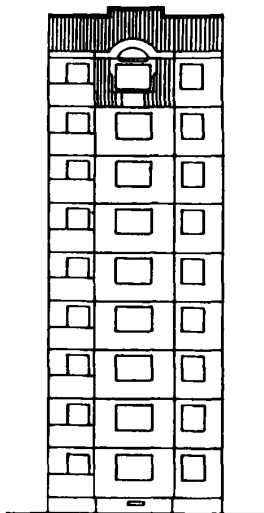
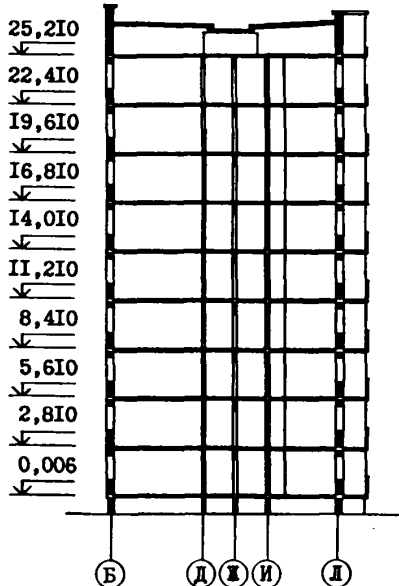


СССР	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ Часть 2 ТИПОВЫЕ ПРОЕКТЫ ПРЕДПРИЯТИЯ, ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ	ЗОНАЛЬНОЕ ТИПОВОЕ ПРОЕКТНОЕ РЕШЕНИЕ 90-0186.23.87 УДК 728.2.011
	ЦИТП	КОМПОНОВОЧНЫЙ ОБЪЕМНО-ПЛАНИРОВОЧНЫЙ ЭЛЕМЕНТ 9 ЭТАЖНЫЙ 9.10П ДЛЯ ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ
МАРТ 1988		№ 4 страниц Страница 1

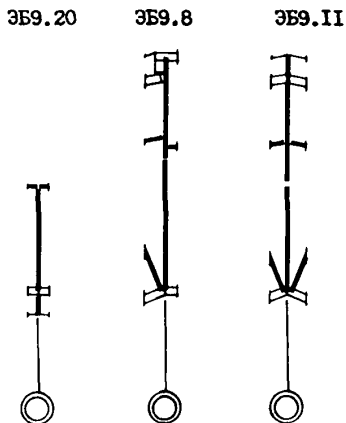
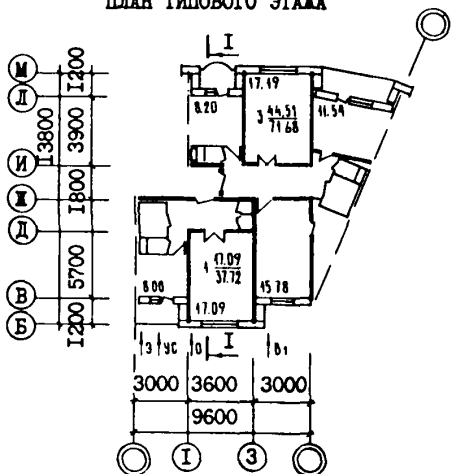
ФАСАД



РАЗРЕЗ I-I



ПЛАН ТИПОВОГО ЭТАЖА



КВАРТИРЫ	КОЛИЧЕСТВО	ПЛОЩАДЬ, М ²	
		ЖИЛАЯ	ОБЩАЯ
ОДНОКОМНАТНЫЕ	9	17,09	37,72
ТРЕХКОМНАТНЫЕ	9	44,51	71,68
СРЕДНЯЯ ПЛОЩАДЬ КВАРТИРЫ		30,80	54,70

КОМПОНОВОЧНЫЙ ОБЪЕМНО-ПЛАНИРОВОЧНЫЙ ЭЛЕМЕНТ 9 ЭТАЖНЫЙ 9.10П ДЛЯ ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ	ЗОНАЛЬНОЕ ТИПОВОЕ ПРОЕКТНОЕ РЕШЕНИЕ 90-0186.23.87	Лист I Страница 2
<p>Д2ВА СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ</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</p> <p>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</p> <p>Стены наружные трехслойные ж/б с утеплителем из ФП - толщиной 350 мм Типоразмеров - 8</p> <p>Цокольные - толщиной 300 мм Типоразмеров - 7</p> <p>Теплого чердака - толщиной 350 мм Типоразмеров - 8</p> <p>Стены внутренние - сборные железобетонные панели толщиной 120 мм, 160 мм Типоразмеров - 10</p> <p>Перекрытия - сборные железобетонные панели толщиной 160 мм Типоразмеров - 9</p> <p>Перегородки - сборные железобетонные толщиной 60 мм Типоразмеров - 2</p> <p>Вентблочки - сборные железобетонные и вентшахты Типоразмеров - 3</p> <p>Санузлы - объемные железобетонные сантехкабины с вентблоком Типоразмеров - 1</p> <p>Лоджи - сборные железобетонные плиты, ограждение железобетонное Типоразмеров - 3</p> <p>Покрытие - сборные железобетонные кровельные панели с утеплителем из шунгизитобетона $\lambda = 1100 \text{ кг/м}^3$ Типоразмеров - 5</p> <p>Лотки крыши - сборные железобетонные кровельные панели с утеплителем из шунгизитобетона $\lambda = 1100 \text{ кг/м}^3$ Типоразмеров - 3</p> <p>Крыша - с теплым чердаком и внутренним водостоком</p> <p>Кровля - безрулонная</p> <p>Двери наружные по ГОСТ 24698-81 Типоразмеров - 1</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>Н5УА ОТДЕЛКА</p> <p>НАРУЖНАЯ</p> <p>Заводская отделка панелей наружных стен - присыпка известняковой крошкой, рельеф с покраской эмалью КО в постройных условиях</p> <p>ВНУТРЕННЯЯ</p> <p>В комнатах, передних, коридорах - оклейка обоями улучшенного качества. Облицовка глазурированной плиткой в кухнях над оборудованием на высоту 0,6 м, в ваннах 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>С3СА ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ</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> <p>а) однотрубная с радиаторами типа М140АО б) система отопления с 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>С2ЕД ОСНАЩЕНИЕ ЗДАНИЯ</p> <p>Оборудование кухонь и санузлов - газовые плиты, мойки, унитазы, умывальники, ванны</p>	
<p>Ж3ОВ СКОРОСТНОЙ НАПОР ВЕТРА 23 кгс/м² 0,23 кПа</p> <p>Р2СО СТЕПЕНЬ ОГНЕСТОЙКОСТИ - вторая</p> <p>Н1ВД РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА - минус 29°C</p> <p>Г2DD КЛИМАТИЧЕСКИЙ ПОДРАЙОН СССР - ПВ Владимирская область</p>	<p>Ж3НВ ВЕС СНЕГОВОГО ПОКРОВА - 100 кгс/м² 1,00 кПа</p> <p>Г1ЕФ ОРИЕНТАЦИЯ - широтная</p> <p>Г2ЕЕ ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ - обычные</p>	

КОМПОНОВОЧНЫЙ ОБЪЕМНО-ПЛАНИРОВОЧНЫЙ ЭЛЕМЕНТ 9 ЭТАЖНЫЙ 9.10П ДЛЯ ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ			ЗОНАЛЬНОЕ ТИПОВОЕ ПРОЕКТНОЕ РЕШЕНИЕ 90-0186.23.87		Лист 2 Страница 3
Наименование	Всего	Расчет- ный по- казатель	Наименование	Всего	Расчет- ный по- казатель
VIIA СТОИМОСТЬ			Масса конструкций и материалов	т 1406,31	1,37
VIIB Общая сметная стоимость	тыс. руб. 121,453	0,118	Масса надземной части (от низа пере- крытия подвала)	т 1249,66	1,22
в том числе:			V4KA ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ		
VIII строительно-мон- тажных работ	" 121,453	0,118	Расход воды		
VIIA ТРУДОЕМКОСТЬ			V4KH холодной	л/с 0,624	
VIIF Построечные тру- довые затраты	чел. дн. 948	0,92	горячей	0,826	
VIKA РАСХОДЫ			V4KI Канализационные стоки	" 1,450	
VIKB Расход строитель- ных материалов			V4KN Тепла	ккал/ч 166731	
цемент приведенный к марке М400	т 200,15	0,195	в том числе:		
в том числе:			на отопление	" 62195	
на сборные изделия	т 194,06	0,189	на горячее водо- снабжение	" 104536	
Сталь	т 20,135	0,0196	Тепла на отопление 1м2 общей площади	" 62,0	
Сталь, приведен- ная к классам А-I и С38/23	т 25,705	0,025	V4KI Газа	нм3/ч 5,6	
в том числе:			V4KK Потребная электри- ческая мощность	кВт 20,7	0,021
на сборные изделия	т 24,40	0,0238	Эксплуатационные затраты	руб год 6073	5,92
Бетон и железобе- тон	м3 634,41	0,618	ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		
в том числе:			G3NB Объем строитель- ный	м3 3769,36	
монолитный:			в том числе:		
тяжелый	" 8,41	0,008	подземной части	" 279,66	
сборный:			Площадь		
тяжелый	" 595,64	0,58	G3OC застройки	м2 135,28	
легкий	" 30,36	0,0296	G3OI общая (с учетом летних помещений)	" 1026,45	
Лесоматериалы	" 33,125	0,032	G3OB общая	" 984,60	
Лесоматериалы, при- веденные к кругло- му лесу	" 62,46	0,0608	G3OK жилая	" 554,40	
			летних помещений	" 83,70	

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 - 1м2 общей площади с учетом летних помещений.

9.10П - 9-ти этажный компоновочный объемно-планировочный элемент, 10 - десятое планировочное решение, П - правая полублок-секция.

Сметы составлены в нормах и ценах 1984 года.

КОМПОНОВОЧНЫЙ ОБЪЕМНО-ПЛАНИРОВОЧНЫЙ ЭЛЕМЕНТ 9 ЭТАЖНЫЙ 9.10П ДЛЯ ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ		ЗОНАЛЬНОЕ ТИПОВОЕ ПРОЕКТНОЕ РЕШЕНИЕ 90-0186.23.87		Лист 2 Страница 4
В76А СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ				
0	ОБЩАЯ ЧАСТЬ	УС	УСТРОЙСТВА СВЯЗИ	
0-1	Общая характеристика проекта	УС 1	УСТРОЙСТВА СВЯЗИ	
АС	АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ ЧЕРТЕЖИ	УС 1-1	ВЫШЕ ОТМ.0.000 Устройства связи выше отм.0.000	
АС 0	АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ ЧЕРТЕЖИ НИЖЕ ОТМ.0.000	ЭБ	ЭЛЕМЕНТЫ БЛОКИРОВОК	
АС 01	Со свайными фундаментами	ЭБ 0	ЭЛЕМЕНТЫ БЛОКИРОВОК НИЖЕ ОТМ.0.000	
АС 02	С ленточными фундаментами	ЭБ 01	Со свайными фундаментами	
АС 1	АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ ЧЕРТЕЖИ ВЫШЕ ОТМ.0.000	ЭБ 02	С ленточными фундаментами	
АС 1-1	Архитектурно-строительные чертежи выше отм.0.000	ЭБ 1	ЭЛЕМЕНТЫ БЛОКИРОВОК ВЫШЕ ОТМ.0.000	
ОВ	ОТОПЛЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЯ	ЭБ 1-1	Элементы блокировок выше отм.0.000	
ОВ 0	ОТОПЛЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЯ НИЖЕ ОТМ.0.000	У	УЗЛЫ И ДЕТАЛИ	
ОВ 01	Со свайными фундаментами	УАС 9.1-1	Монтажные узлы и детали	
ОВ 02	С ленточными фундаментами	УАС 9.2-1	Общестроительные узлы и детали	
ОВ 1	ОТОПЛЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЯ ВЫШЕ ОТМ.0.000	УВК 9.3	Узлы сантехнические	
ОВ 1-1	С радиаторами М-140АО	УОВ 9.4	Тепловые пункты и узлы отопления	
ОВ 1-2	Со стальными радиаторами РСГ2-600		ИЗДЕЛИЯ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ	
ОВ 1-3	С конвекторами "Универсал-20"	КЖ 1-1	Панели наружных стен	
ВК	ВОДОСНАБЖЕНИЕ И КАНАЛИЗАЦИЯ	КЖ 1-2	Панели наружных стен цокольные	
ВК 0	ВОДОСНАБЖЕНИЕ И КАНАЛИЗАЦИЯ НИЖЕ ОТМ.0.000	КЖ 1-3	Панели наружных стен технического этажа	
ВК 01	Со свайными фундаментами	КЖ 1-4	Панели наружных стен однослойные	
ВК 02	С ленточными фундаментами	КЖ 1-5	Объемные элементы наружных стен	
ВК 1	ВНУТРЕННИЕ ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЯ ВЫШЕ ОТМ.0.000	КЖ 2-1	Панели внутренних стен и перегородок	
ВК 1-1	Внутренние водопровод и канализация выше отм.0.000	КЖ 3-1	Панели перекрытий	
ГС	ГАЗОСНАБЖЕНИЕ	КЖ 3-2	Изделия безрулонной кровли	
ГС 1-1	Газоснабжение	КЖ 4-1	Разные изделия	
Э	ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ	КЖ 4-2	Разные изделия	
Э 0	ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ ЧЕРТЕЖИ НИЖЕ ОТМ.0.000	КЖ 4-3	Разные изделия. Варианты рельефов и отделки элементов фасадов	
Э 01	Со свайными фундаментами	КМ 1-1	Изделия металлические	
Э 02	С ленточными фундаментами	КД 1.1	Изделия деревянные	
Э 1	ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ ЧЕРТЕЖИ ВЫШЕ ОТМ.0.000	СП 1	ДРУГИЕ ДОКУМЕНТЫ	
Э 1-1	Электрооборудование чертежи выше отм.0.000	СМ 1-1	Сметные цены	
		ТЭ 1	Сметная документация	
		ВМ 1	Техническая эксплуатация	
		МП 1	Ведомости потребности в материалах	
			Материалы для проектирования	
<p>Объем проектных материалов приведенных к формату А4 - 10534 форматок, в том числе изделий заводского изготовления - 2262 форматок.</p>				
В76А АВТОР ПРОЕКТА	"Владимиргражданпроект" г.Владимир 600025, Октябрьский проспект 9			
В76А УТВЕРЖДЕНИЕ	Владимирским облисполкомом 21 декабря 1987 г. распоряжение №1012-р			
В76А ПОСТАВЩИК	"Владимиргражданпроект" г.Владимир 600025, Октябрьский проспект 9			