

| | | |
|-----------------|---|--|
| СССР | СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 2 ТИПОВЫЕ ПРОЕКТЫ ПРЕДПРИЯТИЙ, ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ | ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 234-9-17.86 УДК 727.4:691.421 |
| ЦИТП | УЧЕБНО-БЫТОВОЕ ЗДАНИЕ СО СТЕНАМИ ИЗ КИРПИЧА | ДСКВ |
| ОКТАБРЬ 1986 | | На 2-х листах На 3-х страницах Страница I |

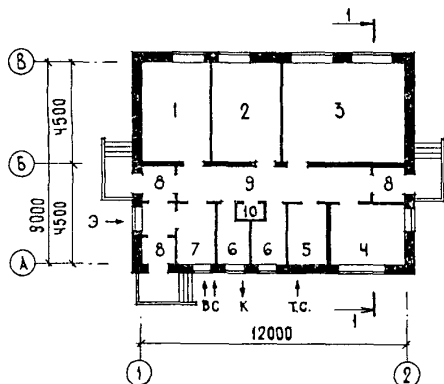
ФАСАД I-2



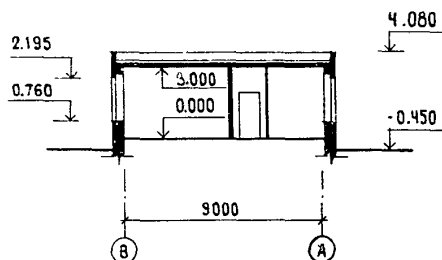
ФАСАД А-В



ПЛАН



РАЗРЕЗ I-I



ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ

| Но- мер | Наименование | Пло- щадь м ² |
|------------|--|--------------------------------|
| 1. | Помещение хранения инвентаря | 13,12 |
| 2. | Помещение для переодевания и обогрева | 13,12 |
| 3. | Помещение для проведения занятий по технике безопасности и инструктажа | 24,06 |
| 4. | Комната мастеров и пункт оказания первой помощи | 9,83 |
| 5. | Тепловой пункт | 4,13 |
| 6. | Санузлы | 6,82 |
| 7. | Комната сторожа | 4,13 |
| 8. | Тамбуры | 6,15 |
| 9. | Коридор | 14,55 |
| 10. | Кладовая уборочного инвентаря | 0,81 |

УЧЕБНО-БЫТОВОЕ ЗДАНИЕ СО СТЕНАМИ ИЗ КИРПИЧА

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
234-9-17.86Лист I
Страница 2

D 2 BA СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ

Фундаменты - монолитные бетонные
ленточные. Бетон марки 100Перемычки - железобетонные по серии
I.138-10 вып. I. Типоразмеров-8Покрытие - сборные железобетонные плиты
по серии I.141-I в.64
Типоразмеров - 2

Стены - кирпичные

Перегородки - кирпичные

Кровля - рулонная, из 4-х слоев рубероида
РМД-350 на горячей битумной мастике
МБК-I-550 с защитным слоем из гравияПолы - линолеум, керамическая плитка,
мозаичные из бетона, бетонныеОкна - деревянные по серии I.136.5-16
вып. I, 2. Типоразмеров- 3Двери наружные - деревянные по серии
I.136.5-19. Типоразмеров - 1Двери внутренние - деревянные по серии
I.136-10. Типоразмеров - 2Двери противопожарные по серии I.236-5
Типоразмеров - 1Наибольшая масса монтажного элемента
/плита покрытия/ - 2.250.J3OB СКОРОСТНОЙ НАПОР ВЕТРА - $\frac{45 \text{ кгс/м}^2}{0,44 \text{ кПа}}$

R 2 CO СТЕПЕНЬ ОГНЕСТОЙКОСТИ - вторая

N 1 B D РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО
ВОЗДУХА - минус 20, 30, 40°CG 2 D D КЛИМАТИЧЕСКИЕ РАЙОНЫ И ПОДРАЙОН СССР -
II, III и IV

H 5 UA ОТДЕЛКА НАРУЖНАЯ

Облицовка лицевым кирпичем.
Цоколь облицован керамической плиткой
типа "Кабанчик"Внутренняя - масляная окраска водоэмуль-
сионная окраска, глазурированная плитка,
клеевая побелка, известковая побелка

C 3 GA ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Водопровод - хозяйственно-питьевой от
городской сети, расчетный напор на
вводе H = 10мКанализация - хозяйственная в городскую
сеть. Ливнестоки - в городскую сеть.Отопление - центральное водяное от
городских сетей. Параметры теплоноси-
теля T=150-70°C и 95-70°C

Вентиляция - естественная

Электроснабжение - от городских сетей
напряжением 380/220 ВУстройства связи - радиофикация,
телефонизацияJ 3 N B ВЕС СНЕГОВОГО ПОКРОВА - $\frac{100 \text{ кгс/м}^2}{0,98 \text{ кПа}}$ G 2 E E ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ -
обычные

| | | |
|---|-------------------------------|----------------------|
| УЧЕБНО-БЫТОВОЕ ЗДАНИЕ СО СТЕНАМИ ИЗ КИРПИЧА | ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 234-9-17.86 | Лист 2 Страница 3 |
|---|-------------------------------|----------------------|

| Наименование | Всего | Удель- ный пока- затель | Наименование | Всего | Удель- ный пока- затель |
|---|-----------------|----------------------------------|---|-----------------------------|----------------------------------|
| VIIA СТОИМОСТЬ | | | VЧКА ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ | | |
| VIIБ Общая сметная стоим- мость | тыс. руб. 19,93 | - | VЧКН Расход воды | | |
| VIIГ в том числе: строительно-монтажных работ | " 16,63 | - | VЧКТ холодной горячей | м3/ч 0,27 м3/ч 0,22 | - |
| VIIО Оборудование и мебели | " 3,30 | - | VЧКТ Канализацион- ные стоки | " 0,49 | - |
| VIIС Стоимость строительно- монтажных работ Im2 | руб. - | 171,94 | VЧКН тепла | ккал/ч кВт 29600 34,4 | - |
| VIIР полезной площади | " - | 38,25 | в том числе: | | |
| VIIУ То же, Im3 строитель- ного объема здания | " - | 664,33 | на отопление | " 16400 19,1 | - |
| VIIУ Стоимость общая на расчетный показатель | " - | - | на горячее во- доснабжение | " 13200 15,3 | - |
| VIIА ТРУДОЕМКОСТЬ | | | | | |
| VIIБ Построечные трудовые затраты | чел. дн. 320,6 | - | VЧКК Потребная элект- рическая мощность | кВт 10,0 | - |
| VIIС То же, на I м2 полез- ной площади | " - | 3,31 | | | |
| VIIУ То же, на Im3 строи- тельного объема | " - | 0,74 | | | |
| VIIУ То же, на расчетный показатель | " - | 10,7 | | | |
| VIIА РАСХОДЫ | | | | | |
| VIIБ Расход строительных материалов | | | | | |
| VIIВ Цемент | т 24,42 | - | ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | |
| VIIВ Цемент приведенный к марке М400 | " 22,69(II,3) | - | G3NB Объем строитель- ный здания | м3 434,7 | - |
| VIIВ То же, на Im2 полезной площади | " - | 0,235 | V1NN Объем строитель- ный на Im2 по- лезной площади | " - | 4,49 |
| VIIВ То же, на Im3 строи- тельного объема | " - | 0,052 | V1NP То же, на Im2 рабочей площа- ди (K ₂) | м3 - | 6,04 |
| VIIВ Сталь | " I,19(0,08) | - | V1NP То же, на рас- четный показа- тель | " - | 14,49 |
| VIIВ Сталь, приведенная к классам А-I и С38/23 | " I,59 | - | | | |
| VIIВ в том числе: | | | | | |
| VIIВ сталь прокатная, приве- денная к С38/23 | " 0,18 | - | | | |
| VIIВ Сталь, приведенная к классам А-I и С38/23 на I м2 полезной площади | " - | 0,01 | | | |
| VIIВ То же, на расчетный показатель | " - | 0,044 | V10K Площадь застройки | " 127,85 | - |
| VIIВ Бетон и железобетон | м3 61,30 | - | V10K полезная | " 96,72 | - |
| VIIВ в том числе: | | | V10K общая | " 105,66 | - |
| VIIВ монолитный | " 41,68 | - | V10K Общая площадь на расчетный пока- затель | м2 - | 3,52 |
| VIIВ сборный тяжелый | " 19,62 | - | G30Q Рабочая | м2 71,89 | - |
| VIIВ Бетон и железобетон на Im2 полезной площади" | - | 0,63 | V10K То же, на рас- четный показа- тель | " - | 2,39 |
| VIIВ на расчетный показатель" | - | 2,04 | V10K То же, на Im2 полезной площа- ди (K ₁) | " - | 0,74 |
| VIIВ Лесоматериалы | " 8,39 | - | | | |
| VIIВ Лесоматериалы, приведен- ные к круглому лесу | " 13,99(2,39)- | - | | | |
| VIIВ Кирпич | тыс. шт. 34,76 | - | | | |

В скобках указывается потребность в строитель-
ных материалах без учета расходов на изготов-
ление сборных изделий, конструкций

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Расчетный показатель вместимости учебно-бытового здания - I учащийся(30).
Сметная стоимость определена в нормах и ценах 1984г.

| СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ | |
|---|---|
| B7EA Альбом I | - Архитектурно-строительные, технологические, санитарно-технические, электротехнические чертежи |
| Альбом II | - Сметы |
| Альбом III | - Спецификации оборудования |
| Альбом IV | - Ведомость потребности в материалах |
| B7BA АВТОР ПРОЕКТА | Объем проектных материалов, приведенных к формату А4-376 форматок |
| B7BA Гипропроект I29010, Москва, I-й Спасский тупик, I2а-I4а. | |
| B7BA УТВЕРЖДЕНИЕ | Утвержден Госстроем РСФСР, постановление № 45 от 5 мая 1986 г. |
| B7BA ПОСТАВЩИК | Киевский филиал ЦИТП, 252057, Киев-57, ул.Эжена Потье, I2. |

Инв. № 21491

Катал.л.№ 055147