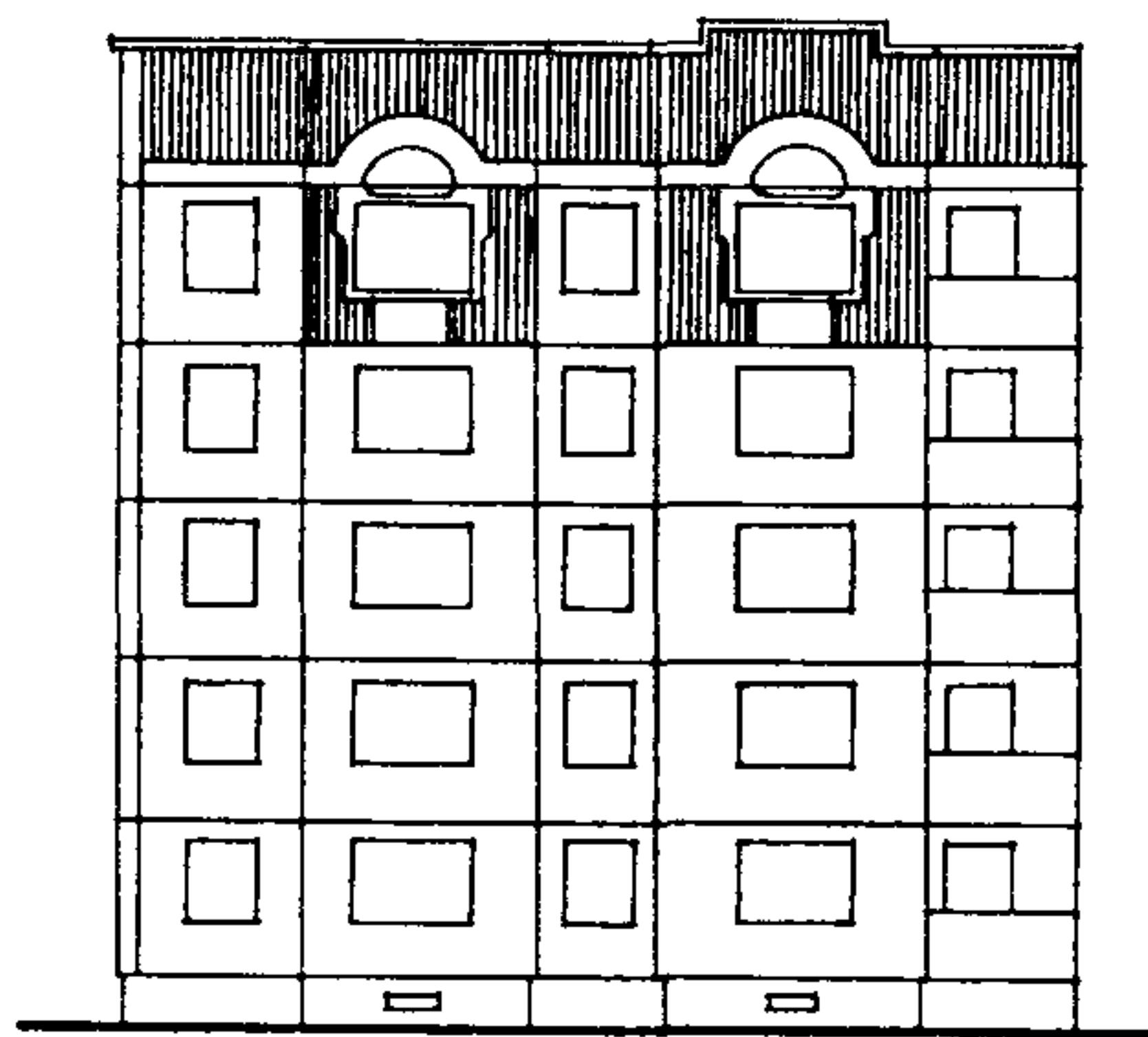
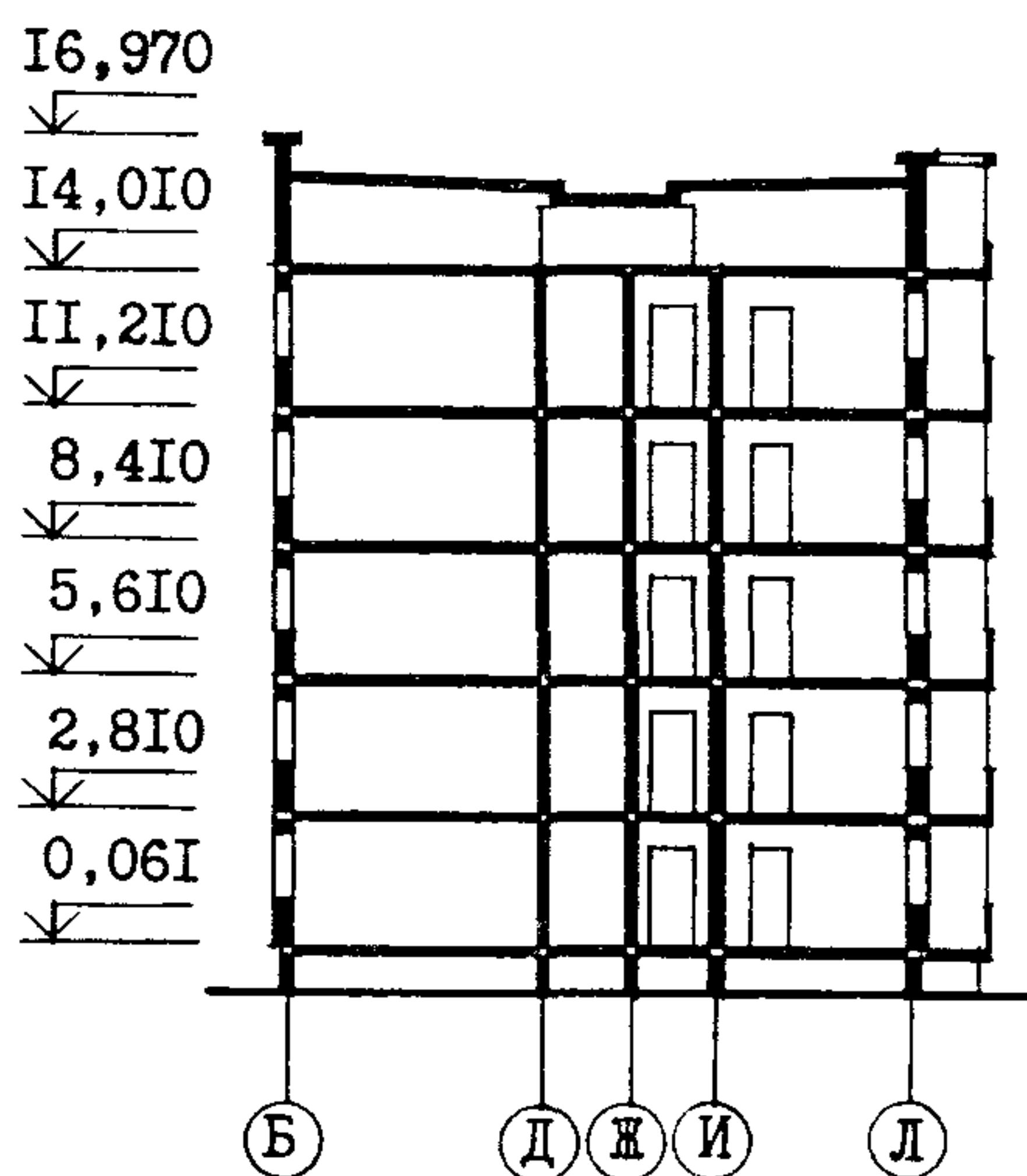


<b>СССР</b>	<b>СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ</b> <b>Часть 2</b> <b>ТИПОВЫЕ ПРОЕКТЫ ПРЕДПРИЯТИЙ, ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ</b>	<b>ЗОНАЛЬНОЕ ТИПОВОЕ ПРОЕКТНОЕ РЕШЕНИЕ</b> <b>90-0159.23.87</b> <b>УДК 728.2.011</b>
<b>ЦИТП</b>	<b>КОМПОНОВОЧНЫЙ ОБЪЕМНО-ПЛАНИРОВОЧНЫЙ ЭЛЕМЕНТ</b> <b>5 ЭТАЖНЫЙ 5.3-2Л</b> <b>ДЛЯ ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ</b>	
<b>МАРТ</b> <b>1988</b>		<b>На 4 страницах</b> <b>Страница 1</b>

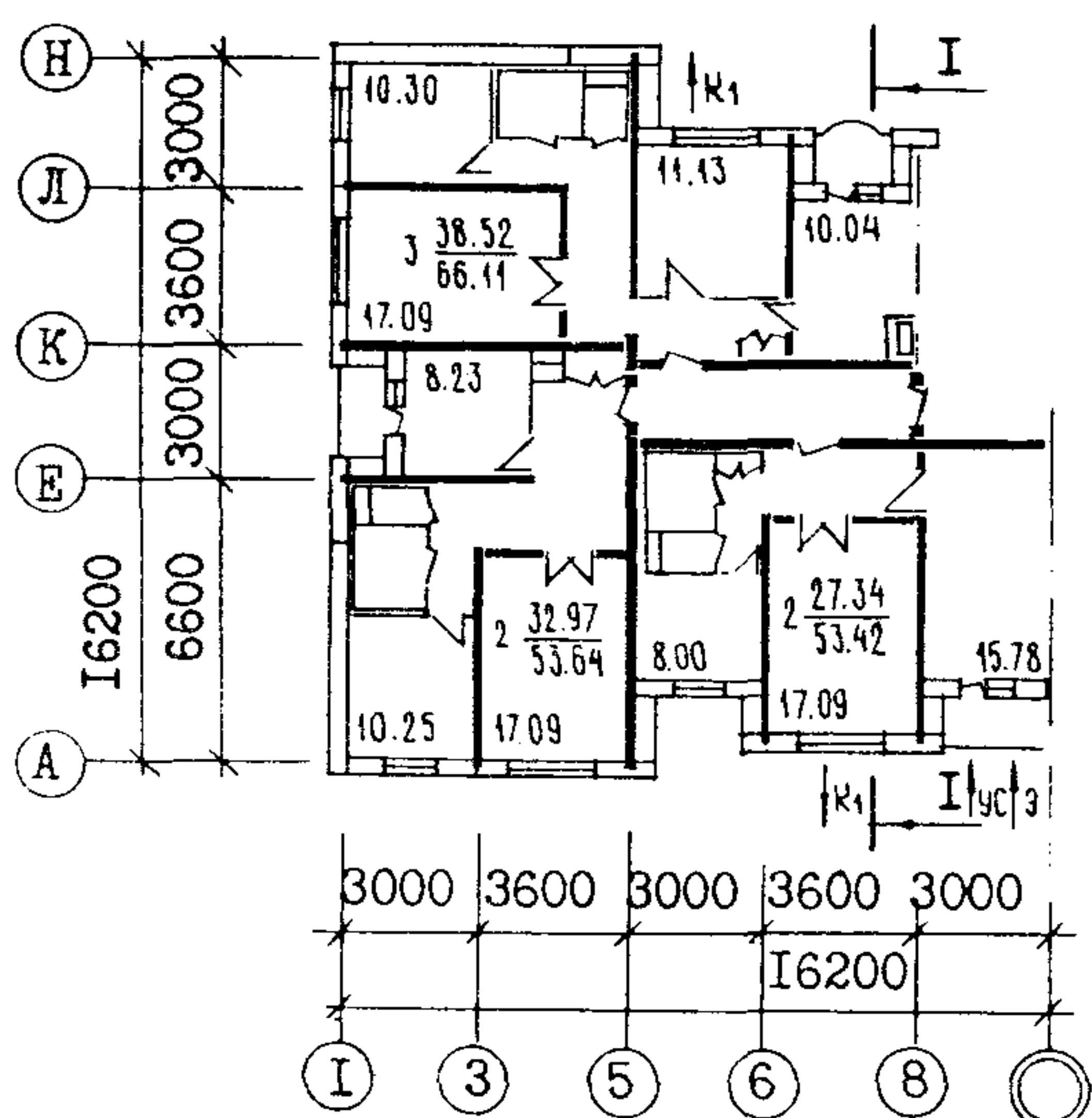
ФАСАД



РАЗРЕЗ I-I

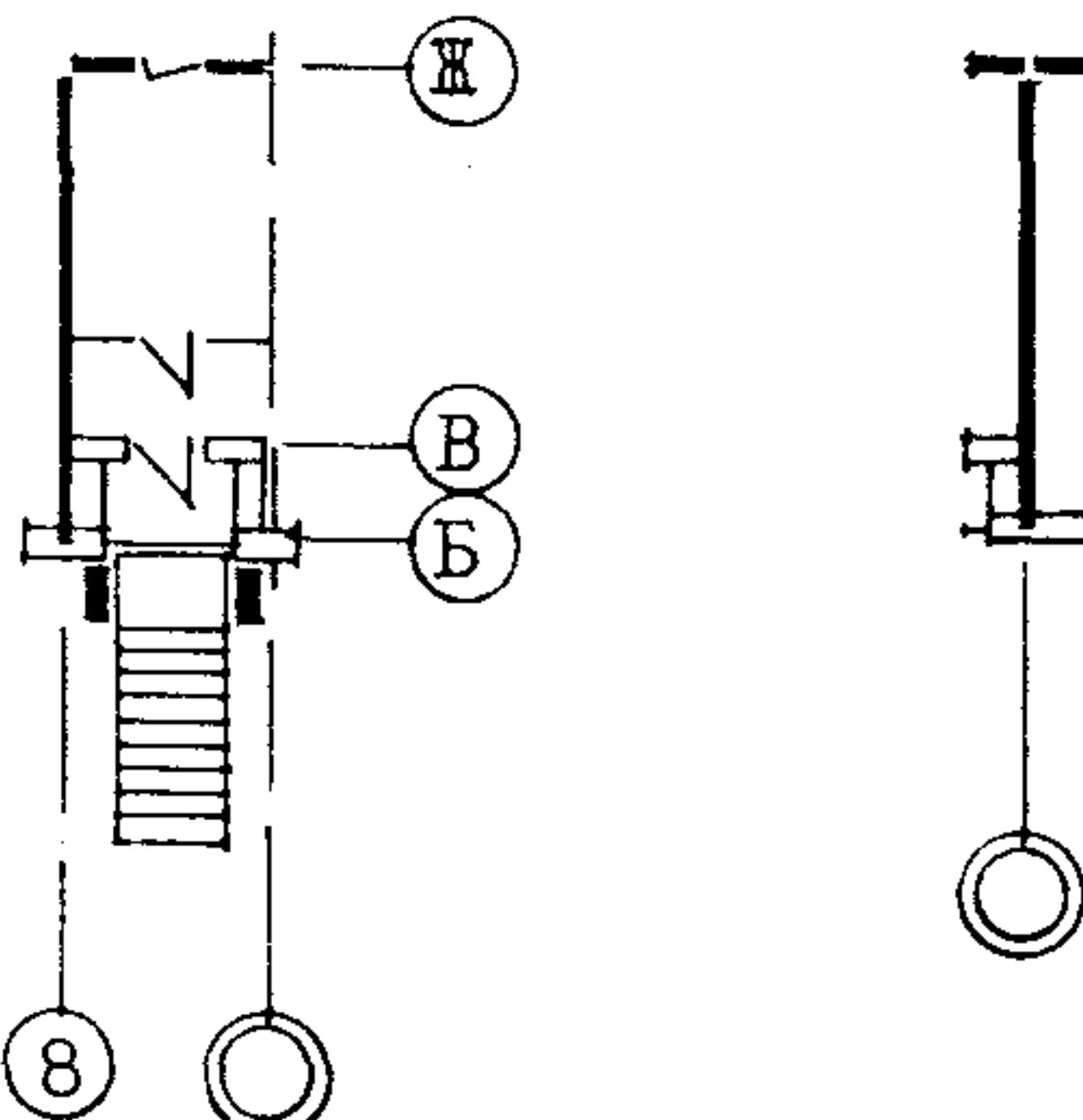


ПЛАН ТИПОВОГО ЭТАЖА



СКВОЗНОЙ ПРОХОД

ЭБ5.2I



КВАРТИРЫ	КОЛИЧЕСТВО	ПЛОЩАДЬ, М <sup>2</sup>	
		ЖИЛЯ	ОБЩАЯ
ДВУХКОМНАТНЫЕ	5	27,34	53,42
ДВУХКОМНАТНЫЕ	5	32,97	53,65
ТРЕХКОМНАТНЫЕ	5	38,52	66,11
СРЕДНЯЯ ПЛОЩАДЬ КВАРТИРЫ		32,94	57,72

<b>КОМПОНОВОЧНЫЙ ОБЪЕМНО-ПЛАНИРОВОЧНЫЙ ЭЛЕМЕНТ 5 ЭТАЖНЫЙ 5.3-2Л ДЛЯ ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ</b>	<b>ЗОНАЛЬНОЕ ТИПОВОЕ ПРОЕКТНОЕ РЕШЕНИЕ 90-0159.23.87</b>	<b>Лист I Страница 2</b>
D2VA СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ	H5UA ОТДЕЛКА	
Конструктивная схема - с поперечными и продольными несущими стенами и опиранием панелей перекрытий по контуру	НАРУЖНАЯ	
Фундаменты - свайные безрстворковые с низким и высоким расположением оголовков ГОСТ 19804.1-79 серия I.III.I-4 выш. I Сборные бетонные блоки стен подвалов ГОСТ 13579-78	Заводская отделка панелей наружных стен - присыпка известняковой крошкой, рельеф с покраской эмалью КО в построечных условиях	
Типоразмеров: свай - 2 оголовков - 2 блоков - 5	ВНУТРЕННЯЯ	
Вариант - сборные ж/б ленточные по ГОСТ 13580-85	В комнатах, передних, коридорах - оклейка обоями улучшенного качества. Облицовка глазуреванной плиткой в кухнях над оборудованием на высоту 0,6 м, 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	
Стены наружные трехслойные ж/б с утеплителем из ФРП - толщиной 350 мм Типоразмеров - 12	C3GA ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ	
Цокольные - толщиной 300 мм Типоразмеров - 9	Водопровод - хозяйственно-питьевой от наружной водопроводной сети, расчетный напор у основания стояков - 33 м	
Теплого чердака - толщиной 350 мм Типоразмеров - II	Канализация - хозяйственно-бытовая в городскую сеть; водосток - внутренний с выпуском на отмостку	
Стены внутренние - сборные железобетонные панели толщиной 120 мм, 160 мм Типоразмеров - I2	Отопление - водяное централизованное от наружных тепловых сетей для расчетной температуры 29°C	
Перекрытия - сборные железобетонные панели толщиной 160 мм Типоразмеров - II	a) однотрубная с радиаторами типа МГ40АО б) система отопления со стальными радиаторами РСГ2-600 в) система отопления конвекторами Универсал-20	
Перегородки - сборные железобетонные толщиной 60 мм Типоразмеров - 3	Температура теплоносителя 95°-70°C	
Вентблоки - сборные железобетонные и вентшахты Типоразмеров - 3	Горячее водоснабжение - от водоподогревателей	
Санузлы - объемные железобетонные сантехкабины с вентблоком Типоразмеров - I	Газоснабжение - от внешней сети к кухонным плитам	
Лоджии - сборные железобетонные плиты, ограждение железобетонное Типоразмеров - 2	Электроснабжение - II категории, напряжение 380/220 В	
Покрытие - сборные железобетонные кровельные панели с утеплителем из шунгизитобетона $\delta = 1100 \text{ кг}/\text{м}^3$ Типоразмеров - 4	Освещение - лампами накаливания	
Лотки крыши - 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	
Крыша - с теплым чердаком и внутренним водостоком	Мусоропровод - асбестоцементные трубы с приемными клапанами через этаж, с камерой на I этаже, со сменным контейнером	
Кровля - безрулонная	C2ED ОСНАЩЕНИЕ ЗДАНИЯ	
Двери наружные по ГОСТ 24698-81 Типоразмеров - 2	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.G72.5-6		
Полы - из линолеума на теплой основе Наибольшая масса монтажного элемента (панель перекрытия) - 7,38 т		
J3OB СКОРОСТНОЙ НАПОР ВЕТРА <u>23 кгс/м<sup>2</sup></u> 0,23 кПа	J3NB ВЕС СНЕГОВОГО ПОКРОВА - <u>100 кгс/м<sup>2</sup></u> 1,00 кПа	
R2CO СТЕПЕНЬ ОГНЕСТОЙКОСТИ - вторая	G1BF ОРИЕНТАЦИЯ - широтная	
N1BD РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА - минус 29°C	G2EE ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ - обычные	
G2DD КЛИМАТИЧЕСКИЙ ПОДРАЙОН СССР - II Владimirская область		

КОМПОНОВОЧНЫЙ ОБЪЕМНО-ПЛАНИРОВОЧНЫЙ ЭЛЕМЕНТ  
5 ЭТАЖНЫЙ 5.3-2Л  
ДЛЯ ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ

ЗОНАЛЬНОЕ ТИПОВОЕ  
ПРОЕКТНОЕ РЕШЕНИЕ  
90-0159.23.87

Лист 2

Страница 3

Наименование	Всего	Расчет- ный по- казатель	Наименование	Всего	Расчет- ный по- казатель		
VIIА СТОИМОСТЬ							
VIIIB Общая сметная стоимость	тыс. руб.	I25,788	0,142	Масса конструкций и материалов	т	I760,6	I,98
в том числе:				Масса надземной части (от низа перекрытия подвала)	т	I529,65	I,72
VIII строительно-монтажных работ	"	I25,788	0,142	V4KA ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ			
VIIА ТРУДОЕМКОСТЬ				Расход воды			
VIJF Построочные трудовые затраты	чел. дн.	907,00	I,02	V4KH холодающей горячей	л/с	0,573	0,758
Vika РАСХОДЫ				V4KI Канализационные стоки	"	I,33I	
VikB Расход строительных материалов				V4KN Тепла	ккал/ч	I48065	
цемент приведенный к марке M400	т	I93,54	0,2I8	в том числе:			
в том числе:				на отопление	"	54965	62,0I
на сборные изделия	т	I84,72	0,208	на горячее водоснабжение	"	93I00	I05,03
Сталь	т	I8,4I	0,0207	Тепла на отопление Iм <sup>2</sup> общей площади	"	6I,9	
Сталь, приведенная к классам A-I и C38/23	т	23,73	0,0267	V4KJ Газа	нм <sup>3</sup> /ч	4,7	
в том числе:				V4KK Потребная электрическая мощность	кВт	I9,5	0,022
на сборные изделия	т	22,57	0,0254	Эксплуатационные затраты	руб год	6289	7,I0
Бетон и железобетон	м3	597,97	0,674	ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			
в том числе:				G3NB Объем строительный	м3	3899,33	
монолитный:				в том числе:			
тяжелый	"	I3,37	0,0I5	подземной части	"	507,48	
сборный:				Площадь			
тяжелый	"	505,94	0,57	G30C застройки	м2	224,I4	
легкий	"	78,66	0,088	G30I общая (с учетом летних помещений)	"	886,38	
Лесоматериалы	"	28,675	0,032	G30B общая жилая	"	865,85	
Лесоматериалы, приведенные к круглому лесу	"	75,275	0,085	летних помещений	"	494,I5	
						4I,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 - 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 - Iм<sup>2</sup> общей площади с учетом летних помещений.

5.3-2Л - 5-ти этажный компоновочный объемно-планировочный элемент, 3 - третье планировочное решение, 2 - второй вариант, Л - левая полублок-секция.

Сметы составлены в нормах и ценах 1984 года.

КОМПОНОВОЧНЫЙ ОБЪЕМНО-ПЛАНИРОВОЧНЫЙ ЭЛЕМЕНТ 5 ЭТАЖНЫЙ 5.3-2Л ДЛЯ ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ		ЗОНАЛЬНОЕ ТИПОВОЕ ПРОЕКТНОЕ РЕШЕНИЕ 90-0159.23.87	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
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-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-140АО	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 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	КД I.I	Изделия металлические
Э I	ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ ВЫШЕ ОТМ.0.000	СЦ I	Изделия деревянные
Э I-I	Электрооборудование чертежи выше отм.0.000	СМ I-I	ДРУГИЕ ДОКУМЕНТЫ
		ТЭ I	Сметные цены
		ВМ I	Сметная документация
		МП I	Техническая эксплуатация
			Ведомости потребности в материалах
			Материалы для проектирования
Объем проектных материалов приведенных к формату А4 - 10496 форматок, в том числе изделий заводского изготовления - 2262 форматок.			
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	
Инв.№		Катал.№ 059899	
Подписано в печать 25.01.88. Тираж 7000 экз. Заказ 443. ЦПП Госстроя СССР			

Л.А.Гвоздева

Главный инженер проекта

.Кутепкин

Главный инженер института