

| БЛОК-СЕКЦИЯ 9-ЭТАЖНАЯ 36-КВАРТИРНАЯ УГЛОВАЯ (ЛЕВАЯ) 2-2-3-3 ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА В РСФСР | | ЗОНАЛЬНЫЙ ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 84-063.13.88 | Лист I Страница 2 |
|--|--|--|---|
| 02ВА СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ | | Встроенное оборудование - шкафы и антресоли серия I.172.5-6 Типоразмеров - 4 | |
| Конструктивная схема с поперечными и продольными несущими стенами | | Шахта лифтовая - блоки железобетонные серия I.189.1-9 в.3 Типоразмеров - 3 | |
| Фундаменты - ленточные, железобетонные плиты по ГОСТ 13580-85 Типоразмеров - 6 | | Полы - линолеум на толщозвукоизоляционной основе (тапифлекс), керамическая плитка | |
| Стены наружные - 3X-слойные железобетонные панели толщ.325 мм Типоразмеров - 8 | | Наибольшая масса монтажного элемента (наружная стеновая панель) - 6,95 т | |
| Стены цокольные - 3X-слойные железобетонные панели толщ.300 мм Типоразмеров - 8 | | Н50А ОТДЕЛКА НАРУЖНАЯ Заводская отделка панелей наружных стен декоративным бетоном (окраска) | |
| Парапеты - 3X-слойные железобетонные панели толщ.225 мм Типоразмеров - 6 | | ВНУТРЕННЯЯ В комнатах и передних - оклейка обоями, в кухнях и уборных - масляная покраска панелей на высоту 1,8 м | |
| Стены внутренние - сборные железобетонные панели толщ.160 мм Типоразмеров - 6 | | Облицовка стен над кухонным оборудованием - глазурированной плиткой на высоту 0,6 м | |
| Стены внутренние цокольные - сборные железобетонные панели толщ.160 мм Типоразмеров - 6 | | В ванных комнатах - панели из глазурированной плитки, примыкающие к санитарному оборудованию высотой 1,8 м, а также другие участки стен на высоту 0,15 м от пола | |
| Стены внутренние чердачные - сборные ж/б панели толщ.160 мм Типоразмеров - 5 | | Остальная поверхность стен и потолков - высококачественная клеевая окраска | |
| Перекрытия - плоские железобетонные панели толщ.160 мм Типоразмеров - 4 | | С36А ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ Водопровод - хозяйственно-питьевой, расчетный напор у основания стояка - 32 м | |
| Перегородки - панели гипсобетонные толщ.80 мм Типоразмеров - 10 | | Канализация - хозяйственно-бытовая, в городскую сеть; водосток - внутренний с открытым выпуском в сторону оси Лс | |
| Вентблоки - железобетонные толщ.240 мм Типоразмеров - 3 | | Отопление - водяное центральное. Система однотрубная с конвекторами "Универсал" Температура теплоносителя 105/70°C | |
| Санузлы - санкабины по серии I.188-5 в.10 Типоразмеров - 1 | | Вентиляция - естественная | |
| Лестницы - сборные железобетонные плоские марши и площадки серия I.151.1-6 в.1 Типоразмеров - 3 | | Горячее водоснабжение - от внешней сети, расчетный напор у основания стояка - 36 м | |
| Лоджии - железобетонные плоские плиты толщ.160 мм Типоразмеров - 3 | | Электроснабжение - от внешней сети, напряжение 380/220 В | |
| Ограждения лоджий - железобетонные плиты толщ.90 мм Типоразмеров - 3 | | Газоснабжение - от внешней сети к кухонным плитам | |
| Покрытие - 3X-слойные железобетонные плоские панели толщ.300 мм Типоразмеров - 3 | | Освещение - лампами накаливания | |
| Крыша - с теплым чердаком и внутренним водостоком | | Устройство связи - радиотрансляция, коллективные телеантенны, телефонные вводы | |
| Кровля - рулонная 4-х слойная | | Мусоропровод - с камерой на I этаже со сменным контейнером по серии I.174.1-1 | |
| Двери наружные - серия I.136.5-19 Типоразмеров - 2 | | Лифт - пассажирский грузоподъемностью 400 кг | |
| Двери внутренние - щитовой конструкции серия I.136-10 Типоразмеров - 5 | | С2Е0 ОСНАЩЕНИЕ ЗДАНИЯ Оборудование кухонь и санузлов - мойки, унитазы, ванны, умывальники | |
| Окна и балконные двери - с отдельными переплетами, серия I.136.5-16 ч.1.2 Типоразмеров - 5 | | | |
| Плиты подоконные по ГОСТ 26919-86 Типоразмеров - 4 | | | |
| 130В НОРМАТИВНОЕ ЗНАЧЕНИЕ ВЕТРОВОГО ДАВЛЕНИЯ | <u>0,48 кПа</u> 48 кгс/м ² | 130В НОРМАТИВНОЕ ЗНАЧЕНИЕ ВЕСА СНЕГОВОГО ПОКРОВА | <u>0,5 кПа</u> 50 кгс/м ² |
| R2CO СТЕПЕНЬ ОГНЕСТОЙКОСТИ | - вторая | G1BF ОРИЕНТАЦИЯ | - широтная |
| N1BD РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА | минус 30°C, 25°C, 35°C, 40°C | G2EE ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ | - обычные |
| G2DD КЛИМАТИЧЕСКИЕ РАЙОНЫ СССР И ПОДРАЙОН | - П, Ш и IV для строительства в РСФСР | | |

| БЛОК-СЕКЦИЯ 9-ЭТАЖНАЯ 36-КВАРТИРНАЯ УГЛОВАЯ (ЛЕВАЯ) 2-2-3-3 ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА В РСФСР | | | | ЗОНАЛЬНЫЙ ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 84-063. I.3.88 | | Лист 2 Страница 3 | | |
|--|--|----------------|-----------------------------------|---|--|---|-----------------------------------|-------|
| Наименование | | Всего | На рас- четный по- казатель | Наименование | | Всего | На рас- четный по- казатель | |
| V1IA СТОИМОСТЬ | | | | V4KA ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ | | | | |
| V1IB | Общая сметная стоимость | тыс. руб. | 267,51 | 0,126 | Расход | | | |
| в том числе: | | | | V4KI воды | | | | |
| V1IL | строительно-монтажных работ | " | 255,07 | 0,120 | холодной | л/сек | 1,03 | — |
| V1IO | оборудования | " | 12,44 | — | горячей | " | 1,44 | — |
| V1JA ТРУДОЕМКОСТЬ | | | | V4KI Канализационные стоки | | | | |
| V1JF | Построенные трудовые затраты | чел. дн. | 2169,13 | 1,02 | стока | | 3,71 | — |
| V1KA РАСХОДЫ | | | | V4KN Тепла | | | | |
| V1KB | Расход строительных материалов | | | | | ккал/ч кВт | 340970 | — |
| | Цемент | т | | | в том числе: | | 394,89 | — |
| | Цемент, приведенный к марке М400 | " | 488,93 | 0,230 | на отопление | " | 130970 | — |
| в том числе: | | | | На горячее водоснабжение | | | | |
| | на сборные изделия | " | 450,13 | 0,212 | Тепла на отопление 1 м ² общей площади без учета летних помещений | " | 210000 | — |
| | Сталь | " | 51,01 (4,47) | 0,024 | Газ | м ³ /ч | 12,24 | 0,075 |
| | Сталь, приведенная к классам А-1 и Ст.3 | " | 70,14 | 0,033 | V4KJ Потребная электрическая мощность | кВт P _{p1} кВт P _{p2} | 31,0 | — |
| в том числе: | | | | Эксплуатационные затраты руб/год | | | | |
| | на сборные изделия | " | 63,34 | — | | | 10,2 | — |
| | Бетон и железобетон | м ³ | 1457 | 0,685 | ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | |
| в том числе: | | | | G3NB Объем строительный м ³ | | | | |
| | монолитный: тяжелый | " | 29 | — | в том числе: | | 9770,135 | 4,6 |
| | сборный: тяжелый | " | 1428 | — | подземной части | " | 763,69 | — |
| | Лесоматериалы | " | 100,9 | 0,047 | G30C Площадь застройки м ² | | 333,49 | — |
| | Лесоматериалы, приведенные к круглому лесу | " | 180,7 | 0,085 | G30I Общая квартир | " | 2125,62 | — |
| | Кирпич | тыс. шт. | 1,8 | — | G30B Общая без учета летних помещений | " | 2021,53 | — |
| | Масса конструкций и материалов | т | 2903,7 | 1,366 | жилого здания | " | 2383,86 | — |
| | Масса надземной части (от низа перекрытия технического подполья) | " | 2614,2 | 1,229 | В скобках указывается потребность материалов без учета расходов на изготовление сборных изделий, конструкций | | | |
| ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ | | | | | | | | |
| Показатели приведены для условий строительства при расчетной температуре -30°С, с ленточными фундаментами, трехслойными стеновыми панелями толщиной 325 мм, с отделкой декоративным бетоном. В проекте предусмотрены 4 варианта положения блок-секции при бло-кировке (левая и правая торцовые блок-секции) при планировочном решении первого этажа: П-й со сквозным проходом, 2 варианта фасада, вариант санузлов "россыпь", варианты перегородок железобетонные плоские панели толщ. 60 мм. Варианты заполнения оконных проемов: основной - двойное остекление для t° = -30°С; со спаренными оконными блоками на t° = -25°С с раздельно-спаренными блоками на t° = -40°С. Вариант системы отопления с трехходовыми кра-нами (расчетные температуры -25°, -30°, -35°, -40°). Вариант канализации из пластмассовых труб. Сметы составлены в базисных ценах II климатического района, в нормах и ценах 1984 г. Расчетный показатель - 1 м ² общей площади квартир. | | | | | | | | |
| Проект разработан на основе блок-секции 84-017/1.2. | | | | | | | | |

БЛОК-СЕКЦИЯ 9-ЭТАЖНАЯ 36-КВАРТИРНАЯ
УГЛОВАЯ (ЛЕВАЯ) 2-2-3-3
ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА В РСФСР

ЗОНАЛЬНЫЙ
ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
84-063.13.88

Лист 2
Страница 4

В7ЕА СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

| | | | |
|-----------------------|--|--|--|
| 84-063.13.88 АС.0-I | Общие архитектурно-строительные решения | 84-УАС.1-1;84-УАС.1-6 85-УАС.1-8 | Монтажные узлы |
| 84-063.13.88 АС.01-I | Архитектурно-строительные решения ниже отм.0.000 Здание с техподпольем Фундаменты ленточные | 84-УАС.2-1 84-УАС.2-4 | Узлы архитектурно-строительных решений |
| 84-063.13.88 АС.1-I | Архитектурно-строительные решения выше отм.0.000 | 84-УВКТИ вып.1 | Узлы внутреннего водостока, канализации |
| 84-063.13.88 ОВ.1-I | Отопление и вентиляция ниже и выше отм.0.000 с радиаторами МС-140-108 и с конвекторами "Универсал" расчетная температура -30°C | 84-063.1.88 БМ 84-063.1.88 СМ1 84-ИИ1.2-12 | Ведомости потребности в материалах Сметы Наружные цокольные панели (трехслойные) |
| 84-063.13.88 ВКГ.1-I | Внутренние водопровод, канализация и газопровод ниже и выше отм.0.000 | 84-ИИ2.2-1;84-ИИ2.2-2 84-ИИ2.2-6 84-ИИ4.1-1;84-ИИ4.1-2 84-ИИ4.1-9;84-ИИ4.1-11 | Внутренние цокольные панели Разные изделия |
| 84-063.13.88 Э.1-I | Электрооборудование ниже и выше отм.0.000 | 84-ИИ3.1-1;84-ИИ3.1-2 | Панели перекрытия |
| 84-063.13.88 УС.1-I | Устройства связи и сигнализации ниже и выше отм.0.000 | 84-ИИ3.1-3;84-ИИ3.1-7 84-ИИ1.1-16 | Панели лоджий Наружные стеновые панели (трехслойные) |
| 84-063.13.88 МП.1-I | Материалы для проектирования заготовки для компоновки общих чертежей на блок-секцию | 84-ИИ1.3-12 | Панели парапета (трехслойные) |
| 84-063.13.88 МП.2-I.1 | Расчетные таблицы системы отопления на температуру -25°C $R_{\text{и}}=0,40$; $R_{\text{ст}}=1,5 R_{\text{тр}}$ | 84-ИИ2.1-1;84-ИИ2.1-2 84-ИИ2.1-3; 84-ИИ2.1-8 84-ИИ4.2-2;84-ИИ4.2-4 | Внутренние стеновые панели Перегородки железобетонные |
| 84-063.13.88 МП.2-I.2 | Расчетные таблицы системы отопления на температуру -30°C $R_{\text{и}}=0,29$; $R_{\text{ст}}=1,5 R_{\text{тр}}$ | 84-ИИ2.3-1 | Внутренние чердачные панели |
| 84-063.13.88 МП.2-I.3 | Расчетные таблицы системы отопления на температуру -35°C $R_{\text{и}}=0,44$; $R_{\text{ст}}=1,5 R_{\text{тр}}$ | 84-ИИ3.2-2 | Панели покрытия (трехслойные) |
| 84-063.13.88 МП.2-I.4 | Расчетные таблицы системы отопления на температуру -35°C $R_{\text{и}}=0,30$; $R_{\text{ст}}=1,5 R_{\text{тр}}$ | 84-ИИ1.1-1; 84-ИИ1.1-3; 84-ИИ1.1-2 84-ИИМ1.1-1 84-ИИМ1.1-2 | Металлические изделия Изделия металлические и деревянные |
| 84-063.13.88 МП.2-I.5 | Расчетные таблицы системы отопления на температуру -40°C $R_{\text{и}}=0,38$; $R_{\text{ст}}=1,5 R_{\text{тр}}$ | 84-ИИ1.1-1 84-ИИ1.1-2 Серия 83 ч.10 р.10.8-2 | Деревянные изделия Мусоропровод МП-3 |
| 84-063.13.88 МП.2-I.6 | Расчетные таблицы системы отопления на температуру -40°C $R_{\text{и}}=0,44$; $R_{\text{ст}}=1,5 R_{\text{тр}}$ | 84-СЦ1 вып.8,9 | Металлические и деревянные изделия мусоропровода |
| 84-063.13.88 ССО | Сборник спецификаций оборудования | Расчеты сметных цен | Сметные цены на промышленные изделия РСЦ 2-84 РСЦ 3-84 вып.2 РСЦ 4-84 |
| 84-063.13.88 Д.1-I | Диспетчеризация инженерного оборудования | | |

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4, - 1546 форматок, в том числе изделий заводского изготовления - 1106 форматок.

| | |
|--------------------|---|
| В7ВА АВТОР ПРОЕКТА | ЦНИИЭП жилища, Москва И-434, Дмитровское шоссе, 9, корп."Б" |
| В7НА УТВЕРЖДЕНИЕ | Утвержден Госкомархитектуры приказ № 217 от 26.07.88 |
| В7КА ПОСТАВЩИК | ЦНИИЭП жилища Госкомархитектуры, 127434, Москва, Дмитровское шоссе, 9, корп."Б" Серия 83 раздел 10.8-2 ч.10 и РСЦ г.Москва, 125878, Смольная ул., 22 - ЦИПП |

Катал.л. № 062796

А.И.Монастырский

Гл.экономист

В.В.Дедушкин
А.Е.Игнатова

Гл.архитектор проекта
Гл.инженер проекта