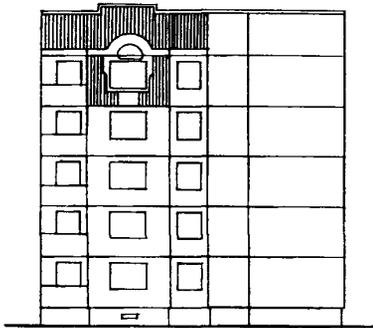
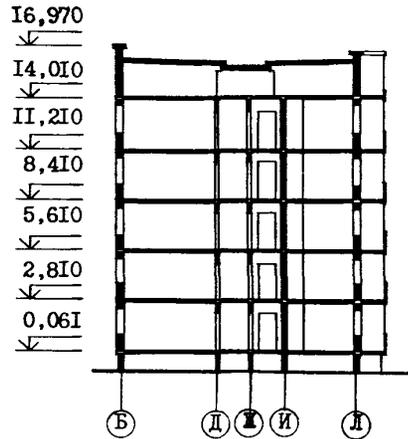


<b>СССР</b>	<b>СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ</b> Часть 2 ТИПОВЫЕ ПРОЕКТЫ ПРЕДПРИЯТИЯ, ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ	ЗОНАЛЬНОЕ ТИПОВОЕ ПРОЕКТНОЕ РЕШЕНИЕ 90-0158.23.87 УДК 728.2.011
	<b>ЦИТП</b>	КОМПОНОВОЧНЫЙ ОБЪЕМНО-ПЛАНИРОВОЧНЫЙ ЭЛЕМЕНТ 5 ЭТАЖНЫЙ 5.3-III ДЛЯ ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ
МАРТ 1988		На 4 страницах Страница 1

ФАСАД

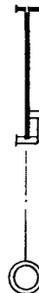
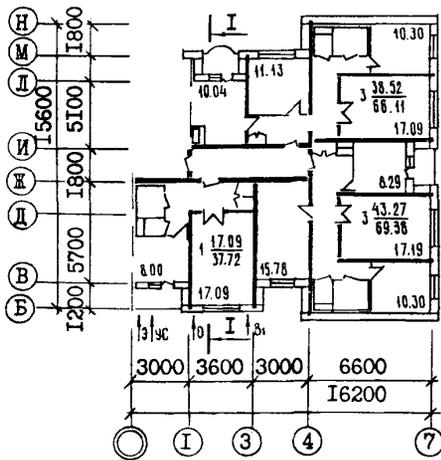


РАЗРЕЗ I-I



ПЛАН ТИПОВОГО ЭТАЖА

ЭБ5.20



КВАРТИРЫ	КОЛИЧЕСТВО	ПЛОЩАДЬ, М2	
		ЖИЛАЯ	ОБЩАЯ
ОДНОКОМНАТНЫЕ	5	17,09	37,72
ТРЕХКОМНАТНЫЕ	5	43,27	69,38
ТРЕХКОМНАТНЫЕ	5	38,52	66,11
СРЕДНЯЯ ПЛОЩАДЬ КВАРТИР		32,96	57,73

КОМПОНОВОЧНЫЙ ОБЪЕМНО-ПЛАНИРОВОЧНЫЙ ЭЛЕМЕНТ 5 ЭТАЖНЫЙ 5.3-III ДЛЯ ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ	ЗОНАЛЬНОЕ ТИПОВОЕ ПРОЕКТНОЕ РЕШЕНИЕ 90-0158.23.87	Лист I Страница 2
<p><b>D2BA</b> 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 - 1</p> <p>Вариант - сборные ж/б ленточные по ГОСТ 13580-85</p> <p>Стены наружные трехслойные ж/б с утеплителем из ФПИ 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 - II</p> <p>Перекрытия - сборные железобетонные панели толщиной 160 мм</p> <p>Типоразмеров - IO</p> <p>Перегородки - сборные железобетонные толщиной 60 мм</p> <p>Типоразмеров - 3</p> <p>Вентблоки - сборные железобетонные и вентшахты</p> <p>Типоразмеров - 2</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 <math>\gamma = 1100 \text{ кг/м}^3</math></p> <p>Типоразмеров - 4</p> <p>Лотки крыши - сборные железобетонные кровельные панели с утеплителем из пунгизитобетона <math>\gamma = 1100 \text{ кг/м}^3</math></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 - I</p> <p>Двери внутренние по ГОСТ 6629-74</p> <p>Типоразмеров - 4</p> <p>Окна и балконные двери - с раздельными переплетами по ГОСТ II214-78</p> <p>Типоразмеров - 4</p> <p>Подоконные доски - сборные железобетонные ГОСТ 26913-86</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 - 7,38 т (панель перекрытия)</p>	<p><b>H5UA</b> ОТДЕЛКА</p> <p><b>НАРУЖНАЯ</b></p> <p>Заводская отделка панелей наружных стен - присыпка известняковой крошкой, рельеф с покраской эмалью КО в постройочных условиях</p> <p><b>ВНУТРЕННЯЯ</b></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><b>C3GA</b> 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 MI40AO</p> <p>б) система отопления со стальными радиаторами PCT2-600</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><b>C2ED</b> ОСНАЩЕНИЕ ЗДАНИЯ</p> <p>Оборудование кухонь и санузлов - газовые плиты, мойки, унитазы, умывальники, ванны</p>
<p><b>J30B</b> СКОРОСТНОЙ НАПОР ВЕТРА <u>23 кгс/м<sup>2</sup></u> 0,23 кПа</p>	<p><b>J3NB</b> ВЕС СНЕГОВОГО ПОКРОВА - <u>100 кгс/м<sup>2</sup></u> 1,00 кПа</p>	
<p><b>R2CO</b> СТЕПЕНЬ ОГНЕСТОЙКОСТИ - вторая</p> <p><b>N1VD</b> РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА - минус 29°C</p>	<p><b>G1BF</b> ОРИЕНТАЦИЯ - широтная</p>	
<p><b>G2DD</b> КЛИМАТИЧЕСКИЙ ПОДРАЙОН СССР - ПВ Владимирская область</p>	<p><b>G2EE</b> ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ - обычные</p>	

КОМПОНОВОЧНЫЙ ОБЪЕМНО-ПЛАНИРОВОЧНЫЙ ЭЛЕМЕНТ 5 ЭТАЖНЫЙ 5.3-III ДЛЯ ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ				ЗОНАЛЬНОЕ ТИПОВОЕ ПРОЕКТНОЕ РЕШЕНИЕ 90-0158.23.87		Лист 2 Страница 3	
Наименование	Всего	Расчет- ный по- казатель	Наименование	Всего	Расчет- ный по- казатель		
VIIA СТОИМОСТЬ			Масса конструкций и материалов	т	1614,63	1,82	
VIIВ Общая сметная стоимость	тыс. руб. 126,01	0,142	Масса надземной части (от низа перекрытия подвала)	т	1429,78	1,605	
VIIВ в том числе:			V4КА ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ				
VIII строительно-монтажных работ	" 126,01	0,142	Расход воды				
VIIА ТРУДОЕМКОСТЬ			V4KH холодная горячая	л/с	0,573 0,758		
VIIГ Построечные трудовые затраты	чел. дн. 914	1,03	V4KI Канализационные стоки	"	1,331		
VIKA РАСХОДЫ			V4KN Тепла	ккал/ч	148065		
VIKB Расход строительных материалов			в том числе:				
цемент привезенный к марке М400	т 205,68	0,2319	на отопление	"	54965	61,99	
в том числе:			на горячее водоснабжение	"	93100	105,01	
на сборные изделия	т 198,52	0,224	Тепла на отопление 1м2 общей площади	"	61,9		
Сталь	т 20,04	0,0226	V4KJ Газа	нм3/ч	4,7		
Сталь, приведенная к классам А-I и С38/23	т 25,74	0,029	V4KK Потребная электрическая мощность	кВт	19,5	0,022	
в том числе:			Эксплуатационные затраты	руб/год	6301	7,11	
на сборные изделия	т 24,70	0,0278	ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				
Бетон и железобетон	м3 622,30	0,70	G3NB Объем строительный	м3	3900		
в том числе:			в том числе:				
монолитный:			подземной части	"	508,79		
тяжелый	" 13,37	0,015	Площадь				
сборный:			G3OC застройки	м2	224,14		
тяжелый	" 538,52	0,607	G3OI общая (с учетом летних помещений)	"	886,60		
легкий	" 70,40	0,079	G3OB общая	"	866,05		
Лесоматериалы	" 28,305	0,0319	G3OK жилая	"	494,40		
Лесоматериалы, приведенные к круглому лесу	" 74,585	0,084	летних помещений	"	41,05		

## 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.

5.3-III - 5-ти этажный компоновочный объемно-планировочный элемент, 3 - третье планировочное решение, I - первый вариант, II - правая полублок-секция.

Сметы составлены в нормах и ценах 1984 года.

КОМПОНОВОЧНЫЙ ОБЪЕМНО-ПЛАНИРОВОЧНЫЙ ЭЛЕМЕНТ 5 ЭТАЖНЫЙ 5.3-III ДЛЯ ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ		ЗОНАЛЬНОЕ ТИПОВОЕ ПРОЕКТНОЕ РЕШЕНИЕ 90-0158.23.87		Лист 2 Страница 4
<b>В7ЕА СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ</b>				
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 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 металлические	
Э 02	С ленточными фундаментами	КД I-I	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 - 10498 форматок, в том числе изделий заводского изготовления - 2262 форматок.</p>				
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			