



БЛОК-СЕКЦИЯ 5 ЭТАЖНАЯ ЗО КВАРТИЧНАЯ С УГЛОМ ПОВОРОТА 225° ИЕ-2Б-2Б и ИЕ-2Б-2Б		ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 76-022/Л.2	Лист I Страница 2
D2BA	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ		
	Конструктивная схема с поперечными и продольными несущими стенами и опиранием панелей перекрытий по трем, сторонам.		Окна - со сшаренными переплетами по серии I.I36.5-16 вип.Л.2(вариант с раздельными переплетами)
	Фундаменты - ленточные по серии I.II2-5 вип.0;2;4		Вариант с тройным остеклением по серии I.I36.5-17 и стеклопакетами по серии I.I36.5-18
	Типоразмеров - II		Типоразмеров - 5
	Стены наружные - однослойные керамзитобетонные панели толщ.300,350 мм (вариант трехслойные железобетонные панели с эффективным утеплителем)		Встроенное оборудование - кладовые, шкафы, антресоли по серии I.I72-4
	Типоразмеров - I7		Полы - линолеум (вариант - паркет, дошатые, в кухнях линолеум) в санузлах - керамическая плитка.
	Стены внутренние сборные железобетонные плоские панели кассетного изготовления толщ. 160мм	H5UA	Наименьшая масса монтажного элемента (панель перекрытия) - 7.8т.
	Типоразмеров - I7		ОТДЕЛКА НАРУЖНАЯ
	Перекрытия - сборные железобетонные не предварительно натянутые плоские панели толщ.160 мм (вариант - сборные железобетонные многогнототные панели с диаметром пустот 127 мм толщ.220 мм)		Заводская отделка панелей наружных стен
	Типоразмеров - I9		ВНУТРЕННИЯ
	Перегородки - сборные гипсобетонные толщ. 80 мм		В комнатах, передних - оклейка обоями повышенного качества, в кухнях и уборных - масляная покраска панелей на высоту 1,8м., облицовка стен над кухонным рядом глазурованной плиткой на высоту 0,6м., ванных комнатах - панель из глазурованной плитки высотой 1,8м., выше-масляная окраска.
	Типоразмеров - I3		
	Санузлы - объемные железобетонные сантехкабинки по серии I.I88-5	C3GA	
	Типоразмеров - 4		ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ
	Лестницы - сборные железобетонные площадки и марши с лицевыми поверхностями из лифованного мозаичного слоя по серии 75, I.I51-I вип.1		Водопровод - хозяйственно-питьевой, расчетный напор у основания стояков
	Типоразмеров - 2		Канализация - хозяйствственно-фекальная в городскую сеть, водосток внутренний. Отопление - водяное центральное система однотрубная с радиаторами типа "М140-А0" для расчетных температур - 20°C.,-25°C.,-30°C.,-35°C.,-40°C. Температура теплоносителя - 95-70°C.
	Ограждения - армосцементные (вариант асбцементные, армостекло, из профилированных листов алюминия, бетонная панель)		Вентиляция - естественная
	Типоразмеров - I		Горячее водоснабжение - от внешней сети
	Покрытие - сборные сплошные керамзитобетонные панели толщ.250 мм (вариант -сборные трехслойные железобетонные панели с эффективным утеплителем толщ.250 мм)		Расчетный напор у основания стояков 36 м.
	Типоразмеров - I2		Газоснабжение от внешней сети к кухонным плитам.
	Крыша - с теплым проходным черепаком, водосток - внутренний.		Электроснабжение - от внешней сети: напряжение 220/380В.
	Кровля - рулонная 4-х слойная (вариант безрулонная)		Освещение - лампами накаливания
	Двери наружные по серии I.I36-II альбом I, оставленные и щитовые		Устройства связи - радиотрансляций, коллективные телеантенны, телефонные вводы
	Типоразмеров - 3		Мусоропровод - о камере на 1 этаже со смешанным контейнером.
	Двери внутренние - щитовой конструкции по серии I.I36-IO	C2ED	ОСНАЩЕНИЕ ЗДАНИЯ
	Типоразмеров - II		Оборудование кухонь и санузлов - газовые плиты (вариант - электроплиты) мойки, унитазы, ванны, умывальники
J3OB	СКОРОСТНОЙ НАПОР ВЕТРА - <u>45 кгс/м²</u> 0.44 кПа	J3NB	ВЕС СНЕГОВОГО ПОКРОВА - <u>150 кгс/м²</u> 1.47 кПа
K2CO	СТЕПЕНЬ ОГНЕСТОЙКОСТИ - вторая	G1BF	ОРИЕНТАЦИЯ - широтная
N1BD	РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА минус 20,25,30,35,40°C	C2EE	ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ - обычные
C2DD	КЛИМАТИЧЕСКИЙ РАЙОН И ПОДРАЙОНЫ СССР III, IV, V, VI, VII и VIII		

БЛОК-СЕКЦИЯ 5-ЭТАЖНАЯ ЗО КВАРТИРНАЯ С УГЛОМ
ПОВОРОТА 225° ИБ-2Б-2Б и ИБ-2Б-2Б

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
75-022/1.2

Лист 2
Страница 3

Наименование	Всего	на 1м ² привед. общей площади	Наименование	Всего	на 1м ² привед. общей площади
VIIA СТОИМОСТЬ			V4KA		
VIIIB Общая сметная стоимость	тыс.руб	169,17	V4KH		
в том числе:		0,11	V4KI		
VIII строительно-монтажных работ	"	169,17	V4KN		
VIIJ Оборудования	"	-			
VIIJA ТРУДОЕМКОСТЬ					
VIIJF Построочные трудовые затраты чел.дн.	2482.66	1.67			
V1KA РАСХОДЫ					
V1KB Расход строительных материалов					
Цемент т.	379.50	0.255			
Цемент приведенный к марке М-400 "	379.50	0.255			
В том числе:					
на сборные изделия	"	361.40	V4KJ	Газа	Нм3/ч 7.34
Сталь "	"	33.10	V4KK	Потребная электрическая мощность	кВт 27
Сталь приведенная к классам А1 и С 38/23	"	43.08		Эксплуатационные затраты	руб/год 11395.0 7,67
В том числе:					
на сборные изделия	"	43.08	G3NB	ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Бетон и железобетон	м3	1191.13	G30C	Объем строительный м3	5416.92 3.65
В том числе:			G30I	в том числе	
монолитный:				подземной части	" 114.82
тяжелый	"	18.60	G30B	Площадь застройки	м2 380.90
легкий	"	-	G30K	приведенная общая	" 1485.59
Сборный:				общая	" 1399.70
тяжелый	"	863.09		жилая	" 770.60 0.52
легкий	"	304.44		жилых помещений	" 245.40
Лесоматериалы	"	17.1			
Лесоматериалы, приведенные к круглому лесу	"	57.0			
Масса конструкций и материалов	т.	2418.53			
Масса надземной части(от низа перекрытия технического подполья)	"	1980.42			
		1.33			

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Показатели приведены для блок-секции с рядовым элементом блокировки ЭБ-3 для условий строительства при расчетной температуре минус 30°C с ленточными фундаментами, однослойными несущими стеновыми панелями толщиной 30 см, со симметричными плитами перекрытий.
В проекте разработаны: вариант наружных стен из трехслойных железобетонных панелей с эффективным утеплителем, вариант пустотных плит перекрытий с уменьшенным диаметром пустот, вариант бетонной кровли, вариант преднатянутых плит перекрытий. Сметная документация выполнена в нормах 1984г.

ВЧЛА СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Часть 0	Общая часть
Раздел 0-1	Общая характеристика проекта
Часть 0I	Архитектурно-строительные чертежи выше отм.0
Раздел 0.I-6	Здание с ленточными фундаментами
Часть I	Архитектурно-строительные чертежи выше отм.0
Раздел I-2	
Часть 2	Отопление и вентиляция
Раздел 2-4	С радиаторами на расчетные температуры - 28°C, -25°C, -30°C, -35°C, -40°C.
Часть 3	Водопровод, канализация, газопровод и водосток
Раздел 3-4	
Часть 5	Электрооборудование
Раздел 5-2	Вариант с электроплитами
Раздел 5-3	Вариант с газовыми плитами
Часть 6	
Раздел 6-2	Устройства связи и сигнализации зданий
Часть 8.84	Сметы
Часть 9	Узлы и детали
Раздел 9.1-18	Узлы монтажные
Раздел 9.1-19	Узлы монтажные
Раздел 9.1-24	Узлы монтажные
Раздел 9.2-1	Узлы общестроительные
Раздел 9.5-1	Узлы электротехнические
Часть 10	Изделия заводского изготовления
Раздел 10.0-15	Наружные цокольные стенные панели трехслойные с гибкими связями толщ. 300, 350 мм
Раздел 10.0-16	Наружные цокольные стенные панели из легкого бетона толщ. 300, 350 мм
Раздел 10.0-19	Изделия кулового цикла при сплошных панелях перекрытий.
Раздел 10.0-20	Изделия кулового цикла при пустотных панелях перекрытий.
Раздел 10.I-27	Наружные трехслойные стенные панели с гибкими связями толщиной 300, 350 мм Рабочие чертежи изделий

Раздел 10.I-28	Наружные трехслойные стенные панели с гибкими связями толщиной 300, 350 мм Арматурные изделия и унифицированные узлы и детали.
Раздел 10.I-37	Наружные стеновые панели фризовые трехслойные толщ. 300, 350 мм Рабочие чертежи изделий.
Раздел 10.I-49	Наружные стеновые панели однорядной разрезки из легкого бетона толщиной 300, 350 мм Рабочие чертежи изделий
Раздел 10.I-50	Наружные стеновые панели однорядной разрезки из легкого бетона толщиной 300, 350 мм Арматурные изделия и унифицированные узлы и детали. Общие материалы.
Раздел 10.I-52	Наружные трехслойные стенные панели с гибкими связями толщиной 300, 350мм Рабочие чертежи изделий. Арматурные изделия.
Раздел 10.I-53	Наружные стеновые панели однорядной разрезки из легкого бетона толщ. 300, 350 мм. Рабочие чертежи изделий. Арматурные изделия.
Раздел 10.2-18	Внутренние стеновые панели при сплошных панелях перекрытий. Рабочие чертежи изделий. Арматурные изделия.
Раздел 10.2-19	Внутренние стеновые панели при пустотных панелях перекрытий. Рабочие чертежи изделий. Арматурные изделия.
Раздел 10.2-20	Внутренние стеновые панели при сплошных панелях перекрытий. Рабочие чертежи изделий. Арматурные изделия.
Раздел 10.2-21	Внутренние стеновые панели при пустотных панелях перекрытий. Рабочие чертежи изделий. Арматурные изделия.

БЛОК-СЕКЦИЯ 5 ЭТАЖНАЯ ЗО КВАРТИРНАЯ С УГЛОМ
ПОВОРОТА 225° 1Б-2Б-2Б и 1Б-2Б-2Б

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
75-022/1.2

Лист 3
Страница 5

Раздел 10.3-17	Сплошные панели перекрытые с обычным армированием толщ.160мм. Рабочие чертежи изделий. Арматурные изделия.	Раздел 10.4-25	Изделия для крыши с теплым чердаком и рулонной кровлей.
Раздел 10.3-18	Многопустотные панели перекрытий толщ.220мм о диаметром пустот 127 мм. Рабочие чертежи изделий. Арматурные изделия.	Раздел 10.4-24	Прочие изделия. Рабочие чертежи изделий. Арматурные изделия.
Раздел 10.3-20	Многопустотные панели перекрытий. Рабочие чертежи изделий. Арматурные изделия.	Раздел 10.5-7	Перегородки при сплошных панелях перекрытий. Рабочие чертежи. Арматурные изделия.
Раздел 10.3-21	Сплошные панели перекрытые преднатяженные толщиной 160 мм. Рабочие чертежи изделий.	Раздел 10.5-8	Перегородки при пустотных панелях перекрытий. Рабочие чертежи. Арматурные изделия.
Раздел 10.3-22	Сплошные панели перекрытые с обычным армированием толщиной 160 мм. Рабочие чертежи изделий. Арматурные изделия.	Раздел 10.6-7	Металлические изделия.
Раздел 10.4-21	Изделия для крыши с теплым чердаком и безрулонной кровлей.	Раздел 10.7-8	Деревянные изделия.
		Серия 83 Часть 10	Мусоропровод МШ-3. Чертежи унифицированных камер
		Раздел 10.8-1	мусороудоления УКМ-1. Общие чертежи мусоропровода.
		Раздел 10.8-2	Мусоропровод МШ-3. Металлические и деревянные изделия мусоропровода.
		Раздел 10.10-7	Расчеты сметной стоимости
		Раздел 10.12-16	Дополнительные железобетонные изделия для угловых и поворотных блок-секций
		10-75-029.83	Техническая эксплуатация.
		FM	Ведомость потребности в материалах

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4
в том числе изделий заводского изготовления 4560 форматок
3650 форматок

И/ВА	АВТОР ПРОЕКТА	КБ по железобетону им. А.А. Якушева, Москва, №-88, 1-ая ул. Машиностроения дом 5.
У/Н/А	УТВЕРЖДЕНИЕ	Госстроем РСФСР от 10.03.1978г. Постановление № 21 Введен в действие КБ по железобетону, приказ № 211 от 27.12.1983 г.
В/ТКА	ПОСТАВЩИК	ЦИПП, 125878, Москва А-445, Смольная ул.22

Инв. № 19229
Катал. л. № 049173

СТАНДАРТНЫЙ ИНЖЕНЕР КБ ПО
ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ ИМ. А.А. ЯКУШЕВА

ДЛЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГЛ.АРХИТЕКТОР ПРОЕКТА

САБТОВ В.С.