛНЕН В СООТВЕТСТВИИ С ДЕЙСТВУЮЩИМИ НОРМАМИ И ПРАВИЛАМИ

ГЛА. АРХИТЕКТОР ПРОЕКТА /А. МАСЕЕВА/
ГЛА. ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА /Е. ЦУКЕРМАН/
1982 г.

ИНВ. №		ПРИВЯЗАН	
85-012 /1.2 -АС.01-2			
БЛОК-СЕКЦИЯ 9-ЭТ, 36-КВ, РЯДОВАЯ 2Б-2Б-3Б-3Б			
СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ	
Р	1	21	
ОБЩИЕ ДАННЫЕ		ЦНИИЭП ЖИЛИЩА Г. МОСКВА	

ГЛА. ИНЖ. ОПР.	АВХОВИЧНАЯ	
РУК. МАСТ.	ЭПЕЛЬБАУМ	
ГЛА. ИНЖ. М.	САМОЙЛОВ	01.85
ГЛА. КОНСТ.	ЦУКЕРМАН	01.85
ГАП	МАСЕЕВА	
ГИИ	ЦУКЕРМАН	
РУК. ГР.	АЛЕШИНА	
ВЕД. ИНЖ.	СИЗОВ	
ПРОВЕРКА	АЛЕШИНА	

ТАБЛИЦА РАСЧЕТНЫХ НАГРУЗОК НА 1 П.М ФУНДАМЕНТОВ НА УРОВНЕ ВЕРХА РОСТВЕРКА

№№ СЕЧЕНИЙ НА ПЛАНАХ ФУНДАМ.	ПУСТОТЕЛЫЙ КИРПИЧ С ОБЛИЦОВКОЙ СИЛИКАТНЫМ $\gamma = 1670 \text{ кг/м}^3$				ПОЛНОТЕЛЫЙ КИРПИЧ КРАСНЫЙ ИЛИ СИЛИКАТНЫЙ $\gamma = 1900 \text{ кг/м}^3$				ПУСТОТЕЛЫЙ КИРПИЧ $\gamma = 1600 \text{ кг/м}^3$			
	НАРУЖНЫЕ				НАРУЖНЫЕ				ВНУТРЕННИЕ		ВНУТРЕННИЕ	
	510	550	640	680	510	550	640	680	380	510	380	510
1-1	27.0	28.4	32.2	34.1	29.8	31.5	35.8	37.9	—	—	—	—
2-2	23.6	24.7	28.0	29.5	25.9	27.3	30.9	32.7	—	—	—	—
3-3	—	—	—	—	—	—	—	—	62.2	—	58.6	—
4-4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	54.6	—	50.0
5-5	—	—	—	—	—	—	—	—	51.3	—	48.6	—
6-6	—	—	—	—	—	—	—	—	54.8	—	51.2	—
7-7	—	—	—	—	—	—	—	—	53.2	—	50.2	—
8-8	—	—	—	—	—	—	—	—	43.5	—	39.9	—
9-9	37.7	39.7	44.3	46.3	41.3	43.5	48.8	51.1	—	—	—	—
10-10	49.4	51.3	55.9	57.9	53.0	55.1	60.4	62.7	—	—	—	—
11-11	—	—	—	—	—	—	—	—	55.2	—	51.6	—
12-12	—	—	—	—	—	—	—	—	68.8	—	61.7	—
13-13	—	—	—	—	—	—	—	—	92.1	—	84.9	—
14-14	—	—	—	—	—	—	—	—	92.1	—	84.9	—
15-15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	73.0	—	68.2
16-16	—	—	—	—	—	—	—	—	46.9	—	43.3	—
17-17	—	—	—	—	—	—	—	—	39.8	—	36.1	—

Для подсчета нагрузок приняты следующие нормативные нагрузки:

- Объемный вес кладки наружных стен (основной вариант) — 1670 кг/м³
- Объемный вес кладки внутренних стен (основной вариант) — 1600 кг/м³
- Объемный вес кладки из полнотелого кирпича — 1900 кг/м³
- Объемный вес кладки из бетонных блоков — 2400 кг/м³
- Объемный вес гипсобетонных перегородок — 1400 кг/м³
- Объемный вес керамзитобетонных перегородок — 1600 кг/м³
- Объемный вес бетона сантехнических кабин $\leq 1600 \text{ кг/м}^3$
- Вес междуэтажного перекрытия в жилых комнатах, кухнях — 380 кг/м²
- Вес междуэтажного перекрытия в санузлах — 440 кг/м²
- Вес чердачного перекрытия — 310 кг/м²
- Вес покрытия (с комплексными керамзитобетонными плитами) — 500 кг/м²
- Снеговая нагрузка — 150 кг/м²

Полезные нагрузки приняты по СНиП П-6-74.

Привязку свай, ростверков, стен подполья и наименование каркасов, указанные в скобках, даны для наружных стен толщиной 640 и 680 мм.

- Свайные фундаменты разработаны для всех вариантов планировочных решений I этажа, для вариантов фасада I и 2, для наружных стен толщиной 510, 550, 640 и 680 мм при варианте кладки из пустотелого кирпича с облицовкой силикатным и внутренним из пустотелого кирпича. Условные обозначения см. раздел УАС.2-4.
- В проекте приняты забивные ж/б сваи сечением 300x300 мм с несущей способностью 40, 50 и 60 тс для строительства в обычных условиях.
- При компоновке дома все сваи пронумеровать в последовательном порядке.
- Монолитные ростверки из бетона М-200 высотой 50 см по 50-мм подготовке из крупнозернистого песка с проливкой цементным раствором на глубину 20 мм.
- Верхние концы свай после срубки заделать в ростверк не менее, чем на 50 мм с заведением арматуры на длину не менее 250 мм. Детали ростверков см. раздел УАС.2-4 лист 104.
- План подполья разработан для наружных стен толщиной 510, 550, 640 и 680 мм. Толщины стеновых блоков подбираются по таблице на листе I.
- Стены подполья монтируются из бетонных блоков сплошного сечения, укладываемых на цементном растворе М-75. В углах и местах пересечения стен укладываются арматурные сварные сетки СС-3.
- Участки кирпичной кладки и местные заделки выполняются из красного полнотелого кирпича М-100 на растворе М-75.
- Над сантехническими отверстиями шириной более 250 мм в кирпичной кладке или в верхнем ряду блоков уложить по 4 Ф8А1 с заведением концов в кладку на 250 мм.
- После монтажа труб инженерного оборудования отверстия, оставленные для их пропуска, заделать кирпичом, кроме отверстий, расположенных под потолком.
- По периметру всех стен по верху ростверка выполняется гидроизоляция из цементного раствора состава 1:2 толщиной 20 мм, по наружным стенам устраивается дополнительная изоляция из 2-х слоев толя или гидроизола на битумной мастике; поверхности стен, соприкасающиеся с грунтом, обмазать горячим битумом за два раза.
- Цоколь и отдельные участки входов и крылец облицовываются керамической плиткой "кабанчик". Цвет устанавливается при привязке. Допускается применение терразитовой штукатурки.
- Укладку панелей перекрытий на стены выполнять по свежееуложенному слою цементного раствора с тщательной заделкой швов и установкой анкерных связей. Анкерные связи сваривать при плотном зацеплении за монтажные петли /высота сварного шва 6мм, длина 100мм/с последующим антикоррозийным покрытием цементным раствором, бетоном или другими средствами.
- Необходимые для пропуска инженерных коммуникаций отверстия в перекрытии сверлить в местах, указанных на планах с разбивкой отверстий, не нарушая несущих ребер, с установкой гильз и последующей заделкой их цементным раствором.

Каркасы ростверков см. раздел 10.9-11

Привязан

Инв. №

ЦНИИЭП жилища
г. Москва

ГАП МАСЕВА
ГИП ЦУКЕРМАН
ПРОВЕРИЛА АЛЕШИНА

ОБЩИЕ ДАННЫЕ /ОКОНЧАНИЕ/

85-012/1.2-АС.01-2

Лист 2

Исполнено: [подпись]

Инв. № []

Подпись и дата []

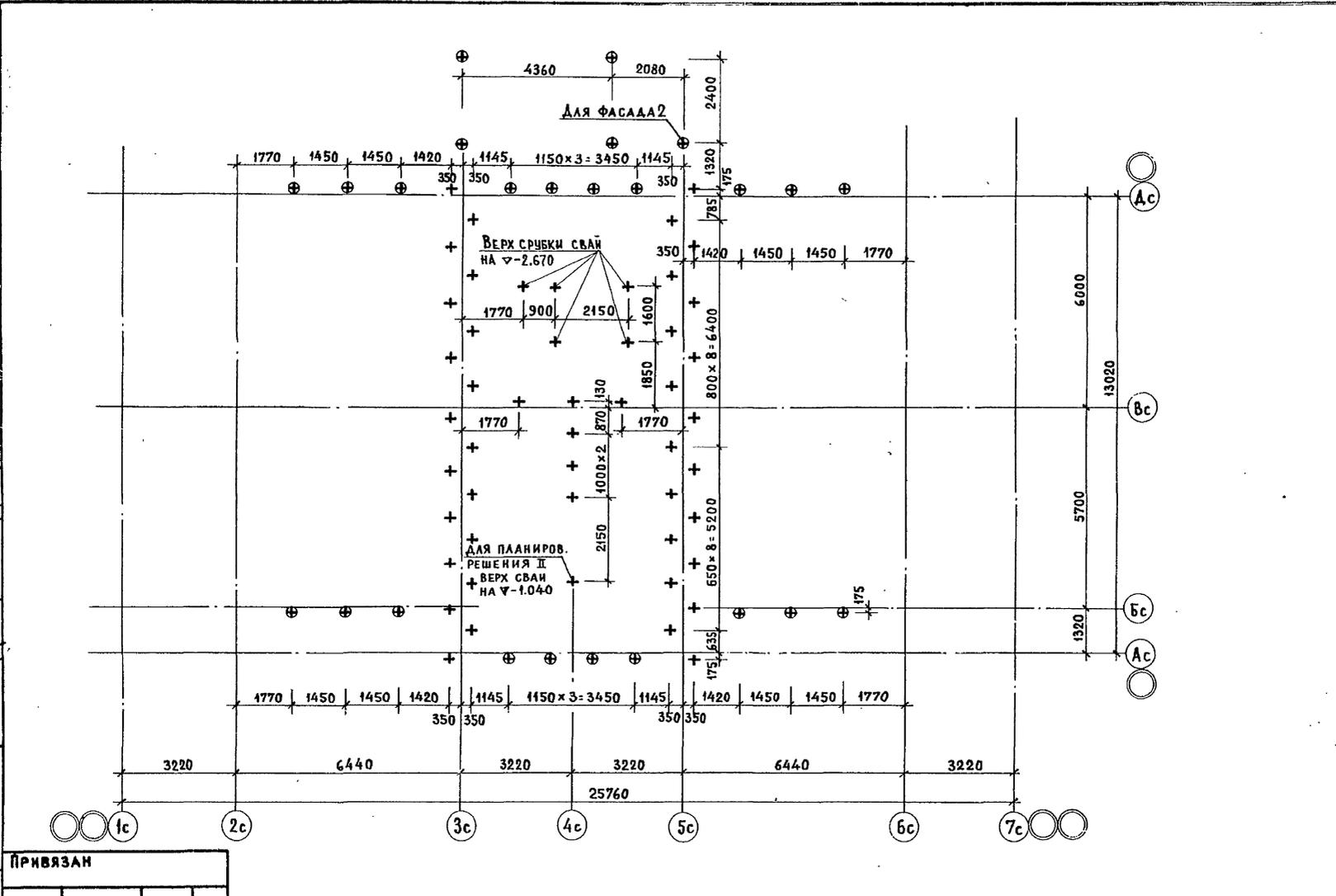
Инв. № []

Разработчик: АЛЕШИНА [подпись]

Инж. Сизов [подпись]

Инж. Зуев [подпись]

ИНВ. № ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗЛ. ИНВ. № РАЗРАБОТ. ЗУЕВА
 РУК. ГР. АЛЕШИНА
 БЕЛ. ИЖ. СЛАЗОВ



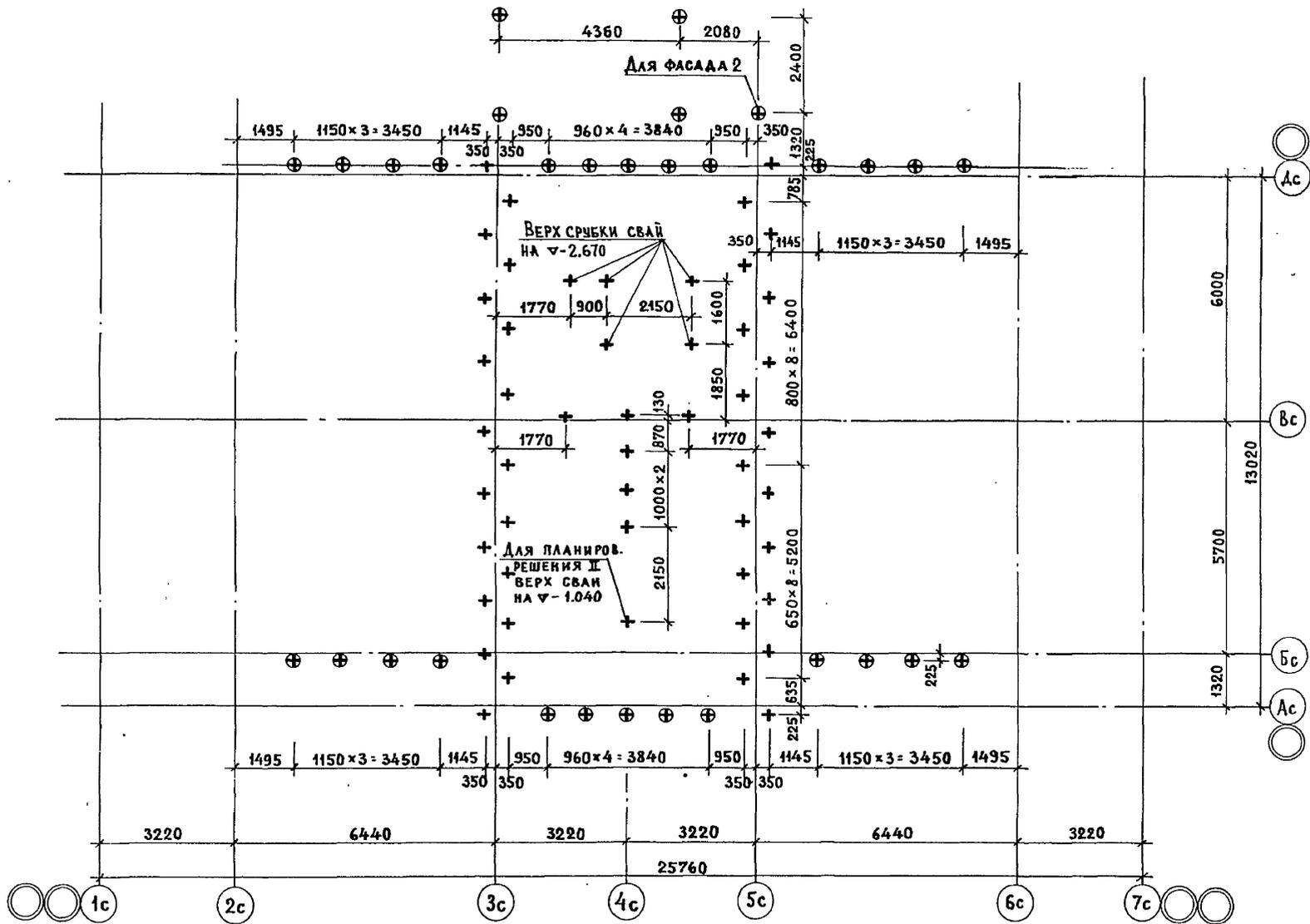
ПРИВЯЗАН

ИНВ. №	ЦНИИЭП ЖИЛИЩА Г. МОСКВА	ГАП	МАСЕВА	Маск	01.83	СХЕМА СВАЙНОГО ПОЛЯ (Рсв=40тс; δст= 510, 550 мм)	85-012/1.2-АС.01-2	ЛИСТ 3
		ГИП	ЦУКЕРМАН	Цукерман	01.83			
ИНВ. №		ПРОВЕРИЛ	АЛЕШИНА	Алешина	01.83			

СОГЛАСОВАНО:

СА.ИИЖ.М.САМОИЛОВ
 РУК.ГР. АЛЕШИНА
 БЕЛ.ИИЖ.СИЗОВ
 РАЗРАБОТ.ЗУЕВА

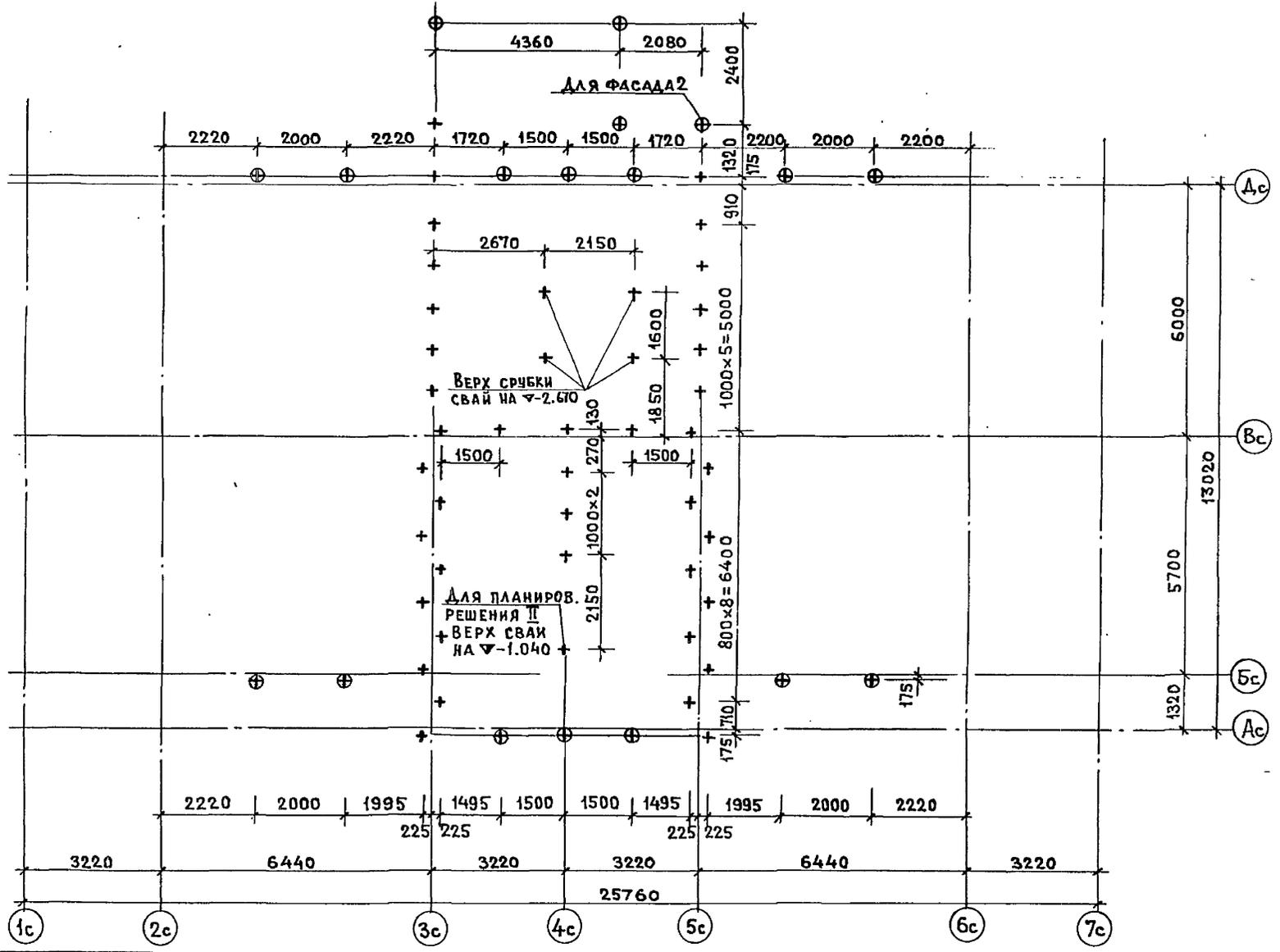
ИНВ.№ ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАМ.ИНВ.№



ПРИВЯЗАН

ЦНИИЭП ЖИЛИЩА Г. МОСКВА	ГАП МАСЕЕВА	ЦУКЕРМАН	АЛЕШИНА	01.83 01.85	СХЕМА СВАЙНОГО ПОЛЯ (P _{св} = 40тс; δ _{ст} = 640, 680 мм)
----------------------------	----------------	----------	---------	----------------	--------------------------------------------------------------------------------

85-012/1.2-АС.01-2	ЛИСТ 4
--------------------	-----------



Исполнитель: *Королев*
 Рук. гр. АЛЕШИНА
 Вед. инж. СИЗОВ
 Разработ. ЗУЕВА

ИНВ. № ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА
 ВЗАМ. ИНВ. №

ПРИВЯЗАН

ЦНИИЭП ЖИЛИЩА
 г. МОСКВА

ГАП МАСЕЕВА *Масеева* 01.83
 ГИЛ ЩУКЕРМАН *Щукерман* 01.83
 Проверил АЛЕШИНА *Алешина*

СХЕМА СВАЙНОГО ПОЛЯ
 Рсв = 50тс ; Бст = 510, 550 мм)

85-012/1.2-АГ. 01-2

ЛИСТ
 5

У.У.1.1.А.У.У.В.А.П.У.

ИНВ. № ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАИМ. ИНВ. №

ВЕД. ИНЖ. СИЗОВ
РАЗРАБОТ. ЗУЕВА

РУК. ИНЖ. АЛЕШИНА
ВЕД. ИНЖ. СИЗОВ

ПРИВЯЗАН			
ИНВ. №			

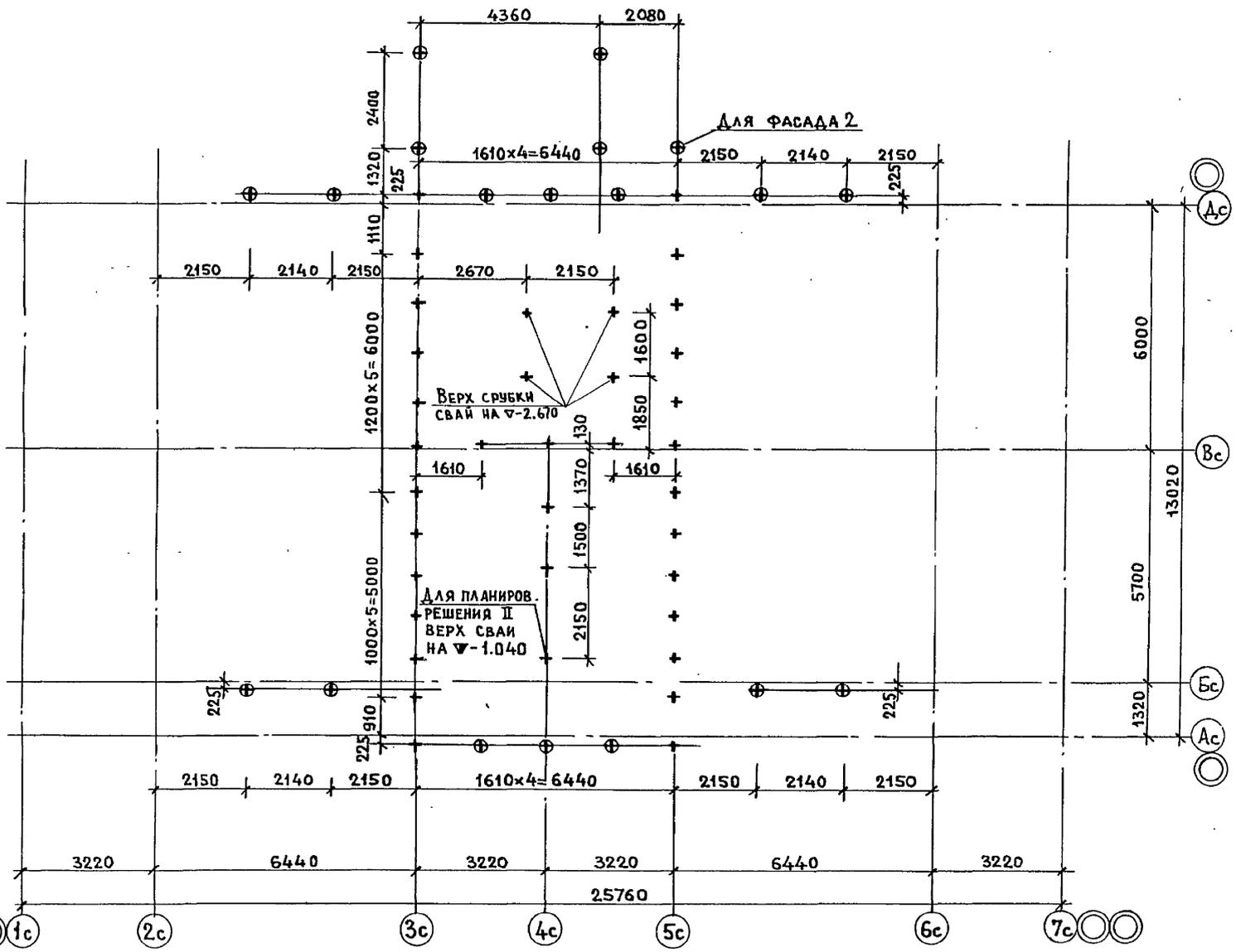
ЦНИИЭП ЖИЛИЩА
Г. МОСКВА

ГАП	МАСЕЕВА	<i>Масеева</i>	11.93
ГИП	ЦУКЕРМАН	<i>Цукерман</i>	01.83
ПРОВЕРИЛ	АЛЕШИНА	<i>Алешина</i>	

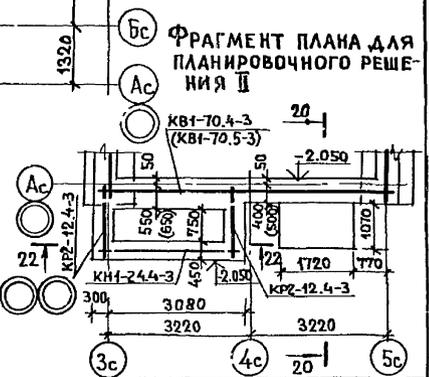
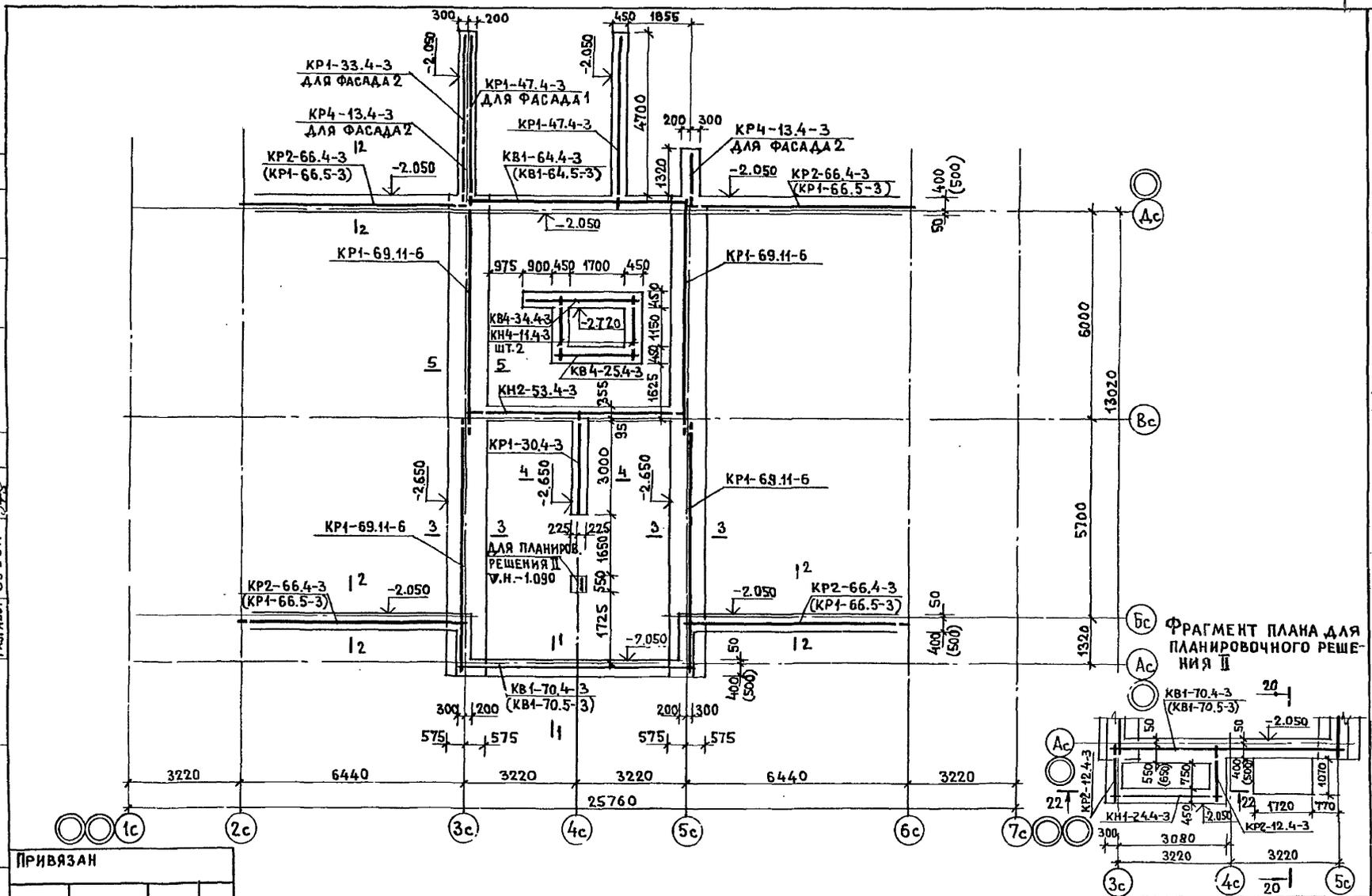
СХЕМА СВАЙНОГО ПОЛЯ
(P_{св} = 60тс; B_{ст} = 640, 680 мм)

85-012/1.2-А.С. 01-2

Лист
8



ИНВ. МЕТОД, ПОДПИСЬ И ДАТА, ВЗАМ. КИВ. №, КВАРТИРА, ДАТА, КОМП. №, БЕД. ИНЖ. С. П. З. О. В. РАЗРАБОТ. ЗУБЕВА З. И. С.



ПРИВЯЗАН

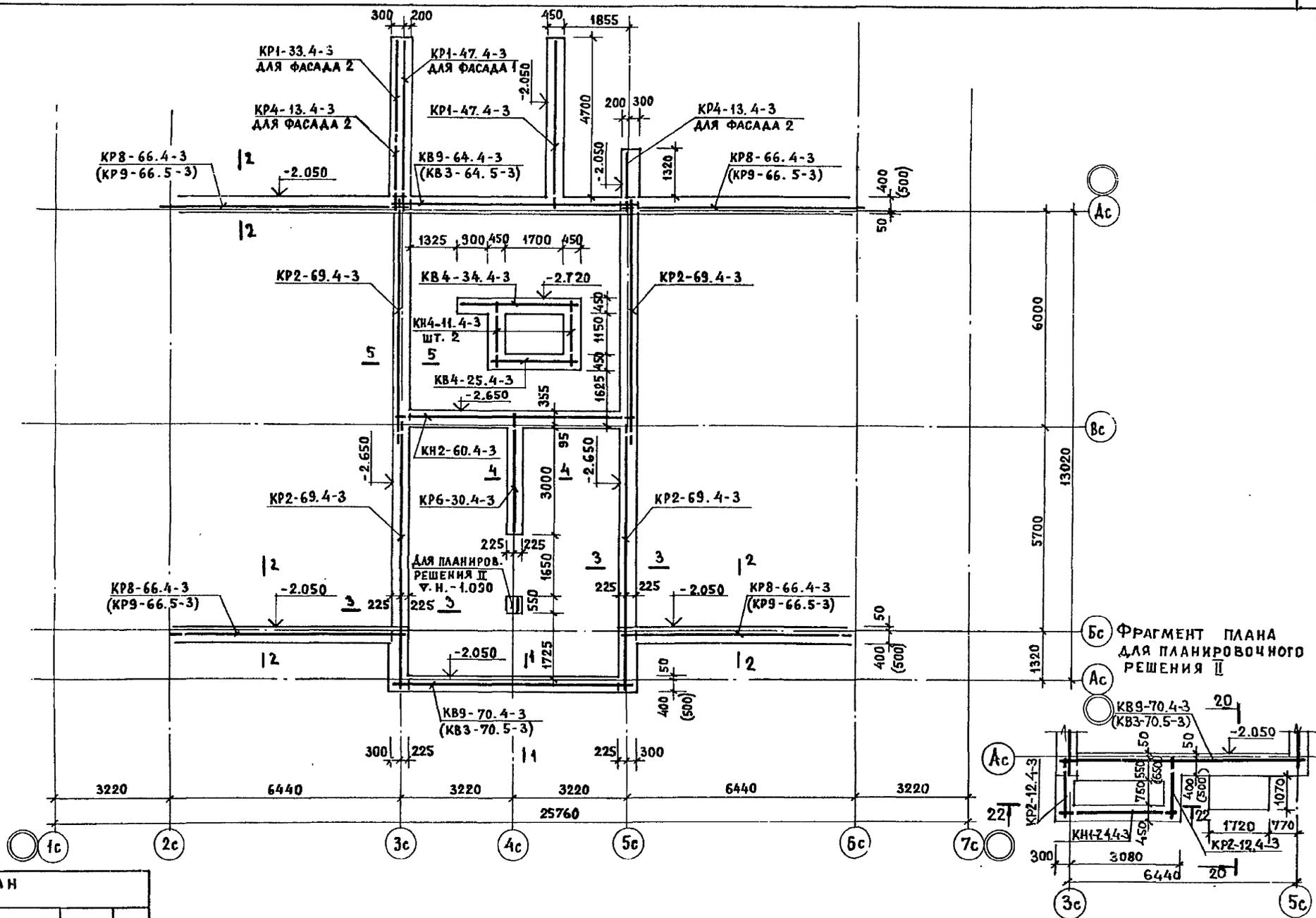
ЦНИИЭП ЖИЛИЩА
г. МОСКВА

ГАП ГИП	МАСЕВА ДУКЕРМАН		
ПРОВЕРИЛ АЛЕШИНА			

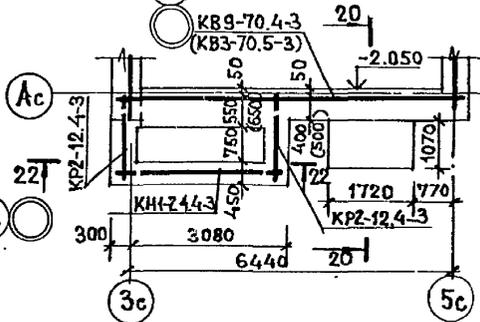
ПЛАН РОСТВЕРКА
Рсв = 40тс

85-012/1.2-АС.01-2

ЛМСТ	9
------	---



Бс ФРАГМЕНТ ПЛАНА
ДЛЯ ПЛАНИРОВОЧНОГО
РЕШЕНИЯ II



И.Н.№ ПОДА.	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ. И.Н.№
И.Н.№	И.Н.№	И.Н.№

ПРИВЯЗАН		

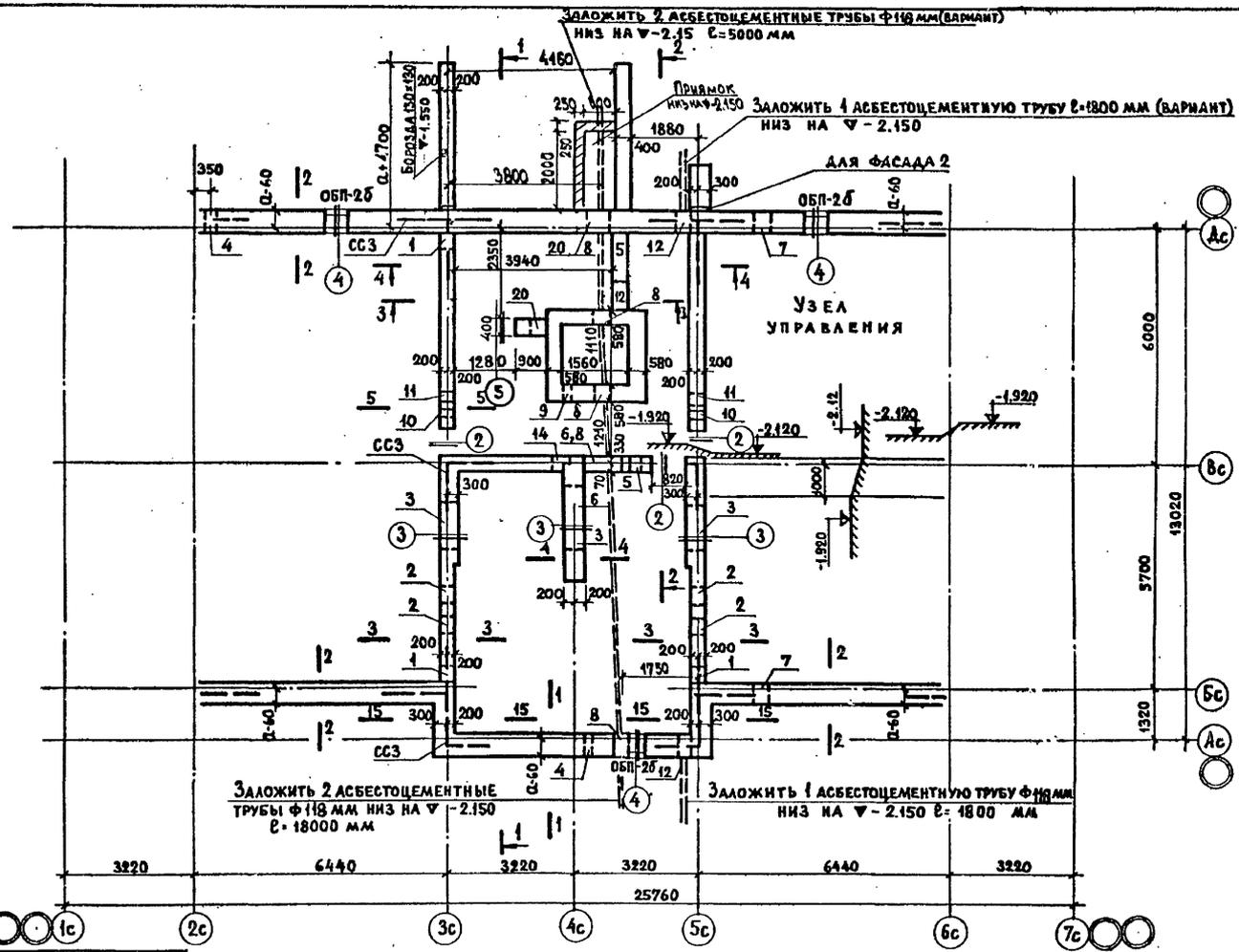
ЦНИИЭП ЖИЛИЩА Г. МОСКВА	ГАП	МАСЕЕВА	<i>Масеева</i>	01.85
	ГИП	ЦУКЕРМАН	<i>Цукерман</i>	01.85
	ПРОВЕРИЛ	АЛЕШИНА	<i>Алешина</i>	

ПЛАН РОСТВЕРКА
Рсв = 60 тс

85-012/1.2-АГ. 01-2

ЛИСТ
11

ВК	ЗЛОТОВА	С/И
ОВ	МЕАНОВА	И/И
ЗД	ШИЧЕНКО	И/И
ВК	МАЕШИНА	С/И
ОВ	СНЕЗОВ	И/И
ЗД	ПАСАЖОТ. ЧЕБАКОВА	И/И
ИНВ. № ПОД.	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗЛ. ИНВ. №
ИНВ. №		



ПРИВЯЗАН	

ЦНИИЭП жилища
 г. Москва

ГАП
 ГИП
 ПРОВЕРКА

МАСЕВА
 ШУКЕРМАН
 АЛЕШИНА

01.33
 01.33

ПЛАН ПОДПОЛБЯ.
 ПЛАНИРОВОЧНОЕ РЕШЕНИЕ I.

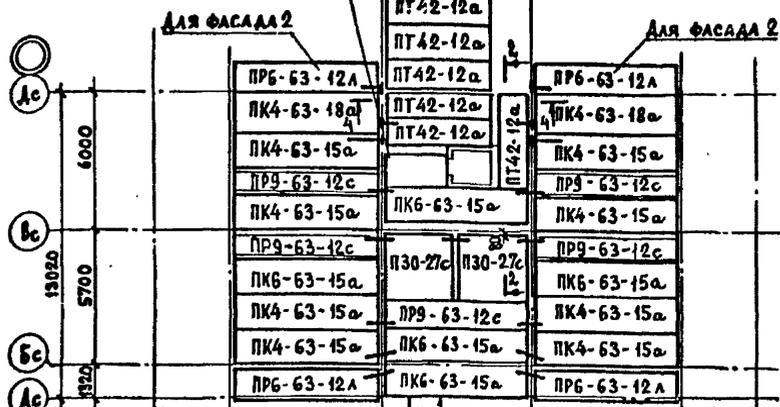
85-012/1.2-АС.01-2

17351-26 13

АМСТ
 12

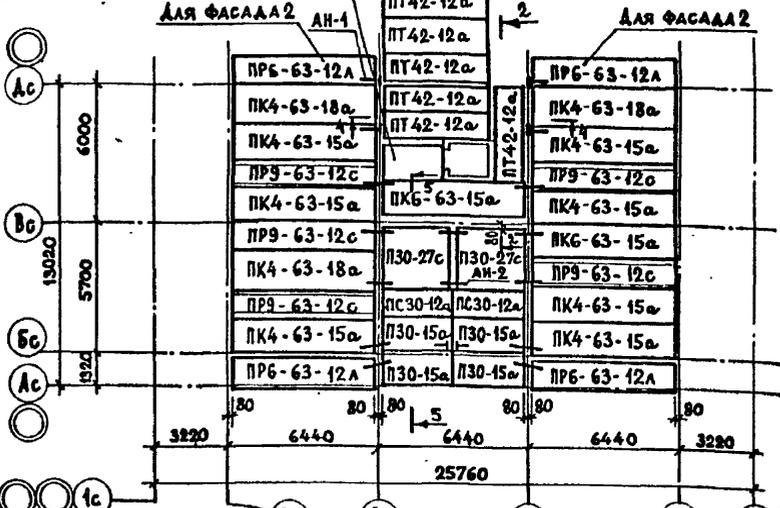
ДЛЯ ВАРИАНТА С САНТЕХНИЧЕСКИМИ ЛАНТАМИ РЕБРИСТЫМИ, ШИРИНОЙ 1190 мм ПЛАНИРОВОЧНОЕ РЕШЕНИЕ I, ОСНОВНОЕ

ПТ 27-15а - ПРИ КИРПИЧНОЙ ШАХТЕ ЛИФТА
ПК6-24.15а - ПРИ СБОРНОЙ ШАХТЕ ЛИФТА



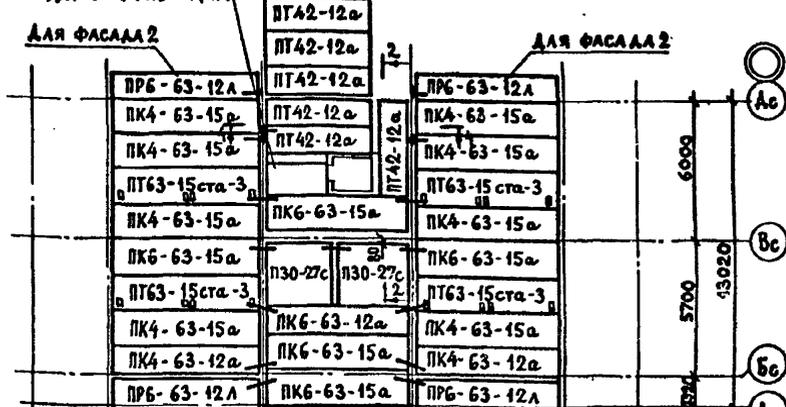
ПЛАНИРОВОЧНОЕ РЕШЕНИЕ II, со сквозным проходом

ПТ 27-15а - ПРИ КИРПИЧНОЙ ШАХТЕ
ПК6-24.15а - ПРИ СБОРНОЙ ШАХТЕ ЛИФТА



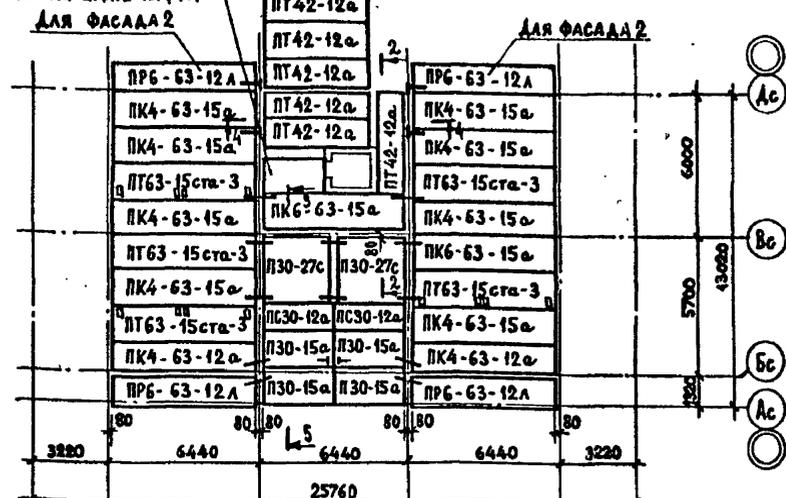
ДЛЯ ВАРИАНТА С САНТЕХНИЧЕСКИМИ ЛАНТАМИ ПУСТОТЫМИ, ШИРИНОЙ 1490 мм ПЛАНИРОВОЧНОЕ РЕШЕНИЕ I, ОСНОВНОЕ

ПТ 27-15а - ПРИ КИРПИЧНОЙ ШАХТЕ ЛИФТА
ПК6-24.15а - ПРИ СБОРНОЙ ШАХТЕ ЛИФТА



ПЛАНИРОВОЧНОЕ РЕШЕНИЕ II, со сквозным проходом

ПТ 27-15а - ПРИ КИРПИЧНОЙ ШАХТЕ ЛИФТА
ПК6-24.15а - ПРИ СБОРНОЙ ШАХТЕ ЛИФТА



Инв. № подл. Подпись и дата. Взам. инв. №. Директор. АЛЕШИНА. С.И.ЗОВ. ПАСАГОТ. ИГОРЬ СЕРГЕЕВИЧ.

ПРИВЯЗАН

ЦНИИЭП ЖИЛИЩА г. Москва
ГЛАВ. МАССЕВА
ПРОВЕРЕНА С.И.ЗОВ

МОНТАЖНЫЕ ПЛАНЫ ПЕРЕКРЫТИЯ

85-012/1.2-АС.01-2

Лист 17

И.И.Н.М. УАТМИАУД
 РУК.ГР. АЛЕШИНА
 ВЕД.ИНЖ. СИЗОВ
 РАЗРАБ. ЧЕБАКОВА

ИНВ.№ ПОДА. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАМ.ИНВ.№

ИНВ.№	ПРИВЯЗАН	МАРКА ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛИЧЕСТВО ШТ.				МАССА ШТ. КГ	ПРИМЕЧАНИЕ
					ФАСАД 1		ФАСАД 2			
					СВ. ОСНОВ. СКВОЗ. НОЙ ПРОХОД					
				СВАИ						
			ГОСТ 19804.4-78	СВАИ ДЛЯ СТЕН $\delta = 510, 550$ мм						
		СЦ7-30			72	73	73	74	1600	Рсв=40тс
		СЦ7-30			60	61	61	62	1600	Рсв=50тс
		СЦ7-30			51	52	52	53	1600	Рсв=60тс
			ГОСТ 19804.4-78	СВАИ ДЛЯ СТЕН $\delta = 640, 680$ мм						
		СЦ7-30			79	80	80	81	1600	Рсв=40тс
		СЦ7-30			66	67	67	68	1600	Рсв=50тс
		СЦ7-30			53	54	54	55	1600	Рсв=60тс
				СТЕНЫ						
			ГОСТ 13579-78	БЛОКИ СТЕН ПОДВАЛА ДЛЯ НАРУЖНЫХ СТЕН $\delta = 510, 550$ мм						
		ФБС 2		ФБС 24.4.6-Т	17	15	17	15	1300	
		ФБС 3		ФБС 24.5.6-Т	2	2	2	2	1630	
		ФБС 5		ФБС 12.4.6-Т	7	9	7	9	640	
		ФБС 6		ФБС 12.5.6-Т			2	2	790	
		ФБС 12		ФБС 9.4.6-Т	14	12	14	12	470	
		ФБС 13		ФБС 9.5.6-Т	2	2	2	2	590	
		ФБВ 15		ФБВ 9.4.6-Т		2		2	390	
				ПЕРЕМЫЧКИ ДЛЯ НАРУЖНЫХ СТЕН $\delta = 510, 550$ мм						
		1ПР-3	1.138-10.1.10000	1ПР1-12.12.6	9	12	9	12	25	
			ГОСТ 13579-78	БЛОКИ СТЕН ПОДВАЛА ДЛЯ НАРУЖНЫХ СТЕН $\delta = 640$ мм						
		ФБС 3		ФБС 24.5.6-Т	19	17	19	17	1630	
		ФБС 6		ФБС 12.5.6-Т	7	9	9	11	790	
		ФБС 13		ФБС 9.5.6-Т	14	12	14	12	590	
		ФБВ 16		ФБВ 9.5.6-Т		2		2	490	
				ПЕРЕМЫЧКИ ДЛЯ НАРУЖНЫХ СТЕН $\delta = 640$ мм						
		1ПР-3	1.138-10.1.10000	1ПР1-12.12.6	12	12	12	12	25	
			ГОСТ 13579-78	БЛОКИ СТЕН ПОДВАЛА ДЛЯ НАРУЖНЫХ СТЕН $\delta = 680$ мм						
		ФБС 3		ФБС 24.5.6-Т	2	2	2	2	1630	
		ФБС 4		ФБС 24.6.6-Т	17	15	17	15	1960	
		ФБС 6		ФБС 12.5.6-Т			2	2	790	
		ФБС 7		ФБС 12.6.6-Т	7	9	7	9	960	
		ФБС 14		ФБС 9.6.6-Т	14	12	14	12	700	
		ФБВ 17		ФБВ 9.6.6-Т		2		2	580	
				ПЕРЕМЫЧКИ ДЛЯ НАРУЖНЫХ СТЕН $\delta = 680$ мм						
		1ПР-3	1.138-10.1.10000	1ПР1-12.12.6	12	12	12	12	25	
			ГОСТ 13579-78	БЛОКИ СТЕН ПОДВАЛА ДЛЯ ВНУТРЕННИХ СТЕН						
		ФБС 2		ФБС 24.4.6-Т	11	11	11	11	1300	
		ФБС 3		ФБС 24.5.6-Т	3	3	3	3	1630	
		ФБС 5		ФБС 12.4.6-Т	7	7	7	7	640	

ЦНИИЭП ЖИЛИЩА
 Г. МОСКВА

ГИП
 ШЕРМАН
 ПРОВЕРИЛ
 ЗУЕВА

СПЕЦИФИКАЦИЯ ИЗДЕЛИЙ

85-012/1.2 - А.С. 01-2

17351-26 19

18

19

Инв.№ ПОДА. Подпись и дата Взам.инв.№ Рук.гр. АЛЕШИНА Сизов
 Вед инж Сизов
 Разработ Чебакова

Инв.№	МАРКА ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛИЧЕСТВО ШТ.				МАССА ШТ.КГ	ПРИМЕЧАНИЕ
				ФАСАД 1	ФАСАД 2	ФАСАД 3	ФАСАД 4		
	ФБС 6		ФБС 12.5.6-Т	3	3	3	3	790	
	ФБС 12		ФБС 9.4.6-Т	24	24	24	24	470	
	ФБС 13		ФБС 9.5.6-Т	7	7	7	7	590	
	ФБВ 15		ФБВ 9.4.6-Т	6	5	6	5	390	
	ФБВ 16		ФБВ 9.5.6-Т	4	4	4	4	490	
ПЕРЕМЫЧКИ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ СТЕН									
	1ПР-3	1.138-10.1.10000	1ПР1-12.12.6	3	3	3	3	25	
	1ПР 5	1.138-10.1.20000	1ПР2-15.12.14	5	5	5	5	75	
	1ПР-17	1.138-10.1.60000	1ПР38-12.12.22У	6	6	6	6	75	
	1ПР-18	1.138-10.1.60000	1ПР38-15.12.22У	6	6	6	6	100	
	1ПР-6	1.138-10.1.20000	1ПР2-16.12.14	2	2	2	2	75	
	1ПР-19	1.138-10.1.60000	1ПР38-18.12.22У	1	1	1	1	125	
	2ПР-20	1.138-10.2.10000	2ПР72-20.38.22У	-	2	-	2	430	
ПЕРЕКРЫТИЕ									
ВАРИАНТ С РЕБРИСТЫМИ САНТЕХНИЧЕСКИМИ ПЛИТАМИ									
	ПК4-63-18а	1.141-1.58.090000		2	3	2	3	3400	
	ПК6-63-15а	1.141-1.58.230000		5	2	5	2	2975	
	ПК4-63-15а	1.141-1.58.270000		8	7	8	7	2975	
	ПР9-63-12с	86 РАЗД.10.1-2.4 Л.6		5	5	5	5	2340	
	ПТ42-12а	1.141-1 вып.7 Л.11,17		7	7	7	7	1525	
	ПС30-12а	1.141-1 вып.10 Л.5,15			2		2	1110	
	П30-15а	1.141-1 вып.10 Л.3,15			4		4	1470	
	П30-27с	85 РАЗД.10.1-1 Л.33*		2	2	2	2	2800	
ВАРИАНТ С МНОГОПУСТОТНЫМИ САНТЕХНИЧЕСКИМИ ПЛИТАМИ									
	ПК6-63-15а	1.141-1.58.230000		5	3	5	3	2975	
	ПК4-63-15а	1.141-1.58.270000		8	7	8	7	2975	
	ПК6-63-12а	1.141-1.58.350000		1		1		2250	
	ПК4-63-12а	1.141-1.58.400000		2	2	2	2	2250	
	ПТ6315ста3	1.141-8 вып.1 Л.6		4	5	4	5	3500	
	ПТ42-12а	1.141-1 вып.7 Л.11,17		7	7	7	7	1525	
	ПС30-12а	1.141-1 вып.10 Л.5,15			2		2	1110	
	П30-15а	1.141-1 вып.10 Л.3,15			4		4	1470	
	П30-27с	85. РАЗД.10.1-1 Л.33*		2	2	2	2	2800	
ПЛИТЫ ЛОДЖИЙ - ВАРИАНТ С РЕБРИСТЫМИ ПЛИТАМИ									
	ПР6-63-12а	86 РАЗД.10.1-3.3 Л.16,17		2	2	4	4	2400	
ПЛИТЫ ЛОДЖИЙ - ВАРИАНТ МНОГОПУСТОТНЫХ ПЛИТ									
	ПК6-63-12а	1.141-1.58.350000		2	2	4	4	2250	
ПЛИТЫ ЛОДЖИЙ - ВАРИАНТ ПЛИТ С "НОСИКОМ"									
	ПЛ 63-12а	1.137-1 вып.1 Л.2		2	2	4	4	2860	
ПЕРЕКРЫТИЕ - ВАРИАНТ СБОРНОЙ ШАХТЫ ЛИФТА									
	ПК6-24-15а	1.141-1 вып.17 Л.1,2		1	1	1	1	1190	

ЦНИИЭП ЖИЛИЩА
 Г. Москва

ГИП
 МАСЕВА
 ШУВА
 ШУВА

СПЕЦИФИКАЦИЯ
 ИЗДЕЛИЙ

85-012/1.2 - АС.01-2

17351-26 20

Лист 19

ИНВ.№	ПРИВЯЗАН	МАРКА ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ-ВО ШТ.				МАССА ШТ. КГ	ПРИМЕЧАНИЕ	
					ФАСАД 1	ФАСАД 2	ФАСАД 3	ФАСАД 4			
				ПЕРЕКРЫТИЕ - ВАРИАНТ КИРПИЧНОЙ ШАХТЫ ЛИФТА							
		ПТ27-15а	1.141-1 вып.12 л.7,15		1	1	1	1	1290		
				ЛЕСТНИЦА							
		АС22	1.055.1-103.0.005	СТУПЕНИ	2	2	2	2	245		
		АС18	1.055.1-103.0.004	СТУПЕНИ	6	6	6	6	195		
		АС11	1.055.1-103.0.0	СТУПЕНИ		6		6	115		
				ПЕРЕМЫЧКИ							
		1ПР-2	1.138-10.1.20000	1ПР1-10.12.14		10		10	50		
		1ПР-5	1.138-10.1.20000	1ПР2-15.12.14	3	3	3	3	75		
		1ПР-9	1.138-10.1.30000	1ПР3-24.12.14	4	4	4	4	100		
		1ПР-18	1.138-10.1.60000	1ПР38-15.12.22У	1	1	1	1	100		
		1ПР-21	1.138-10.1.60000	1ПР8-18.12.22У	9	9	9	9	125		
				ЭЛЕМЕНТЫ ЛИФТОВОЙ ШАХТЫ - ВАРИАНТ СБОРНОЙ ШАХТЫ							
		ША32-14	1.189-6 вып.3 л.8		1	1	1	1	2550		
		Т32	1.189-6 вып.3 л.18		1	1	1	1	140		
				МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ИЗДЕЛИЯ							
		СС3	85 РАЗД. 10.4-1 л.2	СВЯЗЕВАЯ СЕТКА	10	10	10	10	2.79		
		АН1	85 РАЗД. 10.4-1 л.5	АНКЕР	4	10	4	10	0.46		
		АН2	85 РАЗД. 10.4-1 л.5	АНКЕР	18	16	18	16	0.32		
		ДК	ИИ03-03 вып.71-64 л.12	ДВЕРЦА ПОЛИВОЧН. КРАНА	2	2	2	2	6.29		
		МР	ИИ03-03 вып.71-64 л.15	РЕШЕТКА	2	3	2	3	12.71		
		МОП 22*	ИИ03-03 вып.71-64 л.3	ОГРАЖДЕНИЕ ЛЕСТНИЦЫ	1	3	1	3	13.18		
		МОЛ28-1*	ИИ03-03 вып.71-64 л.1	ОГРАЖДЕНИЕ ЛЕСТНИЦЫ		1		1	21.56		
				ДЕРЕВЯННЫЕ ИЗДЕЛИЯ							
		ОБП 2 ^б	85 РАЗД. 10.3-1 л.14и	ОКНО	3	2	3	2		РАЗД. 10.9-9	
		ДЛ9-9	1.136-11.50.00.000-02	ЛЮК		1		1			
			ГОСТ 1839-80	А/Ц. ТРУБА Ф118, L=15000	2	2	2	2			
				МЕТ. ТРУБА Ф50, L=500		1		1	2.50		
				МОНОЛИТНЫЕ Ж/Б РОСТВЕРКИ**							
				РОСТВЕРКИ ДЛЯ СТЕН Ø = 510, 550 мм							
				БЕТОН М 200	м ³	31.6	33.0	31.9	33.3		P _{св} = 40 тс
				АРМАТУРА А III	кг	863	902	878	916		
				БЕТОН М 200	м ³	25.4	26.8	25.7	27.1		P _{св} = 50 тс
				АРМАТУРА А III	кг	763	801	778	814		
				БЕТОН М 200	м ³	22.0	23.4	22.3	23.7		P _{св} = 60 тс
				АРМАТУРА А III	кг	878	915	893	929		
				РОСТВЕРКИ ДЛЯ СТЕН Ø = 640, 680 мм							
				БЕТОН М 200	м ³	33.8	35.2	34.1	35.5		P _{св} = 40 тс
				АРМАТУРА А III	кг	827	865	841	880		
				БЕТОН М 200	м ³	27.5	28.9	27.8	29.2		P _{св} = 50 тс
				АРМАТУРА А III	кг	713	750	726	764		
				БЕТОН М 200	м ³	24.0	25.4	24.3	25.7		P _{св} = 60 тс
				АРМАТУРА А III	кг	864	900	877	915		

ЦНИИЭП ЖИЛИЩА Г. МОСКВА
 СИП
 ТАП
 МАССЕВА
 ПРОВЕРИТЬ ЗУЕВА
 СПЕЦИФИКАЦИЯ ИЗДЕЛИЙ
 85-012/12 - АС.01-2
 ЛИСТ 20

**) Спецификацию каркасов, вкопченных в данный расход, см. лист 21

Инв. №	МАРКА ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛИЧЕСТВО ШТУК						МАССА ШТ. КГ	ПРИМЕЧАНИЕ
				40 тс		50 тс		60 тс			
				510 550	640 680	510 550	640 680	510 550	640 680		
КАРКАСЫ ПРОСТРАНСТВЕННЫЕ ФАСАД 1 И 2											
	КР1-30.4-3	85-10.9-11 110 - 06		1	1	1	1			14.87	
	КР1-47.4-3	-14		1	1	1	1	1	1	22.42	
	КР1-69.11-6	-32		4	4					86.99	
	КН2-53.4-3	85-10.9-11 130 - 05		1	1					37.96	
	КН4-11.4-3	- 11		2	2	2	2	2	2	15.38	
	КВ4-25.4-3	85-10.9-11 120 - 47		1	1	1	1	1	1	25.07	
	КВ4-34.4-3	-48		1	1	1	1	1	1	34.06	
	КР1-66.5-3	85-10.9-11 110 - 24			4					31.67	
	КР2-66.4-3			4						45.42	
	КВ1-64.4-3	85-10.9-11 120 - 20		1						29.04	
	КВ1-64.5-3	-19			1					29.57	
	КВ1-70.4-3	-23		1						31.74	
	КВ1-70.5-3	-22			1					32.32	
	КР1-69.4-3	85-10.9-11 110 - 29				2	2			32.34	
	КР1-69.9-5	- 30				2	2			64.25	
	КН2-60.4-3	85-10.9-11 130 - 06				1	1	1	1	42.48	
	КР3-66.5-3	85-10.9-11 110 - 49					4			51.68	
	КР5-66.4-3	- 68				4				62.61	
	КВ2-64.5-3	85-10.9-11 120 - 32					1			42.98	
	КВ3-64.4-3	-42				1				47.64	
	КВ2-70.5-3	- 34					1			46.99	
	КВ3-70.4-3	-45				1				52.11	
	КР6-30.4-3	85-10.9-11 110 - 69					1	1		35.63	
	КР2-69.4-3	-45					4	4		47.13	
	КР8-66.4-3	-72					4			70.41	
	КР9-66.5-3	-78						4		88.94	
	КВ3-64.5-3	85-10.9-11 120 - 41						1		48.17	
	КВ3-64.4-3	-52						1		82.11	
	КВ3-70.5-3	-44						1		52.67	
	КВ3-70.4-3	-54						1		89.79	
КАРКАСЫ ПРОСТРАНСТВЕННЫЕ ФАСАД 1											
	КР1-47.4-3	85-10.9-11 110 - 14		1	1	1	1	1	1	22.42	
КАРКАСЫ ПРОСТРАНСТВЕННЫЕ ФАСАД 2											
	КР1-33.4-3	-07		1	1	1	1	1	1	16.22	
	КР4-13.4-3	-63		2	2	2	2	2	2	14.84	
КАРКАСЫ ПРОСТРАНСТВЕННЫЕ, ПЛАНИРОВОЧНОЕ РЕШЕНИЕ II											
	КР2-12.4-3	-93		2	2	2	2	2	2	9.62	
	КН1-24.4-3	85-10.9-11 130-00		1	1	1	1	1	1	13.34	

ЦНИИЭП ЖИЛИЩА
Г. Москва

ГИП
Проверил: [подпись]
Инженер

СПЕЦИФИКАЦИЯ ИЗДЕЛИЙ

85-012/1.2-АС.01-2

17351-26

22

Спецификация 85-012/1.2-АС.01-2

21

22