

СССР

СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ
ЧАСТЬ 2
ТИПОВЫЕ ПРОЕКТЫ ПРЕДПРИЯТИЙ, ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
75-017/1.2
УДК 728.2.011.265:691-413

ЦИТП

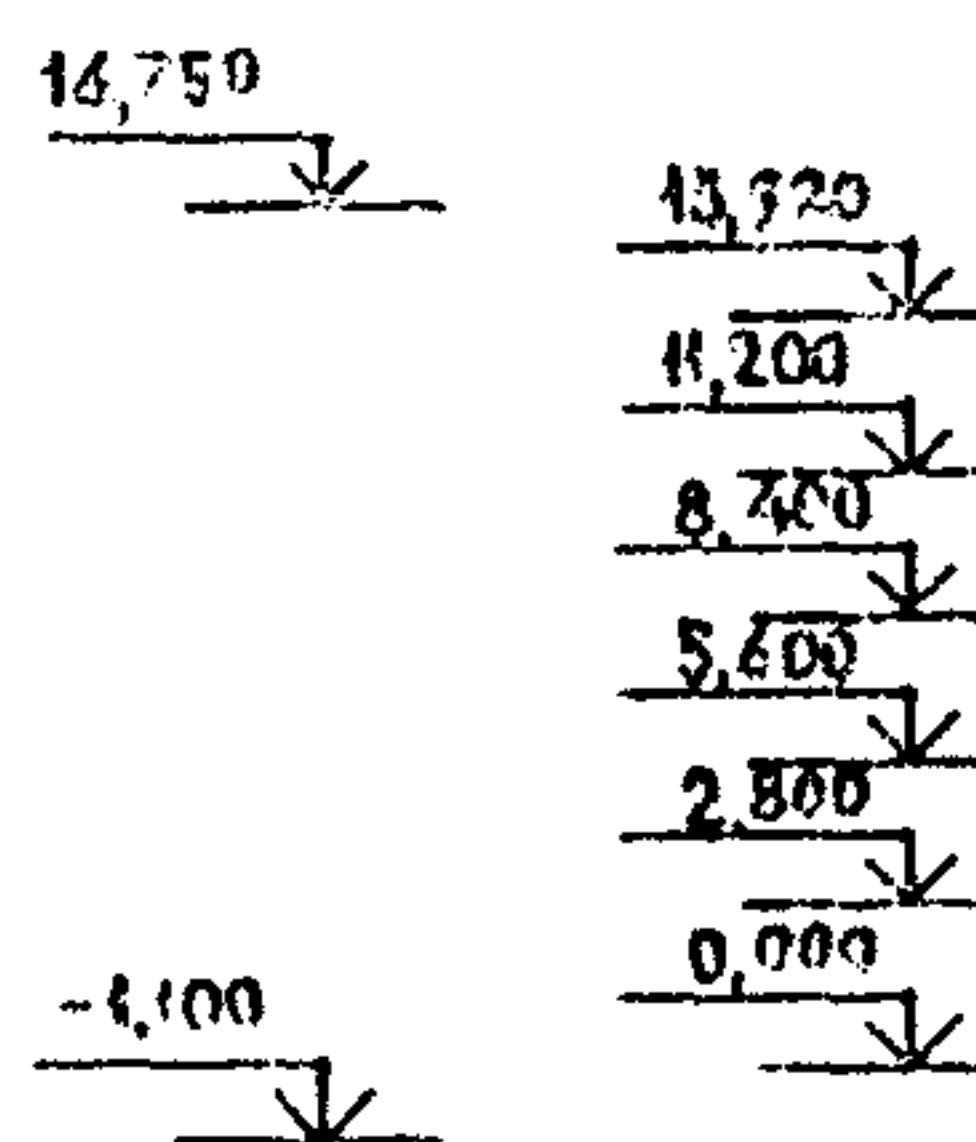
МАРТ
1985

БЛОК-СЕКЦИЯ 5- ЭТАЖНАЯ ПО КВАРТИРАМ
РЯДОВАЯ ЗБ-4Б

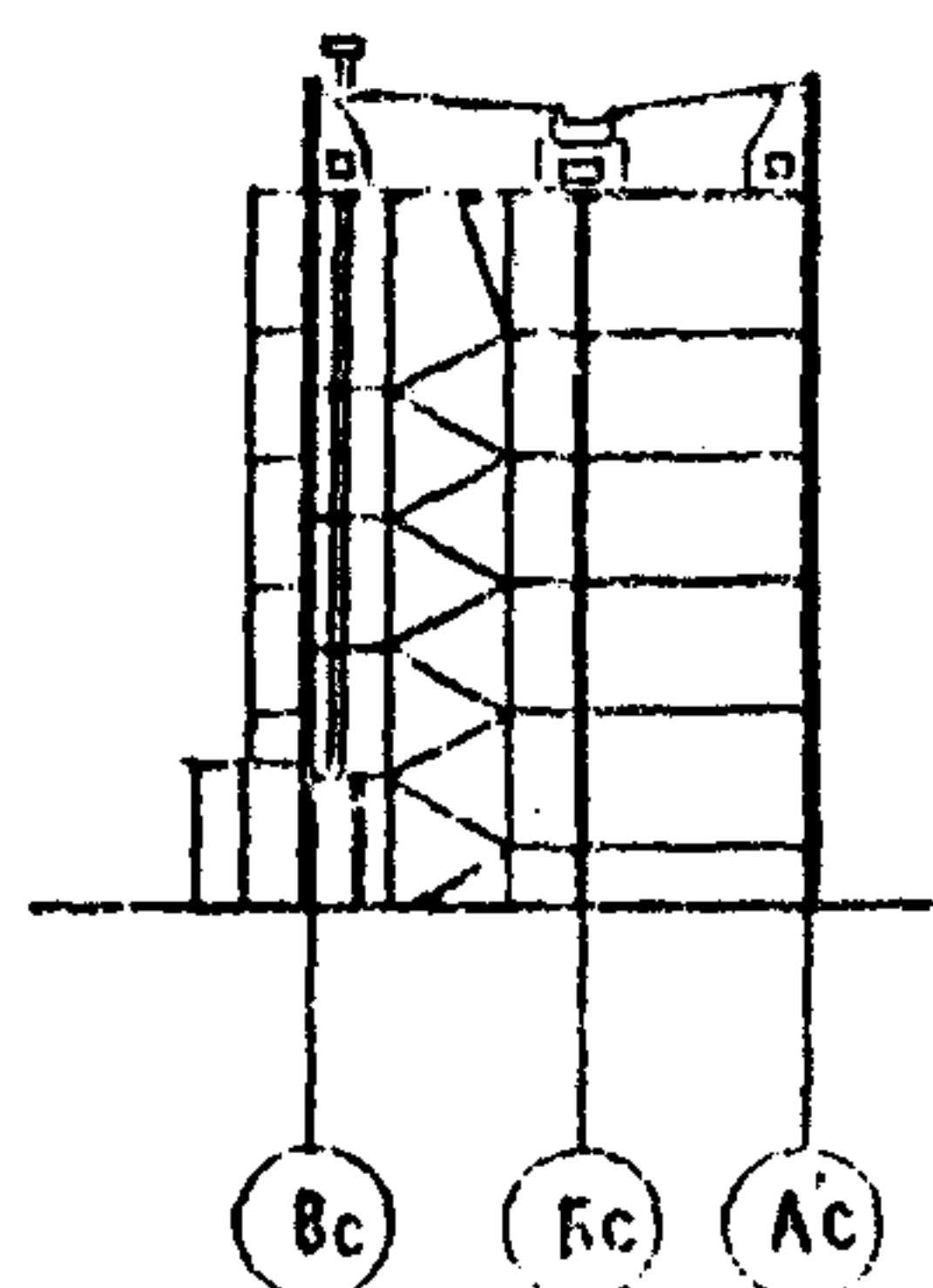
ОХСО

На 2-х листах
На 4-х страницах
Страница 1

ФАСАД Іс-60

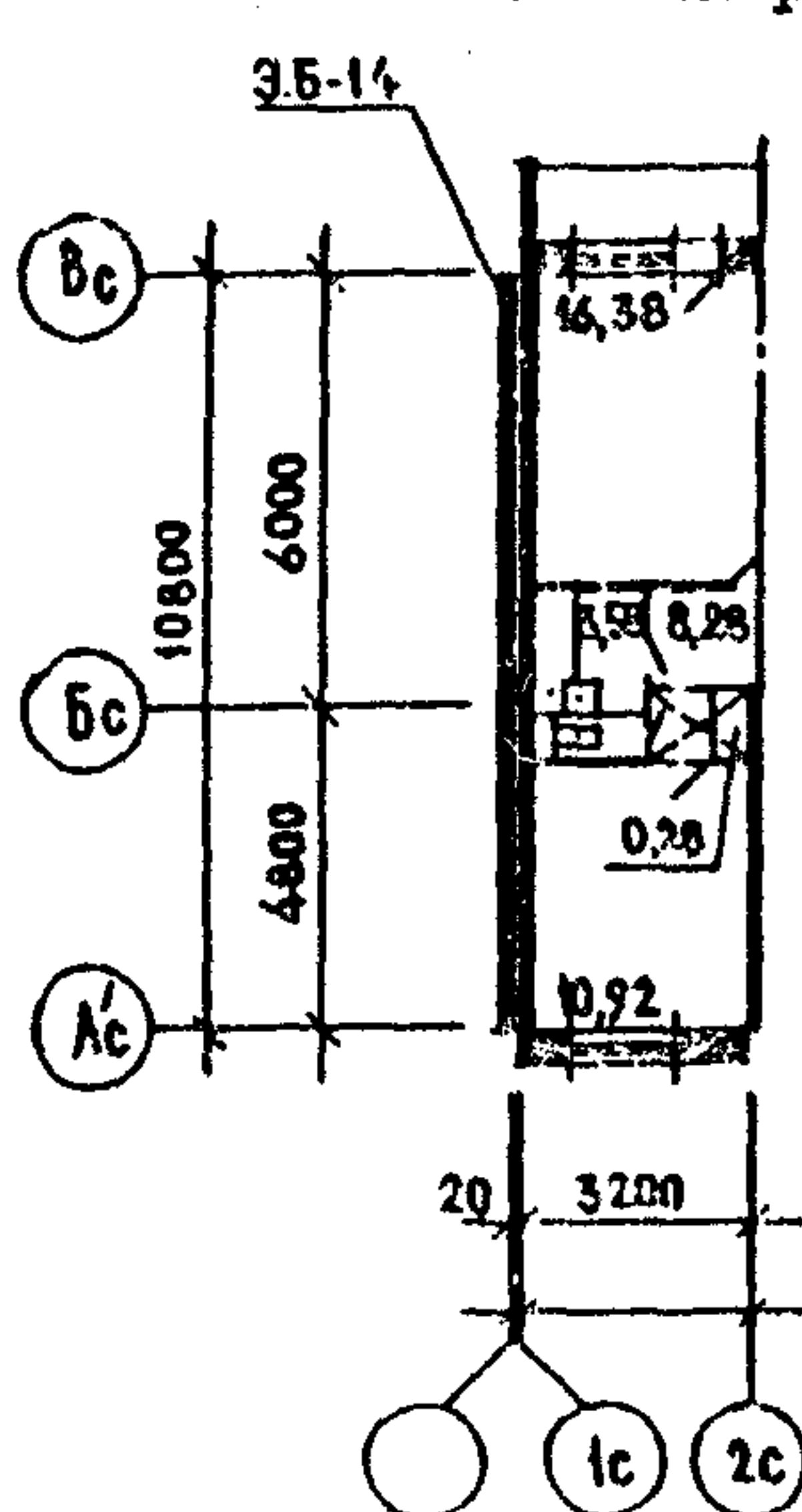


РАЗРЕЗ А-А

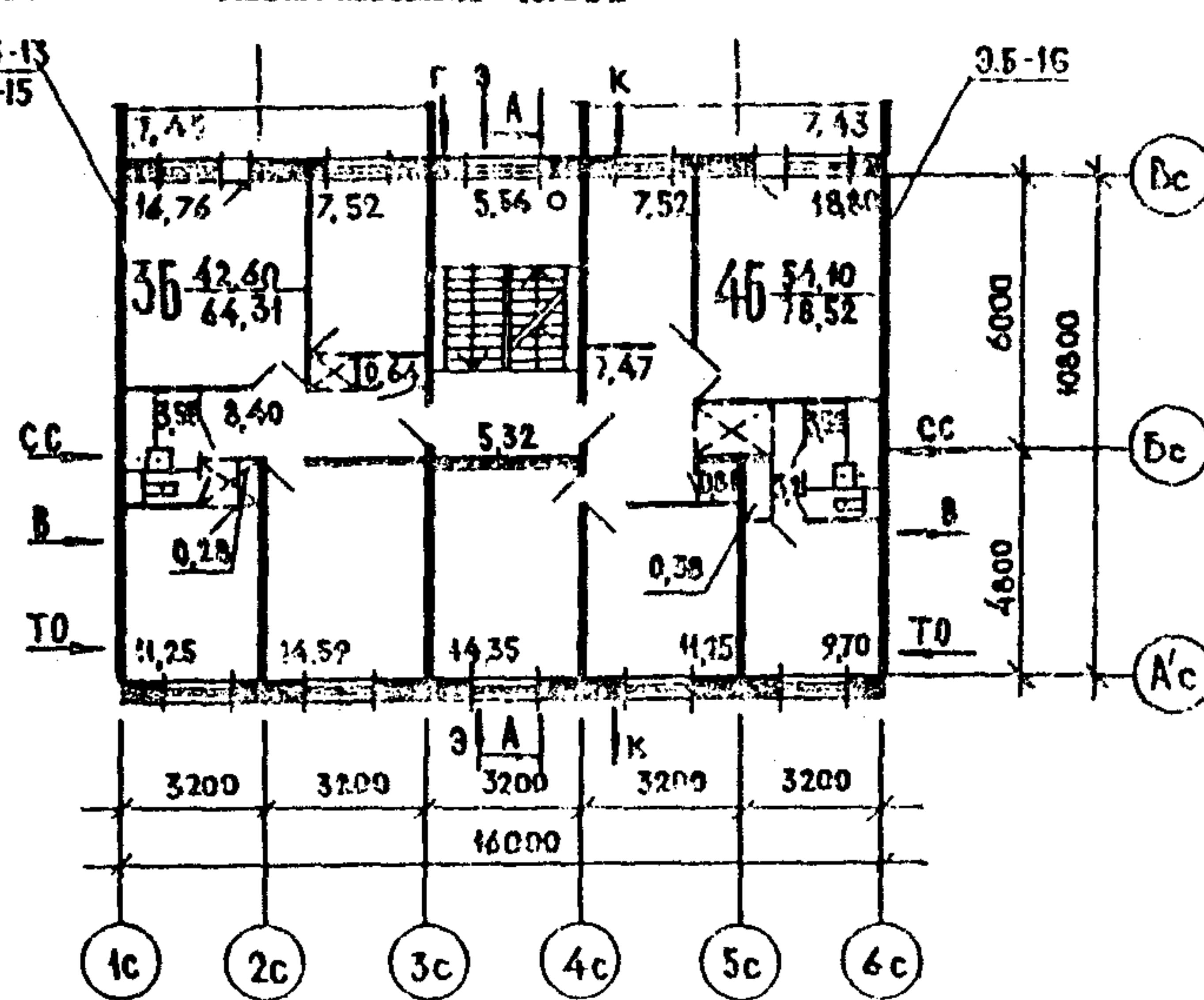


ПЛАН ТИПОВОГО ЭТАЖА

ЭЛЕМЕНТЫ БЛОКИРОВКИ



НЕИЗМЕНЯЕМАЯ ЧАСТЬ



ЭКСПЛУАТАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ

Квартиры (тип)	Количество	площадь, м ²	
		Баллая	общая
Трехкомнатные ЗБ	5	42.60	64.31
Четырехкомнатные 4Б	5	54.10	78.52
Средняя площадь квартир		40.35	71.42

**БЛОК-СТРОЙ 5-ЭТАЖНАЯ 10 КВАРТИРНАЯ РЯДОВАЯ
ЗБ-4Б**

**ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
75-017/Г.2**

**лист I
Страница 2**

P2BA	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ	Очна - с раздельными перекрытиями по серии I.136.5-16 вып. I.2 (вариант со спаренными перекрытиями)
	Конструктивная схема с горизонтальными и продольными несущими стенами и опиранием панелей перекрытий по трем сторонам	Вариант с тройным остеклением по серии I.136.5-17 и со стеклопакетами I.136.5-18
	Фундаменты - ленточные по серии I.112-5 вып.0; 2;4	Типоразмеров - 5
	Типоразмеров - 10	Встроенное оборудование - кладовые, шкафы, антресоли по серии I.172-4.
	Стены наружные - однослоевые керамзитобетонные панели толщ. 300, 350 мм (вариант трехслойные железобетонные панели с эффективным утеплителем)	Полы - линолеум (вариант - паркет, дошатые) в кухнях - линолеум, в санузлах - керамическая плитка.
	Типоразмеров - 6	Наибольшая масса монтажного элемента (панель перекрытия) - 7.8 т.
	Стены внутренние - сборные железобетонные плоские панели кассетного изготовления толщ. 160 мм	ОТДЕЛКА НАРУЖНАЯ
	Типоразмеров - 8	Западная отделка панелей наружных стен ВНУТРЕННИЯ
	Перекрытия - сборные железобетонные непреднагруженные плоские панели толщ. 160 мм (вариант - сборные железобетонные многослойные панели с диаметром пустот 127 мм толщ. 220 мм)	В комнатах и передних - оклейка обоями повышенного качества, в кухнях и уборных - масляная покраска панелей на высоту 1,8 м., облицовка стен надкухонным рядом глазурованной плиткой на высоту 0,6 м., ванных комнатах - панель из глазурованной плитки высотой 1,8 м. выше масляная краска.
	Типоразмеров - 4	ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ
	Перегородки - сборные гипсокартонные толщ. 80 мм	Водопровод-хозяйственно-питьевой, расчетный напор у основания стояков 20 м.
	Типоразмеров - 10	Канализация - хозяйствено-фекальная в городскую сеть, водооток внутренний.
	Санузлы - объемные железобетонные сантехкаспы по серии I.188-5	Отопление - водяное центральное Система однотрубная с радиаторами типа "М 140-А0" для расчетных температур -20°C, -25°C, -30°C, -35°C, -40°C.
	Типоразмеров - 1	Температура теплоносителя 95-70°C.
	Лестницы - сборные железобетонные площадки и марши с лицевыми поверхностями из шлифованного мозаичного слоя по серии 75, I.151-I вып. I	Вентиляция - естественная.
	Типоразмеров - 4	Горячее водоснабжение - от внешней сети, расчетный напор у основания стояков 20 м.
	Лоджии - сборные железобетонные плиты	Газоснабжение - от внешней сети к кухонным плитам.
	Типоразмеров - 1	Электроснабжение - от внешней сети, напряжение 220/380 в.
	Ограждения - армокементные (вариант асбокементные, армостекло из профилированных листов алюминия, бетонная панель)	Освещение - лампами накаливания Устройства связи - радиотрансляция, коллективные телевизоры, телефонные вводы.
	Типоразмеров - 1	Мусоропровод - с камерой на I этаже, со смонтированным контейнером.
	Покрытие - сборные сплошные керамзитобетонные панели толщ. 250 мм (вариант - сборные трехслойные железобетонные панели с эффективным утеплителем толщ. 250 мм)	ОСНАЩЕНИЕ ЗДАНИЯ
	Типоразмеров - 6	Оборудование кухонь и санузлов - газовые плиты (вариант - электроплиты) мойки, умывальники, ванны, умывальники.
	Крыша - с теплым проходным чердаком, водосток - внутренний.	
	Кровля - рулонная 4-х слойная (вариант - безрулонная)	
	Двери наружные по серии I.136-II альбом I, остекленные и шитовые.	
	Типоразмеров - 3	
	Двери внутренние - шитовой конструкции по серии I.136-10	
	Типоразмеров - 10	
J30B	СКОРОСТЬ НАПОРА ВЕТРА - <u>45 кгс/м2</u> 0.44 кПа	ВЕС СНЕГОВОГО ПОКРОВА - <u>150 кгс/м2</u> 1.47 кПа
R2C0	СТЕПЕНЬ ОГНЕСТОЙКОСТИ - вторая	ОРИЕНТАЦИЯ - широтная
N1BD	РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА минус 20, 25, 30, 35, 40°C	ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ - обычные
G2DD	КЛИМАТИЧЕСКИЙ РАЙОН И ПОДРАЙОНЫ СССР Ш, ЛВ, ЛБ, ЛВ, ЛГ	

БЛОК-СЕКЦИЯ 5-ЭТАЖНАЯ 10 КВАРТИРНАЯ РЯДОВАЯ

ЗБ-4Б

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
75-017/1.2Лист 2
Страница 3

НАИМЕНОВАНИЕ	ВСЕГО	На 1 м ² привед. общей площади	НАИМЕНОВАНИЕ	ВСЕГО	На 1 м ² привед. общей площади
V1IA СТОИМОСТЬ			V4KA ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ		
Общая Сметная			Расход		
V1IB стоимость тыс.руб	80.36	0.108	V4KH Воды холодной л/с	0.6	0.8
в том числе:			V4KL Канализационные стоки	"	2.9
V1IL строительно-монтажных работ "	80.36	0.108	V4KM Тепла ккал/ч	214699	
V1IO оборудования	-	-		kВт	249.05
V1JA ТРУДОМКНОСТЬ			V1JP Построительные трудовые затраты чел.дн	I326.07	I.79
V1KA РАСХОДЫ			в том числе:		
V1KB Расход строительных материалов			на отопление "	47552	
Цемент, приведенный к марке М-400 т.	I77,63	0.240	на горячее водоснабжение "	55.16	
в том числе:			Тепла на отсыпание 1 м ² общей площади "	I67147	
на сборные изделия "	I48.03		66.6		
Сталь "	I4.80	0.020	0.074		
Сталь, приведенная к классам А1 и С38/23 "	I9.24	0.026	V4KJ газа Нм3/ч	2.8	
в том числе:			V4KK Потребная электрическая мощность кВт	19.2	
на сборные изделия "	I9.24		Эксплуатационные затраты руб/год	6027.44	8.14
Бетон и железобетон м3	509.16	0.796			
в том числе:					
монолитный:					
тяжелый "	I0.51	-	G3NB Объем строительный м3	2596.42	3.50
легкий "	-	-	в том числе:		
сборный:			подземной части "	57.41	
тяжелый "	386.48	-	G3OC Площадь застройки м2	I82.40	
легкий "	I92.17	-	G3OI Приведенная общая м2	740.155	
Лесоматериалы "	9.0	0.012	G3OB общая м2	714.15	
Лесоматериалы, приведенные к круглому лесу "	30.0	0.040	G3OK Жилая 0.65	483.50	
Кирпич тыс.шт	0.618		летних помещений м2	74.3	
Масса конструкций и материалов т.	I201.27	I.623			
Масса надземной части (от низа перекрытия технического подполья) "	991.81	I.34			

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

В проекте предусмотрены вариант наружных стен из трехслойных железобетонных панелей с эффективным утеплителем, вариант пустотных плит перекрытий с уменьшенным диаметром пустот, вариант безрулонной кровли. Чертежи форм для изделий заводского изготовления разрабатывает КБ по железобетону Госстроя РСФСР. Показатели приведены для блок-секции с рядовым элементом блокировки ЭБ-13 для условий строительства при расчетной температуре минус 30°C, с ленточными фундаментами, однослойными несущими ставовыми панелями толщиной 30 см, со сплошными непреднапряженными плинтами перекрытий, с теплым проходным чердаком и рулонной кровлей, в нормах и ценах, введенных с I.01.84 г.

БЛОК-СЕКЦИЯ 5-ЭТАПНАЯ 10 КВАРТИРНАЯ РЯДОВАЯ
ЗЕ-4БТИПОВОЙ ПРОЕКТ
75-017/1.2.Лист 2
Страница 4

В7В4	СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ	
	Часть 0	Общая часть
	Раздел 0-1	Общая характеристика проекта
	Часть 0Г	Архитектурно-строительные чертежи выше отм.0
	Раздел 0.1-6	Здание с ленточными фундаментами
	Часть 1	Архитектурно-строительные чертежи выше отм.0
	Раздел 1-2	
	Часть 2	Отопление и вентиляция
	Раздел 2-4	С радиаторами из расчетные температуры -20°C, -25°C, -30°C, -35°C, -40°C.
	Часть 3	Водопровод, канализация, газопровод и водосток
	Раздел 3-4	
	Часть 5	Электрооборудование
	Раздел 5-2	Вариант с электроплитами
	Раздел 5-3	Вариант с газовыми плитами
	Часть 6	
	Раздел 6-2	Устройства связи и сигнализации зданий
	Часть 8.84	Сметы
	Часть 9	Узлы и детали
	Раздел 9.1-18	Узлы монтажные
	Раздел 9.1-19	Узлы монтажные
	Раздел 9.2-1	Узлы общестроительные
	Раздел 9.5-1	Узлы электротехнические
	Часть 10	Изделия заводского изготовления
	Раздел 10.0-15	Наружные поколонные стековые панели трехслойные с гибкими связями толщ. 300, 350 мм
	Раздел 10.0-16	Наружные поколонные стековые панели из легкого бетона толщ. 300, 350 мм
	Раздел 10.0-19	Изделия нулевого цикла при сплошных панелях перекрытий.
	Раздел 10.0-20	Изделия нулевого цикла при пустотных панелях перекрытий.
	Раздел 10.1-27	Наружные трехслойные стековые панели с гибкими связями толщиной 300, 350мм. Рабочие чертежи изделий.
	Раздел 10.1-28	Варужные трехслойные стековые панели с гибкими связями толщиной 300, 350 мм. Арматурные изделия и унифицированные узлы и детали.
	Раздел 10.1-37	Наружные стековые панели фасонные трехслойные толщ. 300, 350 мм. Рабочие чертежи изделий.
В7В4	Объем проектных материалов, приведенных к формату А4-3770	форматок в материалах
	в том числе изделий заводского изготовления	А4-3180 форматок
В7В4	АВТОР ПРОЕКТА	КБ по железобетону им. А.А. Якушева, Москва, №-88, 1-ая ул. Машиностроения дом 5
В7Н4	УТВЕРЖДЕНИЕ	Госстроем РСФСР от 10.03.1978г. Постановление № 21 Введен в действие КБ по железобетону, приказ № 63 от 27.04.1983г.
В7К4	ПОСТАВЩИК	ЦНИИ, 125878, Москва А-445, Смоленская ул. 22
		Инв. № 19227 Катал. № 049171

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР КБ ПО
 ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ им. А.А. ЯКУШЕВА
 ГЛ.АРХИТЕКТОР ПРОЕКТА САДКО
 П.ЗАЙДЕВ
 П.СТЕПАНЕНКО

В.С. САБУРОВ

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР КБ ПО
 ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ им. А.А. ЯКУШЕВА