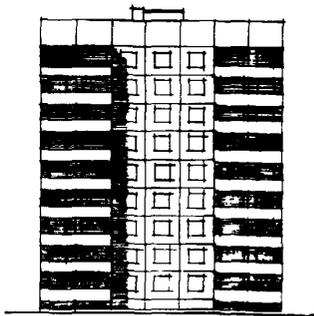
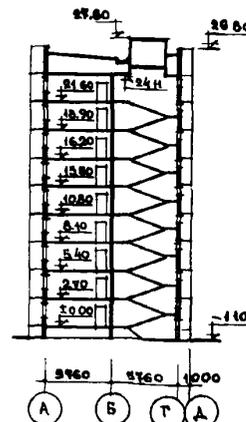


	9-ЭТАЖНАЯ 36-КВАРТИРНАЯ БЛОК-СЕКЦИЯ ИБ.2Б, 3Б, 3Б	П А С П О Р Т ТИПОВОЙ ПРОЕКТ И21-043/1.2 У/ДК 728.2.011.269:691-413
	Область применения: IВ подрайон, II и III климатические районы с обычными геологическими условиями и расчетной температурой наружного воздуха -20°C; -25°C; -30°C; -35°C; -40°C Вес снегового покрова - 150 кгс/м ² Скоростной напор ветра - 45 кгс/м ² Класс здания - II Степень долговечности - II Степень огнестойкости - II Ориентация - широтная	Разработан ЦНИИЭП жилища Москва, И-434, Дмитровское шоссе дом 9, корпус "Б" Утвержден Госгражданстроем письмо № СЗ-8-1918 от 10.07.74г. Введен в действие ЦНИИЭП жилища приказ № 466 от 26.12.80г. Действует с апреля 1982г. (И-4-82)

Ф А С А Д



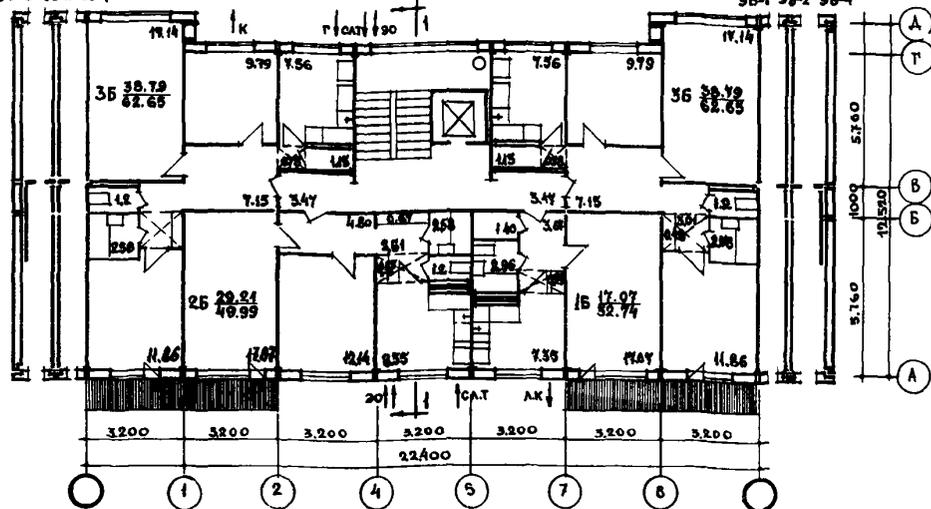
Р А З Р Е З I-I



ЭЛЕМЕНТЫ
БЛОКИРОВКИ
9Б-Б 9Б-2 9Б-1

П Л А Н Т И П О В О Г О Э Т А Ж А

ЭЛЕМЕНТЫ
БЛОКИРОВКИ
9Б-1 9Б-2 9Б-4



Площадь, м²

Количество квартир	Кол.	Жилая	Общая
Однокомнатных 1Б	9	17,07	32,74
Двухкомнатных 2Б	9	29,21	49,99
Трехкомнатных 3Б	18	38,79	62,65

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Наименование	Всего	На 1м ² приведенной общей площади	На 1м ² общей площади
ОБЪЕМ			
Строительный	м ³ 6717,00	3,49	3,59
в том числе теплоподполья	" 7,78		
ПЛОЩАДЬ			
Застройки	м ² 276,51		
Приведенная общая	" 1924,11		
Общая	" 1872,27	0,58	0,61
Жилая	" 1114,74		
Летних помещений	" 140,40		
Показатель освещенности	1 5,6		
РАСХОД МАТЕРИАЛОВ			
Цемент	т 396,3	0,206	0,212
в том числе на сборные изделия	" 385,2	0,200	0,206
Сталь в натуральном исчислении	" 39,7	0,021	0,021
Сталь, приведенная к классу Ст.3	" 49,5	0,026	0,027
в том числе на сборные изделия	" 46,8		
Бетон и железобетон	м ³ 1351,9	0,703	0,722
в том числе:			
монолитный тяжелый	" 22,3		
монолитный легкий	" 4,8		
сборный тяжелый	" 938,5		
сборный легкий	" 386,3		
Лесоматериалы	т 68,8	0,036	0,037
Кирпич	тыс. шт. 2,2	0,001	0,001
Масса конструкций и материалов	т 3200	1,66	1,71
Масса железной части (от миза перекрытия теплоподполья)	" 2800	1,46	1,49
СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ			
Общая	тыс. руб. 196,49	0,102	0,105
в том числе:			
строительно-монтажных работ	" 190,78	0,099	0,102
оборудование	" 5,71	-	-
Трудоёмкость (построечная)	чел. дн. 3438	1,79	1,84
ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ			
Расход холодн. воды	л/с 1,70		
"- горяч. воды	1,54		
"- тепла на отопление	ккал/час 110400	59,0	
Расход тепла на горяч. водоснабж.	" 181000		
Расход газа	м ³ /ч 11,8		
Потребная мощность электроснабжения	кВт 30,0		
Эксплуатационные затраты	руб/год 12825	6,67	6,85

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Проект откорректирован с учетом мероприятий, направленных на повышение тепловой защиты зданий. Показатели приведены для варианта блок-секций рядовой, для условий строительства при расчетной температуре минус 30⁰, со свайными фундаментами, керамзитобетонными панелями толщиной 35 см с отделкой декоративным бетоном, двойными переплетами, перекрытиями толщиной 16см; полами из линолеума, ж.б. перегородками ж.б. экранами, коллекторами комфорт d_y = 20. Санузлы российские. Система составлена в базисных ценах I района применительно к условиям 2 пояса Московской области.

СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

Конструктивная схема с поперечными и продольными несущими стенами и опиранием панелей перекрытий по контуру. Крыша индустриальная с теплым чердаком.

Фундаменты - свайные безростверковые по ГОСТ 19804.4-78 и ГОСТ 13579-78 (вариант ленточных сборных ж.б. блоков и ж.б. плит по серии I.112-5, выпуски 0;2 и ГОСТ 13579-78)

Перекрытия сборные ж.б. панели толщиной 16 см (вариант - толщиной 10 см) типоразмеров - 3

Стены наружные - керамзитобетонные панели толщ. 30, 35, 40 см (вариант - многослойные панели толщиной 30, 35 см) типоразмеров - 30

Стены внутренние - сборные ж.б. панели толщиной 12, 14, 16 см типоразмеров - 16

Перегородки - сборные ж.б. (вариант - гипсобетонные) типоразмеров - 5

Санузлы - сборные ж.б. перегородки и поддоны (вариант - объемные ж.б. санкабины) типоразмеров - 5

Лестницы - сборные ж.б. марши и площадки типоразмеров - 4

Балконы и лоджии - сборные ж.б. плиты, ограждения - железобетонные экраны (вариант - армостекло) типоразмеров - 4

Покрытие - сборные керамзитобетонные панели типоразмеров - 6

Шахта лифтовая - сборные ж.б. панели типоразмеров - 9

Крыша - рулонная 4-х слойная

Двери наружные - по серии I.136-11 (вариант по серии I.135-1) типоразмеров - 3

Двери внутренние - щитовой конструкции ГОСТ 6629-74 типоразмеров - 7

Окна с двойными переплетами (варианты со спаренными и с тройными раздельными переплетами) ГОСТ 11214-78, ГОСТ 16289-80 типоразмеров - 5

Встроенное оборудование - шкафы и антресоли Серия I.172-4

Полы - линолеум (вариант - паркет), в кухнях - линолеум, в уборных и ваннах - керамическая плитка

Отделка наружная - заводская отделка панелей наружных стен декоративным бетоном (вариант керамической или стеклянной плиткой)

Отделка внутренняя - в комнатах и передних обоях, в кухнях и уборных - масляная окраска, в ваннах, частично в кухнях - глазурованная плитка

Наибольшая масса монтажного элемента (панель перекрытия толщиной 16см) - 6,93 т.

ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Водопровод - хозяйственно-питьевой, расчетный напор у основания стояков 32 м. вод. столба.

Горячее водоснабжение - от внешней сети, расчетный напор у основания стояков 33 м. вод. ст.

Канализация - хозяйственно-фекальная в городскую сеть; водосток - внутренний с открытым выпуском в сторону оси "А".

Отопление - водяное, секционное. Система однотрубная с коллекторами комфорт d_y = 20; (вариант с радиаторами М.140-40)

Температура теплоносителя - 105-70⁰С.

Вентиляция - естественная

Газоснабжение - от внешней сети

Электроснабжение - II категории, напряжение 220/380 В, освещение лампами накаливания.

Устройства связи - радиотрансляция, коллективные телефоны, телефонные вводы.

Оборудование кухни к санузлов - газовые плиты, мойки, унитазы, ванны и умывальники.

Мусоропровод - с камерой на I-м этаже, со съёмным контейнером.

Лифт - пассажирский, грузоподъемности 320 кг по ГОСТ 5746-67.

Страница 2

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 121-043/1.2

ИНЖЕНЕР

К 2	ЦНИИЭП Жилища	9-ЭТАЖНАЯ 36-КВАРТИРНАЯ БЛОК-СЕКЦИЯ ББ.2Б.3Б.3Б	ТИПОВОЙ ПРОЕКТ I2I-043/I.2	ПАСПОРТ Лист 2
------------	---------------	--	-------------------------------	-------------------

СОСТАВ ПРОЕКТА

Наименование	Применяются для всех вариантов	Применяются для вариантов:											Фундаментов		Междуглазных перекрытий	
		Наружных стеновых панелей						Расчетных наружных температур °С					Ден-точные	Без-рост-вер-ковые свая-ные	I0 см	I6 см
		Однослой-ных из ке-рамзитобе-тона		Много-слой-ных												
		толщиной, см						-20	-25	-30	-35	-40				
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
Часть 0 Общая часть	•															
Раздел 0-1	•															
Раздел 0-2							•									
Раздел 0-3								•								
Раздел 0-4									•							
Раздел 0-5										•						
Раздел 0-6											•					
Раздел 0-7												•				
Раздел 0-8													•			
Часть 0I Архитектурно-строи-тельные чертежи ниже отм. ±0,00												•				
Раздел 0I-1													•			
Раздел 0I-2														•		
Часть I Архитектурно-строи-тельные чертежи выше отм. ±0,00	•															
Раздел I-4	•															
Часть 2 Отопление и вентиля-ция																
Раздел 2-1								•								
Раздел 2-2								•	•	•	•	•				
Часть 3 Водоснабжение, кана-лизация и газопровод	•															
Раздел 3-2	•															
Часть 5 Электрооборудование	•															
Раздел 5-3	•															
Часть 6 Устройства связи	•															
Часть 8 Сметы в 3 книгах	•															
Часть 9 Узлы и детали	•															
Раздел 9.1-1	•															
Раздел 9.1-2	•															
Раздел 9.1-3	•															
Раздел 9.1-4	•															
Раздел 9.1-5	•															
Раздел 9.1-6	•															
Раздел 9.1-7	•															
Раздел 9.2-1	•															
Раздел 9.2-2	•															
Раздел 9.2-3	•															
Раздел 9.2-4	•															
Раздел 9.2-5	•															
Раздел 9.2-6	•															
Раздел 9.2-7	•															
Раздел 9.2-8	•															
Раздел 9.2-9	•															
Раздел 9.2-13	•															
Раздел 9.4-1	•															
Раздел 9.4-4, 8, 16	•															
Раздел 9.4-9	•															
Раздел 9.7-2, 3	•															
Часть 10 Изделия заводского изготовления																
Раздел 10.1-1, 2 РЕД.		•														
Раздел 10.1-2, 3 РЕД.			•													
Раздел 10.1-3, 4 РЕД.				•												
Раздел 10.1-5, 6 РЕД.					•											
Раздел 10.1-7, 8 РЕД.						•										
Раздел 10.1-9, 10 РЕД.							•									
Раздел 10.1-11, 12 РЕД.								•								
Раздел 10.1-12, 2 РЕД.		•														

	I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Раздел	10.1-13.2 ред.			•												
Раздел	10.1-14.2 ред.				•											
Раздел	10.1-16.2 ред.					•										
Раздел	10.1-17.2 ред.						•									
Раздел	10.1-30.28. 2баз		•	•	•											
Раздел	10.1-31,29. 2баз															
Раздел	10.1-32		•	•	•											
Раздел	10.1-33															
Раздел	10.1-36.2 ред.		•	•	•											
Раздел	10.1-39.2 ред.		•	•	•											
Раздел	10.1-40.2 ред.		•	•	•											
Раздел	10.1-41.2 ред.															
Раздел	10.1-52		•	•	•											
Раздел	10.1-53															
Раздел	10.1-55		•	•	•											
Раздел	10.1-66															
Раздел	10.2-9	•														
Раздел	10.2-10.17	•														
Раздел	10.3-9														•	
Раздел	10.3-10															•
Раздел	10.3-12														•	
Раздел	10.3-13															•
Раздел	10.4-20	•														
Раздел	10.4-1	•														
Раздел	10.4-2	•														
Раздел	10.4-3	•														
Раздел	10.4-4	•														
Раздел	10.4-5	•														
Раздел	10.4-6	•														
Раздел	10.4-7	•														
Раздел	10.4-10	•														
Раздел	10.4-11	•														
Раздел	10.4-23	•														
Раздел	10.6-1	•														
Раздел	10.6-2	•														
Раздел	10.6-3	•														
Раздел	10.6-4	•														
Раздел	10.6-5	•														
Раздел	10.7-1	•														
Раздел	10.7-2	•														
Раздел	10.7-3	•														
Раздел	10.9-1	•														
Раздел	10.9-2	•														
Раздел	10.9-3	•														
Раздел	10.9-4	•														
Раздел	10.9-5	•														
Раздел	10.10-1	•														
Раздел	10.10-2	•														
Раздел	10.10-3	•														
Раздел	10.10-4	•														
Раздел	10.10-5	•														
Раздел	10.10-6	•														
Раздел	10.10-7	•														
Раздел	10.10-8	•														
Раздел	10.10-11	•														
Раздел	10.10-12	•														
Раздел	10.10-13	•														
Раздел	10.10-25, 29	•														
Раздел	10.10-32, 33, 34, 36	•														
Каталоги	РСЦ 3-73	•														
	РСЦ 12-76	•														
	РСЦ 14-79	•														
	РСЦ 15-79	•														

Страница 4
 Главный экономист *Генеральный*
 ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 121-043/1.2

Гл. архитектор *И. Маркова*
 проекта
 Гл. инженер проекта *Л. Баркова*

Гл. специалист проекта *А. Кришна*
 Гл. специалист проекта *С. Сидоров*

Объем проектных материалов 8108 форматок
 в том числе изделия заводского изготовления 5180 форматок

Проект распространяет: **Центральный институт типового проектирования**
 125978, Г.С.П., Москва А-445, Сивильная ул., 22

Изм. № 17289
 Изм. № 044118

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ