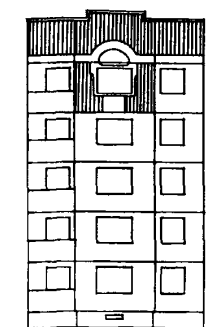
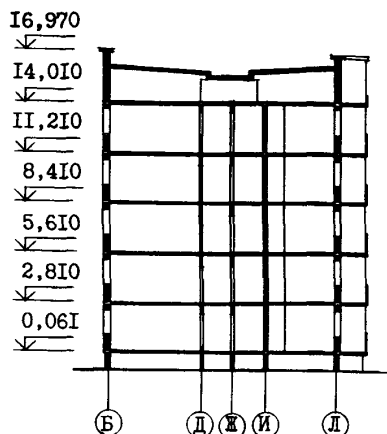


СССР	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ Часть 2 ТИПОВЫЕ ПРОЕКТЫ ПРЕДПРИЯТИЙ, ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	ЗОНАЛЬНОЕ ТИПОВОЕ ПРОЕКТНОЕ РЕШЕНИЕ 90-0166.23.87 УДК 728.2.011
ЦИТП	КОМПОНОВОЧНЫЙ ОБЪЕМНО-ПЛАНИРОВОЧНЫЙ ЭЛЕМЕНТ 5 ЭТАЖНЫЙ 5.8П ДЛЯ ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ	
МАРТ 1988		На 4 страницах Страница 1

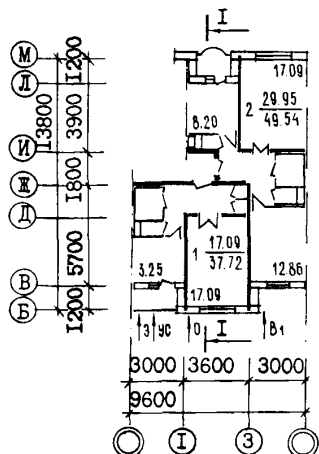
ФАСАД



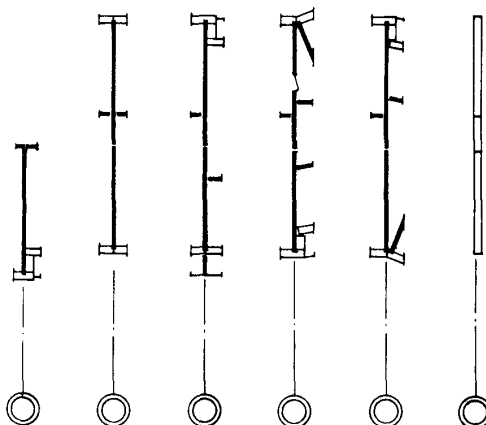
РАЗРЕЗ I-I



ПЛАН ТИПОВОГО ЭТАЖА



3Б5.3 3Б5.4 3Б5.7 3Б5.9 3Б5.17



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

КОМПОНОВОЧНЫЙ ОБЪЕМНО-ПЛАНИРОВОЧНЫЙ ЭЛЕМЕНТ 5 ЭТАЖНЫЙ 5.8П ДЛЯ ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ		ЗОНАЛЬНОЕ ТИПОВОЕ ПРОЕКТНОЕ РЕШЕНИЕ 90-0166.23.87	Лист I Страница 2
D2BA СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Конструктивная схема - с поперечными и продольными несущими стенами и опиранием панелей перекрытий по контуру Фундаменты - свайные безростверковые с низким и высоким расположением оголовков ГОСТ 19804.1-79 серия I.III.1-4 вып.1 Сборные бетонные блоки стен подвалов ГОСТ 13579-78 Типоразмеров: свай - 2 оголовков - 2 блоков - 5 Вариант - сборные ж/б ленточные по ГОСТ 13580-85 Стены наружные трехслойные ж/б с утеплителем из ФРП - толщиной 350 мм Типоразмеров - 12 Цокольные - толщиной 300 мм Типоразмеров - II Теплого чердака - толщиной 350 мм Типоразмеров - II Стены внутренние - сборные железобетонные панели толщиной 120 мм, 160 мм Типоразмеров - 13 Перекрытия - сборные железобетонные панели толщиной 160 мм Типоразмеров - 6 Перегородки - сборные железобетонные толщиной 60 мм Типоразмеров - 2 Вентблоки - сборные железобетонные и вентшахты Типоразмеров - 3 Санузлы - объемные железобетонные сантехкабины с вентблоком Типоразмеров - 1 Лоджии - сборные железобетонные плиты, ограждение железобетонное Типоразмеров - 2 Покрытие - сборные железобетонные кровельные панели с утеплителем из шунгизитобетона $\delta = 1100 \text{ кг/м}^3$ Типоразмеров - 3 Лотки крыши - сборные железобетонные кровельные панели с утеплителем из шунгизитобетона $\delta = 1100 \text{ кг/м}^3$ Типоразмеров - 2 Крыша - с теплым чердаком и внутренним водостоком Кровля - безрулонная Двери наружные по ГОСТ 24698-81 Типоразмеров - 1 Двери внутренние по ГОСТ 6629-74 Типоразмеров - 5 Окна и балконные двери - с раздельными переплетами по ГОСТ 11214-78 Типоразмеров - 4 Подоконные доски - сборные железобетонные ГОСТ 26919-86 Типоразмеров - 3 Встроенное оборудование - шкафы и антресоли по серии 1.172.5-6 Полы - из линолеума на теплой основе Наибольшая масса монтажного элемента (панель перекрытия) - 7,03 т		H5UA ОТДЕЛКА НАРУЖНАЯ Заводская отделка панелей наружных стен - присыпка известняковой крошкой, рельеф с покраской эмалью КО в построечных условиях. ВНУТРЕННЯЯ В комнатах, передних, коридорах - оклейка обоями улучшенного качества. Облицовка глазурированной 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 C3GA ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ Водопровод - хозяйственно-питьевой от наружной водопроводной сети, расчетный напор у основания стояков - 33 м Канализация - хозяйственно-бытовая в городскую сеть; водосток - внутренний с выпуском на отмопку Отопление - водяное централизованное от наружных тепловых сетей для расчетной температуры 29°C а) однотрубная с радиаторами типа М140АО б) система отопления со стальными радиаторами РСГ2-600 в) система отопления конвекторами Универсал-20 Температура теплоносителя 95°-70°C Горячее водоснабжение - от водоподогревателей Газоснабжение - от внешней сети к кухонным плитам Электроснабжение - II категории, напряжение 380/220 В Освещение - лампами накаливания Устройства связи - радиотрансляция, телефонизация, коллективные телефоны, телефонные вводы Мусоропровод - асбестоцементные трубы с приемными клапанами через этаж, с камерой на I этаже, со сменным контейнером C2ED ОСНАЩЕНИЕ ЗДАНИЯ Оборудование кухонь и санузлов - газовые плиты, мойки, унитазы, умывальники, ванны	
J30B СКОРОСТНОЙ НАПОР ВЕТРА 23 кгс/м² 0,23 кПа R2CO СТЕПЕНЬ ОГНЕУСТОЙКОСТИ - вторая N1BD РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА - минус 29°C G2ID КЛИМАТИЧЕСКИЙ ПОДРАЙОН СССР - ПВ Владимирская область		J3NB ВЕС СНЕГОВОГО ПОКРОВА - 100 кгс/м² 1,00 кПа G1BF ОРИЕНТАЦИЯ - широтная G2EE ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ - обычные	

КОМПОНОВОЧНЫЙ ОБЪЕМНО-ПЛАНИРОВОЧНЫЙ ЭЛЕМЕНТ 5 ЭТАЖНЫЙ 5.8П ДЛЯ ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ				ЗОНАЛЬНОЕ ТИПОВОЕ ПРОЕКТНОЕ РЕШЕНИЕ 90-0166.23.87		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	I,78	
VIIB Общая сметная стоимость	тыс. руб. 59,867	0,133		Масса надземной части (от низа перекрытия подвала)	т 687,75	I,53	
в том числе:				V4KA ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ			
VIII строительно-монтажных работ	" 59,867	0,133		Расход воды			
VIIA ТРУДОЕМКОСТЬ				V4KH холодной	л/с 0,479		
VIIF Построечные трудовые затраты	чел. дн. 445	0,99		горячей	" 0,622		
VIKA РАСХОДЫ				V4KI Канализационные стоки	" I,101		
VIKB Расход строительных материалов				V4KN Тепла	ккал/ч 98989		
цемент приведенный к марке М400	т 89,02	0,198		в том числе:			
в том числе:				на отопление	" 26365	58,63	
на сборные изделия	т 85,50	0,190		на горячее водоснабжение	" 72624	I6I,5I	
Сталь	т 8,99	0,020		Тепла на отопление Im2 общей площади	" 58,9		
Сталь, приведенная к классам А-I и С38/23	т II,62	0,0258		V4KJ Газа	м3/ч 3,3		
в том числе:				V4KK Потребная электрическая мощность	кВт I6,75	0,038	
на сборные изделия	т II,255	0,025		Эксплуатационные затраты	руб год 2993	6,66	
Бетон и железобетон	м3 226,24	0,59		ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			
в том числе:				G3NB Объем строительный	м3 I88I,99		
монолитный:				в том числе:			
тяжелый	" 4,48	0,010		подземной части	" 234,48		
сборный:				Площадь			
тяжелый	" 230,15	0,51		G30C застройки	м2 II0,26		
легкий	" 3I,6I	0,07		G30I общая (с учетом летних помещений)	" 449,65		
Лесоматериалы	" I5,735	0,035		G30B общая	" 436,30		
Лесоматериалы, приведенные к круглому лесу	" 4I,II	0,09I		G30K жилая	" 235,20		
				летних помещений	" 26,70		
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ							
<p>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.</p> <p>Расчетный показатель - Im2 общей площади с учетом летних помещений.</p> <p>5.8П - 5-ти этажный компоновочный объемно-планировочный элемент, 8 - восьмое планировочное решение, П - правая полублок-секция.</p> <p>Сметы составлены в нормах и ценах I984 года.</p>							

КОМПОНОВОЧНЫЙ ОБЪЕМНО-ПЛАНИРОВОЧНЫЙ ЭЛЕМЕНТ 5 ЭТАЖНЫЙ 5.8П ДЛЯ ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ		ЗОНАЛЬНОЕ ТИПОВОЕ ПРОЕКТНОЕ РЕШЕНИЕ 90-0166.23.87		Лист 2 Страница 4
В7ЕА СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ				
О	ОБЩАЯ ЧАСТЬ	УС	УСТРОЙСТВА СВЯЗИ	
О-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-I40А0	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	СИ 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	
Объем проектных материалов приведенных к формату А4 - I0490 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		
		Инв.№	Катал.л.№ 059906	

Главный инженер проекта Л.А.Гвоздева

И.Кутешкин

Главный инженер института