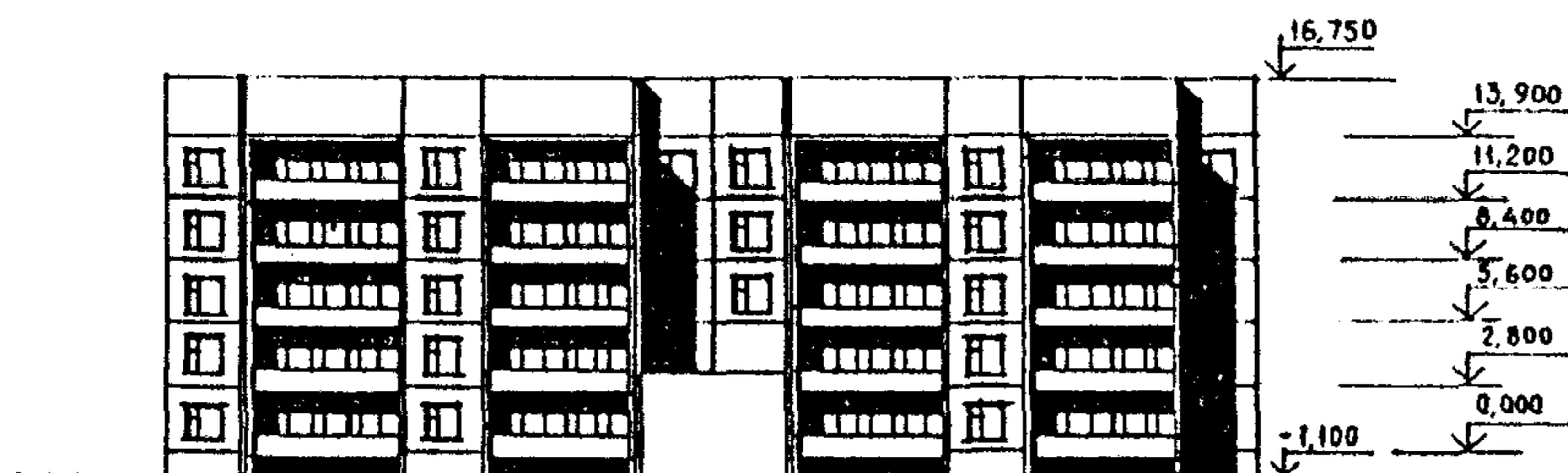
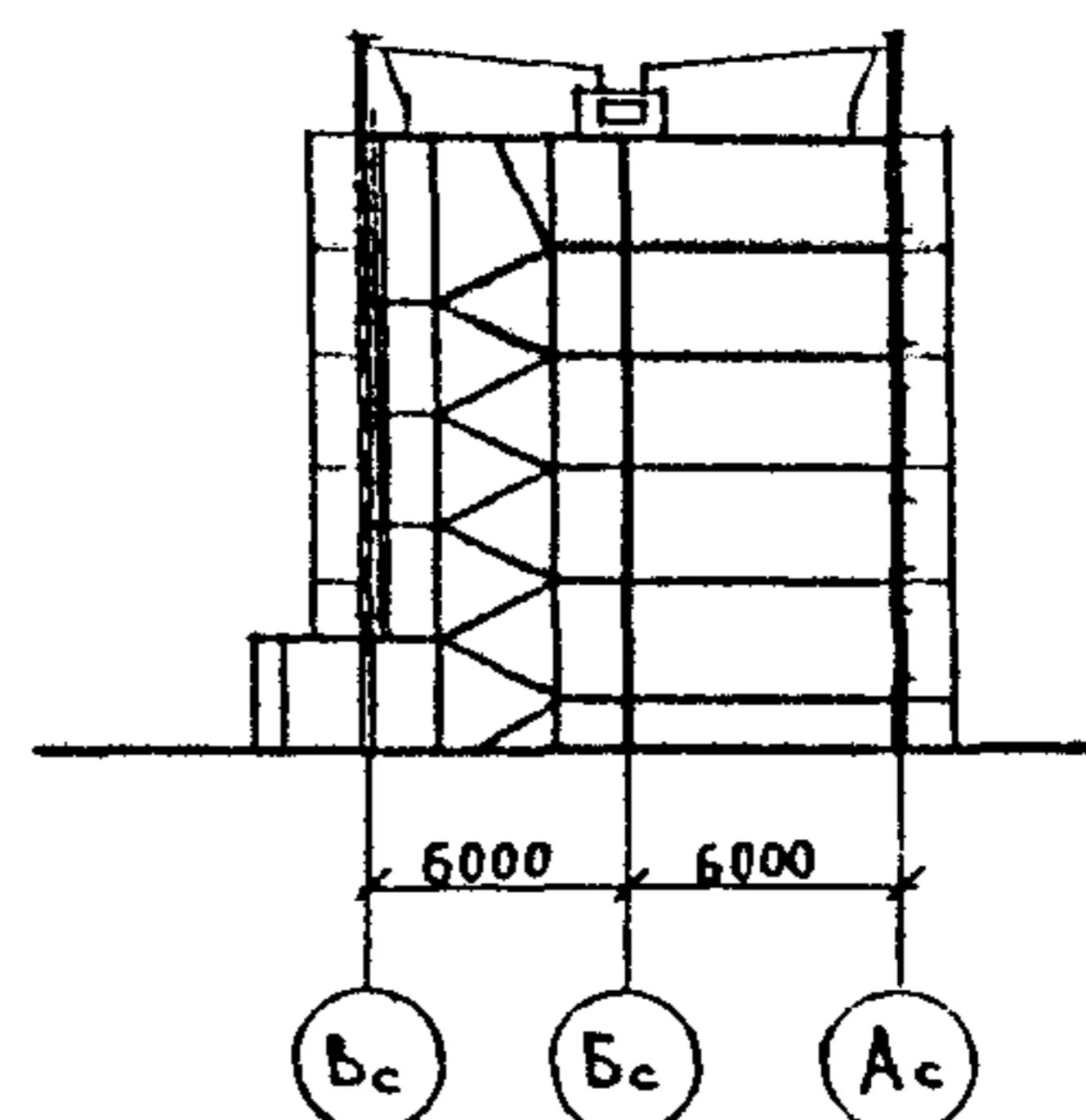


СССР	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 2 ТИПОВЫЕ ПРОЕКТЫ ПРЕДПРИЯТИЙ, ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	типовoy ПРОЕКТ 75-020/1.2 з/к 728.2.011:691-413
ЦИТП	БЛОК-СЕКЦИЯ 5 ЭТАЖНАЯ 36 КВАРТИРНАЯ РЯДОВАЯ 1Б-2Б-3Б-3Б и 1Б-2Б-3Б-3Б (с ПОЖАРНЫМ ПРОЕЗДОМ)	ДХСН
август 1986		На 3-х листах На 5-ти страницах Страница I

ФАСАД Ic-I3c



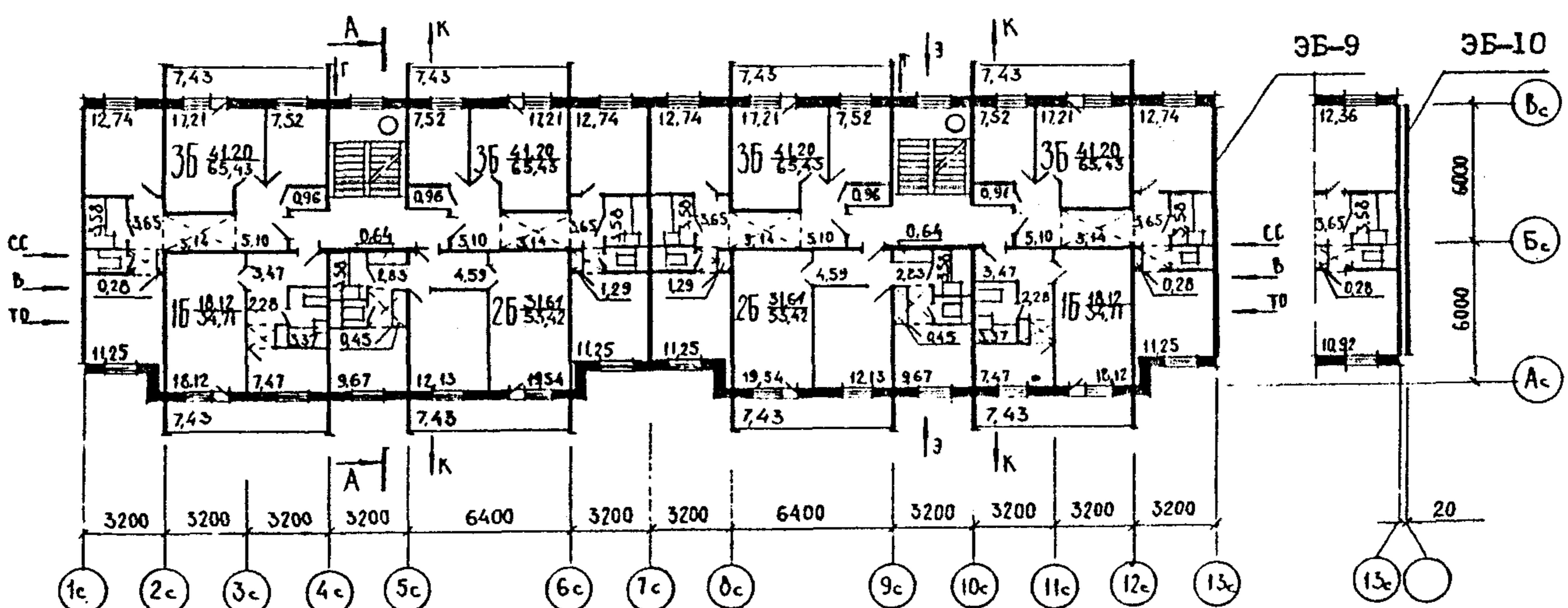
РАЗРЕЗ А-А



ПЛАН ТИПОВОГО ЭТАЖА

Неизменяемая часть

элементы блокировки



БЛОК-СЕКЦИЯ 5 ЭТАЖНАЯ 36 КВАРТИРНАЯ РЯДОВАЯ
ИБ-2Б-ЗБ-ЗБ и ИБ-2Б-ЗБ-ЗБ (С ПОЖАРНЫМ ПРОЕЗДОМ)

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
75-020/1.2

Лист 1
Страница 2

D2B1 СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ

Конструктивная схема с поперечными и продольными несущими стенами и опиранием панелей перекрытий по трем сторонам

Фундаменты - ленточные
по серии I.II2-5 выс. 0;2;4

Типоразмеров - 14

Стены наружные - однослойные керамзитобетонные панели толщ. 300, 350мм
(вариант трехслойные железобетонные панели с эффективным утеплителем)

Типоразмеров - 27

Стены внутренние - сборные железобетонные плоские панели кассетного изготавления толщ. 160 мм

Типоразмеров - 27

Перекрытия - сборные железобетонные не преднатяженные плоские панели толщ. 160 мм (вариант - сборные железобетонные многоштотные панели с диаметром пустот 127 мм толщ. 220мм)

Типоразмеров - 19

Перегородки - сборные гипсобетонные толщ. 80 мм

Типоразмеров - 16

Лестницы - сборные железобетонные площадки и марши с лицевыми поверхностями из шлифованного мозаичного слоя по серии 75, I.I51.I-6 выс. I

Типоразмеров - 5

Лоджии - сборные железобетонные плиты

Типоразмеров - I

Ограждения - армоцементные (вариант асбокементные, армостекло, из профилированных листов алюминия, бетонная панель)

Типоразмеров - I

Покрытие - сборные сплошные керамзитобетонные панели толщ. 250 мм (вариант - сборные трехслойные железобетонные панели с эффективным утеплителем толщ. 250 мм)

Типоразмеров - 7

Крыша - с теплым проходным чердаком, водосток - внутренний.

Кровля - рулонная 4-х слойная

(вариант безрулонная)

Двери наружные по серии I.I36.5-19 альбом I, остекленные и щитовые

Типоразмеров - 2

Двери внутренние - щитовой конструкции по серии I.I36-10

Типоразмеров - 12

J30B СКОРОСТНОЙ НАПОР ВЕТРА - 45 кгс/м²
0.44 кПа

R2C0 СТЕПЕНЬ ОГНЕСТОЙКОСТИ - вторая

N1B0 РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА
минус 20, 25, 30, 35, 40°C

G2D0 КЛИМАТИЧЕСКИЙ РАЙОН И ПОДРАЙОНЫ СССР
Ш, IB, LB, LB, PG

Окна - со спаренными переплетами по серии I.I36.5-16 выс. I.2 (вариант с раздельными переплетами)

Вариант с тройным остеклением по серии I.I36.5-17 и стеклопакетами по серии I.I36.5-18

Типоразмеров - 6

Встроенное оборудование - кладовые, шкафы, антресоли по серии I.I72.5-6

Полы - линолеум, в санузлах - керамическая плитка.

Наибольшая масса монтажного элемента (панель перекрытия) - 7.8 т.

ОТДЕЛКА НАРУЖНАЯ

Заводская отделка панелей наружных стен
ВНУТРЕННЯЯ

В комнатах передних - оклейка обоями повышенного качества, в кухнях и уборных - масляная покраска панелей на высоту 1.8м., облицовка стен над кухонным рядом глазурованной плиткой на высоту 0.6 м., ванных комнатах - панель из глазурованной плитки высотой 1.8м., выше масляная краска.

ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Водопровод - хозяйственно-питьевой расчетный напор у основания стояков - 23м.

Канализация - хозяйственно-фекальная в городскую сеть, водосток внутренний.

Отопление - водяное центральное, система однотрубная с радиаторами типа "М140-АО" для расчетных температур - 20°C, -25°C, 30°C, -35°C, -40°C.

Температура теплоносителя - 95-70°C.

Вентиляция - естественная

Горячее водоснабжение - от внешней сети
Расчетный напор у основания стояков 23м.

Газоснабжение от внешней сети к кухонным плитам

Электроснабжение - от внешней сети:
напряжение 220/380В.

Освещение - лампами накаливания

Устройства связи - радиотрансляция, коллективные телевизоры, телефонные вводы

Мусоропровод - с камерой на I этаже со сменным контейнером.

ОСНАЩЕНИЕ ЗДАНИЯ

Оборудование кухонь и санузлов - газовые плиты (вариант - электроплиты) мойки, унитазы, ванны, умывальники

J3NB ВЕС СНЕГОВОГО ПОКРОВА - 150 кгс/м²
1.47 кПа

G1BF ОРИЕНТАЦИЯ - широтная

G2EE ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

- обычные

БЛОК-СЕКЦИЯ 5 ЭТАЖНАЯ 36 КВАРТИРНАЯ РЯДОВАЯ
ИБ-2Б-ЗБ-ЗБ и ИБ-2Б-ЗБ-ЗБ С ПОЛАРНЫМ ПРОЕЗДОМ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
75-020/I.2

Лист 2
Страница 3

Наименование	Всего	На 1м ² привед. общей площади	Наименование	Всего	На 1м ² привед. общей площади
V11A СТОИМОСТЬ			V4KA ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ		
V11B Общая сметная стоимость	тыс.руб 229.69	0.106	V4KH Расход		
в том числе:			V4KН Воды холодной	л/с	0.85
V11L строительно-монтажных работ	" 229.69	0.106	V4KГ горячей	"	1.17
V110 оборудования	" -		V4K1 Канализационные		
V11A ТРУДОЕМКОСТЬ			стоки	"	3.4
V11F Построекные трудовые затраты	чел.дн. 2144.87	0.99	V4KN Тепла	ккал/ч	266147
V1KA РАСХОДЫ				кВт	309.53
V1KB Расход строительных материалов			в том числе:		
Цемент	т. 542.56	0.250	на отопление	"	72338
Цемент, приведенный к марке М-400	" 542.56	0.250	на горячее	"	84.14
в том числе:			водоснабжение	"	
на сборные изделия	" 517.46	0.238	V4KJ Газа	Нм3/ч	193809
Сталь	" 47.75	0.022	V4KK Потребная		225.4
Сталь, приведенная к классам А1 и С38/23	" 62.94	0.029	электрическая		65.03
в том числе:			мощность	кВт	0.076
на сборные изделия	" 62.94	0.029	V4KJ тепла на отопление	1 м ² общей площа-	-
Бетон и железобетон	м3 1727.9	0.796	ди	дьи	
в том числе:			G3NB Газа	Нм3/ч	4.32
монолитный:			в том числе:		
тяжелый	" 25.1	-	подземной части	"	-
легкий	" -	-	Площадь		
сборный:			застойки	м2	57.41
тяжелый	" 1269.5	-	G30C приведенная		
легкий	" 433.3	-	общая	"	-
Лесоматериалы	" 15.63	0.007	G30I общая	"	
Лесоматериалы, приведенные к круглому лесу	" 52.11	0.024	G30B жилая	"	
Кирпич	тыс.шт 0.618		G30K летних	"	
Масса конструкций и материалов	т. 3520.8	I.623	помещений	"	
Масса надземной части (от низа перекрытия технического подполья)	" 2907.0	I.34			

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Показатели приведены для блок-секции с рядовым элементом блокировки ЭБ-9 для условий строительства при расчетной температуре минус 30°C, с ленточными фундаментами, однослойными несущими стеновыми панелями толщиной 30 см, со сплошными непредварительно натянутыми плитами перекрытий, в нормах и ценах, введенных с 1.01.84г. В проекте разработаны: вариант наружных стен из трехслойных железобетонных панелей с эффективным утеплителем, вариант цистотных плит перекрытий с уменьшенным диаметром пустот, вариант безрулонной кровли, вариант предварительно натянутых плит перекрытий.

БЛОК-СЕКЦИЯ 5-ЭТАЖНАЯ 36 КВАРТИРНАЯ РЯДОВАЯ
ІБ-2Б-ЗБ-ЗБ и ІБ-2Б-ЗБ-ЗБ (С ПОЖАРНЫМ ПРОЕЗДОМ)

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
75-020/1.2

Лист 2
Страница 4

В7Е1 СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ		
Часть 0	Общая часть	Раздел 10.1-27 Наружные трехслойные сте- новые панели с гибкими связями толщиной 300, 350мм. Рабочие чертежи изделий.
Раздел 0-1	Общая характеристика проекта	Раздел 10.1-28 Наружные трехслойные сте- новые панели с гибкими связями толщиной 300, 350мм. Арматурные изделия и уни- фицированные узлы и детали
Часть 0I	Архитектурно-строитель- ные чертежи ниже отм.0	Раздел 10.1-37 Наружные стенные панели брюзовые трехслойные толщ. 300, 350 мм Рабочие чертежи изделий..
Раздел 0.1-6	Здание с ленточными фундаментами	Раздел 10.1-49 Наружные стенные панели однорядной разрезки из легкого бетона толщиной 300, 350 мм Рабочие чертежи изделий.
Часть I	Архитектурно-строитель- ные чертежи выше отм.0	Раздел 10.1-50 Наружные стенные панели однорядной разрезки из легкого бетона толщиной 300, 350мм Арматурные изделия и уни- фицированные узлы и дета- ли. Общие материалы.
Раздел I-2	Отопление и вентиляция	Раздел 10.1-52 Наружные трехслойные сте- новые панели с гибкими связями толщиной 300, 350 мм. Рабочие чертежи изделий. Арматурные изделия
Часть 2	С радиаторами на расчет- ные температуры -20°C - 25°C, -30°C, -35°C, -40°C	Раздел 10.1-53 Наружные стенные панели однорядной разрезки из легкого бетона толщ. 300, 350 мм. Рабочие чертежи изделий. Арматурные изделия.
Раздел 2-4	Водопровод, канализация, газопровод и водосток	Раздел 10.2-18 Внутренние стенные панели при сплошных панелях перек- рытий. Рабочие чертежи изделий. Арматурные изделия.
Часть 3	Вариант с электроплита- ми	Раздел 10.2-19 Внутренние стенные панели при пустотных панелях пе- рекрытий. Рабочие чертежи изделий. Арматурные изделия.
Раздел 3-4	Вариант с газовыми пли- тами	Раздел 10.2-20 Внутренние стенные панели при сплошных панелях перекрытий. Рабочие чертежи изделий. Арматурные изделия.
Часть 5	Устройства связи и сиг- нализации зданий	
Раздел 5-2	Сметы	
Раздел 5-3	Узлы и детали	
Раздел 6-2	Узлы монтажные	
Часть 8	Узлы арматурные	
Часть 9	Узлы электротехнические	
Раздел 9.1-18	Изделия заводского изготовления	
Раздел 9.1-19	Наружные цокольные, сте- новые панели трехслой- ные с гибкими связями толщ. 300, 350 мм	
Раздел 9.1-24	Наружные цокольные сте- новые панели из легкого бетона толщ. 300, 350мм	
Раздел 9.2-1	Изделия нулевого цикла при сплошных панелях перекрытий	
Раздел 9.5-1	Изделия нулевого цикла при пустотных панелях перекрытий	
Часть 10	Изделия нулевого цикла при сплошных панелях перекрытий	
Раздел 10.0-15	Изделия нулевого цикла при пустотных панелях перекрытий	
Раздел 10.0-16	Изделия нулевого цикла при сплошных панелях перекрытий	
Раздел 10.0-19	Изделия нулевого цикла при пустотных панелях перекрытий	
Раздел 10.0-20	Изделия нулевого цикла при пустотных панелях перекрытий	

БЛОК-СЕКЦИЯ 5 ЭТАЖНАЯ 36 КВАРТИРНАЯ РЯДОВАЯ ИБ-2Б-ЗБ-ЗБ и ИБ-2Б-ЗБ-ЗБ(С ПОЖАРНЫМ ПРОЕЗДОМ)		ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 75-020/1.2	Лист 3 Страница 5
Раздел 10.2-21	Внутренние стекловые панели при пустотных панелях перекрытий. Рабочие чертежи изделий. Арматурные изделия.	Раздел 10.4-21	Изделия для крыши с теплым чердаком и бетонной кровлей.
Раздел 10.3-17	Сплошные панели перекрытий с обычным армированием толщ. 160мм. Рабочие чертежи изделий. Арматурные изделия.	Раздел 10.4-25	Изделия для крыши с теплым чердаком и рулонной кровлей.
Раздел 10.3-18	Многопустотные панели перекрытий толщ. 220мм с диаметром пустот 127 мм. Рабочие чертежи изделий. Арматурные изделия.	Раздел 10.4-24	Прочие изделия. Рабочие чертежи изделий. Арматурные изделия.
Раздел 10.3-20	Многопустотные панели перекрытий. Рабочие чертежи изделий. Арматурные изделия.	Раздел 10.5-7	Перегородки при сплошных панелях перекрытий. Рабочие чертежи. Арматурные изделия.
Раздел 10.3-21	Сплошные панели перекрытий преднатяженные толщиной 160 мм. Рабочие чертежи изделий.	Раздел 10.5-8	Перегородки при пустотных панелях перекрытий. Рабочие чертежи. Арматурные изделия.
Раздел 10.3-22	Сплошные панели перекрытий с обычным армированием толщиной 160 мм. Рабочие чертежи изделий. Арматурные изделия	Раздел 10.6-7	Металлические изделия
		Раздел 10.7-8	Деревянные изделия
		Серия 83	Мусоропровод МП-3. Чертежи унифицированных камер мусорудаления УКМ.
		Часть 10	
		Раздел 19.8-1	Общие чертежи мусоропровода
		Раздел 10.8-2	Мусоропровод МП-3. Металлические и деревянные изделия мусоропровода.
		Раздел 10.10-7	Расчеты сметной стоимости
		Раздел 10.12-16	Дополнительные железобетонные изделия для угловых и поворотных блок-секций.
		10-75-029.83	Техническая эксплуатация.
Объем проектных материалов, приведенных к формату А4 - 4016		форматов	
в том числе изделий заводского изготовления		2718	форматов
в78а	АВТОР ПРОЕКТА	КБ по железобетону им. А.А. Якушева, Москва, Ж-88, 1-ял ул. Машиностроения дом 5	
в79а	УТВЕРЖДЕНИЕ	Госстроем РСФСР от 10.03.1978г. Постановление № 21 Введен в действие КБ по железобетону, приказ № 209 от 27/XI 1983г.	
в7ка	ПОСТАВЩИК	ЦИПИ, 125878, Москва А-445, Смоленская ул. 22	
		Нин. № 19232 Катал. л. № 04976	