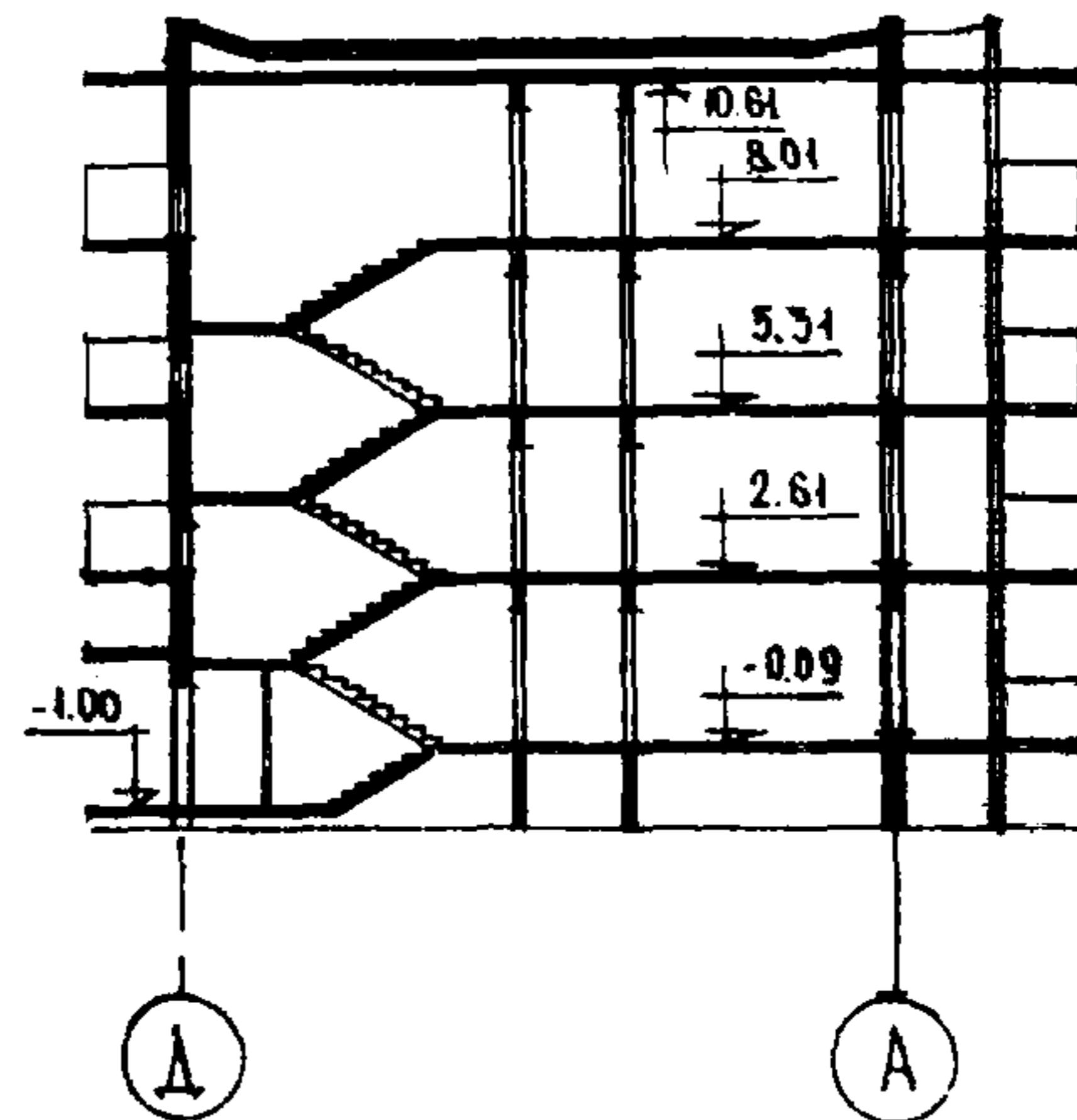


 <b>ЧАСТЬ</b> <b>2</b> Раздел I Серия I2I Подраздел I6(I)	<b>4-ЭТАЖНЫЙ ЖИЛОЙ БЛОК ОБЩЕСТИЯ НА 56 ЧЕЛОВЕК ДЛЯ МАЛОСЕМЕЙНЫХ</b>		<b>ПАСПОРТ ТИПОВОЙ ПРОЕКТ I2I-068/I УДК728.61:691-413</b>
	<b>Область применения:</b> IV подрайон, II и III климатические районы с обычными геологическими условиями и расчетной температурой наружного воздуха минус 20, 25, 30, 35 и 40°C <b>Вес снегового покрова</b> Скоростной напор ветра <b>Степень долговечности</b> <b>Степень огнестойкости</b> <b>Класс здания</b> <b>Ориентация</b>	- 150 кгс/м <sup>2</sup> - 45 мгс/м <sup>2</sup> - II - II - II - широтная	

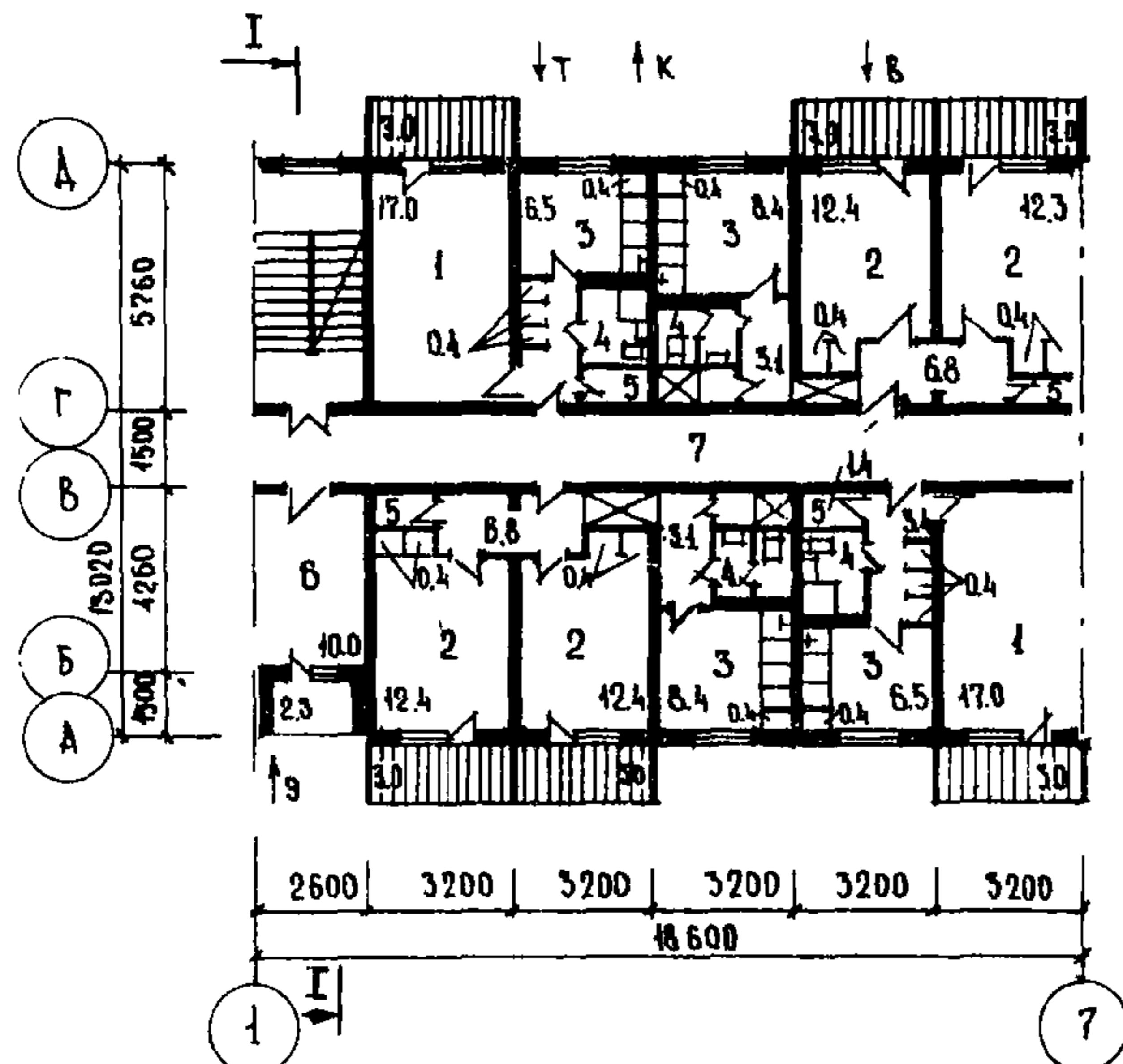
ФАСАД I-7



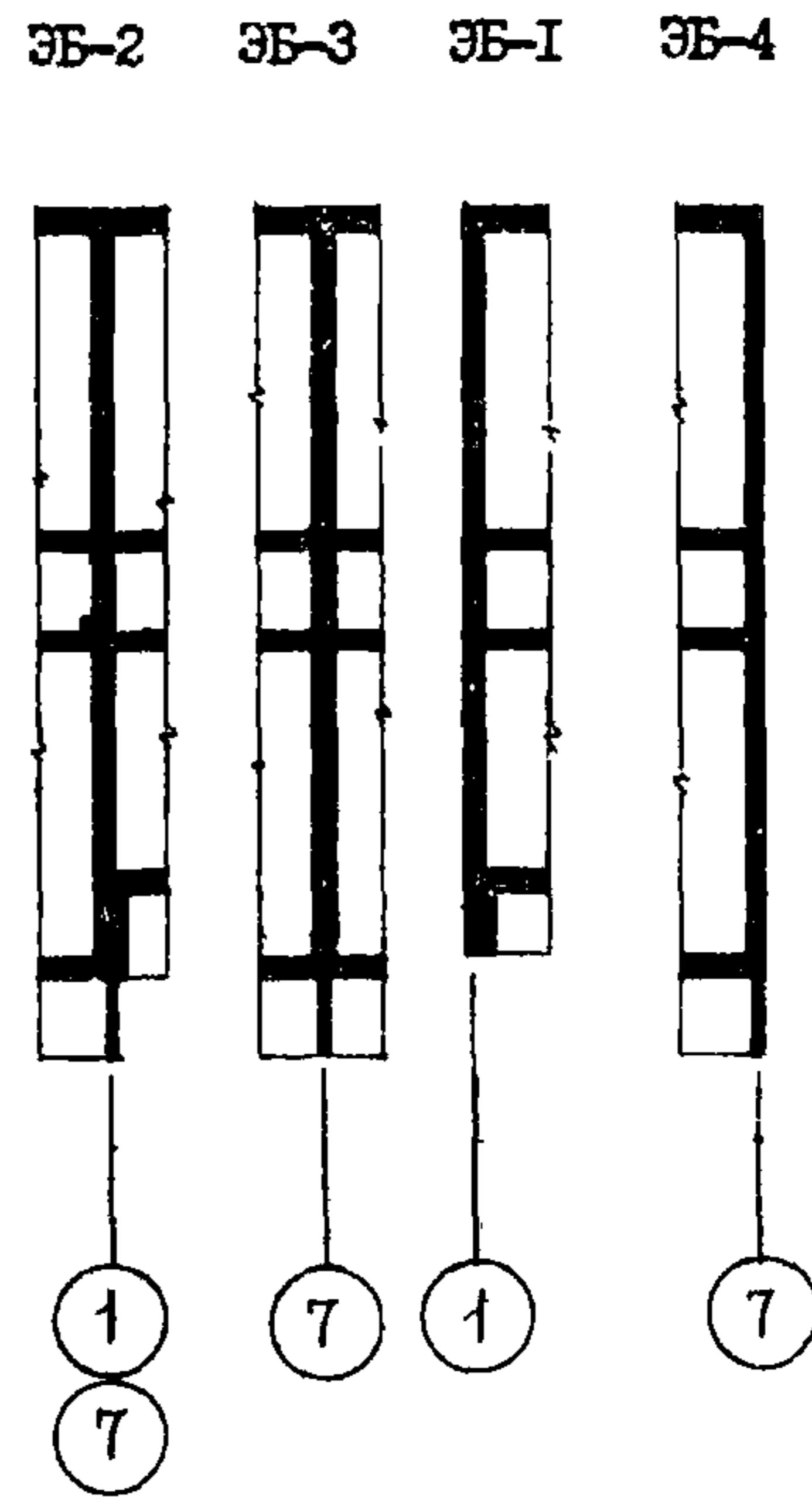
РАЗРЕЗ I-I



ПЛАН ТИПОВОГО ЭТАКА



ЭЛЕМЕНТЫ БЛОКИРОВКИ



## ЭКСПЛУАТАЦИЯ

I. Комната на 3 человека	м <sup>2</sup>	17,0	5. Кладовая	м <sup>2</sup>	1,1
2. Комната на 2 человека	"	12,4	6. Холл	"	10,0
3. Кухня	"	8,4	7. Корridor	"	24,9
4. Санузел	"	4,5			

## ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

		Всего	На 1м <sup>2</sup> привед. общей площади	На 1м <sup>2</sup> общей площади
<b>ОБЪЕМ</b>				
Строительный	м <sup>3</sup>	3263	3,48	3,59
в том числе:				
подземной части	"	502		
на одно место		58,23		
<b>ПЛОЩАДЬ</b>				
Застройки	м <sup>2</sup>	273		
Общая приведенная	"	935		
Общая	"	907		
Килая	"	334	0,36	0,37
Летних помещений	"	80		
на одно место	"	16,19		
<b>РАСХОД МАТЕРИАЛОВ</b>				
Цемент, прив. к М-400	т	148,66	0,16	0,163
в том числе на				
сборные изделия	"	125,22		
Сталь в натуральном				
исчислении	"	27,04	0,02	0,03
Сталь, приведенная	"	31,0	0,03	0,03
к классу А-I				
в том числе на				
сборные изделия	"	13,28	0,01	0,01
Бетон и железобетон	м <sup>3</sup>	485,12	0,52	0,53
в том числе:				
монолитный тяже-				
лый	"	36,7		
сборный легкий	"	215,37	0,23	0,24
Лесоматериалы	"	48,5		
Кирпич	тыс.шт.	70,69		
Масса конструкций				
и материалов	т	1454,52	1,56	1,60
Масса надземной				
части /от низа пе-				
рекрытия подвала/	"	1156,88	1,24	1,28
<b>СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ</b>				
Общая	тыс.руб.	92,02	0,10	0,10
в том числе:				
Строительно-мон-				
тажные работы	"	81,96	0,09	0,09
Оборудование:	"	10,06		
Трудоемкость				
/построечная/	чел.дн.	1796,6	1,92	1,98
на одно место	тыс.руб.	1,64		
<b>ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ</b>				
Расход холодной				
воды	л/с	0,55		
Расход горячей				
воды	"	0,55		
Расход тепла на				
отопление	ккал/час	45930		50
Расход тепла на				
горячее водоснаб-				
жение	"	11968		
Потребная мощность				
электроэнергии	квт	33,2		
Эксплуатационные				
затраты	руб/год	785	0,84	0,86

## СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

Конструктивная схема - бескаркасная с несущими поперечными и продольными стенами и опиранием панелей перекрытий по контуру.

Фундаменты - ленточные, сборные бетонные и железобетонные блоки серии I.II2-5, выпуск I, ГОСТ 13579-78 типоразмеров - 6.

Стены наружные - однослоевые керамзитобетонные панели толщиной 35 см; типоразмеров - 15 и многослойные панели толщиной 30 см, типоразмеров - 15 /вариант/

Стены внутренние - несущие железобетонные плоские панели кассетного изготовления, типоразмером - 10.

Перекрытия - панели железобетонные плоские кассетного изготовления, толщиной 10 см, типоразмеров - 4.

Крыша - бесчердачная, совмещенная /утеплител: керамзит  $\gamma = 400 \text{ кг}/\text{м}^3$  и полу-жесткие минераловатные плиты  $\gamma = 250 \text{ кг}/\text{м}^3$  с парапетом/.

Баллоны - сборные железобетонные типоразмеров - 2.

Перегородки - внутриквартирные и в санузлах железобетонные панели толщиной 8 см, типоразмеров - 6.

Санузлы - россыпь.

Лестницы - сборные железобетонные площадки и марши, типоразмеров - 6.

Балконы - железобетонные плоские плиты.

Ограждение балконов и лоджий - экраны из асбестоцемента.

Полы - в кухнях комнатах и кухнях - линолеум, в санузлах - керамическая плитка.

Окна - со спаренными переплетами по серии I.I36-3 выпуск I, типоразмеров - 4, по серии I21 Р.10.6-1 типоразмеров - 1.

Двери наружные по серии I.I36-II, альбом I, типоразмеров - 2.

Двери внутренние - щитовые по серии I.I36-I, I.I36-10, типоразмеров - 6.

Встроенные шкафы и антресоли - по серии I.I72-4, выпуск I.

Отделка наружная - фактурный бетонный слой: керамическая плитка, стеклянная плитка.

Отделка внутренняя в кухнях комнатах - оклейка обоями повышенного качества, клеевая покраска, в кухнях и уборных масляная покраска.

Кровля - рулонная четырехслойная.

Наибольшая масса конструкции - внутренняя стеновая панель /толщ. 160 мм/ 5,73т

## ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Водопровод - хозяйственно-питьевой от поселковой сети, напор на воде Н-21м вод. ст.

Горячее водоснабжение - от внешней сети, расчетный напор у основания стояков 20,5м вод. ст.

Канализация - хозяйственно-фекальная в поселковую сеть, водосток - внутренний с открытым выпуском.

Отопление - водяное, секционное. Система однотрубная с радиаторами М-140-А0. Температура теплоносителя 95-70°C.

Вентиляция - естественная, из санузлов и кухонь - принудительная.

Электроснабжение - от внешних сетей, напряжением 380-220в, освещение лампами на-каливания.

Устройства связи - радиотрансляция, кол-lectивная телевизионная, телефонные вводы.

Оборудование кухонь - электро плиты, мойки.

Оборудование санузлов - унитазы, ванны, умывальники.

## ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Показатели приведены для условий строительства при расчетной температуре минус 30°C с наружными стеновыми панелями из керамзитобетона толщиной 35 см, разработан вариант фасадов. Рабочие чертежи форм для заводского изготовления разработаны институтом "Гипростроммаш" и ЦНИИЭПжилища.

<b>K 2</b>	МОСГИПРОНИИСЕЛЬСТРОЙ	4-этажный жилой блок общежи- тия на 56 человек (для мало- семейных)	ТИПОВОЙ ПРОЕКТ I2I-068/I	ПАСПОРТ Лист 2
------------	----------------------	---	-----------------------------	-------------------

## СОСТАВ ПРОЕКТА

Наименование	Приме- няется для всех вари- антов	Применяется для варианта					
		наружных стен			покрытий		
		однослойные из керамзитобетона толщиной 35 см	многослойные толщиной 35 см	х.б. пане- ли толщ. 10 см	комп- лекс- ные пане- ли крыши		
		30	35	40	25	30	35
Альбом I Архитектурно-строительные, санитарно-технические и электротехнические чертежи	●						
Часть 0 Общая часть							
Часть 0I Архитектурно-строительные чертежи ниже отм. 0							
Часть I Архитектурно-строительные чертежи выше отм. 0							
Часть 2 Отделение и вентиляция ниже и выше отм. 0							
Часть 3 Водоснабжение и канализация ниже и выше отм. 0							
Часть 5 Электрооборудование							
Часть 6 Устройства связи							
Альбом II Смета	●						
Альбом III Заказные спецификации	●						
Часть 9 Узлы и детали							
раздел 9.I-1; 9.I-2; 9.9-I; 9.I-6 - монтажные узлы	●						
раздел 9.2-I; 9.2-2; 9.2-6 - общестроительные детали	●						
раздел 9.7-2 - сантехнические детали	●						
Часть 10 Изделия заводского изготовления							
раздел I0.I-1, I0.I-12 - однослойные наружные стеновые панели толщиной 300 мм		●					
раздел I0.I-2, I0.I-13 - однослойные наружные стеновые панели толщиной 350 мм		●					
раздел I0.I-3, I0.I-14, I0.I-18 - однослойные наружные стеновые панели толщиной 400 мм		●					
раздел I0.I-4, I0.I-15 - многослойные наружные стеновые панели толщиной 250 мм		●					
раздел I0.I-5, I0.I-16 - многослойные наружные стеновые панели толщиной 300 мм		●					
раздел I0.I-6, I0.I-17 - многослойные наружные стеновые панели толщиной 350 мм		●					
раздел I0.2-9 - внутренние стенные панели и перегородки	●						
раздел I0.3-5 - комплексные панели покрытия							
раздел I0.3-9 - панели перекрытия							
раздел I0.4-I, I0.4-2, I0.9-I, I0.9-3, I0.4-10 - разные бетонные и железобетонные изделия	●						
разделы I0.6-I, I0.6-2 - деревянные изделия. Встроенные шкафы и антресоли. Монтажные чертежи							
разделы I0.7-I, I0.7-2 - металлические изделия							
разделы I0.10-I, I0.10-2, I0.10-4, I0.10-6, I0.10-7, I0.10-8, I0.10-10, I0.10-11 - сметные цены индустриальных изделий	●						
раздел I0.9-8 - разные изделия (дополнения к разделам I0.I-1, I0.I-2, I0.I-3, I0.I-4, I0.I-5, I0.I-6, I0.2-9, I0.3-5, I0.3-9, I0.4-I, I0.6-I)	●						

Объем проектных материалов, приведенных к формату II  
в том числе изделий заводского изготовления  
Проект распространяет Центральный институт типового проектирования  
125878, Москва, А-445, Смольная ул., 22

I2I6 форматок,  
940 форматок

Инв. № 18378  
Паспорт № 040815