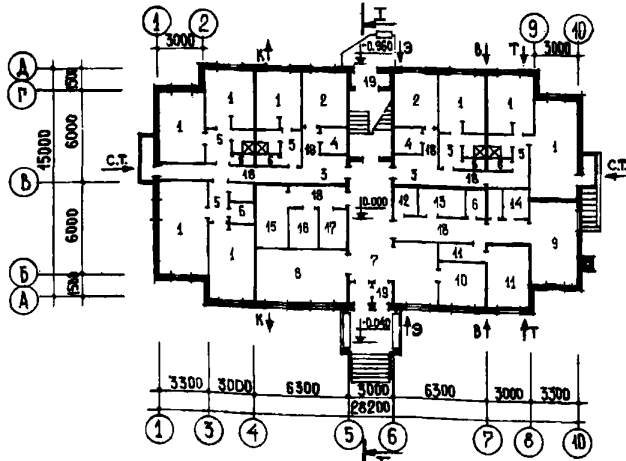
	2 ЭТАЖНОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ НА 50 МЕСТ	ПАСПОРТ ТИПОВОЙ ПРОЕКТ № I6I-I35-I69/I  У.Д.К 728.2.011.262:69.022:691-413
	Область применения: IV климатический подрайон, II и III климатические районы с обычными геологическими условиями. Принятая расчетная температура наружного воздуха -20°, -25°, -30° (основное решение) -35°, -40°C. Вес снегового покрова -150 кгс/м <sup>2</sup> Скоростной напор ветра -45 кгс/м <sup>2</sup> Степень огнестойкости - II Степень долговечности - II Класс здания - II Ориентация - широтная	Разработан КБ по железобетону, 109088, г. Москва, Ж-088, I-ая ул. Машиностроения, пом 5  Утвержден Госстроем РСФСР Постановление № 8 от 31 января 1980 г Введен в действие КБ по железобетону Приказ № 56 от 29.04.80г. Действует с декабря 1980 г. (И-12-80)

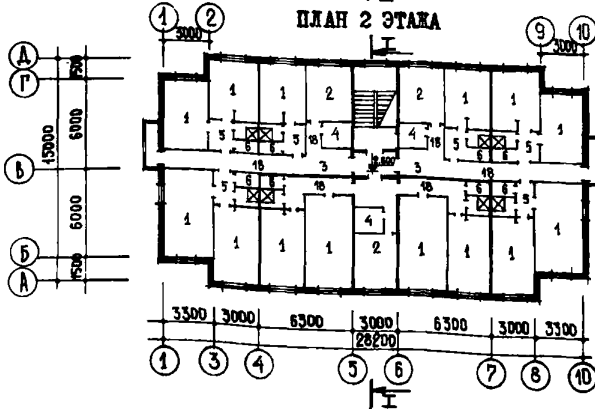
ЧАСТЬ  
**2**  
 Раздел I  
 Серия I35  
 Подраздел I6(I)

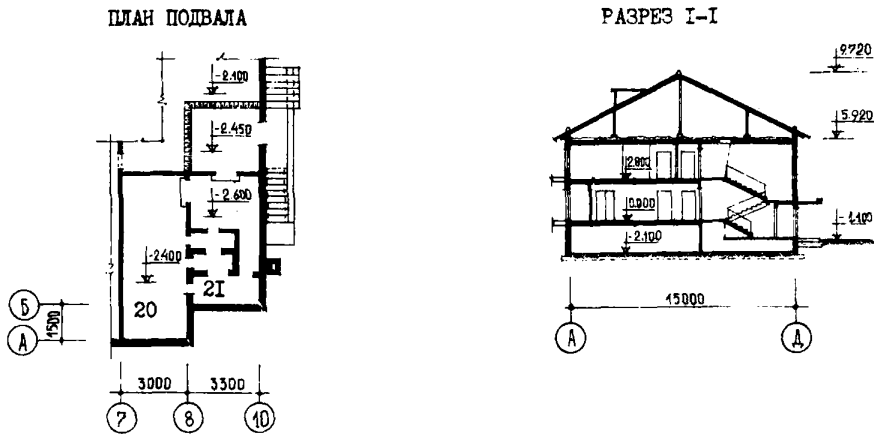


ПЛАН I ЭТАЖА



ПЛАН 2 ЭТАЖА





ЭКСПЛИКАЦИЯ

/ показатели на здание /

на 2чел. ≈ 12м<sup>2</sup>-13м<sup>2</sup>

1. Жилые комнаты	на 3чел. ≈ 18м <sup>2</sup> -19м <sup>2</sup>	305,98 м <sup>2</sup>
2. Кухня		53,62 "
3. Переллния		23,38 "
4. Чистка и глажение одежды		16,24 "
5. Шлвз-передняя		37,19 "
6. Санузлы		45,96 "
7. Административные, культурно-бытовые и подсобные площади		
7. Вестибль с гостиной		28,61 "
8. Комната отдыха		21,49 "
9. Кружковая		16,39 "
10. Комната коменданта и обслуживающего персонала		7,99 "
11. Постирочная, сушильная и гладильная		10,80 "
12. Электрощитовая		3,00 "
13. Кладовая чистого белья		5,68 "
14. Кладовая грязного белья		3,74 "
15. Сушка одежды и обуви		8,23 "
16. Кладовая личных вещей		5,35 "
17. Спортивный инвентарь		4,33 "
18. Коридор		74,00 "
19. Тамбур		6,78 "
20. Тепловой пункт		20,25 "
21. Веткамера		16,42 "

<b>К</b> 2	КБ ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ ГОССТРОЙ РСФСР	2 ЭТАЖНОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ НА 50 МЕСТ		ТИПОВОЙ ПРОЕКТ № 161-135-169/1	ПАСПОРТ ЛИСТ 2
		ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ			

Наименование	Всего	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ		Конструктивная схема с поперечными несущими стенами и опиранием панелей перекрытий по двум сторонам. Крыша стропильная (вариант - совмещенная с внутренним водосток)
		На 1м2 приведенной общей площади	На 1м2 общей площади	
<b>ОБЪЕМ</b>				
Строительный в том числе подземной части	м3	2509,60	4,03	4,05
На одно место	"	139,28		
<b>ПЛОЩАДЬ</b>				
Застройки	м2	442,40		
Приведенная общая	"	621,41		
Общая	"	618,50	0,99	1,0
Жилая	"	305,98	0,492	0,495
Летних помещений	"	11,64		
На одно место:				
Общая	м2	12,37		
Жилая	"	6,12	0,01	0,01
<b>РАСХОД МАТЕРИАЛОВ</b>				
Цемент М 400 в том числе на сборные изделия	т	163,7	0,263	0,265
Сталь в натуральном исчислении	"	133,45		
Сталь приведенная к классу Ст.3	"	15,6	0,025	0,025
в том числе на сборные изделия	"	19,34	0,031	0,031
Бетон и железобетон в том числе: монолитный тяжелый	м3	16,5		
монолитный легкий	"	498,9	0,803	0,807
сборный тяжелый	"	2,5		
сборный легкий	"	284,0		
Лесоматериалы		212,4		
Кирпич	тыс. шт.	54,5	0,088	0,088
Масса конструкций и материалов	т	8,69	0,014	0,014
Масса надземной части (от низа перекрытия технического подполья)	т	1010,4	1,625	1,633
<b>СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ</b>				
Общая в том числе: строительно-монтажные работы	тыс. руб.	762,8	1,227	1,233
Оборудование	"	89,73	0,144	0,145
Трудовымкость (построчная)	"	79,85	0,128	0,129
На одно место	чел. дн. руб.	9,88		
<b>ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ</b>				
Расход холодной воды	л/с	1448,86	2,33	2,34
Расход горячей воды	"	1794,60		
Расход тепла на отопление	ккал/ч			
Расход тепла на горячее водоснабжение	"	75000		
Расход тепла на вентиляцию	"	46200		
Потребная мощность электросети	квт	40,8		
Эксплуатационные затраты	руб/год	5461,0	8,79	8,83

## ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Показатели приведены для условий строительства при расчетной температуре  $-30^{\circ}\text{C}$  со стеновыми панелями толщиной 30 см, массой бетона  $\gamma = 900 \text{ кг/м}^3$ .

Сметная стоимость проекта определена в нормах и ценах, введенных с 1969 г.

## СОСТАВ ПРОЕКТА

Часть 0	Общая часть
раздел 0-1	Общая характеристика проекта
Часть 01	Архитектурно-строительные чертежи
раздел 01-1	ниже стм. 0.000
раздел 01-2	Здание с ленточными фундаментами
	Свайные фундаменты
Часть I	Архитектурно-строительные чертежи
	выше стм. 0.000
Часть 2	Отопление и вентиляция
раздел 2-1	Вариант с параметрами теплоносителя 95°-70°С
Часть 3	Водоснабжение и канализация
Часть 5	Электрооборудование, автоматизация
Часть 6	Слаботочные устройства
Часть 7	Задание заводу изготовителю
Часть 8	С м е т и
Часть 9	Узлы и детали
раздел 9.1-1	Монтажные узлы и детали
раздел 9.1-3	
раздел 9.2-1	Общестроительные детали
раздел 9.2-3	
Часть 10	Изделия заводского изготовления
раздел 10.1-0-1	Наружные стеновые панели для обычных условий строительства. Общие материалы и унифицированные детали для панелей из легкого бетона
раздел 10.1-1-1	Наружные стеновые панели однорядной разрезки из легкого бетона толщиной 300, 350 и 400 мм.
раздел 10.1-1-3	Цокольные панели.
раздел 10.1-1-7	Рабочие чертежи изделий
раздел 10.1-1-35	
раздел 10.1-2-1	Наружные стеновые панели однорядной разрезки из легкого бетона толщиной 300, 350 и 400 мм.
	Цокольные панели. Арматурные изделия.
раздел 10.2-1-1	Внутренние стеновые и фундаментные панели (для варианта пустотных панелей перекрытий). Рабочие чертежи изделий. Арматурные изделия
раздел 10.3-1-91	Многопустотные панели перекрытия шириной 3м и 1,5 м.
раздел 10.3-1-1	Рабочие чертежи изделий.
раздел 10.3-1-4	Арматурные изделия
раздел 10.3-1-5	
раздел 10.3-1-7	
раздел 10.3-1-8	
раздел 10.4-1-1	Разные железобетонные изделия
раздел 10.4-1-3	Рабочие чертежи изделий
раздел 10.5-1	Перегородки гипсобетонные и керамзитобетонные
раздел 10.5-4	под сплошной настил перекрытия
раздел 10.5-7	
раздел 10.6-1	Деревянные изделия
раздел 10.6-27	
раздел 10.7-1	Металлические изделия
раздел 10.7-4	
раздел 10.11-1-1*	Изделия крыши. Рабочие чертежи изделий. Арматурные изделия
раздел 10.12-1-30	Дополнительные изделия
раздел 10.12-1-35	
раздел 10.13-7	Калькуляция стоимости железобетонных изделий

\* Для варианта с совмещенной крышей

Объем проектных материалов 463 форматок

Проект распространяет: Центральный институт типового проектирования  
125678 ГСП, Москва, А-445, ул. Смольная, дом 22

Ив. № 16756  
Паспорт № 042637

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР КБ  
ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ  
И ПО СТРОИТ. РАБОТАМ  
И.А.АИЛА  
ГЛАВНЫЙ ЭКОНОМИСТ  
М.А.АИЛА  
ГЛАВНЫЙ КОНСТРУКТОР  
ПРОЕКТА  
И.А.АИЛА

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
№ 161-125-169/1  
КБ ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ  
ПО СТРОИТ. РАБОТАМ  
И.А.АИЛА

СТРАНИЦА 4