

СССР	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 2 ТИПОВЫЕ ПРОЕКТЫ ПРЕДПРИЯТИЙ, ЗДАНИЙ, СООРУЖЕНИЙ	ТИПОВОЕ ПРОЕКТНОЕ РЕШЕНИЕ 83-042.02.86 УДК 728.2.011:001.2
ЦИТП	КОНСТРУКТИВНЫЙ ВАРИАНТ ТИПОВОГО ПРОЕКТА 5-ЭТАЖНОЙ 40-КВАРТИРНОЙ БЛОК-СЕКЦИИ 83-042/1.2 С ПРИМЕНЕНИЕМ НАРУЖНЫХ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ТРЕХСЛОЙНОЙ КОНСТРУКЦИИ С ГИБКИМИ СВЯЗЯМИ	ОХСН
ДЕКАБРЬ 1986		На I-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 теплового 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 12х14АГ15. 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. Столярные изделия - отдельные 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 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 83-042/1.2. При этом:

1. Показатели стоимости и расходов, приведенные в типовом проекте 83-042/1.2, должны быть изменены с учетом этих показателей для данного проектного решения.
2. Эксплуатационные показатели типового проекта 83-042/1.2 должны быть заменены показателями данного проектного решения.
3. Состав проектной документации типового проекта 83-042/1.2 должен быть откорректирован в соответствии с составом проектной документации данного проектного решения.

Наименование	Всего	На I м2 приведен- ной общей площади	Наименование	Всего	На I м2 приведен- ной общей площади
V1IA СТОИМОСТЬ			Бетон и железобетон	м3 1458,93	0,653
V1IB сметная стоимость	тыс. 165,65	0,075	в том числе		
	руб.		монолитный:		
V1JA ТРУДОЕМКОСТЬ			тяжелый	" 15,39	-
V1JF Построечные трудо- вые затраты	ч-дн. 562,20	0,252	легкий	" 1,14	-
V1KA РАСХОДЫ			сборный:		
V1KB Расход строительных материалов			тяжелый	" 1282,3	-
Цемент	т 469,97	0,210	легкий	" 160,1	-
цемент, приведенный к марке М400	" 454,84	0,204	V4KA ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ		
в том числе:			V4KN Расход тепла	ккал/ч кВт	315000 365,20
на сборные изделия	" 438,07 (16,77)	0,196	в том числе:		
Сталь	" 45,28 (0,79)	0,020	на отопление	" 120000 139,20	-
Сталь, приведенная к классам А-I и С3В/23	" 64,49	0,029	Тепла на отопление I м2 общей площади	" 56 0,035	-
в том числе:			(общая площадь	м2 2156,08)	
на сборные изделия	" 63,7	-			
кирпич	тыс.шт. 0,34	-			

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

КОНСТРУКТИВНЫЙ ВАРИАНТ ТИПОВОГО ПРОЕКТА 5-ЭТАЖНОЙ 40-КВАРТИРНОЙ БЛОК-СЕКЦИИ 83-042/1.2 С ПРИМЕНЕНИЕМ НАРУЖНЫХ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ТРЕХСЛОЙНОЙ КОНСТРУКЦИИ С ГИБКИМИ СВЯЗЯМИ	ТИПОВОЕ ПРОЕКТНОЕ РЕШЕНИЕ 83-042.02.86	Лист I Страница 2
--	---	----------------------

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Рабочие чертежи формы 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 1984 г. для I территориального района в соответствии с СН 227-82.

Расчетный показатель - I м² приведенной общей площади (2233,26 м²).

В7ЕА СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

83-042.02.86-АС.01-3 /взамен АС.01-1/	Архитектурно-строительные решения ниже отм. 0.00. Здание с техническим подпольем и ленточными фундаментами. Вариант фасадов I и 2.
83-042.02.86-АС.1-3 /взамен АС.1-1/	Архитектурно-строительные решения выше отм. 0.00. Здание с лоджиями. Вариант фасадов I. Здание с выступающими лоджиями треугольной формы. Вариант фасадов 2.
83-042.02.86-МП.1-3 выпуск I	Материалы для проектирования. Заготовки для компоновки обших чертежей на дом /взамен МП.1-1 выпуск I/.
83-042.02.86-МП.2-3.1 вып.2-3.1/взам.2-1.1/	Материалы для проектирования. Расчетные таблицы системы отопления на температуру -25°C, Ro=0,40; Ri=0,26; Rct=R ₀ ^{1P} x I,5
83-042.02.86-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 ₀ ^{1P} x I,5
83-042.02.86-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 ₀ ^{1P} x I,5
83-042.02.86-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 ₀ ^{1P} x I,5
83-042.02.86-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 ₀ ^{1P} x I,5
83-042.02.86-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 ₀ ^{1P} x I,5
83-042.02.86 - СМ1	Сметы /к конструктивному варианту/
83-042.02.86 - ВМ	Ведомости потребности в материалах /к конструктивному варианту/
Часть 9	Узлы и детали
Раздел 9.2-8	Монтажные узлы для конструктивного варианта блок-секций с наружными трехслойными стеновыми панелями /с гибкими связями/
Часть 10	Изделия заводского изготовления
83-10.1-13.1	Панели наружных стен железобетонные трехслойные с гибкими связями и утеплителем из пенополистирола
83-10.1-13.2	Панели наружных цокольных стен железобетонные трехслойные с утеплителем из пенополистирола
83-10.1-13.3	Панели наружных стен теплого чердака железобетонные трехслойные с утеплителем из пенополистирола
Раздел 10.2-6	Внутренние стеновые 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/
СЦ I выпуск 10	Сметные цены

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4 - 2140 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 № 3-1186 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, корп. "Б"