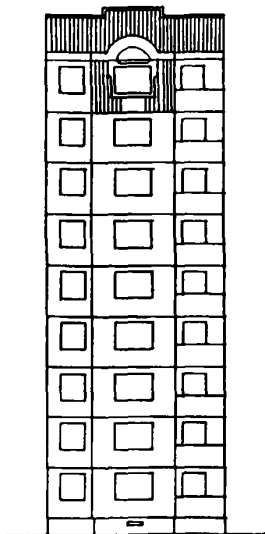
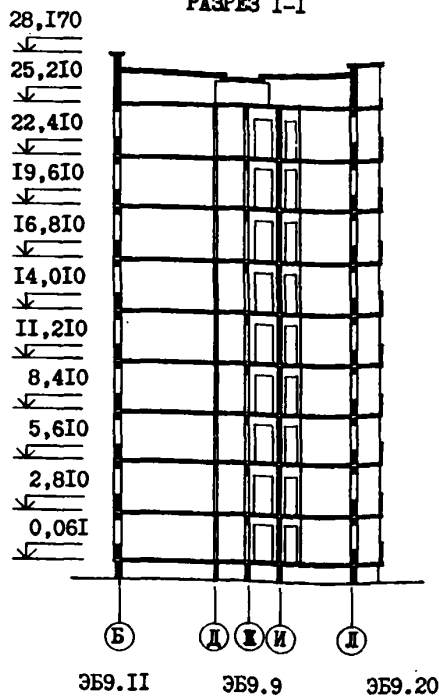


СССР	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ Часть 2 ТИПОВЫЕ ПРОЕКТЫ ПРЕДПРИЯТИЙ, ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ	ЗОНАЛЬНОЕ ТИПОВОЕ ПРОЕКТНОЕ РЕШЕНИЕ 90-0185.23.87 УДК 728.2.011
ЦИТП	КОМПОНОВОЧНЫЙ ОБЪЕМНО-ПЛАНИРОВОЧНЫЙ ЭЛЕМЕНТ 9 ЭТАЖНЫЙ 9.10Л ДЛЯ ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ	
МАРТ 1988	На 2 листах На 4 страницах Страница 1	

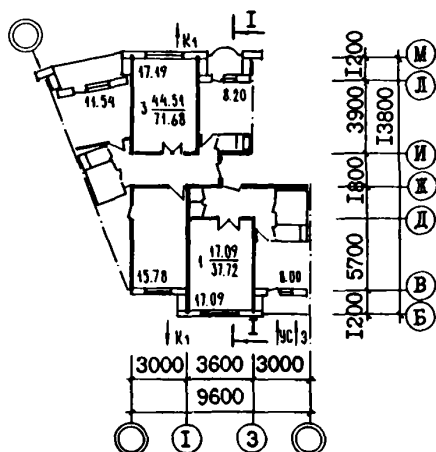
ФАСАД



РАЗРЕЗ I-I



ПЛАН ТИПОВОГО ЭТАЖА



КВАРТИРЫ	КОЛИЧЕСТВО	ПЛОЩАДЬ, М2	
		ЖИЛАЯ	ОБЩАЯ
ОДНОКОМНАТНЫЕ	9	17,09	37,72
ТРЕХКОМНАТНЫЕ	9	44,51	71,68
СРЕДНЯЯ ПЛОЩАДЬ КВАРТИРЫ		30,80	54,70

КОМПОНОВОЧНЫЙ ОБЪЕМО-ПЛАНИРОВОЧНЫЙ ЭЛЕМЕНТ 9 ЭТАЖНЫЙ 9.10Л ДЛЯ ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ		ЗОНАЛЬНОЕ ТИПОВОЕ ПРОЕКТНОЕ РЕШЕНИЕ 90-0185.23.87	Лист I Страница 2
Д2ВА 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. I 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 ФП-толщиной 350 мм Типоразмеров - 8 Цокольные - толщиной 300 мм Типоразмеров - 7 Теплого чердака - толщиной 350 мм Типоразмеров - 8 Стены внутренние - сборные железобетонные панели толщиной 120 мм, 160 мм Типоразмеров - 10 Перекрытия - сборные железобетонные панели толщиной 160 мм Типоразмеров - 9 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 - 3 Покрытие - сборные железобетонные кровельные панели с утеплителем из шунгизитобетона $\lambda = 1100 \text{ кг/м}^3$ Типоразмеров - 5 Лотки крыши - сборные железобетонные кровельные панели с утеплителем из шунгизитобетона $\lambda = 1100 \text{ кг/м}^3$ Типоразмеров - 3 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		Н5УА 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 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 С3СА 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 отстойку 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 телеантенны, телефонные вводы Лифт - пассажирский грузоподъемностью 400 кг Мусоропровод - асбестоцементные трубы с приемными клапанами через этаж, с камерой на I этаже, со сменным контейнером	
Ж3ОВ СКОРОСТНОЙ НАПОР ВЕТРА 23 кгс/м² 0,23 кПа Р2СО СТЕПЕНЬ ОГНЕСТОЙКОСТИ - вторая Н1ВД РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА - минус 29°C Г2ДД КЛИМАТИЧЕСКИЙ ПОДРАЙОН СССР - ПВ Владимирская область		С2ЕД ОСНАЩЕНИЕ ЗДАНИЯ Оборудование кухонь и санузлов - газовые плиты, мойки, унитазы, умывальники, ванны Ж3НВ ВЕС СНЕГОВОГО ПОКРОВА - 100 кгс/м² 1,00 кПа Г1ВФ ОРИЕНТАЦИЯ - широтная Г2ЕЕ ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ - обычные	

КОМПОНОВОЧНЫЙ ОБЪЕМНО-ПЛАНИРОВОЧНЫЙ ЭЛЕМЕНТ 9 ЭТАЖНЫЙ 9.10Л ДЛЯ ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ	ЗОНАЛЬНОЕ ТИПОВОЕ ПРОЕКТНОЕ РЕШЕНИЕ 90-0185.23.87	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. 121,231	0,118	Масса надземной части (от низа перекрытия подвала)	т 1249,66	1,22
в том числе:			V4KA ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ		
VIII строительно-монтажных работ	" 121,231	0,118	Расход воды		
VIIA ТРУДОЕМКОСТЬ			V4KH холодной горячей	л/с 0,624 0,826	
VIIF Построечные трудовые затраты	чел. дн. 938	0,91	V4KI Канализационные стоки	" 1,450	
VIKA РАСХОДЫ			V4KN Тепла	ккал/ч 166731	
VIKB Расход строительных материалов			в том числе:		
цемент приведенный к марке М400	т 200,15	0,195	на отопление	" 62195	
в том числе:			на горячее водоснабжение	" 104536	
на сборные изделия	т 194,06	0,189	Тепла на отопление 1м2 общей площади	" 62,0	
Сталь	т 20,135	0,0196	V4KJ Газа	м3/ч 5,6	
Сталь, приведенная к классам А-I и С38/23	т 25,705	0,025	V4KK Потребная электрическая мощность	кВт 20,7	0,021
в том числе:			Эксплуатационные затраты	руб/год 6073	5,92
на сборные изделия	т 24,40	0,0238	ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		
Бетон и железобетон	м3 634,41	0,618	G3NB Объем строительный	м3 3769,36	
в том числе:			в том числе:		
монолитный:			подземной части	" 279,66	
тяжелый	" 8,41	0,008	Площадь		
сборный:			G3OC застройки	м2 135,28	
тяжелый	" 595,64	0,58	G3OI общая (с учетом летних помещений)	" 1026,45	
легкий	" 30,36	0,0296	G3OB общая	" 984,60	
Лесоматериалы	" 33,125	0,032	G3OK жилая	" 554,40	
Лесоматериалы, приведенные к круглому лесу	" 62,46	0,0608	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.

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

Сметы составлены в нормах и ценах 1984 года.

КОМПОНОВОЧНЫЙ ОБЪЕМНО-ПЛАНИРОВОЧНЫЙ ЭЛЕМЕНТ 9 ЭТАЖНЫЙ 9.10Л ДЛЯ ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ		ЗОНАЛЬНОЕ ТИПОВОЕ ПРОЕКТНОЕ РЕШЕНИЕ 90-0185.23.87		Лист 2 Страница 4
В7ЕА СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ				
0	ОБЩАЯ ЧАСТЬ	УС	УСТРОЙСТВА СВЯЗИ	
0-I	Общая характеристика проекта	УС I	УСТРОЙСТВА СВЯЗИ 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	ЗБ	ЭЛЕМЕНТЫ БЛОКИРОВОК	
АС 01	Со свайными фундаментами	ЗБ 0	ЭЛЕМЕНТЫ БЛОКИРОВОК НИЖЕ ОТМ.0.000	
АС 02	С ленточными фундаментами	ЗБ 01	Со свайными фундаментами	
АС I	АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ ЧЕРТЕЖИ ВЫШЕ ОТМ.0.000	ЗБ 02	С ленточными фундаментами	
АС I-I	Архитектурно-строительные чертежи выше отм.0.000	ЗБ I	ЭЛЕМЕНТЫ БЛОКИРОВОК ВЫШЕ ОТМ.0.000	
ОВ	ОТОПЛЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЯ	ЗБ I-I	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-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 РСГ2-600	КЖ I-I	ИЗДЕЛИЯ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ	
ОВ I-3	С конвекторами "Универсал-20"	КЖ I-2	Панели наружных стен	
ВК	ВОДОСНАБЖЕНИЕ И КАНАЛИЗАЦИЯ	КЖ I-3	Панели наружных стен цокольные	
ВК 0	ВОДОСНАБЖЕНИЕ И КАНАЛИЗАЦИЯ НИЖЕ ОТМ.0.000	КЖ I-4	Панели наружных стен	
ВК 01	Со свайными фундаментами	КЖ I-5	технического этажа	
ВК 02	С ленточными фундаментами	КЖ 2-I	Панели наружных стен однослойные	
ВК I	ВНУТРЕННИЕ ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЯ ВЫШЕ ОТМ.0.000	КЖ 3-I	Объемные элементы	
ВК I-I	Внутренние водопровод и канализация выше отм.0.000	КЖ 3-2	наружных стен	
ГС	ГАЗОСНАБЖЕНИЕ	КЖ 4-I	Панели внутренних стен	
ГС I-I	Газоснабжение	КЖ 4-2	и перегородок	
Э	ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ	КЖ 4-3	Панели перекрытий	
Э 0	ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ ЧЕРТЕЖИ НИЖЕ ОТМ.0.000	КМ I-I	Изделия безрулонной кровли	
Э 01	Со свайными фундаментами	КД I.1	Разные изделия	
Э 02	С ленточными фундаментами	СИ I	Разные изделия	
Э I	ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ ЧЕРТЕЖИ ВЫШЕ ОТМ.0.000	СМ I-I	Разные изделия.	
Э I-I	Электрооборудование чертежи выше отм.0.000	ТЭ I	Варианты рельефов и	
		ЕМ I	отделки элементов фасадов	
		МП I	Изделия металлические	
			Изделия деревянные	
			ДРУГИЕ ДОКУМЕНТЫ	
			Сметные цены	
			Сметная документация	
			Техническая эксплуатация	
			Ведомости потребности	
			в материалах	
			Материалы для проектирования	
Объем проектных материалов приведенных к формату А4 - 10506 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			
Имс.№2				