

<b>СССР</b>	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 2 ТИПОВЫЕ ПРОЕКТЫ ПРЕДПРИЯТИЙ, ЗДАНИЙ, СООРУЖЕНИЙ	ТИПОВОЕ ПРОЕКТНОЕ РЕШЕНИЕ 83-016.01.86 УДК 728.2.011:691-413.001.2
<b>ЦИТП</b>	КОНСТРУКТИВНЫЙ ВАРИАНТ ТИПОВОГО ПРОЕКТА 9-ЭТАЖНОЙ 36-КВАРТИРНОЙ БЛОК-СЕКЦИИ 83-016/1.2 С ПРИМЕНЕНИЕМ НАРУЖНЫХ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ТРЕХСЛОЙНОЙ КОНСТРУКЦИИ С ВКЛАДЫШАМИ	<b>ОХСН</b>
ОКЯБРЬ 1986		На I-ом листе На 2-х страницах Страница I

## D1AA ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

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

Керамзитобетон  $\gamma = 1400$  кг/м<sup>3</sup> марки "150", с термовкладышами из пенополистирола  $\gamma = 40$  кг/м<sup>3</sup> толщиной 100 мм; ребра толщиной 60 мм.

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

## N1BD РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА

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

## C2DD

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 вкладышами данный каталожный лист рассматривать совместно с каталожным листом типового проекта 83-016/1.2. При этом:

1. Показатели стоимости и расходов, приведенные в типовом проекте 83-016/1.2, должны быть изменены с учетом этих показателей для данного проектного решения.
2. Эксплуатационные показатели типового проекта 83-016/1.2 должны быть заменены показателями данного проектного решения.
3. Состав проектной документации типового проекта 83-016/1.2 должен быть откорректирован в соответствии с составом проектной документации данного проектного решения.

Наименование	Всего	На I м <sup>2</sup> приведен- ной общей площади	Наименование	Всего	На I м <sup>2</sup> приве- денной общей площа- ди
V1IA СТОИМОСТЬ			Бетон и железобетон м <sup>3</sup>	1144,12	0,535
сметная стоимость тыс. руб.	133,06	0,062	в том числе		
V1KA РАСХОДЫ			монолитный :		
V1KB Расход строительных материалов			тяжелый	11,72	-
Цемент т	368,33	0,172	сборный :		
цемент, приведенный к марке М 400 "	358,74	(7,60 0,168	тяжелый	841,7	-
в том числе:			легкий	290,7	-
на сборные изделия "	351,14		V4KA ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ		
Сталь	28,02	0,014	V4KN Расход тепла $\frac{\text{ккал/ч}}{\text{м}^2}$	233400	-
Сталь, приведенная к классу А-1 и С38/23 "	40,00	0,019	341,40		
в том числе:			в том числе		
на сборные изделия "	40,0	-	на отопление	112400	-
			130,40		
			Тепла на отопление I м <sup>2</sup> общей площади (2102,16 м <sup>2</sup> )	53,5	-
			0,062		

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

<p>КОНСТРУКТИВНЫЙ ВАРИАНТ ТИПОВОГО ПРОЕКТА 9-ЭТАЖНОЙ 36-КВАРТИРНОЙ БЛОК-СЕКЦИИ 83-016/1.2 С ПРИМЕНЕНИЕМ НАРУЖНЫХ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ТРЕХСЛОЙНОЙ КОНСТРУКЦИИ С ВКЛАДЫШАМИ</p>	<p>ТИПОВОЕ ПРОЕКТНОЕ РЕШЕНИЕ 83-016.01.86</p>	<p>Лист I Страница 2</p>
<b>В7БА СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ</b>		
<p>Часть I раздел 1-2.3</p>	<p>Архитектурно-строительные решения выше и ниже отм. 0.00 /дополнительно к разделам 0-1.1, 0-2.1, 01-1, 01-2, 1-2.1/</p>	
<p>83-016.01.86-МП.2-2.1 выпуск 2-2.1 /взамен вып.2-1.1/</p>	<p>Материалы для проектирования. Расчетные таблицы системы отопления на температуру <math>-25^{\circ}\text{C}</math>, <math>R_0=0,40</math>, <math>R_{\text{н}}=0,26</math>, <math>R_{\text{ст}}=R_0^{\text{н}} \times 1,3</math></p>	
<p>83-016.01.86-МП.2-2.2 выпуск 2-2.2 /взамен вып.2-1.2/</p>	<p>Материалы для проектирования. Расчетные таблицы системы отопления на температуру <math>-30^{\circ}\text{C}</math>, <math>R_0=0,44</math>, <math>R_{\text{н}}=0,29</math>, <math>R_{\text{ст}}=R_0^{\text{н}} \times 1,3</math></p>	
<p>83-016.01.86-МП.2-2.3 выпуск 2-2.3 /взамен вып.2-1.3/</p>	<p>Материалы для проектирования. Расчетные таблицы системы отопления на температуру <math>-35^{\circ}\text{C}</math>, <math>R_0=0,44</math>, <math>R_{\text{н}}=0,38</math>, <math>R_{\text{ст}}=R_0^{\text{н}} \times 1,3</math></p>	
<p>83-016.01.86-МП.2-2.4 выпуск 2-2.4 /взамен вып.2-1.4/</p>	<p>Материалы для проектирования. Расчетные таблицы системы отопления на температуру <math>-35^{\circ}\text{C}</math>, <math>R_0=0,60</math>, <math>R_{\text{н}}=0,30</math>, <math>R_{\text{ст}}=R_0^{\text{н}} \times 1,3</math></p>	
<p>83-016.01.86-МП.2-2.5 выпуск 2-2.5 /взамен вып.2-1.5/</p>	<p>Материалы для проектирования. Расчетные таблицы системы отопления на температуру <math>-40^{\circ}\text{C}</math>, <math>R_0=0,44</math>, <math>R_{\text{н}}=0,38</math>, <math>R_{\text{ст}}=R_0^{\text{н}} \times 1,3</math></p>	
<p>83-016.01.86-МП.2-2.6 выпуск 2-2.6 /взамен вып. 2-1.6/</p>	<p>Материалы для проектирования. Расчетные таблицы системы отопления на температуру <math>-40^{\circ}\text{C}</math>, <math>R_0=0,60</math>, <math>R_{\text{н}}=0,44</math>, <math>R_{\text{ст}}=R_0^{\text{н}} \times 1,3</math></p>	
<p>83-016.01.86-СМ1</p>	<p>Сметы /к конструктивному варианту/</p>	
<p>83-016.01.86 разд.1-2.3ВМ</p>	<p>Ведомости потребности в материалах /к конструктивному варианту/</p>	
<p>83-016.01.86-НПД</p>	<p>Показатели результатов применения научно-технических достижений в строительных решениях проекта</p>	
<p>Часть 9</p>	<p>Узлы и детали</p>	
<p>Раздел 9.2-7</p>	<p>Монтажные узлы для конструктивного варианта блок-секций с наружными трехслойными стеновыми панелями /с вкладышами/ /совместно с разделом 9.2-3/</p>	
<p>Часть 10</p>	<p>Изделия заводского изготовления</p>	
<p>Раздел 10.1-12 /взамен р.10.1-7.2/</p>	<p>Наружные трехслойные стеновые панели из керамзитобетона толщиной 350 мм</p>	
<p>Раздел 10.2-6</p>	<p>Внутренние стеновые панели для конструктивного варианта блок-секций с наружными трехслойными стеновыми панелями</p>	
<p>Раздел 10.3-9</p>	<p>Панели перекрытий для конструктивного варианта блок-секций с наружными трехслойными стеновыми панелями /с вкладышом/</p>	
<p>СЦ выпуск 9</p>	<p>Расчеты сметных цен</p>	
<b>ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ</b>		
<p>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 внутренним стенам Смета составлена в нормах и ценах, введенных с 1.01.1984 г. для территориального района в соответствии с СН 227-82. Расчетный показатель - 1 м<sup>2</sup> приведенной общей площади. (Всего 2140,32 м<sup>2</sup>)</p>		
<p>Объем проектных материалов, приведенных к формату А4-1267 форматок, в том числе изделий заводского изготовления 408 форматок.</p>		
<p>В7БА АВТОР ПРОЕКТА</p>	<p>ЦНИИЭП жилища, Москва, 127434, Дмитровское шоссе, 9, корпус "Б"</p>	
<p>В7БА УТВЕРЖДЕНИЕ</p>	<p>Согласован Госгражданстроем письмом № 3-694 от 27.03.86 г. Введен в действие ЦНИИЭП жилища. Приказ № 194 от 28.03.86 г.</p>	
<p>В7КА ПОСТАВЩИК</p>	<p>ЦНИИЭП жилища, 127434, Дмитровское ш., 9 корп.Б</p>	
<p>Инв. № Катал. № 054928</p>		

Начальник отдела № 15

Гл. архитектор проекта И.С. Кюбрин

В.М. Острецов

Руководитель отделения проектных работ

И.И. Губильцев