

<b>СССР</b>	<b>СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ</b> <b>ЧАСТЬ 2</b> <b>ТИПОВЫЕ ПРОЕКТЫ ПРЕДПРИЯТИЙ, ЗДАНИЙ, СООРУЖЕНИЙ</b>	<b>ТИПОВОЕ ПРОЕКТНОЕ</b> <b>РЕШЕНИЕ</b> <b>83-014.02.86</b> <b>УДК 728.2.011:001.2</b>
<b>ЦИТП</b>	<b>КОНСТРУКТИВНЫЙ ВАРИАНТ ТИПОВОГО ПРОЕКТА 9-ЭТАЖНОЙ</b> <b>36-КВАРТИРНОЙ БЛОК-СЕКЦИИ 83-014/1.2 С ПРИМЕНЕНИЕМ</b> <b>НАРУЖНЫХ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ТРЕХСЛОЙНОЙ КОНСТРУКЦИИ</b> <b>С ГИБКИМИ СВЯЗЬМИ</b>	<b>ДХСН</b>
ДЕКАБРЬ <b>1986</b>		На 1-ом листе На 2-х страницах 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 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-Ш, Вр-1. 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 пенополистирола марки не ниже 25 толщиной 100 мм - в рядовых, 125 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. Столлярные изделия - разделные 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°C

**G2DD КЛИМАТИЧЕСКИЕ РАЙОНЫ И ПОДРАЙОН СССР -**

II, III и IV

**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 83-014/1.2. При этом:

1. Показатели стоимости и расходов, приведенные в типовом проекте 83-014/1.2, должны быть изменены с учетом этих показателей для данного проектного решения.
2. Эксплуатационные показатели типового проекта 83-014/1.2 должны быть заменены показателями данного проектного решения.
3. Состав проектной документации типового проекта 83-014/1.2 должен быть откорректирован в соответствии с составом проектной документации данного проектного решения.

Наименование	Всего	На I м <sup>2</sup> приведенной общей площасти	Наименование	Всего	На I м <sup>2</sup> приведенной общей площасти
<b>V1IA СТОИМОСТЬ</b>					
V1IB сметная стоимость	тыс. 147,82	0,078	Beton и железобетон	м3 1335,29	0,706
руб.					
<b>V1JA ТРУДОЕМКОСТЬ</b>					
V1JF Построочные трудовые затраты	ч-дн. 513,93	0,273	в том числе		
V1KA РАСХОДЫ					
V1KB Расход строительных материалов			монолитный:		
Цемент	т 431,8	0,229	тяжелый	" 22,29	-
цемент, приведенный к марке M400	" 420,5	0,222	сборный:		
в том числе:			тяжелый	" II96,4	-
на сборные изделия	" 405,1 (15,4)	0,214	легкий	" II6,6	-
Сталь	" 41,7 (1,0)	0,022	V4KA ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ		
Сталь, приведенная к классам А-I и С38/23	" 60,37	0,032	V4KN Расход тепла	ккал/ч 291690	-
в том числе:			в том числе	кВт 339,40	
на сборные изделия	" 59,37	-	на отопление	" II0690	-
кирпич	тыс. шт. 0,5	-		I28,40	
В скобках указывается потребность строительных материалов без учета расходов на изготовление сборных изделий, конструкций.					

КОНСТРУКТИВНЫЙ ВАРИАНТ ТИПОВОГО ПРОЕКТА 9-ЭТАЖНОЙ 36-КВАРТИРНОЙ БЛОК-СЕКЦИИ 83-014/1.2 С ПРИМЕНЕНИЕМ НАРУЖНЫХ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ТРЕХСЛОЙНОЙ КОНСТРУКЦИИ С ГИБКИМИ СВЯЗЬЯМИ	ТИПОВОЕ ПРОЕКТНОЕ РЕШЕНИЕ 83-014.02.86	Лист 1 Страница 2
---	---	----------------------

## ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Рабочие чертежи форм для изделий разработаны институтом Гипростроймаш.

Показатели приведены для наружных стеновых панелей трехслойной конструкции с гибкими связями толщиной 325 мм с отделкой декоративным бетоном и соответствующим им внутренним стеклом. Смета составлена в ценах 1984 г. для I территориального района в соответствии с СН 227-82.

Расчетный показатель - 1 м<sup>2</sup> приведенной общей площади (1885,93 м<sup>2</sup>)

## В7ЕА СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Часть 0  
Раздел 0-2.4  
/взамен 0-2.1/

Общая часть  
Материалы для компоновки жилых домов из блок-секций

Часть ОI  
раздел ОI-4  
/взамен ОI-1/

Архитектурно-строительные чертежи ниже отм. 0.00  
Здание с подпольем. Ленточные фундаменты. Вариант фасадов I и 2.

Часть I  
раздел I-2.4  
/взамен I-2.1/

Архитектурно-строительные чертежи выше отм. 0.00  
Здание с лоджиями. Вариант фасадов I. Здание с выступающими лоджиями треугольной формы. Вариант фасадов 2.

83-014.02.86-МП.2-3.1  
выпуск 2-3.1  
/взамен вып.2-1.1/

Материалы для проектирования. Расчетные таблицы системы отопления на температуру -25°C, Ro = 0,40; Ri = 0,26; Rct = R<sub>O</sub><sup>F</sup> x 1,5

83-014.02.86-МП.2-3.2  
выпуск 2-3.2  
/взамен вып.2-1.2/

Материалы для проектирования. Расчетные таблицы системы отопления на температуру -30°C, Ro = 0,44; Ri = 0,29; Rct = R<sub>O</sub><sup>F</sup> x 1,5

83-014.02.86-МП.2-3.3  
выпуск 2-3.3  
/взамен вып.2-1.3/

Материалы для проектирования. Расчетные таблицы системы отопления на температуру -35°C, Ro = 0,44; Ri = 0,38; Rct = R<sub>O</sub><sup>F</sup> x 1,5

83-014.02.86-МП.2-3.4  
выпуск 2-3.4  
/взамен вып.2-1.4/

Материалы для проектирования. Расчетные таблицы системы отопления на температуру -35°C, Ro = 0,60; Ri = 0,30; Rct = R<sub>O</sub><sup>F</sup> x 1,5

83-014.02.86-МП.2-3.5  
выпуск 2-3.5  
/взамен вып.2-1.5/

Материалы для проектирования. Расчетные таблицы системы отопления на температуру -40°C, Ro = 0,44; Ri = 0,38; Rct = R<sub>O</sub><sup>F</sup> x 1,5

83-014.02.86-МП.2-3.6  
выпуск 2-3.6  
/взамен вып.2-1.6/

Материалы для проектирования. Расчетные таблицы системы отопления на температуру -40°C, Ro = 0,60; Ri = 0,44; Rct = R<sub>O</sub><sup>F</sup> x 1,5

83-014.02.86-СМ1

Сметы /к конструктивному варианту/

83-014.02.86-ВМ

Ведомости потребности в материалах /к конструктивному варианту/.

Часть 9  
Раздел 9.2-8

Узлы и детали

Монтажные узлы для конструктивного варианта блок-секций с наружными трехслойными стеновыми панелями /с гибкими связями/

Часть 10

Изделия заводского изготовления

83-10.1-I3.1

Панели наружных стен железобетонные трехслойные с гибкими связями и утеплителем из пенополистирола

83-10.1-I3.2

Панели наружных поколых стен железобетонные трехслойные с утеплителем из пенополистирола

83-10.1-I3.3

Панели наружных стен теплого чердака железобетонные трехслойные с утеплителем из пенополистирола

Раздел 10.3-8

Панели перекрытий для конструктивного варианта блок-секций с наружными трехслойными стеновыми панелями /с гибкими связями/

Раздел 10.2-6

Внутренние стенные панели для конструктивного варианта блок-секций с наружными трехслойными стеновыми панелями

СЦ выпуск 10

Сметные цены

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4 - 1377 форматок,  
в том числе изделий заводского изготовления - 698 форматок.

В7ВА АВТОР ПРОЕКТА

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

В7НА УТВЕРЖДЕНИЕ

Согласован Госгражданстроем. Письмо № 3-II86 от 30.06.86 г.

Введен в действие ЦНИИЭП жилища. Приказ № 389 от 30.06.86 г.

В7КА ПОСТАВЩИК

ЦНИИЭП жилища, Москва И-434, Дмитровское шоссе, 9, корп. "Б".