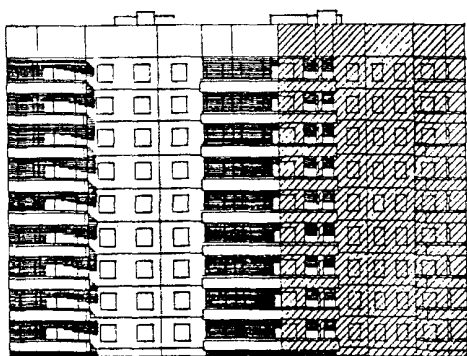
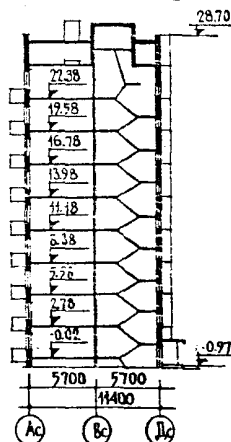
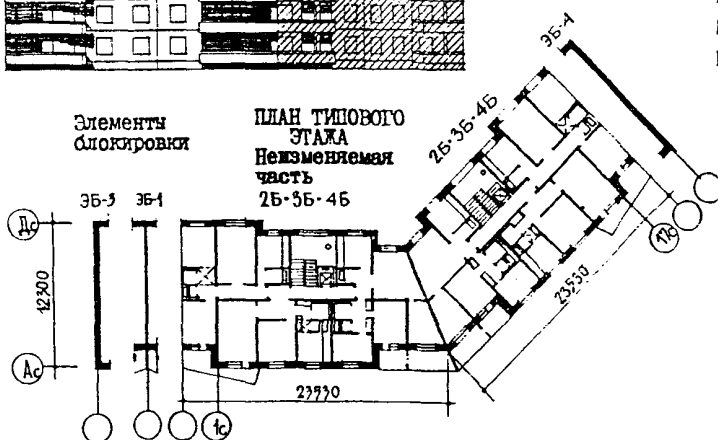


СССР	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 2 ТИПОВЫЕ ПРОЕКТЫ ПРЕДПРИЯТИЙ, ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	ТИПОВОЙ ПРОЕКТ Серия 90-022/1.2 У.ДК 728.2.011.269:691-413
ЦИТП	9-ЭТАЖНАЯ 54-КВАРТИРНАЯ ПОВОРОТНАЯ ПОД УГЛОМ 135° БЛОК-СЕКЦИЯ 2Б.3Б.4Б- -2Б.3Б.4Б С ВНУТРЕННИМ УГЛОМ	ОХСН
СЕНТЯБРЬ 1983		На - 3 ^х листах На - 5 ^и страницах Страница I

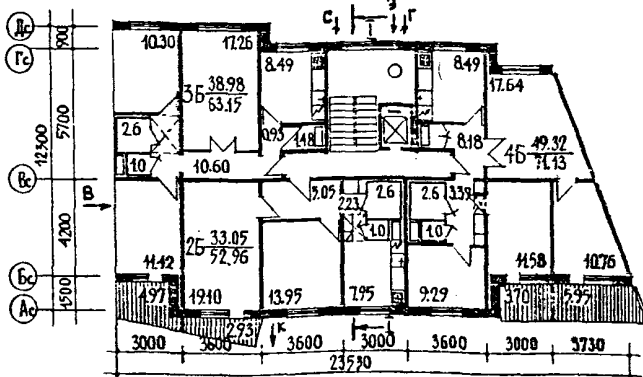
ФАСАД В ОСЯХ I-I'



РАЗРЕЗ I-I'

Элементы
блокаровкиПЛАН ТИПОВОГО
ЭТАЖА
Неизменяемая
часть
2Б.3Б.4Б

СЕКЦИЯ 2Б.3Б.4Б



ЭКСПЛИКАЦИЯ КВАРТИР

Квартиры	Количество	Площадь, м ²	
		жизель	общая
Однокомнатная 1Б	1	19.10	37.60
Двухкомнатная 2Б	17	33.05	52.96
Трехкомнатная 3Б	18	38.98	63.15
Четырехкомнатная 4Б	18	49.32	71.13
Средняя площадь квартир		35.11	56.21

9-ЭТАЖНАЯ 54-КВАРТИРНАЯ ПОВОРОТНАЯ ПОД УГЛОМ 135° БЛОК-СЕКЦИЯ 2Б.3Б.4Б-1Б.3Б.5Б С ВНУТРЕННИМ УГЛОМ		ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 90-022/1.2	Лист I Страница 2
Д2ВА СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ	Н5УА ОТДЕЛКА НАРУЖНАЯ		
Конструктивная схема с поперечными и продольными несущими стенами и опиранием панелей перекрытий по контуру	Заводская отделка панелей наружных стен декоративным бетоном (варианты - ковровой керамической или стеклянной плиткой).		
Фундаменты ленточные, сборные бетонные и железобетонные блоки (вариант - сваи без-ростверковые). Серия I.112-5, вып.0; 2; 4 ГОСТ 13579-78 Типоразмеров - 23	ВНУТРЕННЯЯ		
Стены наружные - однослойные керамзитобетонные панели толщиной 30; 35; 40 см. Серия 90; I.132-I вып.0-I; 0-2; 0-3; 2-I; 2-2; 2-3; I.117-I вып.0-I; 2-I; 2-3 Типоразмеров - 45	В комнатах и передних - оклейка обоями повышенного качества, в кухнях - масляная покраска панелей на высоту 1,80 м. Между столом и навесными шкафами и приборами, по всей длине кухонного фронта, включая боковые стены на высоту 0,6 м, устраивается панель из глазурованной плитки		
Стены внутренние - сборные железобетонные плоские панели кассетного изготовления, толщиной 160 мм - межквартирные; толщ. 120 мм - межкомнатные, толщ. 140 мм - в теплодюзле. Типоразмеров - 23	В санузлах - масляная окраска на высоту 1,8 м частичная облицовка глазурованной плиткой		
Перекрытия - сборные железобетонные плоские панели кассетного изготовления толщиной 12 см (вариант - толщ. 16 см), серия 90; I-143-2 вып.0-I; 2-I Типоразмеров - 13	С3ГА ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ		
Перегородки - сборные железобетонные, толщиной 8 см (вариант гипсобетонные, толщ. 8 см) Типоразмеров - 2	Водопровод - хозяйственно-питьевой, расчетный напор у основания стояков - 32 м		
Санузлы - объемные железобетонные санкабины. Серия I.188-5, выпуски I, 2 и 3 Типоразмеров - 2	Канализация - хозяйственно-фекальная в городскую сеть; водосток - внутренний с открытым выпуском в сторону оси "Г"		
Вентблочки - сборные железобетонные толщ. 30 см. Типоразмеров - 3	Отопление - водяное центральное, система однотрубная с нижней разводкой, тупиковая на расчетные температуры -20°, -25°, -30°, -35°, -40°С. Температура теплоносителя 105°-70°С.		
Лестницы - сборные железобетонные марши и площадки с лицевыми поверхностями, выполняемые из шлифованного мозаичного слоя на белом цементе по серии I.151 вып. I Типоразмеров - 5	Вентиляция - естественная		
Балконы и лоджии - железобетонные плоские плиты толщ. 120; 200 мм Типоразмеров - 6	Горячее водоснабжение - от внешней сети, расчетный напор у основания стояка - 36 м		
Ограждения - железобетонные (вариант из армированного стекла). Серия 90. Типоразмеров - 3	Газоснабжение - от внешней сети к кухонным плиткам		
Шахта лифтовая - блоки железобетонные серии I.189-6; вып.3 Типоразмеров - 3	Электроснабжение - от внешней сети, напряжение 380/220В.		
Покрытие - сборные керамзитобетонные утепленные панели. Серия 90. Типоразмеров - 10	Освещение - лампами накаливания		
Элементы крыши серии 90. Типоразмеров - 11	Устройства связи - радиотрансляционная сеть, телефонные вводы, коллективные антенны.		
Крыша - с теплым чердаком и внутренним водостоком.	Лифт - пассажирский, грузоподъемностью 320 кг.		
Кровля - рулонная 4-х слойная.	Мусоропровод - с камерой на I этаже, со сменным контейнером.		
Двери наружные - по серии I.136-II альбомы I и II, остекленные и щитовые. Типоразмеров - 3	Диспетчеризация инженерного оборудования: лифтов, тепловых и электровводов, громкоговорящей связи, контроля и управления освещением, контроля уровня в дренажных приемниках и загазованности		
Двери внутренние - щитовой конструкции по серии I.136-10. Типоразмеров - 5	С2ЕД ОСНАЩЕНИЕ ЗДАНИЯ		
Окна - с раздельными переплетами по серии по ГОСТу 11214-78 и 16289-80. (Варианты со спаренными и тройными переплетами). Типоразмеров - 5	Оборудование кухонь и санузлов - газовые плиты, мойки, унитазы, ванны, умывальники		
Встроенное оборудование - шкафы и антресоли по серии I.172-4, выпуск I.			
Полы - паркетная доска, линолеум, в уборных и ваннах - керамическая плитка			
Наибольшая масса монтажного элемента (панель перекрытия) - 8,0 т.			
ИЗОВ СКОРОСТНОЙ НАПОР ВЕТРА - $\frac{45 \text{ кгс/м}^2}{0,44 \text{ кПа}}$	Ж3НВ ВЕС СНЕГОВОГО ПОКРОВА - $\frac{150 \text{ кгс/м}^2}{1,47 \text{ кПа}}$		
Р2СО СТЕПЕНЬ ОГНЕСТОЙКОСТИ - вторая	Г1ВЕ ОРИЕНТАЦИИ - широтная		
Н3ВД РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА - минус 20, 25, 30, 35, 40°С	Г2ЕЕ ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ - обычные		
С2ДД КЛИМАТИЧЕСКИЕ РАЙОНЫ И ПОДРАЙОНЫ СССР - IБ; II и III			

9-ЭТАЖНАЯ 54-КВАРТИРНАЯ ПОД УГЛОМ 135° БЛОК-СЕКЦИЯ 2Б. 3Б. 4Б-2Б. 3Б. 4Б С ВНУТРЕННИМ УГЛОМ				ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 90-022/1.2		Лист 2 Страница 3	
Наименование	Всего	На I м2 приве- денной общей площади		Наименование	Всего	На I м2 приве- денной общей площади	
V11A СТОИМОСТЬ (без учета стоимости диспетчеризации)				V4KA ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ			
V11B Общая сметная стоимость	тыс. руб.	366,78	0,105	Расход			
в том числе				V4KH воды холодной горячей	л/с	1,3 1,84	
V11L строительно-монтажных работ	"	355,21		V4KI Канализационные стоки	"		
V11C оборудование	"	11,57		V4KN Тепла	ккал/ч кВт	4,34	
V11A ТРУДОЕМКОСТЬ				в том числе:			
V11F Построечные трудовые затраты	чел.дн.	5827,0	1,66	на отопление	"	227300 263,67	
V1KA РАСХОДЫ				на горячее водоснабжение		242100 280,5	
V1KB Расход строительных материалов				Тепла на отопление I м2 общей площади		68 0,079	
Цемент	т	771,2	0,220	V4KJ Газа	м3/ч	7,51	
Цемент, приведенный к марке М400	"	771,2	0,220	V4KK Потребная электрическая мощность	кВт	35,4	-
в том числе:				Эксплуатационные затраты	руб/год	27050	7,72
на сборные изделия	"	746,7	0,213	ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			
Сталь	"	77,2	0,022	G3NB Объем строительный	м3	13507,12	
Сталь, приведенная к классам А-I и С38/23	"	97,4	0,028	в том числе:			
в том числе:				подземной части	"	26,26	
на сборные изделия	"	88,7	0,025	G3OC Площадь застройки	м2	527,42	
Бетон и железобетон	м3	2640,3	0,754	G3OI Приведенная общая	"	3503,95	
в том числе:				G3OB Общая	"	3354,88	
монолитный:				G3OK Жилая	"	2170,35	
тяжелый	"	64,8	-	летних помещений	"	315,90	
легкий	"	27,6	-	Площадь вносквартирных помещений	"	427,5	
сборный:							
тяжелый	"	1677,4		В скобках указывается потребность строительных материалов без учета расходов на изготовление сборных изделий, конструкций			
легкий	"	870,5					
Лесоматериалы	"	154,2	0,044				
Лесоматериалы, приведенные к круглому лесу	м3	223,6	0,064				
Кирпич	т.шт.	6,3	-				
Масса конструкций и материалов	т	5366,06	1,53				
Масса надземной части	"	4999,66	1,42				

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Показатели приведены для варианта рядовой блок-секции, для условий строительства при расчетной температуре минус 30°С с ленточными фундаментами, однослойными панелями толщиной 35 см с отделкой декоративным бетоном.

Сметы составлены в базисных ценах для I территориального района в соответствии с СНиОI-69.

Расчетные сметные цены на сборные каталожные железобетонные изделия РСЦ I-73; 3-73; 6-75; 14-79.

Расчетный показатель - I м2 приведенной общей площади

Сметная стоимость диспетчеризации инженерного оборудования блок-секции с учетом СМР составляет 0,89 т.руб (в ценах 1984 г.)

9-ЭТАЖНАЯ 54-КВАРТИРНАЯ ПОВОРОТНАЯ ПОД УГЛОМ 135°
БЛОК-СЕКЦИЯ 2Б.3Б.4Б-2Б.3Б.4Б С ВНУТРЕННИМ УГЛОМ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
90-022/I.2

Лист 2

Страница 4

Состав проектной документации	Для всех вариантов	Применяются для вариантов												
		нулевого этажа		Наружных стен новых панелей			Междуэтажные перекрытия		Расчетных наружных температур					
		Фундаменты		Однослойные										
		Ленточные	Свайные	Толщина, мм			Толщина, мм		-20°	-25°	-30°	-35°	-40°	
				300	350	400	120	160						
I		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Часть 0	Общая часть													
	Раздел 0-1	•												
МП2	Материал для проектирования													
	2-1.1									•				
	2-1.2										•			
	2-1.3											•		
	2-1.4												•	
	2-1.5												•	
	2-1.6												•	
	2-1.7													•
Часть 01	Архитектурно-строительные чертежи ниже отметки ±0.00													
	Раздел 01-3		•											
	Раздел 01-4			•										
Часть I	Архитектурно-строительные чертежи выше отметки +0.00													
	Раздел I-4	•												
Часть 2	Отопление и вентиляция													
	Раздел 2-5	•												
Часть 3	Водоснабжение, канализация и газоснабжение													
	Раздел 3-3	•												
Часть 5	Электрооборудование													
	Раздел 5-4	•												
Часть 6	Устройства связи													
	Раздел 6-3	•												
Часть 7	Диспетчеризация инженерного оборудования													
	Раздел Д I I	•												
Часть 8	Сметы	•												
	СМ I. Диспетчеризация	•												
Часть 9	Узлы и детали													
	Раздел 9.1-5				•		•							
	Раздел 9.1-7					•								
	Раздел 9.2-1	•												
	Раздел 9.2-2													
	Раздел 9.2-3													
	Раздел 9.2-16													
	Раздел 9.2-18													
	Раздел 9.2-19													
	Раздел 9.2-20	•												
	Раздел 9.1-9				•	•	•							
Часть 10	Изделия заводского изготовления													
	Раздел 10.1-9				•		•							
	Раздел 10.1-19	•												
	Раздел 10.1-22	•												
	Раздел 10.1-23	•												
	Раздел 10.1-25	•												
	Раздел 10.1-33	•												
	Раздел 10.1-35	•												
	Раздел 10.1-38	•												
	Раздел 10.1-50	•												
	Раздел 10.2-9	•												
	Раздел 10.2-14	•												
	Раздел 10.3-10							•						
	Раздел 10.3-11								•					
	Раздел 10.3-15							•						
	Раздел 10.3-24	•												
	Раздел 10.3-29													
	Раздел 10.4-3													
	Раздел 10.4-6													
	Раздел 10.4-7	•												
	Раздел 10.4-9				•		•							
	Раздел 10.6-3	•												

9-ЭТАЖНАЯ 54-КВАРТИРНАЯ ПОВОРОТНАЯ ПОД УГЛОМ 135° БЛОК-СЕКЦИЯ 2Б.3Б.4Б-2Б.3Б.4Б С ВНУТРЕННИМ УГЛОМ							ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 90-022/1.2		Лист 3 Страница 5					
В7ЕА Состав проектной документации	Для всех вариантов	Применяется для вариантов												
		Нулевого цикла		Наружных стеновых панелей			Междуэтажные перекрытия		Расчетных наружных температур					
		Фундаменты		Однослойные										
		Ленточные	Свайные	Толщина, мм			Толщина, мм		-20°	-25°	-30°	-35°	-40°	
300	350			400	I20	I60								
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
Раздел 10.6-8	•													
Раздел 10.6-13	•													
Раздел 10.7-7	•													
Раздел 10.8-1	•													
Раздел 10.9-1	•													
Раздел 10.9-3	•													
Раздел 10.9-4	•													
Раздел 10.9-5	•													
Раздел 10.9-6	•													
Раздел 10.9-9	•													
Раздел 10.10-1	•													
Раздел 10.10-4	•													
Раздел 10.10-8	•													
Раздел 10.10-10	•													
Раздел 10.10-12	•													
Раздел 10.10-13	•													
Раздел 10.10-15	•													
Раздел 10.10-17	•													
Раздел 10.10-21	•													
Раздел 10.10-25	•													
Раздел 10.10-33	•													
Раздел 10.10-34	•													
Раздел 10.10-36	•													
Раздел 10.10-37	•													
Раздел 10.10-39	•													
Раздел 10.10-28	•													
Серия 83 Раздел 10.8-1	•													
Раздел 10.8-2	•													
Раздел 10.10-4	•													

Объем проектных материалов, приведенных к формату П 4733 форматы
в том числе изданий заводского изготовления 3436 форматов

В7БА Автор проекта ЦНИИЭП жилища, Москва, И-434, Дмитровское шоссе, 9, корп. "Б"

В7НА Утверждение утверждено Госгражданстроем 27 августа 1973 г., письмо № СЗ-3-2176
Введен в действие ЦНИИЭП жилища, приказ № 99 от 30 марта 1982 г.

В7КА Поставщик ЦИП, 125878, Москва А-445, Смоленская ул., 22.

Инв. № 18374

Пасп. № 047228