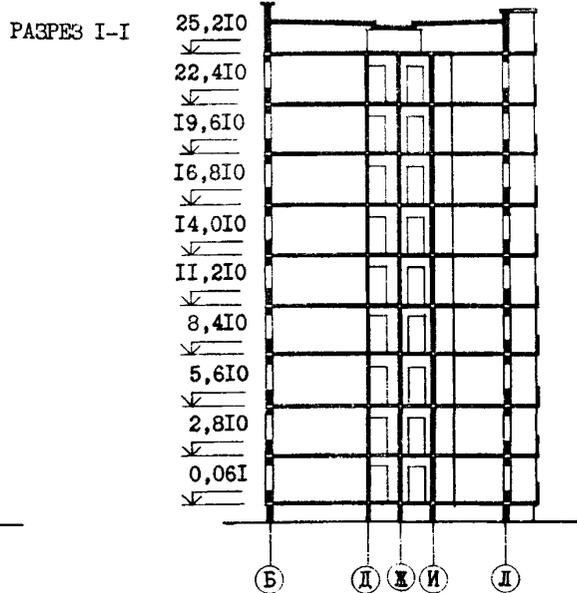
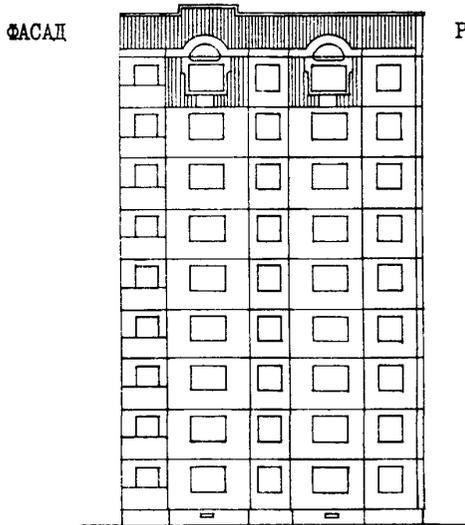
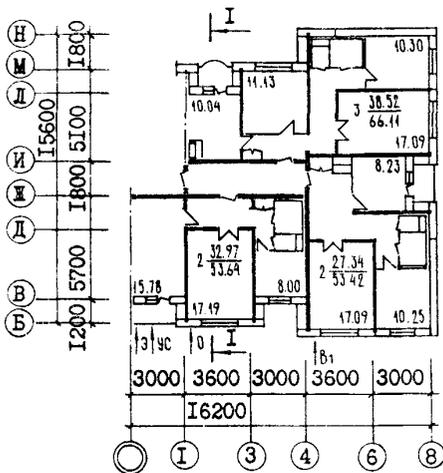


СССР	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ Часть 2 ТИПОВЫЕ ПРОЕКТЫ ПРЕДПРИЯТИЯ, ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ	ЗОНАЛЬНОЕ ТИПОВОЕ ПРОЕКТНОЕ РЕШЕНИЕ 90-0180.23.87 УДК 728.2.011
	ЦИТП	КОМПОНОВОЧНЫЙ ОБЪЕМНО-ПЛАНИРОВОЧНЫЙ ЭЛЕМЕНТ 9 ЭТАЖНЫЙ 9.3-2П ДЛЯ ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ
МАРТ 1988		№ 4 страницах Страница 1

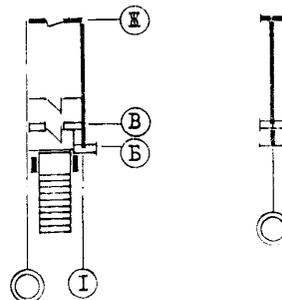


ПЛАН ТИПОВОГО ЭТАЖА



3Б9.20

СКВОЗНОЙ ПРОХОД



КВАРТИРЫ	КОЛИЧЕСТВО	ПЛОЩАДЬ, М2	
		ЖИЛАЯ	ОБЩАЯ
ДВУХКОМНАТНЫЕ	9	27,34	53,42
ДВУХКОМНАТНЫЕ	9	32,97	53,65
ТРЕХКОМНАТНЫЕ	9	38,52	66,11
СРЕДНЯЯ ПЛОЩАДЬ КВАРТИРЫ		32,94	57,72

КОМПОНОВОЧНЫЙ ОБЪЕМО-ПЛАНИРОВОЧНЫЙ ЭЛЕМЕНТ 9 ЭТАЖНЫЙ 9.3-2П ДЛЯ ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ	ЗОНАЛЬНОЕ ТИПОВОЕ ПРОЕКТНОЕ РЕШЕНИЕ 90-0180.23.87	Лист I Страница 2
<p>И2ВА 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.1-4 вып. I</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 ФПП толщиной 350 мм</p> <p>Типоразмеров - 12</p> <p>Цокольные - толщиной 300 мм</p> <p>Типоразмеров - 9</p> <p>Теплого чердака - толщиной 350 мм</p> <p>Типоразмеров - II</p> <p>Стены внутренние - сборные железобетонные панели толщиной 120 мм, 160 мм</p> <p>Типоразмеров - 12</p> <p>Перекрытия - сборные железобетонные панели толщиной 160 мм</p> <p>Типоразмеров - II</p> <p>Перегородки - сборные железобетонные толщиной 60 мм</p> <p>Типоразмеров - 3</p> <p>Вентблоки - сборные железобетонные и вентиляты</p> <p>Типоразмеров - 3</p> <p>Санузлы - объемные железобетонные сантехкабины с вентблоком</p> <p>Типоразмеров - I</p> <p>Лоджии - сборные железобетонные плиты, ограждение железобетонное</p> <p>Типоразмеров - 2</p> <p>Покрытие - сборные железобетонные кровельные панели с утеплителем из пунгизитобетона $\delta = 1100 \text{ кг/м}^3$</p> <p>Типоразмеров - 4</p> <p>Лотки крыши - сборные железобетонные кровельные панели с утеплителем из пунгизитобетона $\delta = 1100 \text{ кг/м}^3$</p> <p>Типоразмеров - 4</p> <p>Крыша - с теплым чердаком и внутренним водостоком</p> <p>Кровля - безрулонная</p> <p>Двери наружные по ГОСТ 24698-81</p> <p>Типоразмеров - 2</p> <p>Двери внутренние по ГОСТ 6629-74</p> <p>Типоразмеров - 4</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 I.172.5-6</p> <p>Полы - из линолеума на теплой основе</p> <p>Наибольшая масса монтажного элемента (панель перекрытия) - 7,38 т</p>	<p>Н5ВА 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 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</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 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 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>И30В СКОРОСТНОЙ НАПОР ВЕТРА 23 кгс/м² 0,23 кПа</p> <p>И2С0 СТЕПЕНЬ ОГНЕСТОЙКОСТИ - вторая</p> <p>И1ВД РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА - минус 29°C</p> <p>С2DD КЛИМАТИЧЕСКИЙ ПОДРАЙОН СССР - IVB Владимирская область</p>	<p>И3НВ ВЕС СНЕГОВОГО ПОКРОВА - 100 кгс/м² 1,00 кПа</p> <p>И1ВФ ОРИЕНТАЦИЯ - широтная</p> <p>С2ЕЕ ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ - обычные</p>	

КОМПОНОВОЧНЫЙ ОБЪЕМНО-ПЛАНИРОВОЧНЫЙ ЭЛЕМЕНТ 9 ЭТАЖНЫЙ 9.3-2П ДЛЯ ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ	ЗОНАЛЬНОЕ ТИПОВОЕ ПРОЕКТНОЕ РЕШЕНИЕ 90-0180.23.87	Лист 2 Страница 3
---	---	----------------------

Наименование	Всего	Расчет- ный по- казатель	Наименование	Всего	Расчет- ный по- казатель		
VIIA СТОИМОСТЬ			Масса конструкций и материалов				
VIIIB Общая сметная стоимость	тыс. руб.	208,769	0,131	т	2730,44	1,71	
в том числе:			Масса надземной части (от низа перекрытия подвала)				
VIIIC строительно-монтажных работ	"	208,769	0,131	т	2499,49	1,57	
VIIA ТРУДОЕМКОСТЬ			V4KA ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ				
VIIIF Построечные трудовые затраты	чел. дн.	1641	1,03	Расход воды			
VIKA РАСХОДЫ			V4KH холодной горячей				
VIKB Расход строительных материалов				л/с	0,761		
цемент, приведенный к марке М400	т	325,51	0,204		1,040		
в том числе:			V4KI Канализационные стоки				
на сборные изделия	т	313,89	0,197	"	1,801		
Сталь	т	31,907	0,020	V4KN Тепла			
Сталь, приведенная к классам А-I и С38/23	т	40,987	0,0257	ккал/ч	233822		
в том числе:			в том числе:				
на сборные изделия	т	39,51	0,0247	на отопление	"	97310	
Бетон и железобетон	м3	1014,775	0,636	на горячее водоснабжение	"	136512	
в том числе:			Тепла на отопление 1м2 общей площади				
монолитный:				"	60,9		
тяжелый	"	20,09	0,0126	V4KJ Газа	м3/ч	8,2	
сборный:				V4KK Потребная электрическая мощность			
тяжелый	"	913,27	0,572	кВт	26,6	0,016	
легкий	"	52,04	0,0326	Эксплуатационные затраты			
Лесоматериалы	"	60,225	0,0377	руб	10438	6,54	
Лесоматериалы, приведенные к круглому лесу	"	132,615	0,083	год			
			ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				
			G3NB Объем строительный				
			м3			5863,46	
			в том числе:				
			подземной части			"	507,48
			Площадь				
			G3OC застройки			м2	224,14
			G3OI общая (с учетом летних помещений)			"	1595,48
			G3OB общая			"	1558,53
			G3OK жилая			"	889,47
			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 - 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.

9.3-2П - 9-ти этажный компоновочный объемно-планировочный элемент, 3 - третье планировочное решение, 2 - второй вариант, П - правая полублок-секция.

Сметы составлены в нормах и ценах 1984 года.

КОМПОНОВОЧНЫЙ ОБЪЕМНО-ПЛАНИРОВОЧНЫЙ ЭЛЕМЕНТ 9 ЭТАЖНЫЙ 9.3-2П ДЛЯ ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ		ЗОНАЛЬНОЕ ТИПОВОЕ ПРОЕКТНОЕ РЕШЕНИЕ 90-0180.23.87		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	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	Общестроительные узлы и детали	
ОВ I	ОТОПЛЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЯ ВЫШЕ ОТМ.0.000	УВК 9.3	Узлы санитарно-технические	
ОВ I-I	С радиаторами М-140А0	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 поцоленные	
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	
Э 01	Со свайными фундаментами	КМ I-I	Варианты рельефов и отделки элементов фасадов	
Э 02	С ленточными фундаментами	КЦ I.1	Изделия металлические Изделия деревянные	
Э I	ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ ЧЕРТЕЖИ ВЫШЕ ОТМ.0.000	СЦ I	ДРУГИЕ ДОКУМЕНТЫ	
Э I-I	Электрооборудование чертежи выше отм.0.000	СМ I-I	Сметные цены	
		ТЭ I	Сметная документация	
		ВМ I	Техническая эксплуатация	
		МП I	Ведомости потребности в материалах	
			Материалы для проектирования	
<p>Объем проектных материалов приведенных к формату А4 - 10570 форматок, в том числе изделий заводского изготовления - 2262 форматок.</p>				
В7ВА АВТОР ПРОЕКТА	"Владимиргражданпроект" г.Владимир 600025, Октябрьский проспект 9			
В7ВА УТВЕРЖДЕНИЕ	Владимирским облисполкомом 21 декабря 1987 г. распоряжение № 1012-р			
В7КА ПОСТАВЩИК	"Владимиргражданпроект" г.Владимир 600025, Октябрьский проспект 9			