

СССР

## СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ

## Часть 2

## ТИПОВЫЕ ПРОЕКТЫ ПРЕДПРИЯТИЙ, ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЯ

ЗОНАЛЬНОЕ ТИПОВОЕ

ПРОЕКТНОЕ РЕШЕНИЕ

90-0177.23.87

УДК 728.2.011

ЦИТП

КОМПОНОВОЧНЫЙ ОБЪЕМНО-ПЛАНИРОВОЧНЫЙ ЭЛЕМЕНТ  
9 ЭТАЖНЫЙ 9.3-Л  
ДЛЯ ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ

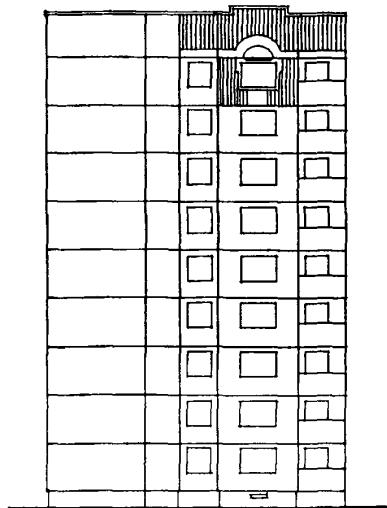
МАРТ

1988

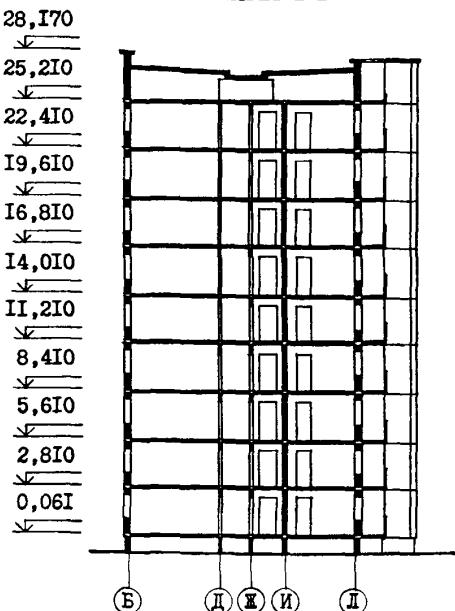
На 4 страницах

Страница 1

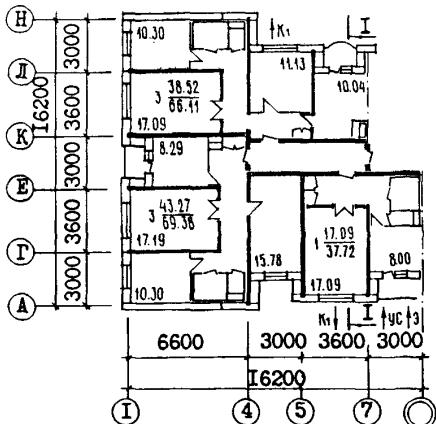
## ФАСАД



## РАЗРЕЗ I-I



## ПЛАН ТИПОВОГО ЭТАЖА



ЭБ9.20

ПЛОЩАДЬ, М<sup>2</sup>

КВАРТИРЫ	КОЛИЧЕСТВО	ПЛОЩАДЬ, М <sup>2</sup>	
		ЖИЛЯЯ	ОБЩАЯ
ОДНОКОМНАТНЫЕ	9	17,09	37,72
ТРЕХКОМНАТНЫЕ	9	43,27	69,38
ТРЕХКОМНАТНЫЕ	9	38,52	66,II
СРЕДНЯЯ ПЛОЩАДЬ КВАРТИРЫ		32,96	57,73

<b>КОМПОНОВОЧНЫЙ ОБЪЕМНО-ПЛАНИРОВОЧНЫЙ ЭЛЕМЕНТ 9 ЭТАЖНЫЙ 9.3-11 ДЛЯ ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ</b>	<b>ЗОНАЛЬНОЕ ТИПОВОЕ ПРОЕКТНОЕ РЕШЕНИЕ 90-0177.23.87</b>	<b>Лист I Страница 2</b>
<b>D2BA СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ</b>	<b>H5UA ОТДЕЛКА</b>	
Конструктивная схема - с поперечными и продольными несущими стенами и опиранием панелей перекрытий по контуру	<b>НАРУЖНАЯ</b>	
Фундаменты - свайные безрстворковые с низким и высоким расположением оголовков ГОСТ 19804.1-79 серия I.III.I-4 вып. I	Заводская отделка панелей наружных стен - присыпка известняковой крошкой, рельеф с покраской эмалью КО в построенных условиях	
Сборные бетонные блоки стен подвалов ГОСТ 13579-78	<b>ВНУТРЕННЯЯ</b>	
Типоразмеров: свай - 2 оголовков - 2 блоков - 5	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	
Вариант - сборные к/б ленточные по ГОСТ 13580-85	<b>C3GA ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ</b>	
Стены наружные трехслойные к/б с утеплителем из ФРП толщиной 350 мм Типоразмеров - 12	Водопровод - хозяйственно-питьевой от наружной водопроводной сети, расчетный напор у основания стояков - 33 м	
Цокольные - толщиной 300 мм Типоразмеров - 9	Канализация - хозяйственно-бытовая в городскую сеть; водосток - внутренний с выпуском на отмостку	
Теплого чердака - толщиной 350 мм Типоразмеров - II	Отопление - водяное централизованное от наружных тепловых сетей для расчетной температуры 29°C	
Стены внутренние - сборные железобетонные панели толщиной 120 мм, 160 мм Типоразмеров - II	a) однотрубная с радиаторами типа МГ40АО б) система отопления со стальными радиаторами РСГ2-600 в) система отопления конвекторами Универсал-20	
Перекрытия - сборные железобетонные панели толщиной 160 мм Типоразмеров - IO	Температура теплоносителя 95°-70°C	
Перегородки - сборные железобетонные толщиной 60 мм Типоразмеров - 3	Горячее водоснабжение - от водоподогревателей	
Вентблоки - сборные железобетонные и вентшахты Типоразмеров - 3	Газоснабжение - от внешней сети к кухонным плитам	
Санузлы - объемные железобетонные сантехкаини с вентблоком Типоразмеров - I	Электроснабжение - II категории, напряжение 380/220 В	
Лоджии - сборные железобетонные плиты, ограждение железобетонное Типоразмеров - 2	Освещение - лампами накаливания	
Покрытие - сборные железобетонные кровельные панели с утеплителем из шунгизитобетона $\delta = 1100 \text{ кг}/\text{м}^3$ Типоразмеров - 4	Устройства связи - радиотрансляция, телефонизация, коллективные телеантенны, телефонные вводы	
Лотки крыши - сборные железобетонные кровельные панели с утеплителем из шунгизитобетона $\delta = 1100 \text{ кг}/\text{м}^3$ Типоразмеров - 4	Лифт - пассажирский грузоподъемностью 400 кг	
Крыша - с теплым чердаком и внутренним водостоком	Мусоропровод - асбестоцементные трубы с приемными клапанами через этаж, с камерой на I этаже, со сменным контейнером	
Кровля - беззрулонная	<b>C2ED ОСНАЩЕНИЕ ЗДАНИЯ</b>	
Двери наружные по ГОСТ 24698-81 Типоразмеров - I	Оборудование кухонь и санузлов - газовые плиты, мойки, унитазы, умывальники, ванны	
Двери внутренние по ГОСТ 6629-74 Типоразмеров - 4		
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 I.I72.5-6		
Полы из линолеума на теплой основе Наибольшая масса монтажного элемента (панель перекрытия) - 7,38 т		
<b>J3OB СКОРОСТЬ НАПОР ВЕТРА 23 кгс/м<sup>2</sup> 0,23 кПа</b>	<b>J3NB ВЕС СНЕГОВОГО ПОКРОВА - 100 кгс/м<sup>2</sup> 1,00 кПа</b>	
<b>R2CO СТЕПЕНЬ ОГНЕСТОЙКОСТИ - вторая</b>	<b>G1BF ОРИЕНТАЦИЯ -- широтная</b>	
<b>NIBD РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА - минус 29°C</b>	<b>G2EE ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ - обычные</b>	
<b>G2DD КЛИМАТИЧЕСКИЙ ПОДРАЙОН СССР - ПВ Владimirская область</b>		

КОМПОНОВОЧНЫЙ ОБЪЕМНО-ПЛАНИРОВОЧНЫЙ ЭЛЕМЕНТ 9 ЭТАЖНЫЙ 9.3-Л ДЛЯ ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ				ЗОНАЛЬНОЕ ТИПОВОЕ ПРОЕКТНОЕ РЕШЕНИЕ 90-0177.23.87		Лист 2 Страница 3	
Наименование	Всего	Расчет- ный по- казатель	Наименование	Всего	Расчет- ный по- казатель		
VIIA СТОИМОСТЬ							
VIIB Общая сметная стоимость	тыс. руб.	209,426	0,131	Масса конструкций и материалов	т	2510,99	I,573
в том числе:				Масса надземной части (от низа, перекрытия подвала)	т	2320,14	I,45
VIII строительно-монтажных работ	"	209,426	0,131	V4KA ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ			
VIIA ТРУДОЕМКОСТЬ				Расход воды			
VIIF Построочные трудовые затраты	чел. дн.	1639	I,03	V4KH Холодной горячей	л/с	0,761	
				"	"	I,040	
VIKA РАСХОДЫ				V4KI Канализационные стоки	"	I,801	
VIKB Расход строительных материалов				V4KN Тепла	ккал/ч	233822	
цемент приведенный к марке М400	т	311,15	0,195	в том числе:			
в том числе:				на отопление	"	97310	
на сборные изделия	т	299,53	0,188	на горячее водоснабжение	"	I36512	
Сталь	т	31,26	0,0196	Тепла на отопление	тм <sup>2</sup> общей площасти	"	
Сталь, приведенная к классам А-I и С38/23	т	39,84	0,025	V4KJ Газа	нм <sup>3</sup> /ч	8,2	
в том числе:				V4KK Потребная электрическая мощность	кВт	26,6	0,016
на сборные изделия	т	38,09	0,0239	Эксплуатационные затраты	руб год	I0471	6,62
Бетон и железобетон	м3	987,59	0,619	ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			
в том числе:				G3NB Объем строительный	м3	6372,25	
МОНОЛИТНЫЙ:				в том числе:			
тяжелый	"	19,54	0,012	подземной части	"	508,79	
сборный:				Площадь			
тяжелый	"	916,115	0,574	G30C застройки	м2	224,14	
легкий	"	51,94	0,032	G30I общая (с учетом летних помещений)	"	I595,88	
Лесоматериалы	"	60,045	0,0376	G30B общая	"	I558,89	
Лесоматериалы, приведенные к круглому лесу	"	132,745	0,083	G30K жилая	"	889,92	
				летних помещений	"	73,89	
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 - безрстворковые 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 безрстворковыми свайными фундаментами.							
Расчетный показатель - тм <sup>2</sup> общей площади с учетом летних помещений.							
9.3-Л - 9-ти этажный компоновочный объемно-планировочный элемент, 3- третье планировочное решение, I - первый вариант, Л - левая полублок-секция.							
Сметы составлены в нормах и ценах 1984 года.							

КОМПОНОВОЧНЫЙ ОБЪЕМНО-ПЛАНИРОВОЧНЫЙ ЭЛЕМЕНТ 9 ЭТАЖНЫЙ 9.3-ИЛ ДЛЯ ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ		ЗОНАЛЬНОЕ ТИПОВОЕ ПРОЕКТНОЕ РЕШЕНИЕ 90-0177.23.87	Лист 2 Страница 4
<b>В7ЕА СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ</b>			
0 ОБЩАЯ ЧАСТЬ	УС	УСТРОЙСТВА СВЯЗИ	
0-1 Общая характеристика проекта	УС I	УСТРОЙСТВА СВЯЗИ ВЫШЕ ОТМ.0.000	
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 НИЖЕ ОТМ.0.000	
AC 02 С ленточными фундаментами	ЭБ 01	Со свайными фундаментами	
AC I АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ ЧЕРТЕЖИ ВЫШЕ ОТМ.0.000	ЭБ 02	С ленточными фундаментами	
AC I-I Архитектурно-строительные чертежи выше отм.0.000	ЭБ I	ЭЛЕМЕНТЫ БЛОКИРОВОК ВЫШЕ ОТМ.0.000	
OB ОТОПЛЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЯ	ЭБ I-I	Элементы блокировок выше отм.0.000	
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-140AO	УОВ 9.4	Тепловые пункты и узлы отопления	
OB I-2 Со стальными радиаторами РСТ2-600	KK I-I	ИЗДЕЛИЯ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ	
OB I-3 С конвекторами "Универсал-20"	KK I-2	Панели наружных стен	
VK ВОДОСНАБЖЕНИЕ И КАНАЛИЗАЦИЯ	KK I-3	Панели наружных стен цокольные	
VK 0 ВОДОСНАБЖЕНИЕ И КАНАЛИЗАЦИЯ НИЖЕ ОТМ.0.000	KK I-4	Панели наружных стен технического этажа	
VK 01 Со свайными фундаментами	KK I-5	Панели наружных стен однослойные	
VK 02 С ленточными фундаментами	KK 2-I	Объемные элементы наружных стен	
VK I ВНУТРЕННЕЕ ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЯ ВЫШЕ ОТМ.0.000	KK 3-I	Панели внутренних стен	
VK I-I Внутренние водопровод и канализация выше отм.0.000	KK 3-2	и перегородок	
ГС ГАЗОСНАБЖЕНИЕ	KK 4-I	Панели перекрытий	
ГС I-I Газоснабжение	KK 4-2	Изделия безрулонной кровли	
Э ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ	KK 4-3	Разные изделия	
Э 0 ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ ЧЕРТЕЖИ НИЖЕ ОТМ.0.000	КМ I-I	Разные изделия.	
Э 01 Со свайными фундаментами	КД I-I	Варианты рельефов и отделки элементов фасадов	
Э 02 С ленточными фундаментами	СЦ I	Изделия металлические	
Э I ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ ЧЕРТЕЖИ ВЫШЕ ОТМ.0.000	СМ I-I	Изделия деревянные	
Э I-I Электрооборудование чертежи выше отм.0.000	ТЭ I	ДРУГИЕ ДОКУМЕНТЫ	
	ВМ I	Сметные цены	
	МП I	Сметная документация	
		Техническая эксплуатация	
		Ведомости потребности	
		В материалах	
		Материалы для проектирования	
Объем проектных материалов приведенных к формату А4 - I0524 форматок, в том числе изделий заводского изготовления - 2262 форматок			
<b>В7ВА АВТОР ПРОЕКТА</b> "Владимиргражданпроект" г. Владимир 600025, Октябрьский проспект 9			
<b>В7НА УТВЕРЖДЕНИЕ</b> Владимирским облисполкомом 21 декабря 1987 г. распоряжение №1012-р			
<b>В7КА ПОСТАВЩИК</b> "Владимиргражданпроект" г. Владимир 600025, Октябрьский проспект 9			
Подписано в печать 25.01.88. Тираж 7000 экз. Заказ 443. ЦПП Госстроя СССР			
Инв.№		Катал.№ 059881	

Л.А. Гвоздева

Главный инженер проекта

С.... Кутепкин

Главный инженер института