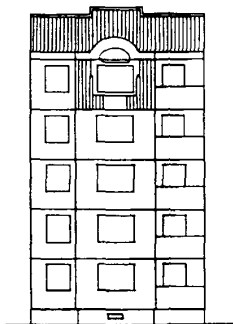
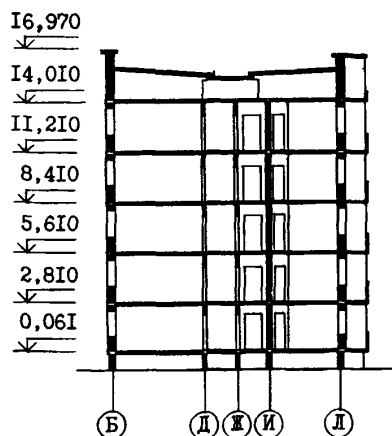


СССР	<b>СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ</b> Часть 2 <b>ТИПОВЫЕ ПРОЕКТЫ ПРЕДПРИЯТИЯ, ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ</b>	ЗОНАЛЬНОЕ ТИПОВОЕ ПРОЕКТНОЕ РЕШЕНИЕ 90-0165.23.87 УДК 728.2.011
ЦИТП	КОМПОНОВОЧНЫЙ ОБЪЕМНО-ПЛАНИРОВОЧНЫЙ ЭЛЕМЕНТ 5 ЭТАЖНЫЙ 5.8Л ДЛЯ ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ	
МАРТ 1988		№ 4 страницах Страница 1

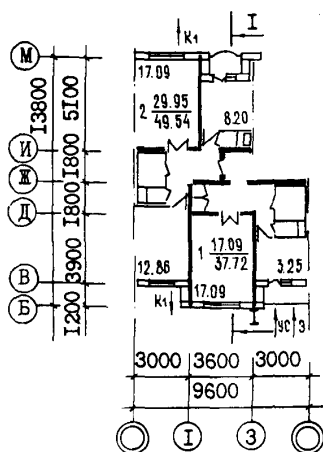
ФАСАД



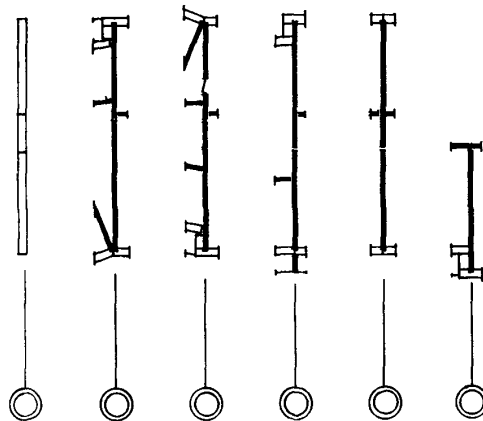
РАЗРЕЗ I-I



ПЛАН ТИПОВОГО ЭТАЖА



ЭБ5.16 ЭБ5.8 ЭБ5.6 ЭБ5.5 ЭБ5.3 ЭБ5.21



КВАРТИРЫ	КОЛИЧЕСТВО	ПЛОЩАДЬ, М2	
		ЖИЛАЯ	ОБЩАЯ
ОДНОКОМНАТНЫЕ	5	17,09	37,72
ДВУХКОМНАТНЫЕ	5	29,95	49,54
СРЕДНЯЯ ПЛОЩАДЬ КВАРТИРЫ		23,52	43,43

<p>КОМПОНОВОЧНЫЙ ОБЪЕМНО-ПЛАНИРОВОЧНЫЙ ЭЛЕМЕНТ 5 ЭТАЖНЫЙ 5.8Л ДЛЯ ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ</p>	<p>ЗОНАЛЬНОЕ ТИПОВОЕ ПРОЕКТНОЕ РЕШЕНИЕ 90-0165.23.87</p>	<p>Лист I Страница 2</p>
<p><b>Д2БА 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.1-4 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 ФПП - толщиной 350 мм</p> <p>Типоразмеров - 12</p> <p>Цокольные - толщиной 300 мм</p> <p>Типоразмеров - 11</p> <p>Теплого чердака - толщиной 350 мм</p> <p>Типоразмеров - 11</p> <p>Стены внутренние - сборные железобетонные панели толщиной 120 мм, 160 мм</p> <p>Типоразмеров - 13</p> <p>Перекрытия - сборные железобетонные панели толщиной 160 мм</p> <p>Типоразмеров - 6</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 - 2</p> <p>Покрытие - сборные железобетонные кровельные панели с утеплителем из шунгизитобетона <math>\gamma = 1100 \text{ кг/м}^3</math></p> <p>Типоразмеров - 3</p> <p>Лотки крыши - сборные железобетонные кровельные панели с утеплителем из шунгизитобетона <math>\gamma = 1100 \text{ кг/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 - 1</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>Полочковые доски - сборные железобетонные ГОСТ 26919-86</p> <p>Типоразмеров - 3</p> <p>Встроенное оборудование - шкафы и антресоли по серии 1.172.5-6</p> <p>Полы - из линолеума на теплой основе</p> <p>Наибольшая масса монтажного элемента (панель перекрытия) - 7,03 т</p> <p><b>Ж3ОВ СКОРОСТНОЙ НАПОР ВЕТРА 23 кгс/м<sup>2</sup></b> 0,23 кПа</p> <p><b>Р2СО СТЕПЕНЬ ОГНЕСТОЙКОСТИ - вторая</b></p> <p><b>Н1ВД РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА - минус 29°C</b></p> <p><b>Г2ДД КЛИМАТИЧЕСКИЙ ПОДРАЙОН СССР - ПВ</b> Владимирская область</p>	<p><b>Н5УА 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>С3ГА 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 отстойку</p> <p>Отопление - водяное централизованное от наружных тепловых сетей для расчетной температуры 29°C</p> <p>а) однотрубная с радиаторами типа М140АО</p> <p>б) система отопления со стальными радиаторами РСГ2-600</p> <p>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>Мусоропровод - асбестоцементные трубы с приемными клапанами через этаж, с камерой на I этаже, со сменным контейнером</p> <p><b>С2ЕД ОСНАЩЕНИЕ ЗДАНИЯ</b></p> <p>Оборудование кухонь и санузлов - газовые плиты, мойки, унитазы, умывальники, ванны</p> <p><b>Ж3НВ ВЕС СНЕГОВОГО ПОКРОВА - 100 кгс/м<sup>2</sup></b> 1,00 кПа</p> <p><b>Г1ВФ ОРИЕНТАЦИЯ - широтная</b></p> <p><b>Г2ЕЕ ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ - обычные</b></p>	

КОМПОНОВОЧНЫЙ ОБЪЕМНО-ПЛАНИРОВОЧНЫЙ ЭЛЕМЕНТ 5 ЭТАЖНЫЙ 5.8Л ДЛЯ ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ				ЗОНАЛЬНОЕ ТИПОВОЕ ПРОЕКТНОЕ РЕШЕНИЕ 90-0165.23.87		Лист 2 Страница 3	
Наименование	Всего	Расчет- ный по- казатель		Наименование	Всего	Расчет- ный по- казатель	
VIIA СТОИМОСТЬ				Масса конструкций и материалов	т 803,68	1,78	
VIIIB Общая сметная стоимость	тыс. руб. 59,785	0,133		Масса надземной части (от низа перекрытия подвала)	т 687,75	1,53	
VIIIC в том числе:				V4KA ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ			
VIIID строительно-монтажных работ	" 59,785	0,133		Расход воды			
VIIIA ТРУДОЕМКОСТЬ				V4KH холодной горячей	л/с 0,479 0,622		
VIIIF Построечные трудовые затраты	чел. дн. 432	0,96		V4KI Канализационные стоки	" 1,101		
VIKA РАСХОДЫ				V4KN Тепла	ккал/ч 98989		
VIKB Расход строительных материалов				в том числе:			
цемент приведенный к марке М400	т 89,02	0,198		на отопление	" 26365	58,63	
в том числе:				на горячее водоснабжение	" 72624	161,51	
на сборные изделия	т 85,50	0,190		Тепла на отопление Им2 общей площади	" 58,9		
Сталь	т 8,99	0,020		V4KJ Газа	нм3/ч 3,3		
Сталь, приведенная к классам А-I и С38/23	т 11,62	0,0258		V4KK Потребная электрическая мощность	кВт 16,75	0,038	
в том числе:				Эксплуатационные затраты	руб/год 2989	6,65	
на сборные изделия	т 11,255	0,025		ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			
Бетон и железобетон	м3 226,24	0,59		G3NB Объем строительный	м3 1881,99		
в том числе:				в том числе:			
монолитный:				подземной части	" 234,48		
тяжелый	" 4,48	0,010		Площадь			
сборный:				G3OC застройки	м2 110,26		
тяжелый	" 230,15	0,51		G3OI общая (с учетом летних помещений)	" 449,65		
легкий	" 31,61	0,07		G3OB общая	" 436,30		
Лесоматериалы	" 15,735	0,035		G3OK жилая	" 235,20		
Лесоматериалы, приведенные к круглому лесу	" 41,11	0,091		летних помещений	" 26,70		

## 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 - Им2 общей площади с учетом летних помещений.

5.8Л - 5-ти этажный компоновочный объемно-планировочный элемент, 8 - восьмое планировочное решение, Л - левая полублок-секция.

Сметы составлены в нормах и ценах 1984 года.

КОМПОНОВОЧНЫЙ ОБЪЕМНО-ПЛАНИРОВОЧНЫЙ ЭЛЕМЕНТ 5 ЭТАЖНЫЙ 5.8Л ДЛЯ ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ		ЗОНАЛЬНОЕ ТИПОВОЕ ПРОЕКТНОЕ РЕШЕНИЕ 90-0165.23.87		Лист 2 Страница 4
В7ЕА СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ				
0	ОБЩАЯ ЧАСТЬ	УС	УСТРОЙСТВА СВЯЗИ	
0-I	Общая характеристика проекта	УС I	УСТРОЙСТВА СВЯЗИ	
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	
АС 02	С ленточными фундаментами		НИЖЕ ОТМ.0.000	
АС I	АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ ЧЕРТЕЖИ ВЫШЕ ОТМ.0.000	ЭБ 0I	Со свайными фундаментами	
АС I-I	Архитектурно-строительные чертежи выше отм.0.000	ЭБ 02	С ленточными фундаментами	
ОВ	ОТОПЛЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЯ	ЭБ I	ЭЛЕМЕНТЫ БЛОКИРОВОК	
ОВ 0	ОТОПЛЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЯ НИЖЕ ОТМ.0.000	ЭБ I-I	Элементы блокировок выше отм.0.000	
ОВ 0I	Со свайными фундаментами	У	УЗЛЫ И ДЕТАЛИ	
ОВ 02	С ленточными фундаментами	УАС 9.1-I	Монтажные узлы и детали	
ОВ I	ОТОПЛЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЯ ВЫШЕ ОТМ.0.000	УАС 9.2-I	Общестроительные узлы и детали	
ОВ I-I	С радиаторами М-140А0	УВК 9.3	Узлы сантехнические	
ОВ I-2	Со стальными радиаторами РСГ2-600	УОВ 9.4	Тепловые пункты и узлы отопления	
ОВ I-3	С конвекторами "Универсал-20"		ИЗДЕЛИЯ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ	
ВК	ВОДОСНАБЖЕНИЕ И КАНАЛИЗАЦИЯ	КЖ I-I	Панели наружных стен	
ВК 0	ВОДОСНАБЖЕНИЕ И КАНАЛИЗАЦИЯ НИЖЕ ОТМ.0.000	КЖ I-2	Панели наружных стен цокольные	
ВК 0I	Со свайными фундаментами	КЖ I-3	Панели наружных стен технического этажа	
ВК 02	С ленточными фундаментами	КЖ I-4	Панели наружных стен однослойные	
ВК I	ВНУТРЕННИЕ ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЯ ВЫШЕ ОТМ.0.000	КЖ I-5	Объемные элементы наружных стен	
ВК I-I	Внутренние водопровод и канализация выше отм.0.000	КЖ 2-I	Панели внутренних стен и перегородок	
ГС	ГАЗОСНАБЖЕНИЕ	КЖ 3-I	Панели перекрытий	
ГС I-I	Газоснабжение	КЖ 3-2	Изделия безрулонной кровли	
Э	ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ	КЖ 4-I	Разные изделия	
Э 0	ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ ЧЕРТЕЖИ НИЖЕ ОТМ.0.000	КЖ 4-2	Разные изделия	
Э 0I	Со свайными фундаментами	КЖ 4-3	Разные изделия	
Э 02	С ленточными фундаментами		Варианты рельефов и отделки элементов фасадов	
Э I	ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ ЧЕРТЕЖИ ВЫШЕ ОТМ.0.000	КМ I-I	Изделия металлические	
Э I-I	Электрооборудование чертежи выше отм.0.000	КД I-I	Изделия деревянные	
			ДРУГИЕ ДОКУМЕНТЫ	
		СП I	Сметные цены	
		СМ I-I	Сметная документация	
		ТЭ I	Техническая эксплуатация	
		ВМ I	Ведомости потребности в материалах	
		МП I	Материалы для проектирования	
Объем проектных материалов приведенных к формату А4- I0454 форматок, в том числе изделий заводского изготовления - 2262 форматок.				
В7ВА АВТОР ПРОЕКТА		"Владимиргражданпроект" г.Владимир 600025, Октябрьский проспект 9		
В7НА УТВЕРЖДЕНИЕ		Владимирским облисполкомом 2I декабря I987 г. распоряжение №I0I2-р		
В7КА ПОСТАВЩИК		"Владимиргражданпроект" г.Владимир 600025, Октябрьский проспект 9		
		Инд.№	Катал.л.№ 059905	