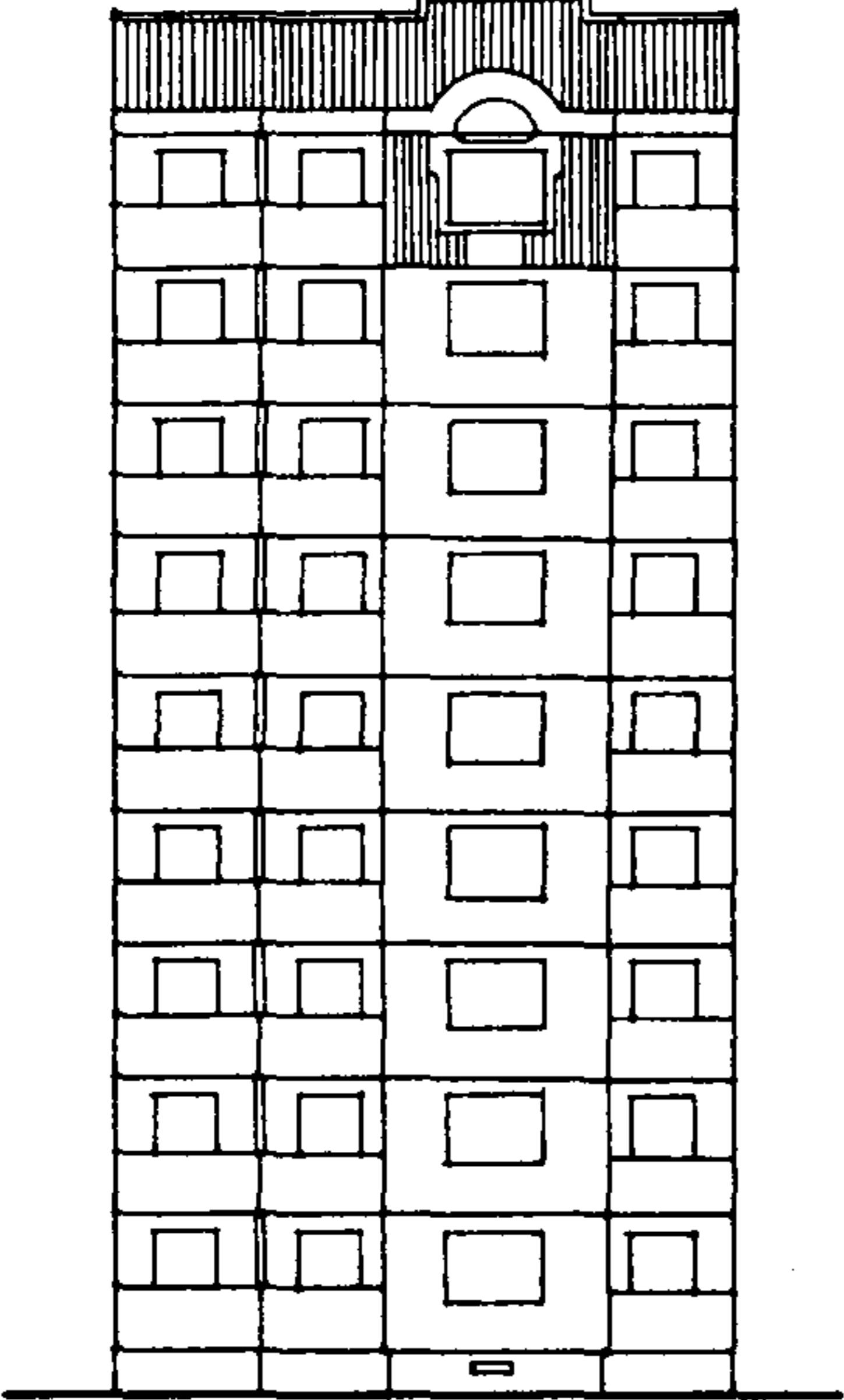
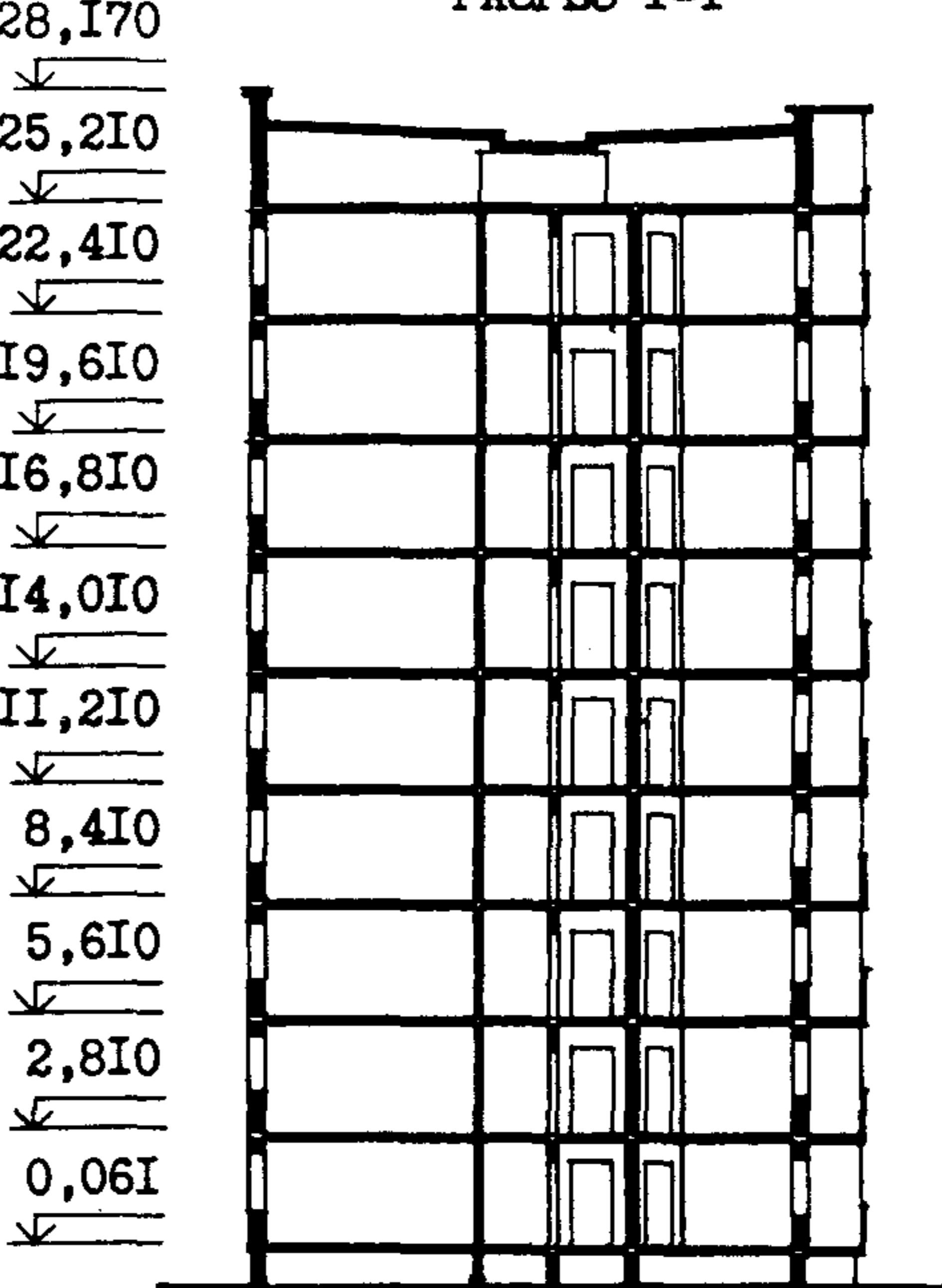
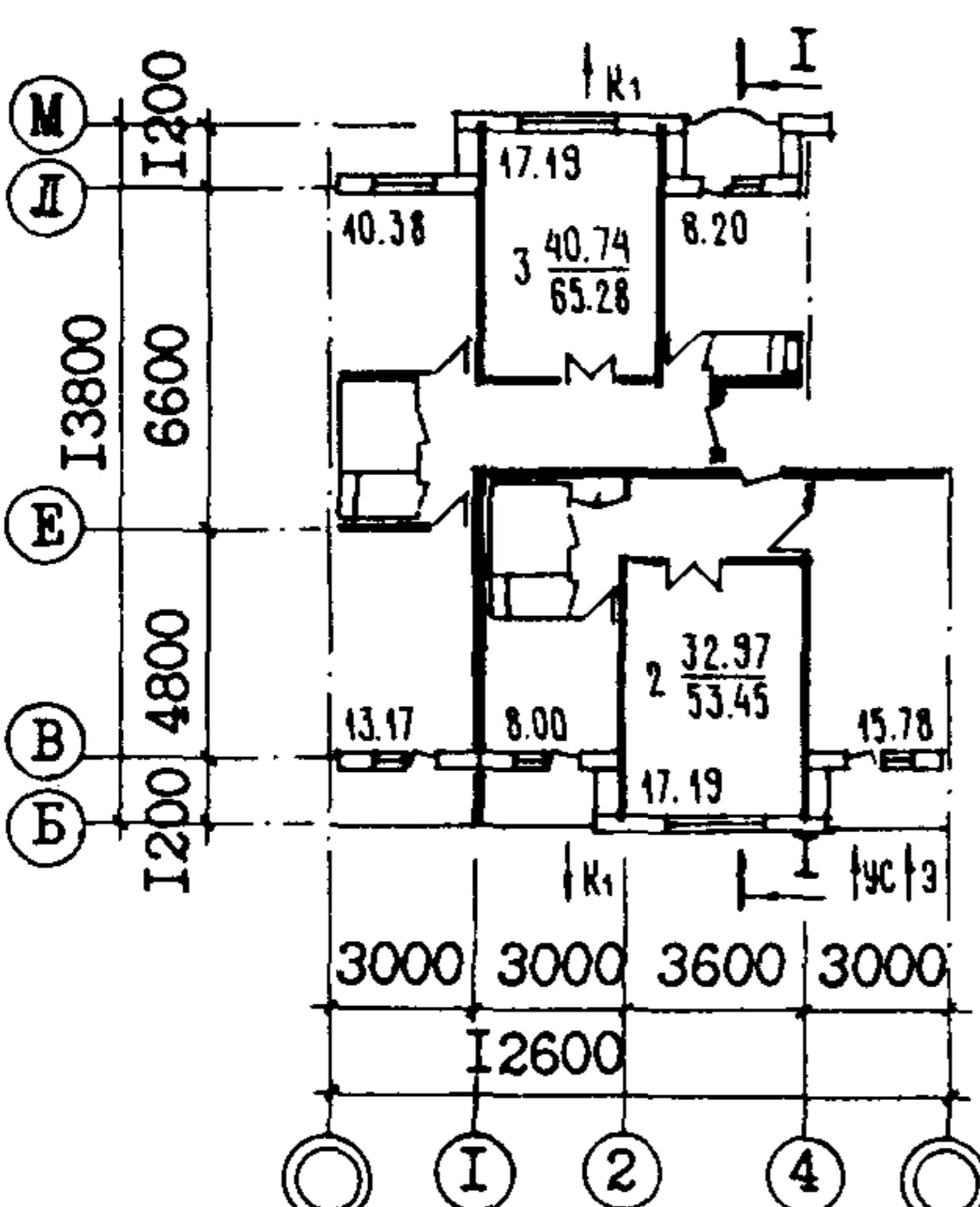
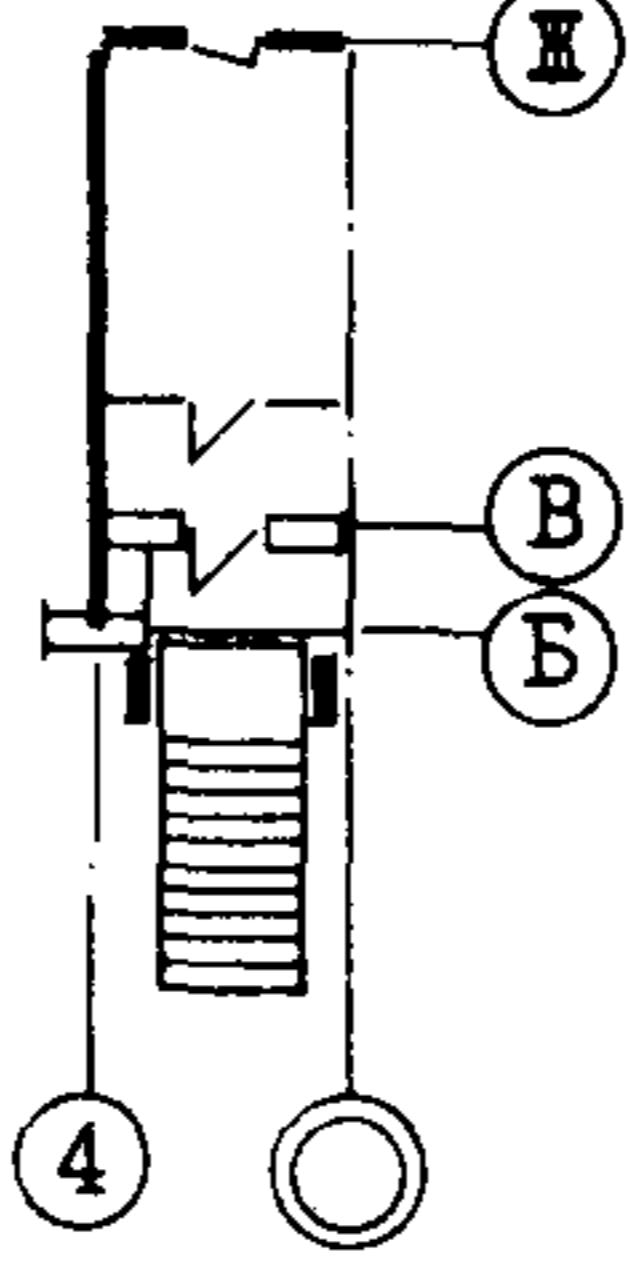


<b>СССР</b>	<b>СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ</b> <b>Часть 2</b> <b>ТИПОВЫЕ ПРОЕКТЫ ПРЕДПРИЯТИЙ, ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ</b>	<b>ЗОНАЛЬНОЕ ТИПОВОЕ ПРОЕКТНОЕ РЕШЕНИЕ</b> <b>90-0173.23.87</b> <b>УДК 728.2.011</b>	
	<b>ЦИТП</b>  КОМПОНОВОЧНЫЙ ОБЪЕМНО-ПЛАНИРОВОЧНЫЙ ЭЛЕМЕНТ 9 ЭТАЖНЫЙ 9.1Л ДЛЯ ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ		
<b>МАРТ</b> <b>1988</b>		<b>На 2 листах</b> <b>На 4 страницах</b> <b>Страница 1</b>	
<b>ФАСАД</b> 		<b>РАЗРЕЗ I-I</b> 	
<b>ПЛАН ТИПОВОГО ЭТАЖА</b> 		<b>ЭБ9.4 ЭБ9.12 ЭБ9.1 ЭБ9.20</b> <b>СКВОЗНОЙ ПРОХОД</b> 	
<b>КВАРТИРЫ</b> <b>ДВУХКОМНАТНЫЕ</b> <b>ТРЕХКОМНАТНЫЕ</b> <b>СРЕДНЯЯ ПЛОЩАДЬ КВАРТИР</b>	<b>КОЛИЧЕСТВО</b> 9 9	<b>ПЛОЩАДЬ, м<sup>2</sup></b> <b>ЖИЛЯ</b> 32,97 40,74 36,85	<b>ОБЩАЯ</b> 53,45 65,24 59,34

<b>КОМПОНОВОЧНЫЙ ОБЪЕМНО-ПЛАНИРОВОЧНЫЙ ЭЛЕМЕНТ 9 ЭТАЖНЫЙ 9.1Л ДЛЯ ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ</b>	<b>ЗОНАЛЬНОЕ ТИПОВОЕ ПРОЕКТНОЕ РЕШЕНИЕ 90-0173.23.87</b>	<b>Лист I Страница 2</b>
<p><b>D2B1 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 безрстверковые с низким и высоким расположением оголовков ГОСТ 19804.1-79 серия I.III.I-4 вып. I</p> <p>Сборные бетонные блоки стен подвалов ГОСТ 13579-78</p> <p>    Типоразмеров: свай - 2         оголовков - 2         блоков - 5</p> <p>Вариант - сборные ж/б ленточные по ГОСТ 13580-85</p> <p>Стены наружные трехслойные ж/б с утеплителем из ФРП толщиной 350 мм</p> <p>    Типоразмеров - 10</p> <p>Цокольные - толщиной 300 мм</p> <p>    Типоразмеров - 8</p> <p>Теплого чердака - толщиной 350 мм</p> <p>    Типоразмеров - 10</p> <p>Стены внутренние - сборные железобетонные панели толщиной 120 мм, 160 мм</p> <p>    Типоразмеров - 10</p> <p>Перекрытия - сборные железобетонные панели толщиной 160 мм</p> <p>    Типоразмеров - 8</p> <p>Перегородки - сборные железобетонные толщиной 60 мм</p> <p>    Типоразмеров - 2</p> <p>Вентблоки - сборные железобетонные и вентшахты</p> <p>    Типоразмеров - 3</p> <p>Санузлы - объемные железобетонные сантехкабины с вентблоком</p> <p>    Типоразмеров - 1</p> <p>Лоджии - сборные железобетонные плиты, ограждение железобетонное</p> <p>    Типоразмеров - 3</p> <p>Покрытие - сборные железобетонные кровельные панели с утеплителем из шунгизитобетона <math>\delta = 1100 \text{ кг}/\text{м}^3</math></p> <p>    Типоразмеров - 3</p> <p>Лотки крыши - сборные железобетонные кровельные панели с утеплителем из шунгизитобетона <math>\delta = 1100 \text{ кг}/\text{м}^3</math></p> <p>    Типоразмеров - 2</p> <p>Крыша - с теплым чердаком и внутренним водостоком</p> <p>Кровля - безрулонная</p> <p>Двери наружные по ГОСТ 24698-81</p> <p>    Типоразмеров - 2</p> <p>Двери внутренние по ГОСТ 6629-74</p> <p>    Типоразмеров - 5</p> <p>Окна и балконные двери - с раздельными переплетами по ГОСТ 11214-78</p> <p>    Типоразмеров - 4</p> <p>Подоконные доски - сборные железобетонные ГОСТ 26919-86</p> <p>    Типоразмеров - 3</p> <p>Встроенное оборудование - шкафы и антресоли по серии I.I72.5-6</p> <p>Полы - из линолеума на теплой основе</p> <p>Наибольшая масса монтажного элемента (панель перекрытия) - 7,38 т</p> <p><b>J30B СКОРОСТНОЙ НАПОР ВЕТРА <u>23 кгс/м<sup>2</sup></u> 0,23 кПа</b></p> <p><b>R2C0 СТЕПЕНЬ ОГНЕСТОЙКОСТИ - вторая</b></p> <p><b>N1BD РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА - минус 29°C</b></p> <p><b>G2DD КЛИМАТИЧЕСКИЙ ПОДРАЙОН СССР - ПВ Владimirская область</b></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 глазуренной плиткой в кухнях над оборудованием на высоту 0,6 м, ванных комнатах на высоту 1,8 м, где приборы, доколь на высоту 0,15; остальная поверхность стен до высоты 1,8 м - окраска водостойкими красками, выше - побелка</p> <p><b>C3ZA 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 отмостку</p> <p>Отопление - водяное централизованное от наружных тепловых сетей для расчетной температуры 29°C</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>а) однотрубная с радиаторами типа МП40АО</li> <li>б) система отопления со стальными радиаторами РСГ2-600</li> <li>в) система отопления конвекторами Универсал-20</li> </ul> <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>C2ED ОСНАЩЕНИЕ ЗДАНИЯ</b></p> <p>Оборудование кухонь и санузлов - газовые плиты, мойки, унитазы, умывальники, ванны</p> <p><b>J3NB ВЕС СНЕГОВОГО ПОКРОВА - <u>100 кгс/м<sup>2</sup></u> 1,00 кПа</b></p> <p><b>G1BF ОРИЕНТАЦИЯ - широтная</b></p> <p><b>G2EE ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ - обычные</b></p>	

КОМПОНОВОЧНЫЙ ОБЪЕМНО-ПЛАНИРОВОЧНЫЙ ЭЛЕМЕНТ 9 ЭТАЖНЫЙ 9.ИЛ ДЛЯ ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ				ЗОНАЛЬНОЕ ТИПОВОЕ ПРОЕКТНОЕ РЕШЕНИЕ 90-0173.23.87		Лист 2 Страница 3	
Наименование	Всего	Расчет- ный по- казатель	Наименование	Всего	Расчет- ный по- казатель		
VIIА СТОИМОСТЬ			Масса конструкций и материалов	т 1541,36	I,38		
VIIIB Общая сметная стоимость	тыс. руб. 128,788	0,115	Масса надземной части (от низа пере- крытия подвала)	т 1433,54	I,28		
в том числе:							
VIII строительно-мон- тажных работ	" 128,788	0,115	V4KA ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ				
VIIА ТРУДОЕМКОСТЬ			Расход воды				
VIJF Построочные тру- довые затраты	чел. дн. 1033	0,93	V4KH холодной горячей	л/с 0,624 " 0,826			
VIKA РАСХОДЫ			V4KI Канализационные стоки	" I,466			
VIKB Расход строитель- ных материалов			V4KN Тепла	ккал/ч I67586			
цемент приведенный к марке М400	т 192,97	0,173	в том числе:				
в том числе:			на отопление	" 63050			
на сборные изделия	т 185,95	0,166	на горячее водо- снабжение	" I04536			
Сталь	т 20,23	0,0181	Тепла на отопление				
Сталь, приведен- ная к классам А-I и С38/23	т 25,905	0,023	1м <sup>2</sup> общей площасти	" 56,5			
в том числе:			V4KJ Газа	нм <sup>3</sup> /ч 5,6			
на сборные изделия	т 25,34	0,0227	V4KK Потребная элекtri- ческая мощность	кВт 20,7	0,019		
Бетон и железобе- тон	м <sup>3</sup> 632,93	0,57	Эксплуатационные затраты	руб год 6439	5,58		
в том числе:			ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				
монолитный:			G3NB Объем строительный	м <sup>3</sup> 4125,II	3,69		
тяжелый	" 9,03	0,008	в том числе:				
сборный:			подземной части	" 314,18			
тяжелый	" 592,175	0,53	Площадь				
легкий	" 31,73	0,0284	G3OC застройки	м <sup>2</sup> 151,74			
Лесоматериалы	" 35,255	0,0316	G3OI общая (с учетом летних помещений)	" III6,54			
Лесоматериалы, при- веденные к кругло- му лесу	" 79,395	0,071	G3OB общая	" I068,57			
			G3OK жилая	" 663,39	0,59		
			летних помещений	" 95,85			
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 - безрстверковые 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 безрстверковыми свайными фундаментами.							
Расчетный показатель - 1м <sup>2</sup> общей площади с учетом летних помещений.							
9.ИЛ - 9-ти этажный компоновочный объемно-планировочный элемент, I - первое планировочное решение, II - левая полублок-секция.							
Сметы составлены в нормах и ценах 1984 года.							

КОМПОНОВОЧНЫЙ ОБЪЕМНО-ПЛАНИРОВОЧНЫЙ ЭЛЕМЕНТ  
9 ЭТАЖНЫЙ 9.1Л  
ДЛЯ ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ

ЗОНАЛЬНОЕ ТИПОВОЕ  
ПРОЕКТНОЕ РЕШЕНИЕ  
90-0173.23.87

Лист 2  
Страница 4

В7EA СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ			
0 ОБЩАЯ ЧАСТЬ	УС УСТРОЙСТВА СВЯЗИ		
0-1 Общая характеристика проекта	УС I УСТРОЙСТВА СВЯЗИ		
AC АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ ЧЕРТЕЖИ	УС I-I Устройства связи выше отм.0.000		
AC 0 АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ ЧЕРТЕЖИ НИЖЕ ОТМ.0.000	ЭБ ЭЛЕМЕНТЫ БЛОКИРОВОК		
AC 01 Со свайными фундаментами	ЭБ 0 ЭЛЕМЕНТЫ БЛОКИРОВОК		
AC 02 С ленточными фундаментами	ЭБ 01 НИЖЕ ОТМ.0.000		
AC I АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ ЧЕРТЕЖИ ВЫШЕ ОТМ.0.000	ЭБ 02 Со свайными фундаментами		
AC I-I Архитектурно-строительные чертежи выше отм.0.000	ЭБ I С ленточными фундаментами		
OB ОТОПЛЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЯ	ЭБ I-I ЭЛЕМЕНТЫ БЛОКИРОВОК		
OB 0 ОТОПЛЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЯ НИЖЕ ОТМ.0.000	У УЗЛЫ И ДЕТАЛИ		
OB 01 Со свайными фундаментами	УАС 9.1-I Монтажные узлы и детали		
OB 02 С ленточными фундаментами	УАС 9.2-I Общестроительные узлы и детали		
OB I ОТОПЛЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЯ ВЫШЕ ОТМ.0.000	УВК 9.3 Узлы сантехнические		
OB I-I С радиаторами М-140АО	УОВ 9.4 Тепловые пункты и узлы отопления		
OB I-2 Со стальными радиаторами РСГ2-600	КЖ I-I ИЗДЕЛИЯ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ		
OB I-3 С конвекторами "Универсал-20"	КЖ I-2 Панели наружных стен		
VK ВОДОСНАБЖЕНИЕ И КАНАЛИЗАЦИЯ	КЖ I-3 Панели наружных стен цокольные		
VK 0 ВОДОСНАБЖЕНИЕ И КАНАЛИЗАЦИЯ НИЖЕ ОТМ.0.000	КЖ I-4 Панели наружных стен технического этажа		
VK 01 Со свайными фундаментами	КЖ I-5 Панели наружных стен однослойные		
VK 02 С ленточными фундаментами	КЖ 2-I Панели наружных стен наружных стен		
VK I ВНУТРЕННИЕ ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЯ ВЫШЕ ОТМ.0.000	КЖ 3-I Панели перекрытий		
VK I-I Внутренние водопровод и канализация выше отм.0.000	КЖ 3-2 Изделия безрулонной кровли		
ГС ГАЗОСНАБЖЕНИЕ	КЖ 4-I Разные изделия		
ГС I-I Газоснабжение	КЖ 4-2 Разные изделия		
Э ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ	КЖ 4-3 Разные изделия.		
Э 0 ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ ЧЕРТЕЖИ НИЖЕ ОТМ.0.000	КМ I-I Варианты рельефов и отделки элементов фасадов		
Э 01 Со свайными фундаментами	КД I.I Изделия металлические		
Э 02 С ленточными фундаментами	СЦ I Изделия деревянные		
Э I ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ ЧЕРТЕЖИ ВЫШЕ ОТМ.0.000	СМ I-I ДРУГИЕ ДОКУМЕНТЫ		
Э I-I Электрооборудование чертежи выше отм.0.000	ТЭ I Сметные цены		
	ВМ I Сметная документация		
	МП I Техническая эксплуатация		
		Ведомости потребности в материалах	
		Материалы для проектирования	

Объем проектных материалов приведенных к формату А4-10526 форматок, в том числе изделий заводского изготовления - 2262 форматок.

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