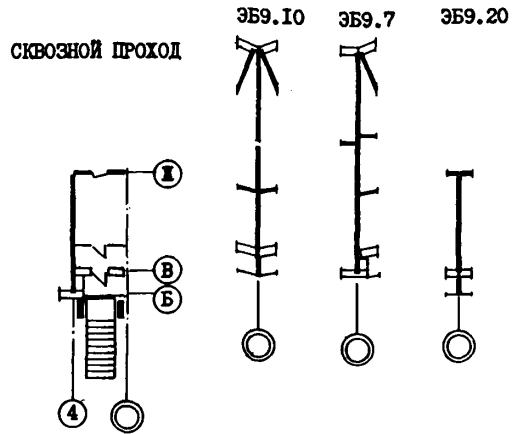
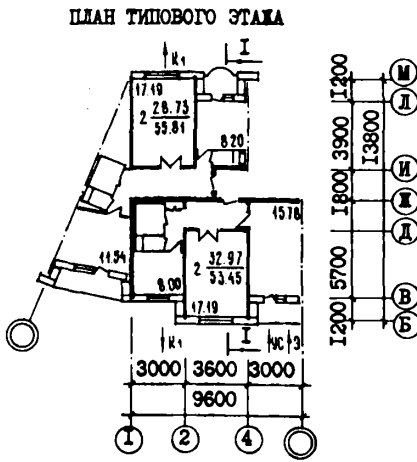
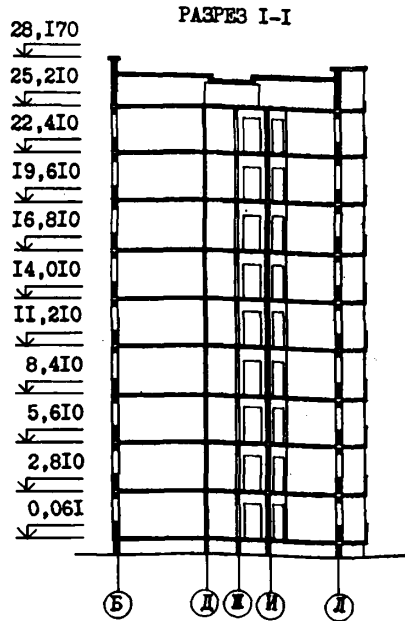
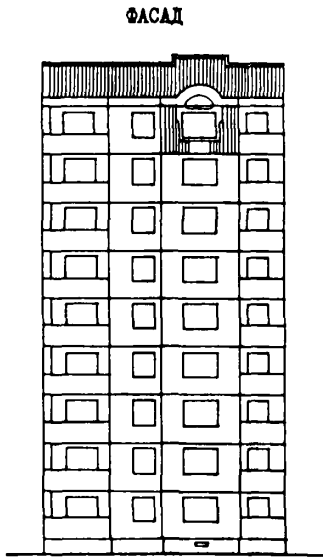


СССР	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ	ЗОНАЛЬНОЕ ТИПОВОЕ ПРОЕКТНОЕ РЕШЕНИЕ 90-0183.23.87
	Часть 2	УДК 728.2.011
ЦИТП	ТИПОВЫЕ ПРОЕКТЫ ПРЕДПРИЯТИЯ, ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЯ	
	КОМПОНОВОЧНЫЙ ОБЪЕМНО-ПЛАНИРОВОЧНЫЙ ЭЛЕМЕНТ 9 ЭТАЖНЫЙ 9.9Л ДЛЯ ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ	
МАРТ 1988		№ 2 листы № 4 страницы Страница 1



КВАРТИРЫ	КОЛИЧЕСТВО	ПЛОЩАДЬ, М2	
		ЖИЛАЯ	ОБЩАЯ
ДВУХКОМНАТНЫЕ	9	32,97	53,45
ДВУХКОМНАТНЫЕ	9	28,73	55,81
СРЕДНЯЯ ПЛОЩАДЬ КВАРТИРЫ		30,85	54,63

КОМПОНОВОЧНЫЙ ОБЪЕМО-ПЛАНИРОВОЧНЫЙ ЭЛЕМЕНТ 9 ЭТАЖНЫЙ 9.9А ДЛЯ ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ	ЗОНАЛЬНОЕ ТИПОВОЕ ПРОЕКТНОЕ РЕШЕНИЕ 90-0183.23.87	Лист I Страница 2
<p>И2ВА СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ</p> <p>Конструктивная схема - с поперечными и продольными несущими стенами и ограждением панелей перекрытий по контуру</p> <p>Фундаменты - свайные безразрывные с вязками и высотой распределением оголовков ГОСТ 19604.1-79 серия I.III.1-4 вып.1</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 ЭПТ толщиной 350 мм</p> <p>Типоразмеров - 9</p> <p>Цокольные - толщиной 300 мм</p> <p>Типоразмеров - 7</p> <p>Теплого чердака - толщиной 350 мм</p> <p>Типоразмеров - 10</p> <p>Стены внутренние - сборные железобетонные панели толщиной 120 мм, 160 мм</p> <p>Типоразмеров - 14</p> <p>Перекрытия - сборные железобетонные панели толщиной 160 мм</p> <p>Типоразмеров - 9</p> <p>Перегородки - сборные железобетонные толщиной 60 мм</p> <p>Типоразмеров - 2</p> <p>Вентблоки - сборные железобетонные и вентиляты</p> <p>Типоразмеров - 3</p> <p>Саузаны - объемные железобетонные сантехкабины с вентблоком</p> <p>Типоразмеров - 1</p> <p>Лоджии - сборные железобетонные плиты, огражденные железобетонные</p> <p>Типоразмеров - 3</p> <p>Покрытие - сборные железобетонные кровельные панели с утеплителем из минераловатнобетона $\lambda = 1100 \text{ кг/м}^3$</p> <p>Типоразмеров - 5</p> <p>Лотки крыш - сборные железобетонные кровельные панели с утеплителем из минераловатнобетона $\lambda = 1100 \text{ кг/м}^3$</p> <p>Типоразмеров - 3</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>Подоконные 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>И5УА ОТДЕЛКА</p> <p>НАРУЖНАЯ</p> <p>Заводская отделка панелей наружных стен - присыпка известняковой крошкой, рельеф с покраской эмалью КО в постройочных условиях</p> <p>ВНУТРЕННЯЯ</p> <p>В комнатах, передних, коридорах - оклейка обоями улучшенного качества. Облицовка глянцеванной 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>С3ЗА 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 отстойку</p> <p>Отопление - водяное централизованное от наружных тепловых сетей для расчетной температуры 29°C</p> <p>а) однотрубная с радиаторами типа М140А0</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 водоподогревателя</p> <p>Газоснабжение - от внешней сети к кухонным плитам</p> <p>Электрооснабжение - II категория, напряжение 380/220 В</p> <p>Освещение - лампами накаливания</p> <p>Устройства связи - радиотрансляция, телефонизация, коллективные телефоны, телефонные вводы</p> <p>Лифт - пассажирский грузоподъемность 400 кг</p> <p>Мусоропровод - асбестоцементные трубы с приемными клапанами через этаж, с камерой на I этаже, со сменным контейнером</p>	
<p>Ж30В СКОРОСТНОЙ НАПОР ВЕТРА 23 кгс/м² 0,23 кПа</p> <p>Р2С0 СТЕПЕНЬ ОГНЕСТОЙКОСТИ - вторая</p> <p>Н1ВД РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА - минус 29°C</p> <p>С2Д0 КЛИМАТИЧЕСКИЙ ПОДРАЙОН СССР - ПВ Владимирская область</p>	<p>С2Е0 ОСНАЩЕНИЕ ЗДАНИЯ</p> <p>Оборудование кухонь и санузлов - газовые плиты, мойки, унитазы, умывальники, ванны</p>	<p>Ж3КВ ВЕС СНЕГОВОГО ПОКРОВА - 100 кгс/м² 1,00 кПа</p> <p>С1ВФ ОРИЕНТАЦИЯ - широтная</p> <p>С2ЕЕ ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ - обычные</p>

КОМПОНОВОЧНЫЙ ОБЪЕМНО-ПЛАНИРОВОЧНЫЙ ЭЛЕМЕНТ 9 ЭТАЖНЫЙ 9.9Л ДЛЯ ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ	ЗОНАЛЬНОЕ ТИПОВОЕ ПРОЕКТНОЕ РЕШЕНИЕ 90-0183.23.87	Лист 2 Страница 3
-------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------	----------------------

Наименование	Всего	Расчет- ный по- казатель	Наименование	Всего	Расчет- ный по- казатель		
VIIA СТОИМОСТЬ			Масса конструкций и материалов				
VIIВ Общая сметная стоимость	тыс. руб.	121,605	0,119	т	1660	1,62	
в том числе:			Масса надземной части (от низа перекрытия подвала)				
VIIС строительно-монтажных работ	"	121,605	0,119	т	1512,40	1,475	
VIIA ТРУДОЕМКОСТЬ			V4KA ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ				
VIIF Построечные трудовые затраты	чел. дн.	963	0,94	Расход воды			
VIKA РАСХОДЫ			V4KH холодная горячая				
VIKВ Расход строительных материалов			V4KI Канализационные стоки		"	1,450	
цемент приведенный к марке М400	т	197,20	0,192	V4KN Тепла		ккал/ч	166846
в том числе:			в том числе:				
на сборные изделия	т	190,94	0,186	на отопление		"	62310
Сталь	т	21,435	0,021	на горячее водоснабжение		"	104536
Сталь, приведенная к классам А-I и С38/23	т	27,255	0,026	Тепла на отопление 1м2 общей площади		"	60,7
в том числе:			V4KJ Газ		м3/ч	5,6	
на сборные изделия	т	25,08	0,0295	V4KK Потребная электрическая мощность		кВт	20,7
Бетон и железобетон	м3	628,34	0,613	Эксплуатационные затраты		руб/год	6080
в том числе:			5,94		ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		
монолитный:			G3NB Объем строительный		м3	3769,36	
тяжелый	"	10,40	0,010	в том числе:			
сборный:			подземной части		"	279,66	
тяжелый	"	587,18	0,573	Площадь застройки		м2	135,28
легкий	"	30,765	0,030	G30I общая (с учетом летних помещений)		"	1025,19
Лесоматериалы	"	30,915	0,030	G30B общая		"	983,34
Лесоматериалы, приведенные к круглому лесу			G30K общая		"	555,30	
"	"	74,105	0,072	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 29⁰С, для варианта с подвалом и безростверковыми свайными фундаментами.

Расчетный показатель - 1м2 общей площади с учетом летних помещений.

9.9Л - 9-ти этажный компоновочный объемно-планировочный элемент, 9 - девятое планировочное решение, Л - левая полублок-секция.

Сметы составлены в нормах и ценах 1984 года.

КОМПОНОВОЧНЫЙ ОБЪЕМНО-ПЛАНИРОВОЧНЫЙ ЭЛЕМЕНТ 9 ЭТАЖНЫЙ 9.9Л ДЛЯ ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ		ЗОНАЛЬНОЕ ТИПОВОЕ ПРОЕКТНОЕ РЕШЕНИЕ 90-0183.23.87		Лист 2 Страница 4
В76А 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	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 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 01	Со свайными фундаментами	УАС 9.1-I	Монтажные узлы и детали	
ОВ 02	С ленточными фундаментами	УАС 9.2-I	Ощестроительные 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		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 01	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. Варианты рельефов и отделки элементов фасадов	
Э 01	Со свайными фундаментами	КМ I-I	Изделия металлическое	
Э 02	С ленточными фундаментами	КД I-I	Изделия деревянные	
Э I	ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ ЧЕРТЕЖИ ВЫШЕ ОТМ.0.000		ДРУГИЕ ДОКУМЕНТЫ	
Э I-I	Электрооборудование чертежи выше отм.0.000	СЦ I	Сметные цены	
		СМ I-I	Сметная документация	
		ТЭ I	Техническая эксплуатация	
		ВМ I	Ведомости потребности в материалах	
		МП I	Материалы для проектирования	
<p>Объем проектных материалов приведенных к формату А4 - I0530 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 № I0I2-р			
В76А ПОСТАВЩИК	"Владимиргражданпроект" г.Владимир 600025, Октябрьский проспект 9			