

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

ОБЪЕМ			
Строительный (без подполья)	м3	13030,0	
Технического подполья	"	1702,40	
$K_2 = \frac{\text{строительный объем}}{\text{жилая площадь}}$		7,36	
ПЛОЩАДЬ			
Застройки	м2	981,20	
Полезная	"	2859,53	
Жилая	"	1782,20	
$K_1 = \frac{\text{жилая площадь}}{\text{полезная площадь}}$		0,62	
РАСХОД МАТЕРИАЛОВ			
Цемент	т	751,20	
Сталь	"	68,80	
Железобетона	м3	1807,8	
В том числе оборного	"	1075,6	
Лесоматериалов	"	98,96	
Кирпича	тыс.шт.	407,5	
СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ			
Общая	тыс.руб.	311,11	
Строительно-монтажных работ	"	300,67	
Оборудования	"	10,44	
I м3 здания	руб.	23,88	
I м2 полезной площади	"	104,38	
I место	"	1016,67	

ТРУДОЕМКОСТЬ

Возведения здания	чел.дн.	10450
Возведения I м3 здания	"	0,80

ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Расход холодной воды	л/сек.	3,9
Противопожарный расход воды	"	2,5
Теплопотери здания	ккал/час.	
при $N = -5^{\circ}C$	$q =$	176,670
$N = -10^{\circ}C$	$q =$	212,890
Расход тепла на горячее водоснабжение	ккал/час.	126500
Расход газа	м3/час.	5,12
Потребная мощность электроэнергии	квт	87,95

СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

Фундаменты - монолитные
 В спальном корпусе - жеточные бутобетонные на бетоне марки - 100
 В одноэтажной части - точечные железобетонные
 Стены подполья бутобетонные выше отметки - 0,08
 В спальном корпусе - кирпичная кладка II категории комплексной конструкции с вкраплением железобетонных колонн
 В одноэтажной части - каркас монолитный, железобетонный
 Перекрытия - сборные из железобетонных круглопустотных панелей серии ИМС-03-02, альбом IO, типоразмеров-2
 Перегородки жилых помещений - мелкомерные пемзабетонные толщиной 8 см
 Перегородки санузлов - бетонные толщиной 5 см
 Лестницы - сборные железобетонные из крупных маршей и площадок серии I.I51-50, выпуск 2; I.I52-20 типоразмеров-2
 Потолки - в спальном корпусе - совмещенные, вентилируемые из сборных железобетонных панелей, типоразмеров-I
 В одноэтажной части - ребристые плиты ИИ-03 ЗК-02 альбом 2г-II
 Кровля - четырехслойный рулонный ковер с внутренним водостоком
 Полы - паркетные, линолеум, керамические плитки и мозаичные
 Окна и балконные двери - с одинарными переплетами по ГОСТ II214-65, типоразмеров-6, серия I.I35-I, альбом I, типоразмеров-2
 Двери - шпиговые по ГОСТ 6629-64, типоразмеров-4, серия I.I35-I, альбом II, типоразмеров-I и по каталогу ИИ-03 Зк-01, типоразмеров-2, витражи металлические
 Отделка наружная - штукатурка
 Отделка внутренняя - оштукатурка или оклейка обоями
 Наибольший вес конструкции - 2,2т

ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Водопровод - хозяйственно-питьевой, противопожарный от городской сети, напор на вводе $H=24,0$ м
 Канализация - в городскую сеть хозяйственно-фекальная и от внутренних водостоков
 Отопление - от внешнего источника, система одноконтурная с нижней разводкой, теплоноситель вода - температурой $95^{\circ}-70^{\circ}C$
 Вентиляция - смешанная-естественная вытяжная канальная и с механическим побуждением
 Горячее водоснабжение - от электродного узла
 Газоснабжение - от городской сети и кухонным плитам
 Электроосвещение - лампами накаливания от сети 380/220В
 Слаботочные устройства - телефон, радио
 Оборудование буфета - электроплиты
 Оборудование санузлов - унитаза, душ, умывальники
 Мусоропровод с мусорокамерой на I этаже

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Показатели приведены для условий строительства при расчетной температуре наружного воздуха $-10^{\circ}C$. Сметная стоимость определена по нормам и ценам, установленным с I/I-69г. В соответствии с планом типового проектирования на 1982г. по ТблЗНИИЭП разработан вариант установки кухонных электроплит, введенный в действие институтом ТблЗНИИЭП 22.03.82г. приказом № 59 (альбомы VI и VII)

СОСТАВ ПРОЕКТА

Альбом I - архитектурно-строительная часть	Альбом IV - изделия заводского изготовления
Часть I - архитектурные чертежи	Часть I - деревянные изделия
Часть 2-1 - конструктивные чертежи /7 балков/	Часть 2 - металлические изделия
Часть 2-2 - конструктивные чертежи /8 балков/	Альбом V - сметы
Альбом II - санитарно-техническая часть	Альбом VI - электротехнические чертежи
Альбом III - электрооборудование и слаботочные устройства	Вариант с электроплитами
	Альбом VII - объем работ для варианта с электроплитами

Объем проектных материалов I535 форматок

Проект распространяет Тбилисский филиал Центрального института типового проектирования 380053, Тбилиси 53, Авчальское шоссе, 86а
 Имя №
 Пасп. № 028698

Страница 2
 Вымен с тр.2, опущено ванной в сборные I-3,4-72

Леная Г.

Гл. архитектору проекта

Бедаянни М.А.

Гл. инженер

Типовой проект 164-80-20

ТблЗНИИЭП