

СССР

СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ
ЧАСТЬ 2
ТИПОВЫЕ ПРОЕКТЫ ПРЕДПРИЯТИЙ, ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

ТИПОВЫЕ МАТЕРИАЛЫ
ДЛЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ
416-04-106с.85
УДК 725.4.057.001.2

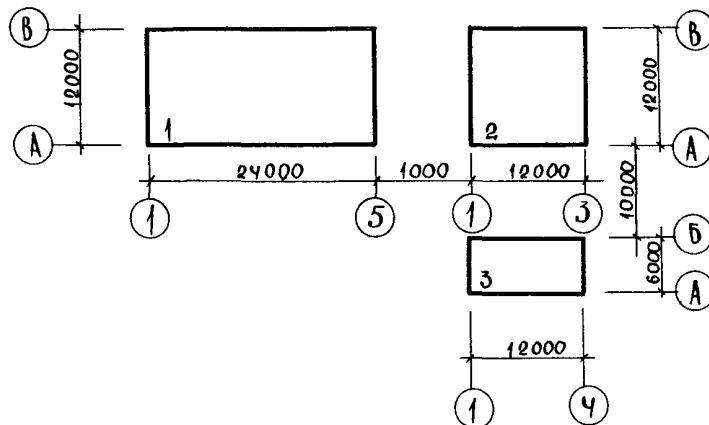
ЦИТП

СЕНТЯБРЬ
1986БЫТОВЫЕ ПОМЕЩЕНИЯ ПОЛЕВОГО СТАНА
ХЛОПКОВОДЧЕСКОЙ БРИГАДЫ

DQGA

На 4-х листах
На 8-ми страницах
Страница I

СХЕМА РАЗМЕЩЕНИЯ ЗДАНИЙ



ЭКСПЛИКАЦИЯ ЗДАНИЙ

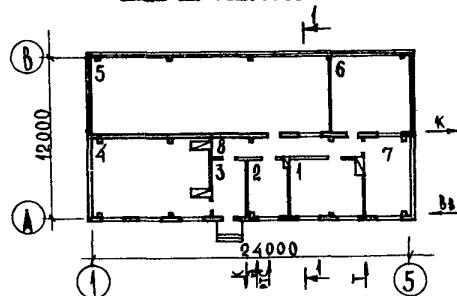
| Но- мер | Наименование | Площадь м ² |
|------------|---|---------------------------|
| 1 | Помещения отдыха бригады на 45 человек | 302.56 |
| 2 | Детские помещения на 15 мест | 153.76 |
| 3 | Навес для приема лиц на 32 посадочных места | 74.4 |

ПОМЕЩЕНИЯ ДЛЯ ОТДЫХА НА 45 ЧЕЛОВЕК

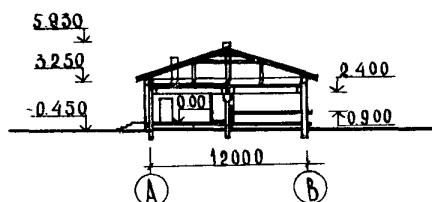
ФАСАД I-5



ПЛАН НА ОТМ.0.000



РАЗРЕЗ I-I

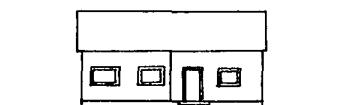


ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ

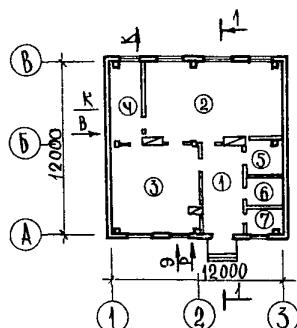
| Но- мер | Наименование | Площадь м ² |
|------------|--------------------------------|---------------------------|
| 1 | Красный уголок | 23,62 |
| 2 | Медицинская комната | 12,55 |
| 3 | Х о л л | 12,47 |
| 4 | Помещение отдыха для 10 женщин | 50,89 |
| 5 | Веранда для отдыха 22 женщин | 99,06 |
| 6 | Веранда для отдыха 9 мужчин | 36,97 |
| 7 | Помещение для отдыха 4 мужчин | 20,05 |
| 8 | Коридор | 20,06 |

ДЕТСКИЕ ПОМЕЩЕНИЯ НА 15 МЕСТ

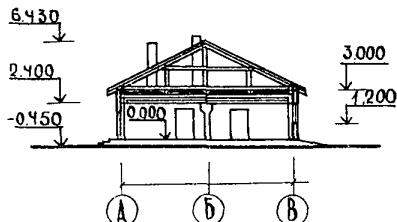
ФАСАД I-3



ПЛАН НА ОТМ. 0.000



РАЗРЕЗ I-I

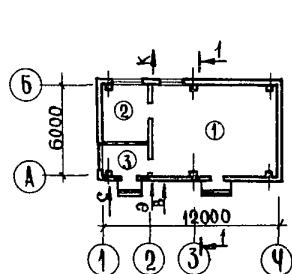


НАВЕС ДЛЯ ПРИЕМА ПИЩИ НА 32 ПОСАДОЧНЫХ МЕСТА

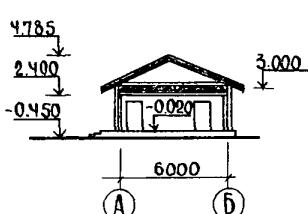
ФАСАД I-4



ПЛАН НА ОТМ. 0.000



РАЗРЕЗ I-I



ЭКСПЛУАТАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ

| Но- мер | Наименование | Площадь м ² | Но- мер | Наименование | Площадь м ² |
|------------|------------------------------|---------------------------|------------|--|---------------------------|
| I | ДЕТСКИЕ ПОМЕЩЕНИЯ НА 15 МЕСТ | 19,52 | I | НАВЕС ДЛЯ ПРИЕМА ПИЩИ НА 32 ПОСАДОЧНЫХ МЕСТА | |
| 2 | Приемная | 52,92 | | | 52,64 |
| 3 | Игральная | 37,82 | 2 | Подсобное помещение | II, IO |
| 4 | Спальня | 14,12 | 3 | Моечная столовой посуды | 6,56 |
| 5 | Туалетная | 6,30 | | | |
| 6 | Комната персонала | 4,56 | | | |
| 7 | Кладовая чистого белья | 4,52 | | | |
| | Хозяйственная кладовая | | | | |

D2BA СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ

Для варианта с кирпичными стенами

Фундаменты под стены - сборные бетонные блоки ГОСТ 13579-78. Типоразмеров-1 (I) [1] под колонны - по ГОСТу 24022-80. Типоразмеров-1 (I) [1] .

Фундаментные балки - сборные железобетонные по серии I.415.2, вып.1.

Типоразмеров-1 (I) [1] .

Колонны - сборные железобетонные по серии I.823-1, вып.2. Типоразмеров-1 (I) [1] . Стены - кирпичные ГОСТ 530-80

Перемычки - сборные железобетонные по серии I.138.10 вып.1. Типоразмеров-3 (5) [2] .

Перегородки - кирпичные, ГОСТ 530-80.

Покрытие - сборные железобетонные, круглопустотные плиты по серии I.141-17с в.1,2. Типоразмеров-2. (2) [2] .

Наибольшая масса монтажного элемента (плита покрытия) - 2,72 т.

Для варианта с панельными стенами

Фундаменты под колонны - сборные железобетонные по серии I.812.1-1. Типоразмеров-1 (I) [1] .

Фундаментные балки - сборные железобетонные по серии I.415-1. вып.1. Типоразмеров-1 (I) [1] .

Колонны - сборные железобетонные по серии I.823-1, вып.1. Типоразмеров-2 (2) [1] .

Балки сборные железобетонные по серии I.462.1-10/80. Типоразмеров-1 (I) [1] .

Стены - сборные легкобетонные панели по серии I.832.1-10, вып.0,1,2. Типоразмеров-3 (3) [4] .

Перегородки - из гипсовых плит по ГОСТ 6428-83. В санузлах-легкобетонные.

Покрытие - сборные железобетонные плиты по серии I.865.1-4/80, вып.3,4.

Типоразмеров-2 (2) [1] .

Наибольшая масса монтажного элемента (плита покрытия) - 2,25 т.

J30B СКОРОСТНОЙ НАПОР ВЕТРА - 55 кГс/м²
0,54 кН/м

R2CO СТЕПЕНЬ ОГНЕСТОЙКОСТИ - вторая

N1BD РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА - минус 10(основное решение), 15⁰C

G2DD КЛИМАТИЧЕСКИЙ РАЙОН СССР - IV

Для обоих вариантов:

Крыша - чердачная

Кровля - асбестоцементные листы

УВ-7,5

Полы - из линолеума ГОСТ 7251-77, цементно-песчаные.

Окна - деревянные по серии I.236-5 в.1

Типоразмеров-2 (2) 2

Двери наружные - по серии I.136.5-19

Типоразмеров-2 (1) 2

Двери внутренние - по серии I.136-10

Типоразмеров-1 (2)

H5UA ОТДЕЛКА

НАРУЖНАЯ

Расшивка швов панельных и кирпичных стен

ВНУТРЕННИЯ

Водоэмульсионная, известковая, масляная окраска

C3GA ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Водопровод хозяйственно-питьевой

Напор на вводе - 10 м

Канализация - хозяйственно-фекальная в наружную сеть

Отопление - печное

Вентиляция - приточно-вытяжная с естественным побуждением

Электроснабжение от электросети 380/220В

Значения в круглых скобках даны для детских помещений на 15 мест; в квадратных - навеса для приема пищи на 32 посадочных места

J3NB ВЕС СНЕГОВОГО ПОКРОВА - 70 кГс/м²
0,69 кН/м

G2EE ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ

УСЛОВИЯ - обычные

G2MQ СЕЙСМИЧНОСТЬ 7,8 баллов(основное решение)

| БЫТОВЫЕ ПОМЕЩЕНИЯ ПОЛЕВОГО СТАНА ХЛОПКОВОДЧЕСКОЙ БРИГАДЫ | | | | ТИПОВЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОБКИРОВАНИЯ 416-04-106с.85 | Лист 3 Страница 5 |
|--|--|----------------|---------------|---|----------------------|
| ПОМЕЩЕНИЯ ДЛЯ ОТДЫХА НА 45 ЧЕЛОВЕК | | | | | |
| Наименование | | Всего стены | | Удельный показатель стены | |
| | | кирпичные | панельные | кирпичные | панельные |
| V1JA | СТОИМОСТЬ | | | | |
| V1IB | Общая сметная стоимость | тыс. руб. | 28,06 | 27,22 | - |
| | в том числе: | | | | |
| V4IL | Строительно-монтажных работ | " | 20,31 | 19,47 | - |
| V4IO | Оборудования | " | 7,75 | 7,75 | - |
| V4IS | Стоимость строительно-монтажных работ 1 м ² общей площади здания | руб. | - | - | 72,82 67,60 |
| V4IR | Стоимость строительно-монтажных работ на 1 м ³ строительного объема | " | - | - | 22,09 19,50 |
| V4IV | Стоимость общая на расчетный показатель | " | - | - | 623,56 604,89 |
| V1JA | ТРУДОЕМКОСТЬ | | | | |
| V1JF | Построочные трудовые затраты | чел. дн. | 497,88 | 378,38 | - |
| V1JR | То же, на 1 м ³ строительного объема | " | - | - | 0,54 0,38 |
| V1JV | То же, на расчетный показатель | " | - | - | 11,06 8,41 |
| V1KA | РАСХОДЫ | | | | |
| V1KB | Расход строительных материалов | | | | |
| | Цемент, приведенный к М-400 | т | 25,01 (10,51) | 28,20 (8,79) | - |
| | То же, на 1 м ² общей площади | т | - | - | 0,090 0,098 |
| | Сталь | т | 4,86 (2,49) | 5,40 (1,043) | - |
| | Сталь приведенная к классам А-1 и С38/23 | т | 5,86 | 6,554 | - |
| | То же, на 1 м ² общей площади | т | - | - | 0,021 0,023 |
| | То же, на расчетный показатель | т | - | - | 0,130 0,146 |
| | Бетон и железобетон | м ³ | 69,51 | 94,00 | - |
| | в том числе | | | | |
| | МОНОЛИТНЫЙ | м ³ | 13,94 | 9,54 | - |
| | СБОРНЫЙ | " | 55,57 | 84,46 | - |
| | То же, на 1 м ² общей площади | " | - | - | 0,249 0,326 |
| | Лесоматериалы | " | 6,37 | 6,44 | - |
| | Лесоматериалы, приведенные к круглому лесу | " | 9,55 (7,03) | 9,66 (6,62) | - |
| | Кирпич | тыс. шт. | 35,00 | 9,52 | - |
| | То же, на 1 м ² общей площади | " | - | - | 0,125 0,033 |
| В скобках указывается потребность строительных материалов без учета расходов на изготовление сборных изделий, конструкций. | | | | | |

БЫТОВЫЕ ПОМЕЩЕНИЯ ПОЛЕВОГО СТАНА ХЛОПКОВОДЧЕСКОЙ БРИГАДЫ

ТИПОВЫЕ МАТЕРИ-
АЛЫ ДЛЯ ПРОЕК-
ТИРОВАНИЯ
416-04-106 с.85Лист 4
Страница 7

НАВЕС ДЛЯ ПРИЕМА ПИЩИ НА 32 ПОСАДОЧНЫХ МЕСТА

| | СТОИМОСТЬ | Всего | Удельный показатель | | |
|--------|--|----------------|---------------------|-----------------|---------------|
| | | | кирпичные | панельные | кирпичные |
| VII A | | | | | |
| VII B | Общая сметная стои- мость | тыс. руб. | 7,68 | 7,62 | - |
| | в том числе: | | | | |
| VIII | Строительно-монтажных работ | " | 6,53 | 6,47 | - |
| VII O | Оборудования | " | 1,15 | 1,15 | - |
| VII IS | Стоимость строительно- монтажных работ 1 м ² общей площади здания | руб. | - | - | 95,89 89,86 |
| VII IR | Стоимость строительно- монтажных работ на 1 м ³ строительного объема | " | - | - | 26,89 24,69 |
| VII JV | Стоимость общая на расчетный показатель | " | - | - | 240,00 238,13 |
| VII A | ТРУДОЕМКОСТЬ | | | | |
| VII JF | Построочные трудовые затраты | чел. дн. | 360,61 | 359,61 | - |
| VII JR | То же, на 1 м ³ строитель- ного объема | " | - | - | 1,49 1,37 |
| VII JV | То же, на расчетный показатель | " | - | - | II,27 II,24 |
| VII A | РАСХОДЫ | | | | |
| VII KB | Расход строительных материалов | | | | |
| | Цемент, приведенный к М-400 | т | 5,48 (0,77) | 7,21 (0,91) | - |
| | То же, на 1 м ² общей площади | т | - | - | 0,080 0,100 |
| | Сталь | т | 2,07 (1,283) | 2,10 (0,34) | - |
| | Сталь, приведенная к классам А-1 и С38/23 | т | 1,55 | 1,72 | - |
| | То же, на 1 м ² общей площади | т | - | - | 0,023 0,024 |
| | То же, на расчетный показатель | т | - | - | 0,048 0,054 |
| | Бетон и железобетон | м ³ | 16,94 | 24,04 | - |
| | в том числе: | | | | |
| | монолитный | м ³ | 3,94 | 1,14 | - |
| | сборный | " | 13,00 | 22,9 | - |
| | То же, на 1 м ² общей площади | м ³ | - | - | 0,249 0,330 |
| | Лесоматериалы | " | 2,10 | 2,34 | - |
| | Лесоматериалы, приведен- ные к круглому лесу | " | 3,15 (2,405) | 3,51 (2,405) | - |
| | Кирпич | тыс.шт. | 2,65 | 0,83 | - |
| | То же, на 1 м ² общей площади | " | - | - | 0,039 0,012 |
| | В скобках указывается потребность строи- тельных материалов без учета расходов на изготовление сборных изделий, конструкций. | | | | |

