

<b>СССР</b>	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 2 ТИПОВЫЕ ПРОЕКТЫ ПРЕДПРИЯТИЙ, ЗДАНИЙ, СООРУЖЕНИЙ	ТИПОВОЕ ПРОЕКТНОЕ РЕШЕНИЕ I2I-84-4.01.86 УДК 728.2.011:691-413: 001.2																																																																																							
<b>ЦИТП</b>	КОНСТРУКТИВНЫЙ ВАРИАНТ ТИПОВОГО ПРОЕКТА 9-ЭТАЖНОГО ОДНОСЕКЦИОННОГО ЖИЛОГО ДОМА I2I-84-4/I.2 С ПРИМЕНЕНИЕМ НАРУЖНЫХ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ТРЕХСЛОЙНОЙ	<b>ОХСН</b>																																																																																							
ЯНВАРЬ <b>1987</b>	КОНСТРУКЦИИ С ВКЛАДЫШАМИ	На I-ом листе На 2-х страницах Страница I																																																																																							
D1AA	<b>ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА</b> Наружные стеновые панели трехслойной конструкции с армированными бетонными слоями и соединительными ребрами из керамзитобетона (панели с термовкладышами) разработаны толщиной 350 мм для типовых этажей блок-секций, наружные стеновые панели цокольного этажа и чердака - однослойной конструкции по типовому проекту I2I-84-4/I.2. Керамзитобетон $\gamma = 1400$ кг/м <sup>3</sup> марки "I50", с термовкладышами из пенополистирола $\gamma = 40$ кг/м <sup>3</sup> толщиной 100 мм; ребра толщиной 60 мм. Стыки наружных панелей - теплые, с термовкладышами из пенополистирола.																																																																																								
N1BD	<b>РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА</b> - минус 25°, 30° (основной вариант), 35°, 40°С	<b>G2DD КЛИМАТИЧЕСКИЕ РАЙОНЫ И ПОДРАЙОН СССР</b> - П, Ш и IV																																																																																							
C2BA	<b>УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ</b> При применении блок-секций с вариантом наружных стеновых панелей трехслойной конструкции с вкладышами данный каталожный лист рассматривать совместно с каталожным листом типового проекта I2I-84-4/I.2. При этом: <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Показатели стоимости и расходов, приведенные в типовом проекте I2I-84-4/I.2 должны быть изменены с учетом этих показателей для данного проектного решения.</li> <li>2. Эксплуатационные показатели типового проекта I2I-84-4/I.2 должны быть заменены показателями данного решения.</li> <li>3. Состав проектной документации типового проекта I2I-84-4/I.2 должен быть откорректирован в соответствии с составом проектной документации данного проектного решения.</li> </ol>																																																																																								
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Наименование</th> <th>Всего</th> <th>На I м<sup>2</sup> приведенной общей площади</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>V1IA СТОИМОСТЬ</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>V1IB сметная стоимость</td> <td>тыс. руб. 88,83</td> <td>0,038</td> </tr> <tr> <td>V13A ТРУДОЕМКОСТЬ</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>V13F Построечные трудовые затраты</td> <td>чел.-дн. 305</td> <td>0,130</td> </tr> <tr> <td>V1KA РАСХОДЫ</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>V1KB Расход строительных материалов</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Цемент</td> <td>т 150,9</td> <td>0,065</td> </tr> <tr> <td>Цемент, приведенный к марке M400</td> <td>" 150,9</td> <td>0,065</td> </tr> <tr> <td>в том числе:</td> <td>(7,8)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>на сборные изделия</td> <td>" 143,1</td> <td>0,061</td> </tr> <tr> <td>Сталь</td> <td>" 14,55</td> <td>0,0062</td> </tr> <tr> <td>Сталь, приведенная к классам А-1 к С38/23</td> <td>" 19,4</td> <td>0,0083</td> </tr> <tr> <td>в том числе:</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>на сборные изделия</td> <td>" 19,4</td> <td>0,0083</td> </tr> </tbody> </table>	Наименование	Всего	На I м <sup>2</sup> приведенной общей площади	V1IA СТОИМОСТЬ			V1IB сметная стоимость	тыс. руб. 88,83	0,038	V13A ТРУДОЕМКОСТЬ			V13F Построечные трудовые затраты	чел.-дн. 305	0,130	V1KA РАСХОДЫ			V1KB Расход строительных материалов			Цемент	т 150,9	0,065	Цемент, приведенный к марке M400	" 150,9	0,065	в том числе:	(7,8)		на сборные изделия	" 143,1	0,061	Сталь	" 14,55	0,0062	Сталь, приведенная к классам А-1 к С38/23	" 19,4	0,0083	в том числе:			на сборные изделия	" 19,4	0,0083	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Наименование</th> <th>Всего</th> <th>На I м<sup>2</sup> приведенной общей площади</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Бетон и железобетон м3</td> <td>526,6</td> <td>0,225</td> </tr> <tr> <td>в том числе монолитный:</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>тяжелый</td> <td>" 18,0</td> <td>0,0077</td> </tr> <tr> <td>легкий</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>сборный:</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>тяжелый</td> <td>" 93,9</td> <td>0,040</td> </tr> <tr> <td>легкий</td> <td>" 414,7</td> <td>0,177</td> </tr> <tr> <td>V4KA ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>V4KN Расход тепла</td> <td>ккал/ч м<sup>2</sup> 359700</td> <td>417,25</td> </tr> <tr> <td>в том числе:</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>на отопление</td> <td>" 178700</td> <td>76,49</td> </tr> <tr> <td>Тепла на отопление I м<sup>2</sup> общей площади</td> <td>" 78,5</td> <td>0,032</td> </tr> <tr> <td>(общая площадь</td> <td>м<sup>2</sup> 2274,86)</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Наименование	Всего	На I м <sup>2</sup> приведенной общей площади	Бетон и железобетон м3	526,6	0,225	в том числе монолитный:			тяжелый	" 18,0	0,0077	легкий	-	-	сборный:			тяжелый	" 93,9	0,040	легкий	" 414,7	0,177	V4KA ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ			V4KN Расход тепла	ккал/ч м <sup>2</sup> 359700	417,25	в том числе:			на отопление	" 178700	76,49	Тепла на отопление I м <sup>2</sup> общей площади	" 78,5	0,032	(общая площадь	м <sup>2</sup> 2274,86)	
Наименование	Всего	На I м <sup>2</sup> приведенной общей площади																																																																																							
V1IA СТОИМОСТЬ																																																																																									
V1IB сметная стоимость	тыс. руб. 88,83	0,038																																																																																							
V13A ТРУДОЕМКОСТЬ																																																																																									
V13F Построечные трудовые затраты	чел.-дн. 305	0,130																																																																																							
V1KA РАСХОДЫ																																																																																									
V1KB Расход строительных материалов																																																																																									
Цемент	т 150,9	0,065																																																																																							
Цемент, приведенный к марке M400	" 150,9	0,065																																																																																							
в том числе:	(7,8)																																																																																								
на сборные изделия	" 143,1	0,061																																																																																							
Сталь	" 14,55	0,0062																																																																																							
Сталь, приведенная к классам А-1 к С38/23	" 19,4	0,0083																																																																																							
в том числе:																																																																																									
на сборные изделия	" 19,4	0,0083																																																																																							
Наименование	Всего	На I м <sup>2</sup> приведенной общей площади																																																																																							
Бетон и железобетон м3	526,6	0,225																																																																																							
в том числе монолитный:																																																																																									
тяжелый	" 18,0	0,0077																																																																																							
легкий	-	-																																																																																							
сборный:																																																																																									
тяжелый	" 93,9	0,040																																																																																							
легкий	" 414,7	0,177																																																																																							
V4KA ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ																																																																																									
V4KN Расход тепла	ккал/ч м <sup>2</sup> 359700	417,25																																																																																							
в том числе:																																																																																									
на отопление	" 178700	76,49																																																																																							
Тепла на отопление I м <sup>2</sup> общей площади	" 78,5	0,032																																																																																							
(общая площадь	м <sup>2</sup> 2274,86)																																																																																								
<p>В скобках указывается потребность строительных материалов без учета расходов на изготовление сборных изделий и конструкций.</p>																																																																																									

КОНСТРУКТИВНЫЙ ВАРИАНТ ТИПОВОГО ПРОЕКТА 9-ЭТАЖНОГО ОДНО-СЕКЦИОННОГО ЖИЛОГО ДОМА 121-84-4/1.2 С ПРИМЕНЕНИЕМ НАРУЖНЫХ ПАНЕЛЕЙ ТРЕХСЛОЙНОЙ КОНСТРУКЦИИ С ВКЛАДЫШАМИ	ТИПОВОЕ ПРОЕКТИВНОЕ РЕШЕНИЕ 121-84-4.01.86	Лист I Страница 2
--	---	----------------------

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Показатели приведены для наружных стеновых панелей трехслойной конструкции с вкладышами толщиной 350 мм с отделкой декоративным бетоном.  
Смета составлена в ценах I.ОГ.1984 г. для I территориального района.  
Расчетный показатель - I м2 приведенной общей площади 2336,24 м2).

В7ЕА СОСТАВ ПРОЕКТИВНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

- 121-84-4.01.86-АС.1-2      Архитектурно-строительные решения выше отм. 0.00 /совместно с АС.0-1, АС.01-1, АС.1-1, МП.1-1 выпуск I/
- 121-84-4.01.86-МП.2-2.1      Материалы для проектирования. Расчетные таблицы систем отопления на температуру -25°С,  $R_0=0,26$ ,  $R_{ст}=R_0^{1,3}$   
выпуск 2-2.1  
/взамен МП.2-1.1в.2-1.1/
- 121-84-4.01.86-МП.2-2.2      Материалы для проектирования. Расчетные таблицы систем отопления на температуру -30°С,  $R_0=0,44$ ,  $R_{ст}=R_0^{1,3}$   
выпуск 2-2.2  
/взамен МП.2-1.2в.2-1.2/
- 121-84-4.01.86-МП.2-2.3      Материалы для проектирования. Расчетные таблицы систем отопления на температуру -35°С,  $R_0=0,44$ ,  $R_{ст}=R_0^{1,3}$   
выпуск 2-2.3  
/взамен МП.2-1.3в.2-1.3/
- 121-84-4.01.86-МП.2-2.4      Материалы для проектирования. Расчетные таблицы систем отопления на температуру -35°С,  $R_0=0,60$ ,  $R_{ст}=R_0^{1,3}$   
выпуск 2-2.4  
/взамен МП.2-1.4в.2-1.4/
- 121-84-4.01.86-МП.2-2.5      Материалы для проектирования. Расчетные таблицы систем отопления на температуру -40°С,  $R_0=0,44$ ,  $R_{ст}=R_0^{1,3}$   
выпуск 2-2.5  
/взамен МП.2-1.5в.2-1.5/
- 121-84-4.01.86-МП.2-2.6      Материалы для проектирования. Расчетные таблицы систем отопления на температуру -40°С,  $R_0=0,60$ ,  $R_{ст}=R_0^{1,3}$   
выпуск 2-2.6  
/взамен МП.2-1.6в.2-1.6/
- 121-84-4.01.86-СМ1      Сметы /к конструктивному варианту/
- 121-84-4.01.86-АС.1-2 ВМ      Ведомости потребности в материалах /к конструктивному варианту/
- 84-ИЖ.1-10 вып.1.1-10      Наружные трехслойные стеновые панели из керамзитобетона
- 84-ИЖ.4.1-7 вып.4.1-7      Разные изделия
- СЦ1 выпуск 5      Сметные цены на промышленные изделия

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4, - 587 форматок, в том числе изделий заводского изготовления - 254 форматки.

- В7ВА АВТОР ПРОЕКТА      ЦНИИЭП жилища, Москва, 127434, Дмитровское шоссе, 9 корпус "Б"
- В7НА УТВЕРЖДЕНИЕ      Согласовано Госспрмдланстроем. Письмо № 3-1188 от 30.06.86 г. Введен в действие ЦНИИЭП жилища. Приказ № 386 от 30.06.86 г.
- В7КА ПОСТАВЩИК      ЦНИИЭП жилища, Москва, 127434, Дмитровское шоссе, 9 корпус "Б"

Кат.л. № 055973

Начальник отдела № 15 *Козл*  
 А.Е.Иг.  
 Гл. архитектор проекта  
 Гл. инженер проекта  
 В.М.Острелов  
 Руководитель отдела проектных работ *Козлов*  
 Б.А.Кравченко