

СССР	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 2 ТИПОВЫЕ ПРОЕКТЫ ПРЕДПРИЯТИЙ, ЗДАНИЙ, СООРУЖЕНИЙ	ТИПОВОЕ ПРОЕКТНОЕ РЕШЕНИЕ 83-029.02.86 УДК 728.2.011:001.2
ЦИТП	КОНСТРУКТИВНЫЙ ВАРИАНТ ТИПОВОГО ПРОЕКТА 9-ЭТАЖНОЙ 34-КВАРТИРНОЙ БЛОК-СЕКЦИИ 83-029/I.2 С ПРИМЕНЕНИЕМ НАРУЖНЫХ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ТРЕХСЛОЙНОЙ КОНСТРУКЦИИ С ГИБКИМИ СВЯЗЬМИ	ДХСН
ДЕКАБРЬ 1986		На 1-ом листе На 2-х страницах Страница I

Д1АА 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-І, А-Ш, 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 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 - раздельные с двойным остеклением /основной вариант/. При разработке панелей предусматривается только вариант с людьми, цокольные панели - только для варианта с ленточными фундаментами.

Н1ВД РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА - минус 25° , 30° (основной вариант), 35° , 40° С

62ДД КЛИМАТИЧЕСКИЕ РАЙОНЫ И ПОДРАЙОНЫ СССР - П, Ш и IV

С2ВА 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 83-029/I.2. При этом:

1. Показатели стоимости и расходов, приведенные в типовом проекте 83-029/I.2, должны быть изменены с учетом этих показателей для данного проектного решения.
2. Эксплуатационные показатели типового проекта 83-029/I.2 должны быть заменены показателями данного проектного решения.
3. Состав проектной документации типового проекта 83-029/I.2 должен быть откорректирован в соответствии с составом проектной документации данного проектного решения.

Наименование	Всего	На 1 м ² приведенной общей площади	Наименование	Всего	На 1 м ² приведенной общей площади
VIIA СТОИМОСТЬ					
V1IB сметная стоимость	тыс. 148,75	0,074	Бетон и железобетон	м3 1333,8	0,666
	руб.		в том числе		
V1JA ТРУДОЕМКОСТЬ			монолитный:		
V1JF Построечные трудовые затраты	ч-дн. 462,5	0,231	тяжелый	" 20,2	-
V1KA РАСХОДЫ			легкий	" 0,5	-
V1KB Расход строительных материалов			сборный:		
Цемент	т 426,7	0,213	тяжелый	" 1116,5	-
цемент, приведенный к марке М400	" 415,0	0,207	легкий	" 196,6	-
в том числе:			на эксплуатацию		
на сборные изделия	" 403,2(II,8)	0,201	ккал/ч 281000	-	
Сталь	" 39,34(I,02)	0,020	кВт 335,20		
Сталь, приведенная к классам А-І и С38/23	" 58,16	0,029	на отопление	" 107000	-
в том числе:			" 124,200		
на сборные изделия	" 57,14	-	Тепла на отопление	" 55	-
кирпич	тыс.шт. 0,37	-	1 м ² общей площади	" 0,064	-
			(общая площадь)	м2 1947,20	

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

КОНСТРУКТИВНЫЙ ВАРИАНТ ТИПОВОГО ПРОЕКТА 9-ЭТАЖНОЙ 34-КВАРТИРНОЙ БЛОК-СЕКЦИИ 83-029/1.2 С ПРИМЕНЕНИЕМ НАРУЖНЫХ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ТРЕХСЛОЙНОЙ КОНСТРУКЦИИ С ГИБКИМИ СВЯЗЯМИ		ТИПОВОЕ ПРОЕКТНОЕ РЕШЕНИЕ 83-029.02.86	Лист 1 Страница 2																																				
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ																																							
<p>Рабочие чертежи форм для изделий разработаны институтом ГипростроМаш. 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 1984 г. для I территориального района в соот- ветствии с СН 227-82.</p> <p>Расчетный показатель - 1 м² приведенной общей площади (2003,60 м²).</p>																																							
<p>В7EA СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ</p> <table> <tbody> <tr> <td>Часть 0 раздел 0-2.4 /взамен 0-2.1/</td> <td>Общая часть Материалы для компоновки жилых домов из блок-секций</td> </tr> <tr> <td>Часть ОI раздел ОI-4 /взамен ОI-1/</td> <td>Архитектурно-строительные чертежи ниже отм. 0.00 Здание с подпольем. Ленточные фундаменты. Вариант фасадов I и 2.</td> </tr> <tr> <td>Часть I раздел I-2.4 /взамен I-2.1/</td> <td>Архитектурно-строительные чертежи выше отм. 0.00 Здание с лоджиями. Вариант фасадов I. Здание с выступающими лод- жиями треугольной формы. Вариант фасадов 2.</td> </tr> <tr> <td>83-029.02.86-МП.2-3.1 выпуск 2-3.1 /взамен вып.2-1.1/</td> <td>Материалы для проектирования. Расчетные таблицы системы отопления на температуру -25°C, Ro=0,40, Ri=0,26, Rct=R_O^{TP} x I,5</td> </tr> <tr> <td>83-029.02.86-МП.2-3.2 выпуск 2-3.2 /взамен вып.2-1.2/</td> <td>Материалы для проектирования. Расчетные таблицы системы отопления на температуру -30°C, Ro=0,44, Ri=0,29, Rct=R_O^{TP} x I,5</td> </tr> <tr> <td>83-029.02.86-МП.2-3.3 выпуск 2-3.3 /взамен вып.2-1.3/</td> <td>Материалы для проектирования. Расчетные таблицы системы отопления на температуру -35°C, Ro=0,44, Ri=0,38, Rct=R_O^{TP} x I,5</td> </tr> <tr> <td>83-029.02.86-МП.2-3.4 выпуск 2-3.4 /взамен вып.2-1.4/</td> <td>Материалы для проектирования. Расчетные таблицы системы отопления на температуру -35°C, Ro=0,60, Ri=0,30, Rct=R_O^{TP} x I,5</td> </tr> <tr> <td>83-029.02.86-МП.2-3.5 выпуск 2-3.5 /взамен вып.2-1.5/</td> <td>Материалы для проектирования. Расчетные таблицы системы отопления на температуру -40°C, Ro=0,44, Ri=0,38, Rct=R_O^{TP} x I,5</td> </tr> <tr> <td>83-029.02.86-МП.2-3.6 выпуск 2-3.6 /взамен вып.2-1.6/</td> <td>Материалы для проектирования. Расчетные таблицы системы отопления на температуру -40°C, Ro=0,60, Ri=0,44, Rct=R_O^{TP} x I,5</td> </tr> <tr> <td>83-029.02.86-СМ1</td> <td>Сметы /к конструктивному варианту/</td> </tr> <tr> <td>83-029.02.86-ВМ</td> <td>Ведомости потребности в материалах /к конструктивному варианту/</td> </tr> <tr> <td>Часть 9 Раздел 9.2-8</td> <td>Узлы и детали Монтажные узлы для конструктивного варианта блок-секций с наруж- ными трехслойными стеновыми панелями /с гибкими связями/</td> </tr> <tr> <td>Часть 10 83-10.1-13.1</td> <td>Изделия заводского изготовления Панели наружных стен железобетонные трехслойные с гибкими связями и утеплителем из пенополистирола</td> </tr> <tr> <td>83-10.1-13.2</td> <td>Панели наружных цокольных стен железобетонные трехслойные с утеп- лителем из пенополистирола</td> </tr> <tr> <td>83-10.1-13.3</td> <td>Панели наружных стен теплого чердака железобетонные трехслойные с утеплителем из пенополистирола</td> </tr> <tr> <td>Раздел 10.2-6</td> <td>Внутренние стенные панели для конструктивного варианта блок- секций с наружными трехслойными стеновыми панелями</td> </tr> <tr> <td>Раздел 10.3-8</td> <td>Панели перекрытий для конструктивного варианта блок-секций с наружными трехслойными стеновыми панелями /с гибкими связями/.</td> </tr> <tr> <td>СД выпуск 10</td> <td>Сметные цены</td> </tr> </tbody> </table>				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 лод- жиями треугольной формы. Вариант фасадов 2.	83-029.02.86-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 _O ^{TP} x I,5	83-029.02.86-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 _O ^{TP} x I,5	83-029.02.86-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 _O ^{TP} x I,5	83-029.02.86-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 _O ^{TP} x I,5	83-029.02.86-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 _O ^{TP} x I,5	83-029.02.86-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 _O ^{TP} x I,5	83-029.02.86-СМ1	Сметы /к конструктивному варианту/	83-029.02.86-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 наруж- ными трехслойными стеновыми панелями /с гибкими связями/	Часть 10 83-10.1-13.1	Изделия заводского изготовления Панели наружных стен железобетонные трехслойные с гибкими связями и утеплителем из пенополистирола	83-10.1-13.2	Панели наружных цокольных стен железобетонные трехслойные с утеп- лителем из пенополистирола	83-10.1-13.3	Панели наружных стен теплого чердака железобетонные трехслойные с утеплителем из пенополистирола	Раздел 10.2-6	Внутренние стенные панели для конструктивного варианта блок- секций с наружными трехслойными стеновыми панелями	Раздел 10.3-8	Панели перекрытий для конструктивного варианта блок-секций с наружными трехслойными стеновыми панелями /с гибкими связями/.	СД выпуск 10	Сметные цены
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 лод- жиями треугольной формы. Вариант фасадов 2.																																						
83-029.02.86-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 _O ^{TP} x I,5																																						
83-029.02.86-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 _O ^{TP} x I,5																																						
83-029.02.86-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 _O ^{TP} x I,5																																						
83-029.02.86-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 _O ^{TP} x I,5																																						
83-029.02.86-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 _O ^{TP} x I,5																																						
83-029.02.86-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 _O ^{TP} x I,5																																						
83-029.02.86-СМ1	Сметы /к конструктивному варианту/																																						
83-029.02.86-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 наруж- ными трехслойными стеновыми панелями /с гибкими связями/																																						
Часть 10 83-10.1-13.1	Изделия заводского изготовления Панели наружных стен железобетонные трехслойные с гибкими связями и утеплителем из пенополистирола																																						
83-10.1-13.2	Панели наружных цокольных стен железобетонные трехслойные с утеп- лителем из пенополистирола																																						
83-10.1-13.3	Панели наружных стен теплого чердака железобетонные трехслойные с утеплителем из пенополистирола																																						
Раздел 10.2-6	Внутренние стенные панели для конструктивного варианта блок- секций с наружными трехслойными стеновыми панелями																																						
Раздел 10.3-8	Панели перекрытий для конструктивного варианта блок-секций с наружными трехслойными стеновыми панелями /с гибкими связями/.																																						
СД выпуск 10	Сметные цены																																						
<p>Объем проектных материалов, приведенных к формату А4 - 1671 форматка, в том числе изделий заводского изготовления 698 форматок.</p>																																							
В7ВА АВТОР ПРОЕКТА	ЦНИИЭП жилища, Москва, 127434, Дмитровское шоссе, 9, корпус "Б"																																						
В7ГА УТВЕРЖДЕНИЕ	Согласовано госгражданстроем. Письмо № 3-1186 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, корпус "Б"																																						