

|                 |   |   |
|-----------------|---|---|
| СССР            | СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ<br>ЧАСТЬ 2<br>ТИПОВЫЕ ПРОЕКТЫ ПРЕДПРИЯТИЙ, ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ   | ТИПОВОЕ ПРОЕКТНОЕ<br>РЕШЕНИЕ<br>90-08.02.86     |
| ЦИТП            | КОНСТРУКТИВНЫЙ ВАРИАНТ<br>ТИПОВОГО ПРОЕКТА 5-ЭТАЖНОЙ 30-КВАРТИРНОЙ<br>БЛОК-СЕКЦИИ 90-08/1.2 С ПРИМЕНЕНИЕМ НАРУЖНЫХ<br>СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ТРЕХСЛОЙНОЙ КОНСТРУКЦИИ<br>С ГИБКИМИ СВЯЗЯМИ | УДК 728.2.011:691-41:3:001.2<br>ДХСН            |
| ОКТЯБРЬ<br>1986 |   | На 2-х листах<br>На 3-х страницах<br>Страница 1 |

## Д14А ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Наружные стенные панели железобетонные трехслойные толщиной 300 мм с гибкими связями с утеплителем из пенополистерола - для жилых этажей. Панели наружных цокольных стен железобетонные трехслойные толщиной 275 мм с утеплителем из пенополистерола. Панели наружных стен теплого чердака железобетонные трехслойные толщиной 300 мм с утеплителем из пенополистерола. Тяжелый бетон марки по прочности на сжатие М250, для стан чердака М150 с применением арматурной стали классов А-І, А-ІІ, Вр-І. Панели жилых этажей - трехслойные с соединением слоев гибкими связями из нержавеющей стали диаметром 3 и 8 мм марки 12x14АГ15. Панели цоколя и чердака - трехслойные с соединением слоев ребрами из тяжелого бетона. Утепляющий слой из пенополистерола марки не ниже 25 толщиной 100 мм, для цокольных - 83 мм. Стыки панелей жилых этажей и чердака - открытого типа с применением пластмассовых элементов, стыки панелей цоколя - закрытого типа. Столярные изделия - раздельные с тройным остеклением (основной вариант).

Д15Д РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА - Г2ДД КЛИМАТИЧЕСКИЕ РАЙОНЫ И ПОДРАЙОН СССР -  
-30° (основной вариант), -35°, -40°С II, III - район, IV - подрайон

## С2ВА УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

При применении блок-секций с вариантом наружных стен трехслойной конструкции с гибкими связями данный каталогный лист рассматривать совместно с каталогным листом типового проекта 90-08/1.2.

При этом: 1. Показатели стоимости и расходов, приведенные в типовом проекте 90-08/1.2, должны быть изменены с учетом этих показателей для данного проектного решения.

2. Эксплуатационные показатели типового проекта 90-08/1.2 должны быть заменены показателями данного проектного решения.

3. Вариант фасадов - с приставными лоджиями.

КОНСТРУКТИВНЫЙ ВАРИАНТ ТИПОВОГО ПРОЕКТА 5-ЭТАЖНОЙ 30-КВАРТИРНОЙ БЛОК-СЕКЦИИ 90-08/1.2 С ПРИМЕНЕНИЕМ НАРУЖНЫХ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ТРЕХСЛОЙНОЙ КОНСТРУКЦИИ С ГИБКИМИ СВЯЗЯМИ

| Наименование                                      | Всего    | На 1 м <sup>2</sup><br>приве-<br>денной<br>общей<br>площади | Наименование                      | Всего  | На 1 м <sup>2</sup><br>приве-<br>денной<br>общей<br>площади |
|---|----------|---|-----------------------------------|--|---|
| V11А СТОИМОСТЬ                                    |          |   | V4.1А ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ |  |   |
| Сметная<br>стоимость                              | тыс.руб. | 63,98   | V4.1Н Расход тепла                | ккал/ч   | 250310  |
|   |          | 0,038   |                                   | кВт  | 290,4   |
| V11А РАСХОДЫ                                      |          |   | V том числе:                      |  |   |
| V11Б Расход строительных материалов               |          |   | на отопление                      | "  | 90310   |
| Цемент  | т        | 84,68   | 0,051                             |  | 104,7   |
| Цемент, при-<br>веденный к<br>марке 400           | т        | 82,24   | 0,050                             | на отопление I м <sup>2</sup><br>общей площади<br>(1545,4 м <sup>2</sup> ) | "   |
| В том числе:                                      |          |   |                                   |  | 58,0  |
| на сборные<br>изделия                             | т        | 78,58   | 0,048                             |  | 0,067   |
| Сталь   | т        | 12,68   | 0,008                             | V11А ТРУДОЕМКОСТЬ  |   |
| Сталь, приве-<br>денная к клас-<br>су AI и C38/23 | т        | 16,5  | 0,010                             | V11Б Построекные тру-<br>довые затраты                                     | ч/дн.   |
| В том числе:                                      |          |   |                                   |  | 242,03  |
| на сборные<br>изделия                             | т        | 16,5  | 0,010                             |  | 0,15  |
| Бетон и<br>железобетон                            | м3       | 273,84  | 0,166                             |  |   |
| В том числе:                                      |          |   |                                   |  |   |
| монолитный:                                       |          |   |                                   |  |   |
| тяжелый   | м3       | 9,14  | 0,006                             |  |   |
| легкий  | м3       | -   | -                                 |  |   |
| сборный:  |          |   |                                   |  |   |
| тяжелый   | м3       | 260,6   | 0,158                             |  |   |
| легкий  | м3       | 4,1   | 0,002                             |  |   |

#### ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Рабочие чертежи форм для изделий заводского изготовления разрабатываются местными организациями Оргтехстроя.

Показатели приведены для наружных стеновых панелей трехслойной конструкции с гибкими связями толщиной 300 мм с отпалкой декоративным бетоном

Смета составлена в нормах и ценах, введенных с 1.01.1984 г. для I территориального района в соответствии с СНиП227-82.

Расчетный показатель - I из приведенной общей площади. (Всего - 1650,55)

КОНСТРУКТИВНЫЙ ВАРИАНТ ТИПОВОГО ПРОЕКТА 5-ЭТАЖНОЙ 30-КВАРТИРНОЙ БЛОК-СЕКЦИИ 90-08/1.2 О ПРИМЕНЕНИИ НАРУЖНЫХ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ТРЕХСЛОЙНОЙ КОНСТРУКЦИИ С ГИБКИМИ СВЯЗЯМИ

ТИПОВОЕ  
ПРОЕКТНОЕ  
РЕШЕНИЕ  
90-08.02.86

лист 2  
страница 3

В7ЕА СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

|                 |  |
|-----------------|--|
| Часть 0         | Общая часть  |
| Раздел 0-8      | Общая характеристика проекта (взамен 0-1)  |
| Часть 0-1       |  |
| Раздел 0I-8     | Архитектурно-строительные решения ниже отм. 0.000 (взамен 0I-1)  |
| Часть I         |  |
| Раздел I-8      | Архитектурно-строительные решения выше отм. 0.000 (взамен I-1)   |
| Часть 9         | Узлы и детали  |
| Раздел 9.2-2I   | Монтажные узлы   |
| МП2             | Материалы для проектирования   |
| Выпуск 2-3.1    | Расчетные таблицы системы отопления<br>(взамен 2-I.1)  |
| Выпуск 2-3.2    | (взамен 2-I.2)   |
| Выпуск 2-3.3    | (взамен 2-I.3)   |
| Выпуск 2-3.4    | (взамен 2.I-4)   |
| Выпуск 2-3.5    | (взамен 2.I-5)   |
| Выпуск 2-3.6    | (взамен 2.I-6)   |
| Выпуск 2-3.7    | (взамен 2.I-7)   |
| СМЦ             | Смета (рассматривать совместно с основной сметой)  |
| ВМ              | Ведомость потребности в материалах   |
| НТД             | Показатели результатов применения научно-технических достижений в строительных решениях проекта                                  |
| Часть 10        | Изделия заводского изготовления  |
| Раздел 10.1-55  | Панели наружных поколынных стен железобетонные трехслойные толщиной 275 мм с утеплителем из пенополистирола (лицом вверх)        |
| Раздел 10.1-56  | Панели наружных поколынных стен железобетонные трехслойные толщиной 275 мм с утеплителем из пенополистирола (лицом вниз)         |
| Раздел 10.1-57  | Панели наружных стен железобетонные трехслойные толщиной 300 мм с гибкими связями с утеплителем из пенополистирола (лицом вверх) |
| Раздел 10.1-58  | Панели наружных стен железобетонные трехслойные толщиной 300 мм с гибкими связями с утеплителем из пенополистирола (лицом вниз)  |
| Раздел 10.1-59  | Панели наружных стен теплого чердака железобетонные трехслойные толщиной 300 мм с утеплителем из пенополистирола                 |
| Раздел 10.2-9г  | Внутренние стековые панели   |
| Раздел 10.3-10г | Панели перекрытий толщиной 120 мм  |
| Раздел 10.3-11г | Панели перекрытий толщиной 160 мм  |
| Раздел 10.4-23  | Разные бетонные изделия  |
| СМЦ             | Сметные цены на изделия  |
| Выпуск 6        | Сметные цены на изделия  |
| Выпуск 8        | Сметные цены на изделия  |

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4, - 1164 форматки,  
изделий заводского изготовления - 1574 форматки

В7ЕА АВТОР ПРОЕКТА

ЦНИИЭП жилища, Москва, 127434, Дмитровское шоссе, 9, корпус Б

В7ЧА УТВЕРЖДЕНИЕ

Утверждено Госгражданстроем от 27.03.86г. письмом №3-691.  
Введено в действие ЦНИИЭП жилища, приказ №198 от 28.03.86г.

В7КА ПОСТАВЩИК

ЦНИИЭП жилища, Москва, 127434, Дмитровское шоссе, 9, корпус Б

Катал.л. 055005

Л.Хейфец

Гл.инженер проекта

В.М. Островец

Руководитель отделения  
предктных работ

Б.А. Кравченко