

|                 |   |   |
|-----------------|---|---|
| <b>СССР</b>     | <b>СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ</b><br><b>ЧАСТЬ 2</b><br><b>ТИПОВЫЕ ПРОЕКТЫ ПРЕДПРИЯТИЙ, ЗДАНИЙ, СООРУЖЕНИЙ</b>   | <b>ТИПОВОЕ ПРОЕКТНОЕ</b><br><b>РЕШЕНИЕ</b><br><b>83-043.01.86</b><br><b>УДК 728.2.011:691-413:001.2</b> |
| <b>ЦИТП</b>     | КОНСТРУКТИВНЫЙ ВАРИАНТ ТИПОВОГО ПРОЕКТА 5-ЭТАЖНОЙ 40-КВАРТИРНОЙ БЛОК-СЕКЦИИ 83-043/1.2 С ПРИМЕНЕНИЕМ НАРУЖНЫХ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ТРЕХСЛОЙНОЙ КОНСТРУКЦИИ С ВКЛАДЫШАМИ | <b>ОХСН</b>   |
| ОКТЯБРЬ<br>1986 |   | На 1-ом листе<br>На 2-х страницах<br>Страница I   |

**D1AA ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА**

Наружные стенные панели трехслойной конструкции с армированными бетонными слоями и соединительными ребрами из керамзитобетона (панели с термоизладышами) для типовых проектов блок-секций разработаны: рядовые - толщиной 350 мм, торцовые - толщиной 450 мм; цокольного этажа и чердака - однослойной конструкции.

Керамзитобетон  $\gamma = 1400 \text{ кг}/\text{м}^3$  марки "I50", с термоизладышами из пенополистирола  $\gamma = 40 \text{ кг}/\text{м}^3$  толщиной 100 мм; ребра толщиной 60 мм

Стыки типовых этажей - теплые, с термоизладышами из пенополистирола; цокольного этажа и чердака - холодные из бетона марки "200".

**N1BD РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА**

НАРУЖНОГО ВОЗДУХА - минус 30  
(основной вариант), 25, 35, 40°C

G2DD

КЛИМАТИЧЕСКИЕ РАЙОНЫ И ПОДРАЙОН  
СССР - II, III и IV

**C2BA УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ**

При применении блок-секций с вариантом наружных стенных панелей трехслойной конструкции с вкладышами данный каталогный лист рассматривать совместно с каталогным листом типового проекта 83-043/1.2. При этом:

1. Показатели стоимости и расходов, приведенные в типовом проекте 83-043/1.2, должны быть изменены с учетом этих показателей для данного проектного решения.
2. Эксплуатационные показатели типового проекта 83-043/1.2 должны быть заменены показателями данного проектного решения.
3. Состав проектной документации типового проекта 83-043/1.2 должен быть откорректирован в соответствии с составом проектной документации данного проектного решения.

|      | Наименование                                | Всего         | На 1 м <sup>2</sup><br>приведен-<br>ной общей<br>площади |      | Наименование                   | Всего    | На 1 м <sup>2</sup><br>приведен-<br>ной общей<br>площади |
|------|---|---------------|--|------|--------------------------------|----------|--|
| V1IA | СТОИМОСТЬ                                   |               |  |      | Бетон и железобетон м3         | 1228,3   | 0,592  |
|      | сметная стоимость тыс.<br>руб.: 133,46      | 0,064         |  |      | в том числе:                   |          |  |
| V1KA | РАСХОДЫ                                     |               |  |      | монолитный :                   |          |  |
| V1KB | Расход строительных материалов              |               |  |      | тяжелый                        | " 12,8   | -  |
|      | Цемент т 390,75                             | 0,188         |  |      | сборный :                      |          |  |
|      | цемент, приведенный<br>к марке M400 "       | 381,52 (7,78) | 0,184  |      | тяжелый                        | " 811,8  | -  |
|      | в том числе:                                |               |  |      | легкий                         | " 403,7  | -  |
|      | на сборные изделия "                        | 373,74        | -  | V4KA | ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ    |          |  |
|      | Сталь "                                     | 30,48         | 0,015  | V4KN | Расход тепла ккал/ч            | 316950   | -  |
|      | Сталь, приведенная<br>к классу A-I и C38/23 | 43,05         | 0,021  |      | кВт                            | 367,45   |  |
|      | в том числе:                                |               |  |      | в том числе:                   |          |  |
|      | на сборные изделия "                        | 43,05         | -  |      | на отопление                   | " 121950 | -  |
|      |   |               |  |      |                                | 141,45   |  |
|      |   |               |  |      | Тепло на отопление             | " 61     | -  |
|      |   |               |  |      | 1 м <sup>2</sup> общей площади | 0,07     |  |
|      |   |               |  |      | (2000,33 м <sup>2</sup> )      |          |  |

В скобках указывается потребность строительных материалов без учета расходов на изготовление сборных изделий, конструкций.

|   |   |                      |
|---|---|----------------------|
| КОНСТРУКТИВНЫЙ ВАРИАНТ ТИПОВОГО ПРОЕКТА 5-ЭТАЖНОЙ<br>40-КВАРТИРНОЙ БЛОК-СЕКЦИИ 83-043/І.2 С ПРИМЕНЕНИЕМ НАРУЖНЫХ<br>СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ТРЕХСЛОЙНОЙ КОНСТРУКЦИИ С ВКЛАДЫШАМИ | ТИПОВОЕ<br>ПРОЕКТНОЕ<br>РЕШЕНИЕ<br>83-043.01.86 | Лист 1<br>Страница 2 |
|---|---|----------------------|

## В7ЕА СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| 83-043.01.86-AC.І-2                | Архитектурно-строительные решения выше и ниже отм. 0.00 /дополнительно к АС.0-І, АС.0І-І, АС.І-І, МІ.І-І выпуск I/<br>выпуск 2-2.1                                 |
| 83-043.01.86-МІ.2-2.1              | Материалы для проектирования. Расчетные таблицы системы отопления на температуру -25°C, $R_o=0,40$ , $R_i=0,26$ , $R_{ct}=R_o^{tp}$ XI,3 /взамен МІ.2-І.1 в.2-І.1/ |
| 83-043.01.86-МІ.2-2.2              | Материалы для проектирования. Расчетные таблицы системы отопления на температуру -30°C, $R_o=0,44$ , $R_i=0,29$ , $R_{ct}=R_o^{tp}$ XI,3 /взамен МІ.2-І.2 в.2-І.2/ |
| 83-043.01.86-МІ.2-2.3              | Материалы для проектирования. Расчетные таблицы системы отопления на температуру -35°C, $R_o=0,44$ , $R_i=0,38$ , $R_{ct}=R_o^{tp}$ XI,3 /взамен МІ.2-І.3 в.2-І.3/ |
| 83-043.01.86-МІ.2-2.4              | Материалы для проектирования. Расчетные таблицы системы отопления на температуру -35°C, $R_o=0,60$ , $R_i=0,30$ , $R_{ct}=R_o^{tp}$ XI,3 /взамен МІ.2-І.4 в.2-І.4/ |
| 83-043.01.86-МІ.2-2.5              | Материалы для проектирования. Расчетные таблицы системы отопления на температуру -40°C, $R_o=0,44$ , $R_i=0,38$ , $R_{ct}=R_o^{tp}$ XI,3 /взамен МІ.2-І.5 в.2-І.5/ |
| 83-043.01.86-МІ.2-2.6              | Материалы для проектирования. Расчетные таблицы системы отопления на температуру -40°C, $R_o=0,60$ , $R_i=0,44$ , $R_{ct}=R_o^{tp}$ XI,3 /взамен МІ.2-І.6 в.2-І.6/ |
| 83-043.01.86 -СМІ                  | Сметы /к конструктивному варианту/   |
| 83-043.01.86 -АС.І-2.ВМ            | Ведомости потребности в материалах /к конструктивному варианту/  |
| Часть 9                            | Узлы и детали  |
| Раздел 9.2-7                       | Монтажные узлы для конструктивного варианта блок-секций с наружными трехслойными стеновыми панелями /с вкладышами/ /совместно с разделом 9.2-3/                    |
| Часть 10                           | Изделия заводского изготовления  |
| Раздел 10.1-12 /взамен р.10.1-7.2/ | Наружные трехслойные стековые панели из керамзитобетона толщиной 350 мм  |
| Раздел 10.2-6                      | Внутренние стековые панели для конструктивного варианта блок-секций с наружными трехслойными стековыми панелями  |
| Раздел 10.3-9                      | Панели перекрытий для конструктивного варианта блок-секций с наружными трехслойными стековыми панелями /с вкладышами/  |
| СДП выпуск 9                       | Расчеты сметных цен  |

## ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Рабочие чертежи форм для изделий разработаны институтом Гипростроммаш. Показатели приведены для наружных стеновых панелей трехслойной конструкции с вкладышами толщиной 350 мм с отделкой декоративным бетоном и соответствующим им внутренними стенами. Смета составлена в нормах и ценах, введенных с 1.01.1984 г. для I территориального района в соответствии с СН 227-82.

Расчетный показатель - 1 м<sup>2</sup> приведенной общей площади. (Всего 2074,68 м<sup>2</sup>)

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4 - 708 форматов,  
в том числе изделий заводского изготовления - 408 форматов.

В7ВА АВТОР ПРОЕКТА  
В7НА УТВЕРЖДЕНИЕ

ЦНИИЭП жилища, Москва, 127434, Дмитровское шоссе, 9, корпус "Б"  
Согласован Госгражданстроем письмо № 3-694 от 27.03.86 г.  
Введен в действие ЦНИИЭП жилища. Приказ № 194 от 28.03.86 г.

В7КА ПОСТАВЩИК

ЦНИИЭП жилища Москва, 127434, Дмитровское ш., 9 корп.Б

Инв. №  
Катал.л. № 054931

Начальник отдела № 15 /  
Б.А. Кравченко

- архитектор проекта /  
И.С. Кебирев  
Г.И. Голубкова

В.М. Острицов

руководитель отделения  
проектных работ