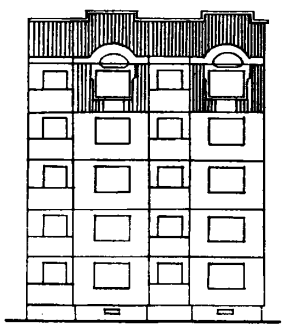
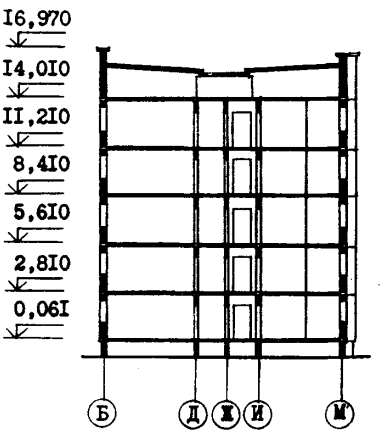
СССР	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ Часть 2 ТИПОВЫЕ ПРОЕКТЫ ПРЕДПРИЯТИЙ, ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	ЗОНАЛЬНОЕ ТИПОВОЕ ПРОЕКТНОЕ РЕШЕНИЕ 90-0163.23.87 УДК 728.2.011
ЦИТП	КОМПОНОВОЧНЫЙ ОБЪЕМНО-ПЛАНИРОВОЧНЫЙ ЭЛЕМЕНТ 5 ЭТАЖНЫЙ 5.5Л ДЛЯ ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ	
МАРТ 1988		На 4 страницах Страница 1

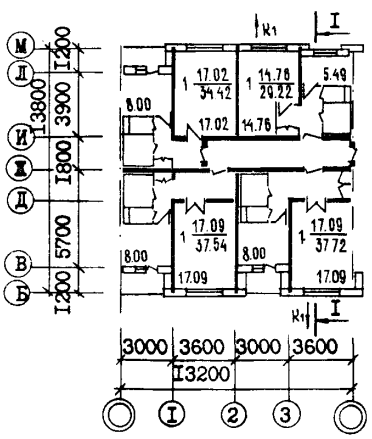
ФАСАД



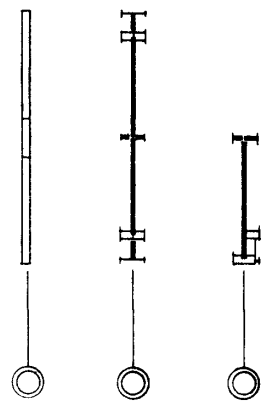
РАЗРЕЗ I-I



ПЛАН ТИПОВОГО ЭТАЖА



ЭБ5.I4 ЭБ5.2 ЭБ5.20



КВАРТИРЫ	КОЛИЧЕСТВО	ПЛОЩАДЬ, М2	
		ЖИЛАЯ	ОБЩАЯ
ОДНОКОМНАТНЫЕ	5	I4,76	29,2I
ОДНОКОМНАТНЫЕ	5	I7,02	34,42
ОДНОКОМНАТНЫЕ	5	I7,09	37,54
ОДНОКОМНАТНЫЕ	5	I7,09	37,72
СРЕДНЯЯ ПЛОЩАДЬ КВАРТИРЫ		I6,49	34,72

gost.e-ecolog.ru

КОМПОНОВОЧНЫЙ ОБЪЕМНО-ПЛАНИРОВОЧНЫЙ ЭЛЕМЕНТ 5 ЭТАЖНЫЙ 5.5Л ДЛЯ ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ	ЗОНАЛЬНОЕ ТИПОВОЕ ПРОЕКТНОЕ РЕШЕНИЕ 90-0163.23.87	Лист I Страница 2

D2BA 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 I9804.I-79 серия I.III.I-4 вып.I
Сборные бетонные блоки стен подвалов ГОСТ I3579-78
Типоразмеров: свай - 2
оголовков - 2
блоков - 5

Вариант - сборные ж/б ленточные по ГОСТ I3580-85
Стены наружные трехслойные ж/б с утеплителем из ФРП - толщиной 350 мм
Типоразмеров - 8

Цокольные - толщиной 300 мм
Типоразмеров - 6

Теплого чердака - толщиной 350 мм
Типоразмеров - 7

Стены внутренние - сборные железобетонные панели толщиной I20 мм, I60 мм
Типоразмеров - I3

Перекрытия - сборные железобетонные панели толщиной I60 мм
Типоразмеров - 7

Перегородки - сборные железобетонные толщиной 60 мм
Типоразмеров - 2

Вентблоки - сборные железобетонные и вентшахты
Типоразмеров - 2

Санузлы - объемные железобетонные сантехкабины с вентблоком
Типоразмеров - I

Лоджии - сборные железобетонные плиты, ограждение железобетонное
Типоразмеров - 2

Покрытие - сборные железобетонные кровельные панели с утеплителем из шунгизитобетона γ = II00 кг/м3
Типоразмеров - 3

Лотки крыши - сборные железобетонные кровельные панели с утеплителем из шунгизитобетона γ = II00 кг/м3
Типоразмеров - 2

Крыша - с теплым чердаком и внутренним водостоком

Кровля - безрулонная

Двери наружные по ГОСТ 24698-8I
Типоразмеров - I

Двери внутренние по ГОСТ 6629-74
Типоразмеров - 4

Окна и балконные двери - с раздельными переплетами по ГОСТ II2I4-78
Типоразмеров - 4

Подоконные доски - сборные железобетонные ГОСТ 269I9-86
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) - 7,03 т

H5UA 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 I,8 м, где приборы, цоколь на высоту 0,I5; остальная поверхность стен до высоты I,8 м - окраска водостойкими красками, выше - побелка

C3GA 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 отмостку

Отопление - водяное централизованное от наружных тепловых сетей для расчетной температуры 29°С

а) однотрубная с радиаторами типа МI40А0

б) система отопления со стальными радиаторами РСГ2-600

в) система отопления конвекторами Универсал-20

Температура теплоносителя 95°-70°С

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

Мусоропровод - асбестоцементные трубы с приемными клапанами через этаж, с камерой на I этаже, со сменным контейнером

C2ED ОСНАЩЕНИЕ ЗДАНИЯ

Оборудование кухонь и санузлов - газовые плиты, мойки, унитазы, умывальники, ванны

J3OB СКОРОСТНОЙ НАПОР ВЕТРА 23 кгс/м2
0,23 кПа

J3NB ВЕС СНЕГОВОГО ПОКРОВА - I00 кгс/м2
I,00 кПа

R2CO СТЕПЕНЬ ОГНЕСТОЙКОСТИ - вторая

GIBF ОРИЕНТАЦИЯ - меридиональная

NIBD РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА - минус 29°С

G2EE ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ - обычные

G2DD КЛИМАТИЧЕСКИЙ ПОДРАЙОН СССР - IIВ
Владимирская область

КОМПОНОВОЧНЫЙ ОБЪЕМНО-ПЛАНИРОВОЧНЫЙ ЭЛЕМЕНТ 5 ЭТАЖНЫЙ 5.5Л ДЛЯ ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ	ЗОНАЛЬНОЕ ТИПОВОЕ ПРОЕКТНОЕ РЕШЕНИЕ 90-0I63.23.87	Лист 2 Страница 3

	Наименование		Всего	Расчетный показатель
VIIA	СТОИМОСТЬ			
VIIB	Общая сметная стоимость	тыс. руб.	I00,85I	0,I42
	в том числе:			
VIIL	строительно-монтажных работ	"	I00,85I	0,I42
VIIA	ТРУДОЕМКОСТЬ			
VIJF	Построечные трудовые затраты	чел. дн.	728	I,02
VIKA	РАСХОДЫ			
VIKB	Расход строительных материалов			
	цемент приведенный к марке М400	т	I5I,43	0,2I3
	в том числе:			
	на сборные изделия	т	I49,23	0,209
	Сталь	т	I4,6I	0,0205
	Сталь, приведенная к классам А-I и С38/23	т	I8,93	0,0265
	в том числе:			
	на сборные изделия	т	I8,375	0,0258
	Бетон и железобетон	м3	485,28	0,68
	в том числе:			
	монолитный: тяжелый	"	I0,3	0,0I4
	сборный: тяжелый	"	474,98	0,60
	легкий	"	48,29	0,0678
	Лесоматериалы	"	27,635	0,038
	Лесоматериалы, приведенные к круглому лесу	"	56,05	0,078
	Масса конструкций и материалов	т	I2I0,60	I,70
	Масса надземной части (от низа перекрытия подвала)	т	I082,40	I,52
V4KA	ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ			
	Расход воды			
V4KH	холодной	л/с	0,658	
	горячей	"	0,880	
V4KI	Канализационные стоки	"	I,538	
V4KN	Тепла	ккал/ч	I53763	
	в том числе:			
	на отопление	"	4I855	58,78
	на горячее водоснабжение	"	III,908	I57,I52
	Тепла на отопление 1м2 общей площади	"	58,8	
V4KJ	Газа	нм3/ч	5,5	
V4KK	Потребная электрическая мощность	кВт	22,0	0,032
	Эксплуатационные затраты	руб год	5043	7,08
	ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			
G3NB	Объем строительный	м3	3043,09	
	в том числе:			
	подземной части	"	274,65	
	Площадь			
G30C	застройки	м2	I85,39	
G30I	общая (с учетом летних помещений)	"	7I2,I0	
G30B	общая	"	694,50	
G30K	жилая	"	329,80	
	летних помещений	"	35,20	

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°С, для варианта с подвалом и безростверковыми свайными фундаментами.

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

5.5Л - 5-ти этажный компоновочный объемно-планировочный элемент, 5 - пятое планировочное решение, Л - левая полублок-секция.

Сметы составлены в нормах и ценах I984 года.

КОМПОНОВОЧНЫЙ ОБЪЕМНО-ПЛАНИРОВОЧНЫЙ ЭЛЕМЕНТ 5 ЭТАЖНЫЙ 5.5Л ДЛЯ ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ	ЗОНАЛЬНОЕ ТИПОВОЕ ПРОЕКТНОЕ РЕШЕНИЕ 90-0163.23.87	Лист 2 Страница 4

B7EA СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

О	ОБЩАЯ ЧАСТЬ
О-I	Общая характеристика проекта
АС	АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ ЧЕРТЕЖИ
АС О	АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ ЧЕРТЕЖИ НИЖЕ ОТМ.0.000
АС 0I	Со свайными фундаментами
АС 02	С ленточными фундаментами
АС I	АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ ЧЕРТЕЖИ ВЫШЕ ОТМ.0.000
АС I-I	Архитектурно-строительные чертежи выше отм.0.000
ОВ	ОТОПЛЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЯ
ОВ О	ОТОПЛЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЯ НИЖЕ ОТМ.0.000
ОВ 0I	Со свайными фундаментами
ОВ 02	С ленточными фундаментами
ОВ I	ОТОПЛЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЯ ВЫШЕ ОТМ.0.000
ОВ I-I	С радиаторами М-I40АО
ОВ I-2	Со стальными радиаторами РСГ2-600
ОВ I-3	С конвекторами"Универсал-20"
ВК	ВОДОСНАБЖЕНИЕ И КАНАЛИЗАЦИЯ
ВК О	ВОДОСНАБЖЕНИЕ И КАНАЛИЗАЦИЯ НИЖЕ ОТМ.0.000
ВК 0I	Со свайными фундаментами
ВК 02	С ленточными фундаментами
ВК I	ВНУТРЕННИЕ ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЯ ВЫШЕ ОТМ.0.000
ВК I-I	Внутренние водопровод и канализация выше отм.0.000
ГС	ГАЗОСНАБЖЕНИЕ
ГС I-I	Газоснабжение
Э	ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ
Э О	ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ ЧЕРТЕЖИ НИЖЕ ОТМ.0.000
Э 0I	Со свайными фундаментами
Э 02	С ленточными фундаментами
Э I	ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ ЧЕРТЕЖИ ВЫШЕ ОТМ.0.000
Э I-I	Электрооборудование чертежи выше отм.0.000
УС	УСТРОЙСТВА СВЯЗИ
УС I	УСТРОЙСТВА СВЯЗИ ВЫШЕ ОТМ.0.000
УС I-I	Устройства связи выше отм.0.000
ЭБ	ЭЛЕМЕНТЫ БЛОКИРОВОК
ЭБ О	ЭЛЕМЕНТЫ БЛОКИРОВОК НИЖЕ ОТМ.0.000
ЭБ 0I	Со свайными фундаментами
ЭБ 02	С ленточными фундаментами
ЭБ I	ЭЛЕМЕНТЫ БЛОКИРОВОК ВЫШЕ ОТМ.0.000
ЭБ I-I	Элементы блокировок выше отм.0.000
У	УЗЛЫ И ДЕТАЛИ
УАС 9.I-I	Монтажные узлы и детали
УАС 9.2-I	Общестроительные узлы и детали
УВК 9.3	Узлы сантехнические
УОВ 9.4	Тепловые пункты и узлы отопления
	ИЗДЕЛИЯ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ
КЖ I-I	Панели наружных стен
КЖ I-2	Панели наружных стен цокольные
КЖ I-3	Панели наружных стен технического этажа
КЖ I-4	Панели наружных стен однослойные
КЖ I-5	Объемные элементы наружных стен
КЖ 2-I	Панели внутренних стен и перегородок
КЖ 3-I	Панели перекрытий
КЖ 3-2	Изделия безрулонной кровли
КЖ 4-I	Разные изделия
КЖ 4-2	Разные изделия
КЖ 4-3	Разные изделия. Варианты рельефов и отделки элементов фасадов
КМ I-I	Изделия металлические
КД I.I	Изделия деревянные
	ДРУГИЕ ДОКУМЕНТЫ
СЦ I	Сметные цены
СМ I-I	Сметная документация
ТЭ I	Техническая эксплуатация
ВМ I	Ведомости потребности в материалах
МП I	Материалы для проектирования

Объем проектных материалов приведенных к формату А4 - I0466 форматок,
в том числе изделий заводского изготовления - 2262 форматок.

B7BA АВТОР ПРОЕКТА "Владимиргражданпроект" г.Владимир 600025, Октябрьский проспект 9

B7HA УТВЕРЖДЕНИЕ Владимирским облисполкомом 2I декабря I987 г. распоряжение №I0I2-р

B7KA ПОСТАВЩИК "Владимиргражданпроект" г.Владимир 600025, Октябрьский проспект 9

Главный инженер института О.К. Тепкин

Главный инженер проекта Л.А.Гвоздева

gost.e-ecolog.ru

Подписано в печать 25.0I.88. Тираж 7000 экз. Заказ 443. ЦИТП Госстроя СССР