| СССР | СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ<br>ЧАСТЬ 2<br>ТИПОВЫЕ ПРОЕКТЫ ПРЕДПРИЯТИЙ, ЗДАНИЙ, СООРУЖЕНИЙ | ТИПОВОЕ ПРОЕКТНОЕ РЕШЕНИЕ<br>83-014.02.86<br>УДК 728.2.011:001.2 |
|---|---|---|
| ЦИТП | КОНСТРУКТИВНЫЙ ВАРИАНТ ТИПОВОГО ПРОЕКТА 9-ЭТАЖНОЙ 36-КВАРТИРНОЙ БЛОК-СЕКЦИИ 83-014/I.2 С ПРИМЕНЕНИЕМ НАРУЖНЫХ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ТРЕХСЛОЙНОЙ КОНСТРУКЦИИ С ГИБКИМИ СВЯЗЯМИ | ОХСН |
| ДЕКАБРЬ<br>1986 | | На I-ом листе<br>На 2-х страницах<br>Страница I |

D1AA ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Наружные стеновые панели железобетонные, трехслойные, толщиной 325 мм - рядовые, 350 мм - торцовые и ризолитные с гибкими связями с утеплителем из пенополистирола - для жилых этажей. Панели наружных цокольных стен железобетонные, трехслойные, толщиной 300 мм с утеплителем из пенополистирола. Панели наружных стен теплого чердака железобетонные, трехслойные, толщиной 325 мм, с утеплителем из пенополистирола. Тяжелый бетон марки по прочности на сжатие М200, для стен чердака М150 с применением арматурной стали классов А-I, А-III, Вр-I. Панели жилых этажей - трехслойные с соединением слоев гибкими связями из нержавеющей стали диаметром 3 и 8 мм марки I2хI4АГI5. Панели цоколя и чердака - трехслойные с соединением слоев ребрами из тяжелого бетона. Утепляющий слой из пенополистирола марки не ниже 25 толщиной 100 мм - в рядовых, I25 мм - в торцовых панелях, в цокольных - 83 мм. Стыки панелей жилых этажей и чердака - открытого типа с применением пластмассовых элементов, стыки панелей цоколя - закрытого типа. Столярные изделия - раздельные с двойным остеклением /основной вариант/. При разработке панелей предусматривается только вариант с лоджиями, цокольные панели - только для варианта с ленточными фундаментами.

N1BD РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА - минус 25°, 30° (основной вариант), 35°, 40°С

G2DD КЛИМАТИЧЕСКИЕ РАЙОНЫ И ПОДРАЙОН СССР - II,III и IB

C2BA УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

При применении блок-секций с вариантом наружных стеновых панелей трехслойной конструкции с гибкими связями данный каталожный лист рассматривать совместно с каталожным листом типового проекта 83-014/I.2. При этом:

1. Показатели стоимости и расходов, приведенные в типовом проекте 83-014/I.2, должны быть изменены с учетом этих показателей для данного проектного решения.
2. Эксплуатационные показатели типового проекта 83-014/I.2 должны быть заменены показателями данного проектного решения.
3. Состав проектной документации типового проекта 83-014/I.2 должен быть откорректирован в соответствии с составом проектной документации данного проектного решения.

| | Наименование | | Всего | На I м2 приведенной общей площади |
|---|---|---|---|---|
| V1IA | СТОИМОСТЬ | | | |
| V1IB | сметная стоимость | тнс. руб. | I47,82 | 0,078 |
| V1JA | ТРУДОЕМКОСТЬ | | | |
| V1JF | Построечные трудовые затраты | ч-дн. | 513,93 | 0,273 |
| V1KA | РАСХОДЫ | | | |
| V1KB | Расход строительных материалов | | | |
| | Цемент | т | 431,8 | 0,229 |
| | цемент, приведенный к марке М400 | " | 420,5 | 0,222 |
| | в том числе: | | | |
| | на сборные изделия | " | 405,1(15,4) | 0,214 |
| | Сталь | " | 41,7 (1,0) | 0,022 |
| | Сталь, приведенная к классам А-I и С38/23 | " | 60,37 | 0,032 |
| | в том числе: | | | |
| | на сборные изделия | " | 59,37 | - |
| | кирпич | тыс.шт. | 0,5 | - |

| | Наименование | | Всего | На I м2 приведенной общей площади |
|---|---|---|---|---|
| | Бетон и железобетон | м3 | I335,29 | 0,706 |
| | в том числе монолитный: | | | |
| | тяжелый | " | 22,29 | - |
| | сборный: | | | |
| | тяжелый | " | II96,4 | - |
| | легкий | " | II6,6 | - |
| V4KA | ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ | | | |
| V4KN | Расход тепла | ккал/ч | 291690 | - |
| | | кВт | 339,40 | |
| | в том числе на отопление | " | II0690 | - |
| | | | I28,40 | |
| | Тепла на отопление на I м2 общей площади | " | 61 / 0,071 | - |
| | (общая площадь | м2 | 1816,36) | |

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

| КОНСТРУКТИВНЫЙ ВАРИАНТ ТИПОВОГО ПРОЕКТА 9-ЭТАЖНОЙ 36-КВАРТИРНОЙ БЛОК-СЕКЦИИ 83-0I4/I.2 С ПРИМЕНЕНИЕМ НАРУЖНЫХ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ТРЕХСЛОЙНОЙ КОНСТРУКЦИИ С ГИБКИМИ СВЯЗЯМИ | ТИПОВОЕ ПРОЕКТНОЕ РЕШЕНИЕ 83-0I4.02.86 | Лист I Страница 2 |
|---|---|---|

## ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Рабочие чертежи форм для изделий разработаны институтом Гипростроммаш.

Показатели приведены для наружных стеновых панелей трехслойной конструкции с гибкими связями толщиной 325 мм с отделкой декоративным бетоном и соответствующим им внутренним стенам. Смета составлена в ценах I984 г. для I территориального района в соответствии с СН 227-82.

Расчетный показатель - I м2 приведенной общей площади (I885,93 м2)

B7EA СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

| | |
|---|---|
| Часть 0<br>Раздел 0-2.4<br>/взамен 0-2.I/ | Общая часть<br>Материалы для компоновки жилых домов из блок-секций |
| Часть 0I<br>раздел 0I-4<br>/взамен 0I-I/ | Архитектурно-строительные чертежи ниже отм. 0.00<br>Здание с подпольем. Ленточные фундаменты. Вариант фасадов I и 2. |
| Часть I<br>раздел I-2.4<br>/взамен I-2.I/ | Архитектурно-строительные чертежи выше отм. 0.00<br>Здание с лоджиями. Вариант фасадов I. Здание с выступающими лоджиями треугольной формы. Вариант фасадов 2. |
| 83-0I4.02.86-МП.2-3.I<br>выпуск 2-3.I<br>/взамен вып.2-I.I/ | Материалы для проектирования. Расчетные таблицы системы отопления на температуру -25°С, Ro = 0,40; Rи = 0,26; Rст = $R_o^{тр}$ x I,5 |
| 83-0I4.02.86-МП.2-3.2<br>выпуск 2-3.2<br>/взамен вып.2-I.2/ | Материалы для проектирования. Расчетные таблицы системы отопления на температуру -30°С, Ro =0,44; Rи = 0,29; Rст = $R_o^{тр}$x I,5 |
| 83-0I4.02.86-МП.2-3.3<br>выпуск 2-3.3<br>/взамен вып.2-I.3/ | Материалы для проектирования. Расчетные таблицы системы отопления на температуру -35°С, Ro = 0,44; Rи = 0,38; Rст = $R_o^{тр}$ x I,5 |
| 83-0I4.02.86-МП.2-3.4<br>выпуск 2-3.4<br>/взамен вып.2-I.4/ | Материалы для проектирования. Расчетные таблицы системы отопления на температуру -35°С, Ro = 0,60; Rи = 0,30; Rст = $R_o^{тр}$ x I,5 |
| 83-0I4.02.86-МП.2-3.5<br>выпуск 2-3.5<br>/взамен вып.2-I.5/ | Материалы для проектирования. Расчетные таблицы системы отопления на температуру -40°С, Ro = 0,44; Rи = 0,38; Rст = $R_o^{тр}$ x I,5 |
| 83-0I4.02.86-МП.2-3.6<br>выпуск 2-3.6<br>/взамен вып.2-I.6/ | Материалы для проектирования. Расчетные таблицы системы отопления на температуру -40°С, Ro = 0,60; Rи = 0,44; Rст = $R_o^{тр}$ x I,5 |
| 83-0I4.02.86-СМI | Сметы /к конструктивному варианту/ |
| 83-0I4.02.86-ВМ | Ведомости потребности в материалах /к конструктивному варианту/. |
| Часть 9<br>Раздел 9.2-8 | Узлы и детали<br>Монтажные узлы для конструктивного варианта блок-секций с наружными трехслойными стеновыми панелями /с гибкими связями/ |
| Часть I0 | Изделия заводского изготовления |
| 83-I0.I-I3.I | Панели наружных стен железобетонные трехслойные с гибкими связями и утеплителем из пенополистирола |
| 83-I0.I-I3.2 | Панели наружных цокольных стен железобетонные трехслойные с утеплителем из пенополистирола |
| 83-I0.I-I3.3 | Панели наружных стен теплого чердака железобетонные трехслойные с утеплителем из пенополистирола |
| Раздел I0.3-8 | Панели перекрытий для конструктивного варианта блок-секций с наружными трехслойными стеновыми панелями /с гибкими связями/. |
| Раздел I0.2-6 | Внутренние стеновые панели для конструктивного варианта блок-секций с наружными трехслойными стеновыми панелями |
| СЦ выпуск I0 | Сметные цены |

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4 - I377 форматок, в том числе изделий заводского изготовления - 698 форматок.

| | |
|---|---|
| B7BA АВТОР ПРОЕКТА | ЦНИИЭП жилища, Москва, I27434, Дмитровское шоссе, 9, корпус "Б" |
| B7HA УТВЕРЖДЕНИЕ | Согласован Госгражданстроем. Письмо № 3-II86 от 30.06.86 г.<br>Введен в действие ЦНИИЭП жилища. Приказ № 389 от 30.06.86 г. |
| B7KA ПОСТАВЩИК | ЦНИИЭП жилища, Москва И-434, Дмитровское шоссе, 9, корп. "Б". |

Катал.л. № 055539

Руководитель отделения проектных работ В.М.Остреков

Гл.архитектор проекта Й.С.Жк

Гл.инженер проекта

Начальник отдела № I5 Б.А.Кравченко