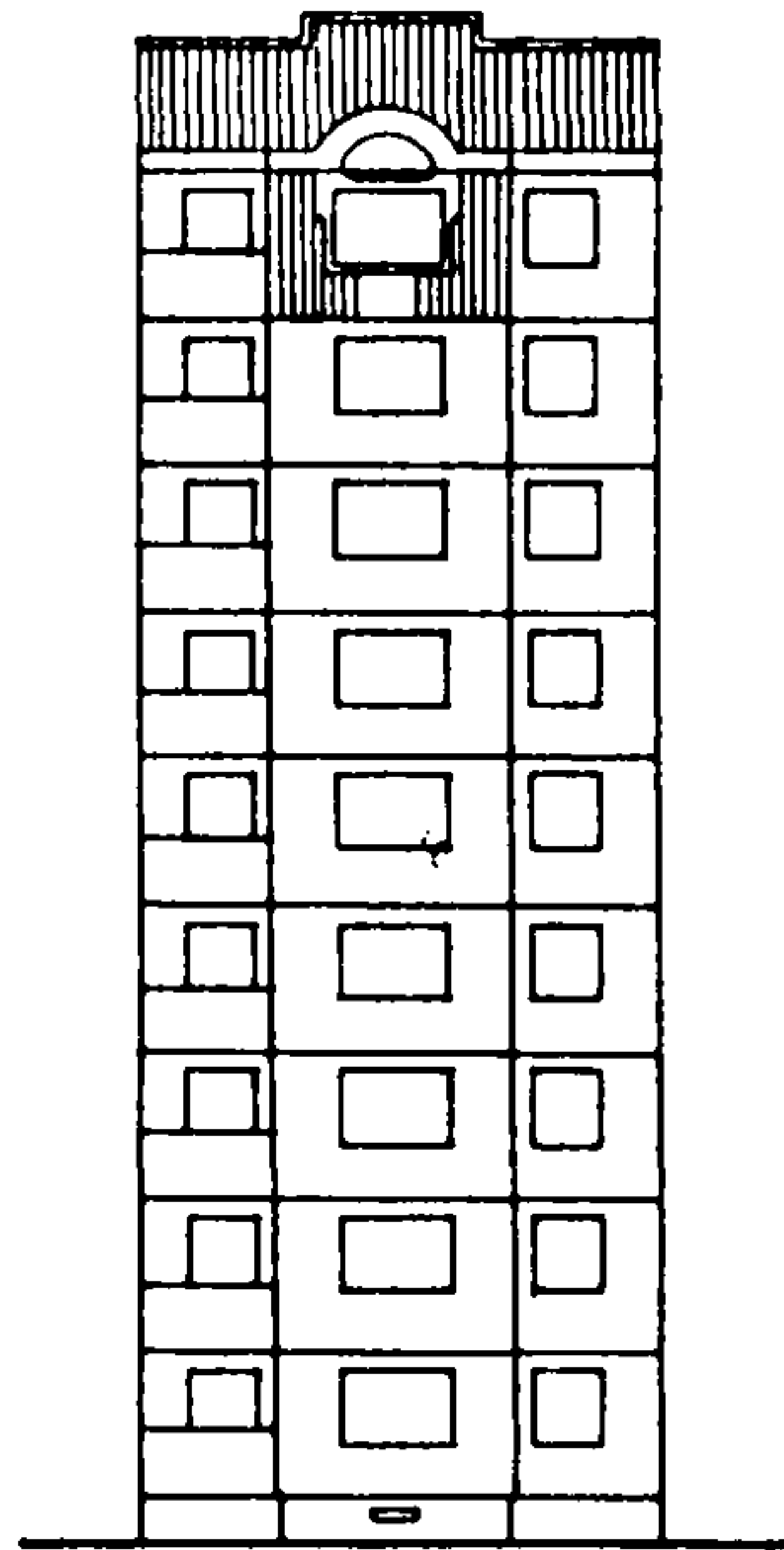


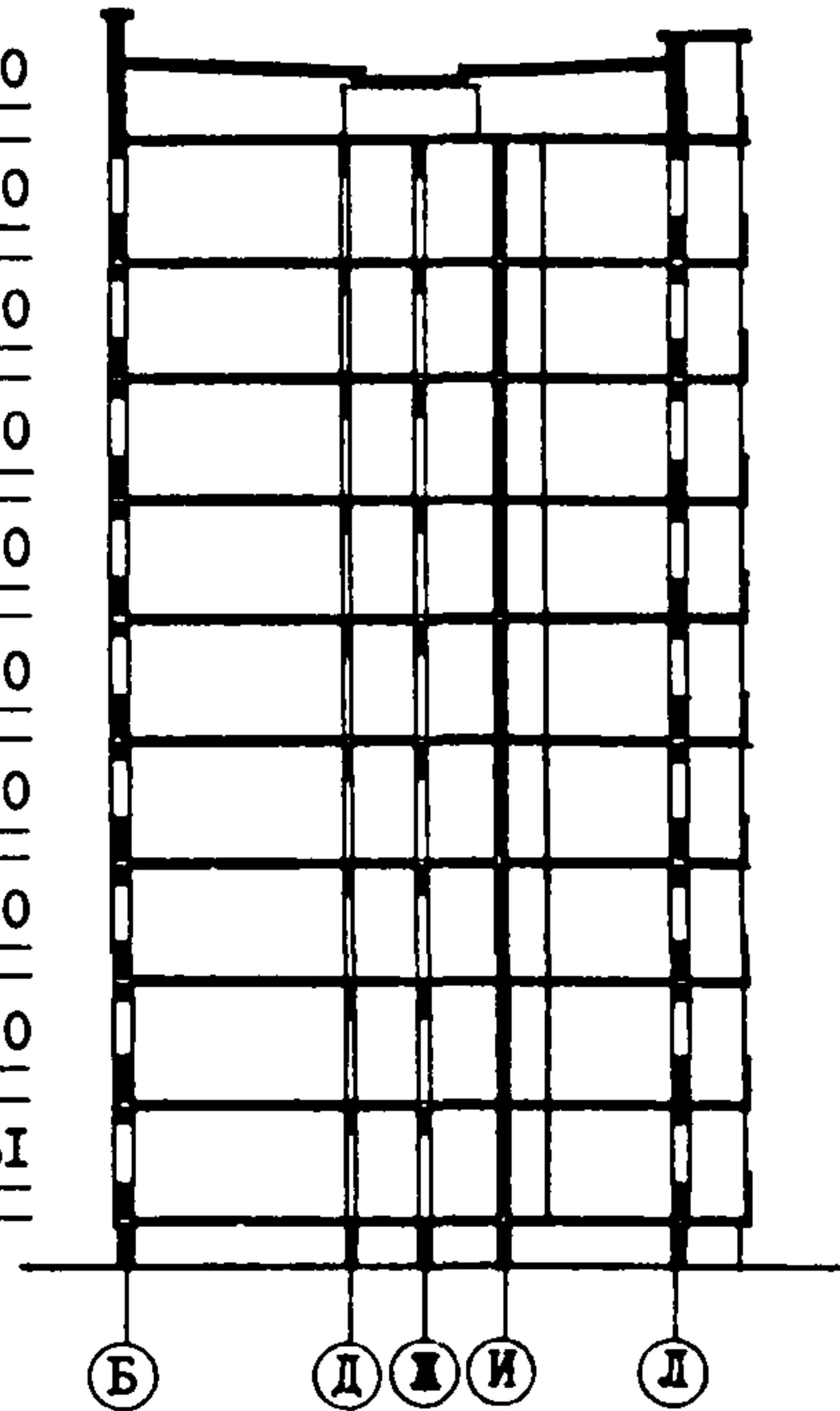
<p><b>СССР</b></p>	<p align="center"><b>СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ</b>  <b>Часть 2</b>  <b>ТИПОВЫЕ ПРОЕКТЫ ПРЕДПРИЯТИЯ, ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ</b></p>	<p align="right">ЗОНАЛЬНОЕ ТИПОВОЕ          ПРОЕКТНОЕ РЕШЕНИЕ          90-0182.23.87          УДК 728.2.011</p>
<p><b>ЦИТП</b></p>	<p align="center">КОМПОЗОВОЧНЫЙ ОБЪЕМНО-ПЛАНИРОВОЧНЫЙ ЭЛЕМЕНТ          9 ЭТАЖНЫЙ 9.8П          ДЛЯ ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ</p>	
<p>МАРТ  <b>1988</b></p>		<p align="right">На 4 страницах          Страница 1</p>

ФАСАД



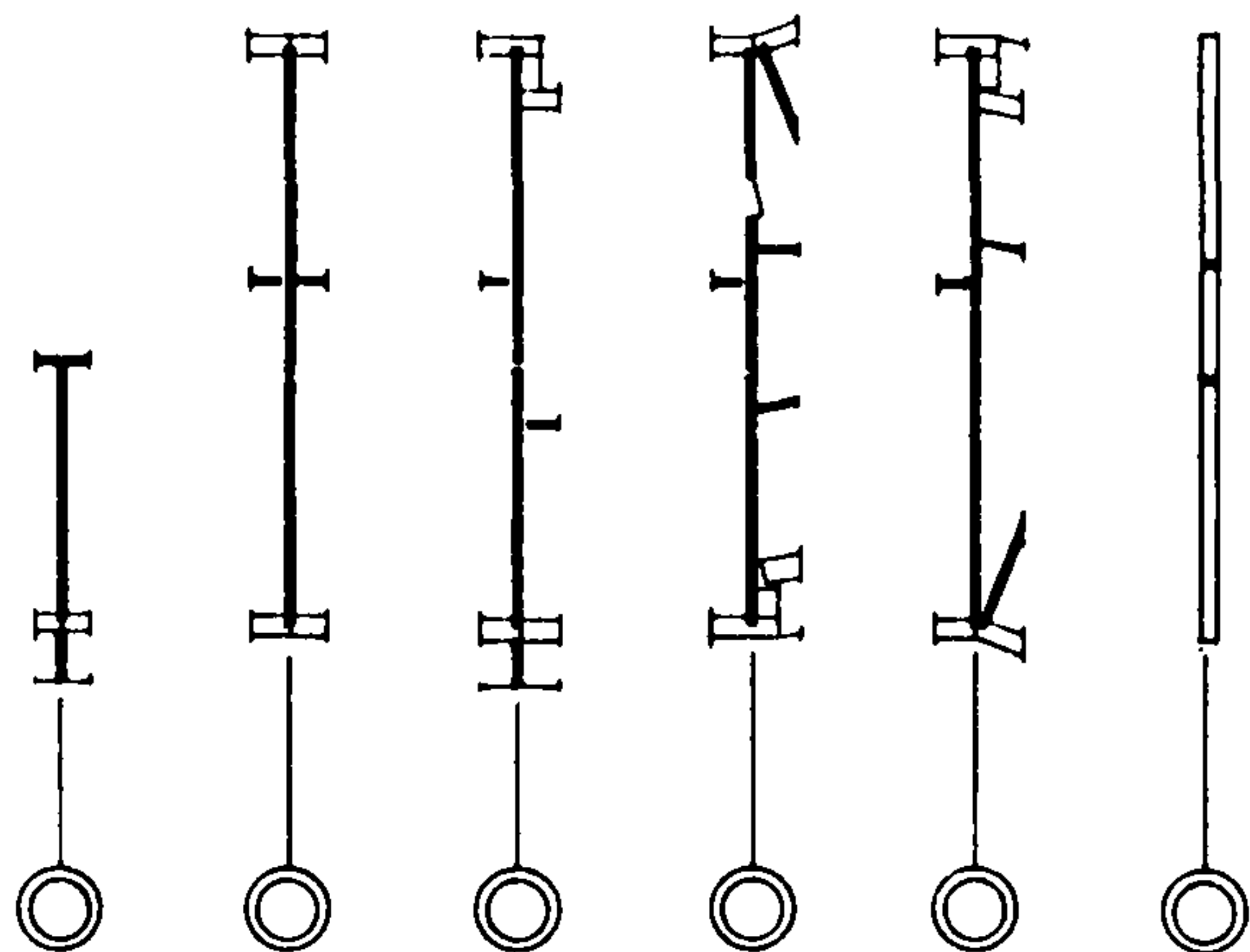
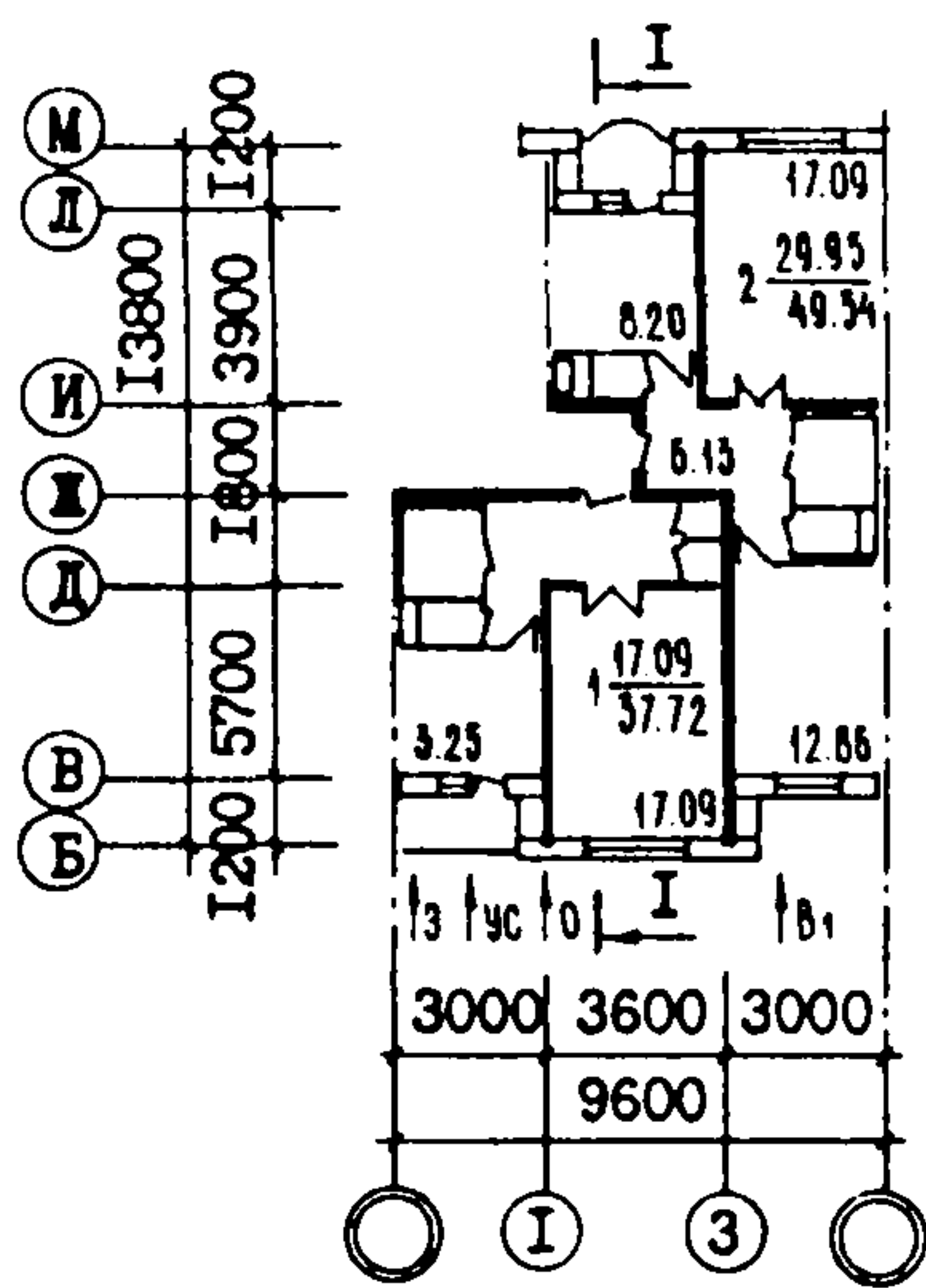
РАЗРЕЗ I-I

25,210  
 22,410  
 19,610  
 16,810  
 14,010  
 11,210  
 8,410  
 5,610  
 2,810  
 0,061



ПЛАН ТИПОВОГО ЭТАЖА

ЭБ9.20    ЭБ9.3    ЭБ9.4    ЭБ9.7    ЭБ9.9    ЭБ9.17



КВАРТИРЫ	КОЛИЧЕСТВО	ПЛОЩАДЬ, м2	
		ЖИЛАЯ	ОБЩАЯ
ОДНОКОМНАТНЫЕ	9	17,09	37,72
ДВУХКОМНАТНЫЕ	9	29,95	49,54
СРЕДНЯЯ ПЛОЩАДЬ КВАРТИРЫ		23,52	43,63

КОМПОНОВОЧНЫЙ ОБЪЕМНО-ПЛАНИРОВОЧНЫЙ ЭЛЕМЕНТ 9 ЭТАЖНЫЙ 9.8П ДЛЯ ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ	ЗОНАЛЬНОЕ ТИПОВОЕ ПРОЕКТНОЕ РЕШЕНИЕ 90-0182.23.87	Лист I Страница 2
<p><b>D2BA СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ</b></p> <p>Конструктивная схема - с поперечными и продольными несущими стенами и опиранием панелей перекрытий по контуру</p> <p>Фундаменты - свайные безростверковые с низким и высоким расположением оголовков ГОСТ 19804.1-79 серия I.III.I-4 вып. I Сборные бетонные блоки стен подвалов ГОСТ 13579-78 Типоразмеров: свай - 2 оголовков - 2 блоков - 5</p> <p>Вариант - сборные ж/б ленточные по ГОСТ 13580-85 Стены наружные трехслойные ж/б с утеплителем из ФРП толщиной 350 мм Типоразмеров - I2</p> <p>Цокольные - толщиной 300 мм Типоразмеров - II</p> <p>Теплого чердака - толщиной 350 мм Типоразмеров - II</p> <p>Стены внутренние - сборные железобетонные панели толщиной 120 мм, 160 мм Типоразмеров - I3</p> <p>Перекрытия - сборные железобетонные панели толщиной 160 мм Типоразмеров - 6</p> <p>Перегородки - сборные железобетонные толщиной 60 мм Типоразмеров - 2</p> <p>Вентблоки - сборные железобетонные и вентшахты Типоразмеров - 3</p> <p>Санузлы - объемные железобетонные сантехкабины с вентблоком Типоразмеров - I</p> <p>Лоджии - сборные железобетонные плиты, ограждение железобетонное Типоразмеров - 2</p> <p>Покрытие - сборные железобетонные кровельные панели с утеплителем из шунгизитобетона <math>\delta = 1100</math> кг/м<sup>3</sup> Типоразмеров - 3</p> <p>Лотки крыши - сборные железобетонные кровельные панели с утеплителем из шунгизитобетона <math>\delta = 1100</math> кг/м<sup>3</sup> Типоразмеров - 2</p> <p>Крыша - с теплым чердаком и внутренним водостоком</p> <p>Кровля - безрулонная</p> <p>Двери наружные по ГОСТ 24698-81 Типоразмеров - I</p> <p>Двери внутренние по ГОСТ 6629-74 Типоразмеров - 5</p> <p>Окна и балконные двери - с раздельными переплетами по ГОСТ 11214-78 Типоразмеров - 4</p> <p>Подоконные доски - сборные железобетонные ГОСТ 26919-86 Типоразмеров - 3</p> <p>Встроенное оборудование - шкафы и антресоли по серии I.172.5-6</p> <p>Полы из линолеума на теплой основе Наибольшая масса монтажного элемента (панель перекрытия) - 7,03 т</p>	<p><b>H5UA ОТДЕЛКА</b></p> <p><b>НАРУЖНАЯ</b></p> <p>Заводская отделка панелей наружных стен - присыпка известняковой крошкой, рельеф с покраской эмалью КО в построечных условиях</p> <p><b>ВНУТРЕННЯЯ</b></p> <p>В комнатах, передних, коридорах - оклейка обоями улучшенного качества. Облицовка глазурованной плиткой в кухнях над оборудованием на высоту 0,6 м, в ванных комнатах на высоту 1,8 м, где приборы, цоколь на высоту 0,15; остальная поверхность стен до высоты 1,8 м - окраска водостойкими красками, выше - побелка</p> <p><b>C3GA ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ</b></p> <p>Водопровод - хозяйственно-питьевой от наружной водопроводной сети, расчетный напор у основания стояков - 33 м</p> <p>Канализация - хозяйственно-бытовая в городскую сеть; водосток - внутренний с выпуском на отмопку</p> <p>Отопление - водяное централизованное от наружных тепловых сетей для расчетной температуры 29°C</p> <p>а) однотрубная с радиаторами типа М140А0 б) система отопления со стальными радиаторами РСГ2-600 в) система отопления конвекторами Универсал-20</p> <p>Температура теплоносителя 95°-70°C</p> <p>Горячее водоснабжение - от водоподогревателей</p> <p>Газоснабжение - от внешней сети к кухонным плитам</p> <p>Электроснабжение - II категории, напряжение 380/220 В</p> <p>Освещение - лампами накаливания</p> <p>Устройства связи - радиотрансляция, телефонизация, коллективные телеантенны, телефонные вводы</p> <p>Лифт - пассажирский грузоподъемностью 400 кг</p> <p>Мусоропровод - асбестоцементные трубы с приемными клапанами через этаж, с камерой на I этаже, со сменным контейнером</p>	
<p><b>J30B СКОРОСТНОЙ НАПОР ВЕТРА <u>23 кгс/м<sup>2</sup></u></b> 0,23 кПа</p> <p><b>R2CO СТЕПЕНЬ ОГНЕСТОЙКОСТИ - вторая</b></p> <p><b>N1VD РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА - минус 29°C</b></p> <p><b>G2DD КЛИМАТИЧЕСКИЙ ПОДРАЙОН СССР - ПВ</b> Владимирская область</p>	<p><b>J3NB ВЕС СНЕГОВОГО ПОКРОВА - <u>100 кгс/м<sup>2</sup></u></b> 1,00 кПа</p> <p><b>G1BF ОРИЕНТАЦИЯ - широтная</b></p> <p><b>G2EE ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ - обычные</b></p>	

КОМПОНОВОЧНЫЙ ОБЪЕМНО-ПЛАНИРОВОЧНЫЙ ЭЛЕМЕНТ 9 ЭТАЖНЫЙ 9.8П ДЛЯ ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ	ЗОНАЛЬНОЕ ТИПОВОЕ ПРОЕКТНОЕ РЕШЕНИЕ 90-0182.23.87	Лист 2 Страница 3
---	---	----------------------

Наименование	Всего	Расчет- ный по- казатель	Наименование	Всего	Расчет- ный по- казатель
VIIA СТОИМОСТЬ			Масса конструкций и материалов	т 1236	1,53
VIIB Общая сметная стоимость	тыс. руб. 99,607	0,123	Масса надземной части (от низа перекрытия подвала)	т 1119,81	1,38
в том числе:			V4KA ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ		
VIII строительно-монтажных работ	" 99,607	0,123	Расход воды		
VIIA ТРУДОЕМКОСТЬ			V4KH холодной горячей	л/с 0,624 " 0,826	
VIIF Построечные трудовые затраты	чел. дн. 813	1,00	V4KI Канализационные стоки	" 1,450	
VIKA РАСХОДЫ			V4KN Тепла	ккал/ч 153896	
VIKB Расход строительных материалов			в том числе:		
цемент приведенный к марке М400	т 141,77	0,175	на отопление	" 49360	
в том числе:			на горячее водоснабжение	" 104536	
на сборные изделия	т 123,01	0,152	Тепла на отопление 1м2 общей площади	" 55,2	
Сталь	т 16,08	0,0199	V4KJ Газа	нм3/ч 5,6	
Сталь, приведенная к классам А-I и С38/23	т 20,50	0,025	V4KK Потребная электрическая мощность	кВт 20,7	0,019
в том числе:			Эксплуатационные затраты	руб год 4980	6,15
на сборные изделия	т 19,03	0,0235	ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		
Бетон и железобетон	м3 482,83	0,597	G3NB Объем строительный	м3 3082,51	
в том числе:			в том числе:		
монолитный:			подземной части	" 234,48	
тяжелый	" 7,98	0,010	Площадь		
сборный:			G3OC застройки	м2 110,26	
тяжелый	" 453,455	0,56	G3OI общая (с учетом летних помещений)	" 809,37	
легкий	" 21,395	0,0264	G3OB общая	" 785,34	
Лесоматериалы	" 27,470	0,034	G3OK жилая	" 423,36	
Лесоматериалы, приведенные к круглому лесу	" 62,475	0,077	летних помещений	" 48,06	

## ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Проектом предусмотрены элементы блокировок: рядовые, с деформационным швом, с глухим торцевым окончанием и поворотные. В планировке I-го этажа предусмотрен вариант решения со сквозным проходом и размещением электрощитовой. Для варианта с подвалом предусмотрено размещение в нем хозяйственных кладовых. Фундаменты - безростверковые свайные, вариант - ленточные. Показатели приведены для основного планировочного решения I-го этажа, для обычных условий строительства при расчетной температуре минус 29°C, для варианта с подвалом и безростверковыми свайными фундаментами.

Расчетный показатель - 1м2 общей площади с учетом летних помещений.

9.8П - 9-ти этажный компоновочный объемно-планировочный элемент, 8 - восьмое планировочное решение, П - правая полублок-секция.

Сметы составлены в нормах и ценах 1984 года.

КОМПОНОВОЧНЫЙ ОБЪЕМНО-ПЛАНИРОВОЧНЫЙ ЭЛЕМЕНТ 9 ЭТАЖНЫЙ 9.8П ДЛЯ ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ		ЗОНАЛЬНОЕ ТИПОВОЕ ПРОЕКТНОЕ РЕШЕНИЕ 90-0182.23.87		Лист 2 Страница 4
<b>В7ЕА СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ</b>				
0	ОБЩАЯ ЧАСТЬ	УС	УСТРОЙСТВА СВЯЗИ	
0-I	Общая характеристика проекта	УС I	УСТРОЙСТВА СВЯЗИ ВЫШЕ ОТМ.0.000	
АС	АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ ЧЕРТЕЖИ	УС I-I	Устройства связи выше отм.0.000	
АС 0	АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ ЧЕРТЕЖИ НИЖЕ ОТМ.0.000	ЭБ	ЭЛЕМЕНТЫ БЛОКИРОВОК	
АС 0I	Со свайными фундаментами	ЭБ 0	ЭЛЕМЕНТЫ БЛОКИРОВОК НИЖЕ ОТМ.0.000	
АС 02	С ленточными фундаментами	ЭБ 0I	Со свайными фундаментами	
АС I	АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ ЧЕРТЕЖИ ВЫШЕ ОТМ.0.000	ЭБ 02	С ленточными фундаментами	
АС I-I	Архитектурно-строительные чертежи выше отм.0.000	ЭБ I	ЭЛЕМЕНТЫ БЛОКИРОВОК ВЫШЕ ОТМ.0.000	
ОВ	ОТОПЛЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЯ	ЭБ I-I	Элементы блокировок выше отм.0.000	
ОВ 0	ОТОПЛЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЯ НИЖЕ ОТМ.0.000	У	УЗЛЫ И ДЕТАЛИ	
ОВ 0I	Со свайными фундаментами	УАС 9.1-I	Монтажные узлы и детали	
ОВ 02	С ленточными фундаментами	УАС 9.2-I	Общестроительные узлы и детали	
ОВ I	ОТОПЛЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЯ ВЫШЕ ОТМ.0.000	УВК 9.3	Узлы сантехнические	
ОВ I-I	С радиаторами М-140А0	УОВ 9.4	Тепловые пункты и узлы отопления	
ОВ I-2	Со стальными радиаторами РСТ2-600		ИЗДЕЛИЯ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ	
ОВ I-3	С конвекторами "Универсал-20"	КЖ I-I	Панели наружных стен	
ВК	ВОДОСНАБЖЕНИЕ И КАНАЛИЗАЦИЯ	КЖ I-2	Панели наружных стен цокольные	
ВК 0	ВОДОСНАБЖЕНИЕ И КАНАЛИЗАЦИЯ НИЖЕ ОТМ.0.000	КЖ I-3	Панели наружных стен технического этажа	
ВК 0I	Со свайными фундаментами	КЖ I-4	Панели наружных стен однослойные	
ВК 02	С ленточными фундаментами	КЖ I-5	Объемные элементы наружных стен	
ВК I	ВНУТРЕННИЕ ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЯ ВЫШЕ ОТМ.0.000	КЖ 2-I	Панели внутренних стен и перегородок	
ВК I-I	Внутренние водопровод и канализация выше отм.0.000	КЖ 3-I	Панели перекрытий	
ГС	ГАЗОСНАБЖЕНИЕ	КЖ 3-2	Изделия безрулонной кровли	
ГС I-I	Газоснабжение	КЖ 4-I	Разные изделия	
Э	ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ	КЖ 4-2	Разные изделия	
Э 0	ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ ЧЕРТЕЖИ НИЖЕ ОТМ.0.000	КЖ 4-3	Разные изделия.	
Э 0I	Со свайными фундаментами	КМ I-I	Варианты рельефов и отделки элементов фасадов	
Э 02	С ленточными фундаментами	КД I.I	Изделия металлические	
Э I	ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ ЧЕРТЕЖИ ВЫШЕ ОТМ.0.000	СП I	Изделия деревянные	
Э I-I	Электрооборудование чертежи выше отм.0.000	СМ I-I	ДРУГИЕ ДОКУМЕНТЫ	
		ТЭ I	Сметные цены	
		ВМ I	Сметная документация	
		МП I	Техническая эксплуатация	
			Ведомости потребности в материалах	
			Материалы для проектирования	
<p>Объем проектных материалов приведенных к формату А4 - 10528 форматок, в том числе изделий заводского изготовления - 2262 форматок</p>				
В7ВА АВТОР ПРОЕКТА	"Владимиргражданпроект" г.Владимир 600025, Октябрьский проспект 9			
В7НА УТВЕРЖДЕНИЕ	Владимирским облисполкомом 21 декабря 1987 г. распоряжение № 1012-р			
В7КА ПОСТАВЩИК	"Владимиргражданпроект" г.Владимир 600025, Октябрьский проспект 9			