

СССР	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 2 ТИПОВЫЕ ПРОЕКТЫ ПРЕДПРИЯТИЙ, ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	ЗОНАЛЬНОЕ ТИПОВОЕ ПРОЕКТНОЕ РЕШЕНИЕ 90.1-083.02.87
ЦИТП	КОНСТРУКТИВНЫЙ ВАРИАНТ ЗОНАЛЬНОГО ТИПОВОГО ПРОЕКТА БЛОК-СЕКЦИИ 9-ЭТАЖНОЙ 36-КВАРТИРНОЙ 90.1-083.83 С ПРИМЕНЕНИЕМ НАРУЖНЫХ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ТРЕХСЛОЙНОЙ КОНСТРУКЦИИ С ГИБКИМИ СВЯЗЯМИ ДЛЯ ГОРОДОВ УЛЬЯНОВСК, ВОРОНЕЖ, ИВАНОВО, КАЛИНИНГРАД, ТАМБОВ	УДК 728.2.011
МАЙ 1988		На 2-х листах На 4-х страницах Страница I

D1AA ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Наружные стеновые панели железобетонные трехслойные толщиной 300 мм с гибкими связями с утеплителем из пенополистирола - для жилых этажей. Панели наружных поцольных стен железобетонные трехслойные толщиной 275 мм с утеплителем из пенополистирола. Панели наружных стен теплового чердака железобетонные трехслойные толщиной 300 мм с утеплителем из пенополистирола. Тяжелый бетон марки по прочности на сжатие В20, для стен чердака В12,5 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 I2xI4AГI5. Панели цоколя и чердака - трехслойные с соединением слоев ребрами из тяжелого бетона. Утепляющий слой из пенополистирола марки не ниже 25 толщиной 100 мм, для цокольных - 83 мм. Стыки панелей жилых этажей и чердака - открытого типа с применением пластмассовых элементов, стыки панелей цоколя - закрытого типа. Столярные изделия - раздельные с тройным остеклением (основной вариант). Летние помещения - приставные лоджии.

M1BD РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА -
минус 20, 25, 30, 35, 40°C

G2DD КЛИМАТИЧЕСКИЕ РАЙОНЫ И ПОДРАЙОН СССР
- II, III и IV для городов Ульяновск,
Воронеж, Иваново, Калининград,
Тамбов

G2BA УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

При применении блок-секций с вариантом наружных стен трехслойной конструкции с гибкими связями данный каталожный лист рассматривать совместно с каталожным листом типового проекта 90.1-083.83.

При этом: 1. Показатели стоимости и расходов, приведенные в типовом проекте 90.1-083.83 должны быть изменены с учетом этих показателей для данного проектного решения.

2. Эксплуатационные показатели типового проекта 90.1-083.83 должны быть заменены показателями данного проектного решения.

КОНСТРУКТИВНЫЙ ВАРИАНТ ЗОНАЛЬНОГО ТИПОВОГО ПРОЕКТА БЛОК-СЕКЦИИ 9-ЭТАЖНОЙ 36-КВАРТИРНОЙ 90.1-083.83 С ПРИМЕНЕНИЕМ НАРУЖНЫХ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ТРЕХСЛОЙНОЙ КОНСТРУКЦИИ С ГИБКИМИ СВЯЗЯМИ ДЛЯ ГОРОДОВ УЛЬЯНОВСК, ВОРОНЕЖ, ИВАНОВО, КАЛИНИНГРАД, ТАМБОВ

ЗОНАЛЬНОЕ
ТИПОВОЕ
ПРОЕКТНОЕ
РЕШЕНИЕ
90.1-083.02.87

Лист I
Страница 2

Наименование	Всего	На I м2 приве- денной общей площади	Наименование	Всего	На I м2 приве- денной общей площади
V4IA СТОИМОСТЬ			V4KA ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ		
V4IB Сметная стоимость	тыс. руб. 92,75	0,038	V4KM Расход тепла	ккал/ч кВт 326310 379	-
V4KA РАСХОДЫ			В том числе:		
V4KB Расходы строительных материалов			на отопление	" 145310 169	-
Цемент т 171,05	0,070		на отопление I м2 общей площади (2365,62 м2)	" 61,4 0,071	-
Цемент, приведенный к марке 400 "	166,95 (8,26)	0,068	V4JA ТРУДОЕМКОСТЬ		
в том числе:			V4JГ Построечные трудовые затраты	ч/дн. 273,02	0,11
на сборные изделия "	158,69	-			
Сталь "	20,46 (0,25)	0,008			
Сталь, приведенная к классу А1 и С38/23 "	27,12	0,011			
В том числе:			В скобках указывается потребность строительных материалов без учета расходов на изготовление сборных изделий, конструкций		
на сборные изделия "	26,87	-			
Бетон и железобетон м3	502,03	0,205			
В том числе:					
монолитный:					
тяжелый "	17,43	-			
легкий "	-	-			
сборный:					
тяжелый "	480,6	-			
легкий "	4,0	-			

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Рабочие чертежи форм для изделий заводского изготовления разрабатываются местными организациями Оргтехстроя.

Показатели приведены для наружных стеновых панелей трехслойной конструкции с гибкими связями толщиной 300 мм с отделкой декоративным бетоном.

Смета составлена в нормах и ценах, введенных с 1.01.1984 г. для I территориального района в соответствии с СН227-82.

Расчетный показатель - I м2 приведенной общей площади (2446,88 м2).

КОНСТРУКТИВНЫЙ ВАРИАНТ ЗОНАЛЬНОГО ТИПОВОГО ПРОЕКТА БЛОК-СЕКЦИИ 9-ЭТАЖНОЙ 36-КВАРТИРНОЙ 90.1-083.83 С ПРИМЕНЕНИЕМ НАРУЖНЫХ СТЕ- НОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ТРЕХСЛОЙНОЙ КОНСТРУКЦИИ С ГИБКИМИ СВЯЗЯМИ ДЛЯ ГОРОДОВ УЛЬЯНОВСКИЙ, ИВАНОВО, ВОРОНЕЖ, КАЛИНИНГРАД, ТАМБОВ	ЗОНАЛЬНОЕ ТИПОВОЕ ПРОЕКТНОЕ РЕШЕНИЕ 90.1-083.02.87	Лист 2 Страница 3
В7ЕА СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ		
90.1-083.02.87-АС.0-I	Общие архитектурно-строительные решения	
90.1-083.02.87-АС.0I-I	Архитектурно-строительные решения ниже отм.0.000 с техническим подпольем и ленточными фундаментами	
90.1-083.02.87-АС.1-I	Архитектурно-строительные решения выше отм.0.000	
90.1-083.83-ОВ.1-I	Отопление и вентиляция ниже и выше отм.0.000 с радиаторами М-140-40 и конвекторами КН-20 на расчетные температуры -20 +. -40 °С	
90.1-083.83-ВКГ.1-I	Внутренние водопровод, канализация и газопровод ниже и выше отм.0.000	
90.1-083.83-Э.1-I	Электрооборудование ниже и выше отм. 0.000	
90.1-083.83-УС.1-I	Устройства связи	
90.1-УАС.1-I	Узлы монтажные	
90.1-УАС.1-2	Узлы монтажные	
90.1-УАС.2.1-П	Элементы блокировки 9-этажных блок-секций	
90.1-УАС.2.2-П	Блок-вставка 9-этажная с проездом БВ9.4Г	
90.1-УАС.2.3-I	Варианты фасадов 9-этажных блок-секций	
90.1-УАС.2.4-I	Узлы архитектурно-строительных решений	
90.1-ИД.1-I	Изделия деревянные	
90.1-ИМ.1.1-I	Изделия металлические	
90.1-ИЖ.1.1-I	Наружные стеновые панели однослойные из керамзитобетона	
90.1-ИЖ.1.3-I	Панели наружных стен железобетонные трехслойные толщиной 300 мм с гибкими связями с утеплителем из пенополистирола	
90.1-ИЖ.1.3-2	Панели наружных покровных стен железобетонные трехслойные толщиной 275 мм с утеплителем из пенополистирола	
90.1-ИЖ.1.3-3	Панели наружных стен теплого чердака железобетонные трех-слойные толщиной 300 мм с утеплителем из пенополистирола	
90.1-ИЖ.2.1-П	Внутренние стеновые панели	
90.1-ИЖ.2.1-2	Внутренние стеновые панели прокола	
90.1-ИЖ.2.1-3Г	Внутренние стеновые панели	
90.1-ИЖ.2.1-4	Внутренние стеновые панели прокола	
90.1-ИЖ.3.1-П	Панели перекрытий толщиной 120 мм	
90.1-ИЖ.3.1-2Г	Панели перекрытий толщиной 120 мм	
90.1-ИЖ.3.2-П	Панели перекрытий толщиной 160 мм	
90.1-ИЖ.4.1-I	Изделия разные бетонные и железобетонные	
90.1-ИЖ.4.1-2	Изделия разные. Элементы крыши	
90.1-ИЖ.4.1-3	Изделия разные. Элементы балконов и лоджий	
90.1-ИЖ.4.1-4	Изделия разные. Блок-вставки	
90.1-ИЖ.4.1-5	Изделия разные. Элементы крыши	
90.1-ИЖ.4.1-6	Изделия разные	
90.1-ИЖ.4.2-I	Разные изделия для приставных лоджий	
Серия 90. Раздел 9.2-2I	Узлы монтажные по наружным стенам с гибкими связями	
90.1-083.02.87-СМ1	Смета	
90.1-083.02.87-ВМ	Ведомость потребности в материалах	
90.1-СМ.2.1	Смета на элементы блокировки 9-этажных блок-секций	
90.1-ЭБ.ВМ1	Ведомость потребности в материалах на элементы блокировки 9-этажных блок-секций	
90.1-СМ.2.2	Смета на блок-вставки 9-этажных блок-секций	
90.1-ЭВ.ВМ1	Ведомость потребности в материалах на блок-вставки 9-этажных блок-секций	

КОНСТРУКТИВНЫЙ ВАРИАНТ ЗОНАЛЬНОГО ТИПОВОГО ПРОЕКТА БЛОК-СЕКЦИИ 9-ЭТАЖНОЙ 36-КВАРТИРНОЙ 90.1-083.83 С ПРИМЕНЕНИЕМ НАРУЖНЫХ СТЕ- НОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ТРЕХСЛОЙНОЙ КОНСТРУКЦИИ С ГИБКИМИ СВЯЗЯМИ ДЛЯ ГОРОДОВ УЛЬЯНОВСК, ВОРОНЕЖ, ИВАНОВО, КАЛИНИНГРАД, ТАМБОВ		ЗОНАЛЬНОЕ ТИПОВОЕ ПРОЕКТНОЕ РЕШЕНИЕ 90.1-083.02.87	Лист 2 Страница 4
Серия 90. Раздел IO.6-8	Подстолье под мойку ПМ500 и подставка под холодильник ПХ600		
90.1-083.02.87-МП.1-1	Материалы для проектирования. Заготовки для компановки общих чертежей на дом. Спецификации.		
90.1-083.83 - МП.2.3-1	Расчетные таблицы системы отопления на температуру -20°C ; $R_o = 0,40$; $R_i = 0,26$; $R_{ст} = R_o^{1,5}$ (нагревательные при- боры - М-140АО и КН20)		
90.1-083.83 - МП.2.3-2	Расчетные таблицы системы отопления на температуру -25°C ; $R_o = 0,40$; $R_i = 0,26$; $R_{ст} = R_o^{1,5}$ (нагревательные при- боры - М-140АО и КН20)		
90.1-083.83 - МП.2.3-3	Расчетные таблицы системы отопления на температуру -30°C ; $R_o = 0,44$; $R_i = 0,29$; $R_{ст} = R_o^{1,5}$ (нагревательные при- боры М-140АО и КН20)		
90.1-083.83 - МП.2.3-4	Расчетные таблицы системы отопления на температуру -35°C ; $R_o = 0,44$; $R_i = 0,38$; $R_{ст} = R_o^{1,5}$ (нагревательные при- боры - М-140АО и КН20)		
90.1-083.83 - МП.2.3-5	Расчетные таблицы системы отопления на температуру -35°C ; $R_o = 0,60$; $R_i = 0,30$; $R_{ст} = R_o^{1,5}$ (нагревательные при- боры - М140АО и КН20)		
90.1-083.83 - МП.2.3-6	Расчетные таблицы системы отопления на температуру -40°C ; $R_o = 0,44$; $R_i = 0,38$; $R_{ст} = R_o^{1,5}$ (нагревательные при- боры - М-140АО и КН20)		
90.1-083.83 - МП.2.3-7	Расчетные таблицы системы отопления на температуру -40°C ; $R_o = 0,60$; $R_i = 0,44$; $R_{ст} = R_o^{1,5}$ (нагревательные при- боры - М140АО и КН20)		
90.1-МП.3-1 90.1-МП.3-2	Материалы для проектирования. Блок-вставки БВ9.4Г; БВ9.5Г; БВ9.6Г; БВ5.4Г; БВ5.5Г; БВ5.6Г. Отопление. Вентиляция и водопровод		
90.1-МП.3-3	Материалы для проектирования. Элементы блокировки ЭБ9.1Г; ЭБ9.2Г; ЭБ9.3Г; ЭБ5.1Г; ЭБ5.2Г; ЭБ5.3Г. Блок-вставки БВ9.4Г; БВ9.5Г; БВ9.6Г; БВ5.4Г; БВ5.5Г; БВ5.6. Электрообо- рудование		
90.1-МП.3-4	Материалы для проектирования. Блок-вставки БВ9.4Г; БВ9.5Г; БВ9.6Г; БВ5.4Г; БВ5.5Г; БВ5.6Г. Устройства связи		
90.1-МП.11-1	Материалы для проектирования. Заготовки спецификаций оборудования		
90.1-СП. Выпуски 1-7	Сметные цены		
Серия 90.ТЭ1	Техническая эксплуатация		
РСЦ.2-84	Расчет сметных цен		
Объем проектных материалов, приведенных к формату А4 - 4100 форматок в том числе изделий заводского изготовления - 1400 форматок			
В7ВА АВТОР ПРОЕКТА	ЦНИИЭП жилища, Москва, 127434, Дмитровское шоссе, 9, корпус Б		
В7НА УТВЕРЖДЕНИЕ	Согласовано Госгражданстроем. Письмо № 3-1314 от 17.11.87г. Введено в действие ЦНИИЭП жилища, приказ № 622 от 18.11.87г.		
В7КА ПОСТАВЩИК	ЦНИИЭП жилища, Москва, 127434, Дмитровское шоссе, 9, корпус Б		
Катал.л. № 060871			