

СССР	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 2 ТИПОВЫЕ ПРОЕКТЫ ПРЕДПРИЯТИЙ, ЗДАНИЙ, СООРУЖЕНИЙ	ТИПОВОЕ ПРОЕКТНОЕ РЕШЕНИЕ 83-043.02.86 УДК 728.2.011:001.2
ЦИТП	КОНСТРУКТИВНЫЙ ВАРИАНТ ТИПОВОГО ПРОЕКТА 5-ЭТАЖНОЙ 40-КВАРТИРНОЙ БЛОК-СЕКЦИИ 83-043/1.2 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 теплого 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 - раздельные с двойным остеклением /основной вариант/. При разработке панелей предусматривается только вариант с лоджиями, цокольные панели - только для варианта с ленточными фундаментами.

**M1BD 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 83-043/1.2. При этом:

1. Показатели стоимости и расходов, приведенные в типовом проекте 83-043/1.2, должны быть изменены с учетом этих показателей для данного проектного решения.
2. Эксплуатационные показатели типового проекта 83-043/1.2 должны быть заменены показателями данного проектного решения.
3. Состав проектной документации типового проекта 83-043/1.2 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 1503,8	0,725
V1IB сметная стоимость	тис. руб. 166,32	0,080	в том числе		
V1JA ТРУДОЕМКОСТЬ			монолитный:		
V1JF Построечные трудо- вые затраты	ч-дн. 553,25	0,267	тяжелый	" 17,4	-
V1KA РАСХОДЫ			легкий	" 1,0	-
V1KB Расход строительных материалов			сборный:		
Цемент	т 483,39	0,233	тяжелый	" 1321,4	-
цемент, приведенный к марке М400	" 468,98	0,226	легкий	" 164,0	-
в том числе:			V4KA ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ		
на сборные изделия	" 451,5(17,48)	0,218	V4KN Расход тепла	ккал/ч 221020	-
Сталь	" 47,94(1,02)	0,023	кВт 360,58		
Сталь, приведенная к классам А-I и С38/23	" 68,49	0,033	в том числе		
в том числе:			на отопление	" 116020	-
на сборные изделия	" 67,47	-		134,500	
кирпич	тыс.шт 1,37	-	Тепла на отопление I м2 общей площади	" 58	-
			(общая площадь	м2 1998,53)	

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

КОНСТРУКТИВНЫЙ ВАРИАНТ ТИПОВОГО ПРОЕКТА 5-ЭТАЖНОЙ
40-КВАРТИРНОЙ БЛОК-СЕКЦИИ 83-043/1.2 С ПРИМЕНЕНИЕМ НАРУЖНЫХ
СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ТРЕХСЛОЙНОЙ КОНСТРУКЦИИ С ГИБКИМИ СВЯЗЯМИ

ТИПОВОЕ
ПРОЕКТНОЕ
РЕШЕНИЕ
83-043.02.86

Лист I
Страница 2

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Рабочие чертежи форм 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 (2072,85 м²).

В7ЕА СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

- 83-043.02.86-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.
- 83-043.02.86-АС.1-3 /взамен АС.1-1/ - Архитектурно-строительные решения выше отм. 0.00. Здание с лоджиями. Вариант фасадов 1. Здание с выступающими лоджиями треугольной формы. Вариант фасадов 2.
- 83-043.02.86-МП.1-3 выпуск I - Материалы для проектирования, заготовки для компоновки общих чертежей на дом /взамен МП.1-1 выпуск I/
- 83-043.02.86-МП.2-3.1 выпуск 2-3.1 /взамен вып.2-1.1/ - Материалы для проектирования. Расчетные таблицы системы отопления на температуру -25°С, R₀=0,40; R_и=0,26; R_{ст}=R₀^{1,5} x I,5
- 83-043.02.86-МП.2-3.2 выпуск 2-3.2 /взамен вып.2-1.2/ - Материалы для проектирования. Расчетные таблицы системы отопления на температуру -30°С, R₀=0,44; R_и=0,29; R_{ст}=R₀^{1,5} x I,5
- 83-043.02.86-МП.2-3.3 выпуск 2-3.3 /взамен вып.2-1.3/ - Материалы для проектирования. Расчетные таблицы системы отопления на температуру -35°С, R₀=0,44; R_и=0,38; R_{ст}=R₀^{1,5} x I,5
- 83-043.02.86-МП.2-3.4 выпуск 2-3.4 /взамен вып.2-1.4/ - Материалы для проектирования. Расчетные таблицы системы отопления на температуру -35°С, R₀=0,60; R_и=0,30; R_{ст}=R₀^{1,5} x I,5
- 83-043.02.86-МП.2-3.5 выпуск 2-3.5 /взамен вып.2-1.5/ - Материалы для проектирования. Расчетные таблицы системы отопления на температуру -40°С, R₀=0,44; R_и=0,38; R_{ст}=R₀^{1,5} x I,5
- 83-043.02.86-МП.2-3.6 выпуск 2-3.6 /взамен вып.2-1.6/ - Материалы для проектирования. Расчетные таблицы системы отопления на температуру -40°С, R₀=0,60; R_и=0,44; R_{ст}=R₀^{1,5} x I,5
- 83-043.02.86 - СМ1 - Сметы /к конструктивному варианту/.
- 83-043.02.86 - 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 теплового 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/выпуск 10 - Сметные цены

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4 - 1208 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, корпус "Б"

Ката.л. № 055544

Руководитель отделения
проектных работ *Завидов* В.М. Остренков
Гл. инженер проекта
Гл. архитектор проекта *Павлов* И.С. Шибирев
начальник отдела № 15 *Муромов* В.А. Кравченко
А.А. Голубов