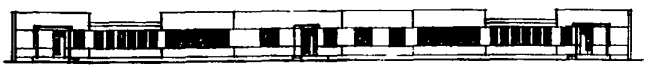
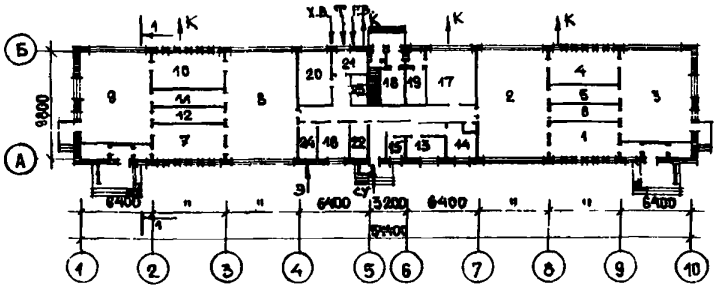
	ДЕТСКИЕ ЯСЛИ-САД НА 50 МЕСТ С УВЕЛИЧЕНИЕМ КОЛИЧЕСТВА МЕСТ НА ЛЕТНИЙ ПЕРИОД ДО 95	П А С П О Р Т ТИПОВОЙ ПРОЕКТ № 2II-2-I03 УДК725.573
ЧАСТЬ 2 Раздел 2 Группа 2I(I)-2	Область применения: IB подрайон, II и III климатические районы с обычными геологическими условиями. Принятая расчетная температура наружного воздуха -20^0, -25^0, -30^0, -35^0, -40^0С. Вес снегового покрова - I00 кгс/м2 Скоростной напор ветра - 45 кгс/м2 Степень огнестойкости - II Степень долговечности - II Класс здания - II Ориентация широтная	Разработан КБ по железобетону Госстроя РСФСР I09088 г.Москва, Ж-88, I-я ул.Машиностроения, дом 5. Утвержден Госстроем РСФСР постановлением № 26 от 3I.III.I977г. Введен в действие КБ по железобетону приказом № I0 от 9.I.I978г.

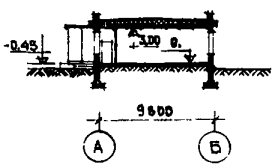
ФАСАД



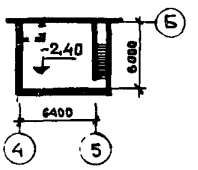
ПЛАН



РАЗРЕЗ I-I



ПЛАН ПОДВАЛА



ЭКСПЛИКАЦИЯ

Помещения для детей ясельного возраста:		Медицинские и административно-хозяйственные помещения:	
I. Приемная	20,28 м2	I3 Медицинская комната	6,I6 м2
2. Игральная-столовая	6I,I5 "	I4 Комната для заболевших детей	9,08 "
3. Спальня-веранда	50,04 "	I5 Санузел	3,40 "
4. Туалетная	20,09 "	I6 Кабинет заведующего	9,02 "
5. Буфетная	9,36 "	I7 Кухня	22,42 "
6. Кроватная	9,42 "	I8 Кладовая для хранения сухих продуктов	6,39 м2
Помещения для детей дошкольного возраста:		I9 Кладовая для хранения овощей	5,38 "
7. Раздевальная	20,28 "	20. Стиральная-разборочная, совмещенная с сушильной-гладильной	I5,07 "
8. Групповая	6I,I5 "	2I. Кладовая для хранения чистого белья	6,I6 "
9. Спальня-веранда	50,04 "	22. Хозяйственные кладовые	6,85 "
I0. Туалетная	20,09 "	23. Санузел персонала	4,35 "
II. Буфетная	9,36 "	24 Дитовая	4,92 "
I2. Кроватная	9,42 "		

На 2-х страницах, страница I

gost.e-ecolog.ru

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

ОБЪЕМ

Строительный	м3	2008,99
в т.ч. подземной части	"	II2,02
На одно место	"	40,I8/2I,I5
K_2= строительный объем / рабочая площадь		4,54

ПЛОЩАДЬ

Застройки	м2	597,77
Общая	"	537,95
Рабочая	"	442,70
На одно место	"	8/85/4,66
K_1= рабочая площадь / общая площадь		0,82

РАСХОД МАТЕРИАЛОВ

Цемента	т.	II7,8
в т.ч. на сборные железобетонные конструкции	"	90,37
Стали в натуральном исчислении	"	I0,8
Бетона и железобетона	м3	357,6
в т.ч. сборного	"	35I,45
" тяжелого	"	I99,29
" легкого	"	I52,26
Лесоматериалов	"	24,45
Кирпича	тыс.шт.	8,27

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ

Общая	тыс.руб.	67,69/74,62
Строительно-монтажных работ	"	57,53
Оборудования	"	I0,I6/I7,09
I м3 здания	руб.	28,64
I м2 общей площади	"	I07,08
I м2 рабочей площади	"	I29,98
Одного места	"	I353,8/785,47

ТРУДОВЫЕ ЗАТРАТЫ

На здание	чел.-дн.	I279,62
" I м3 здания		0,64

ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Расход воды холодной / горячей	л/сек.	I,7/I,3
Расход тепла	ккал/час	I34I00
в т.ч. на отопление	"	70I00
" " вентиляцию	"	I5300
" " горячее водоснабжение	"	48700
Потребная мощность электроэнергии	квт	38,3

СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

Фундаменты - ленточные из сборных железобетонных блоков, серии I.II2-I, выпуск I. Типоразмеров - 3.
Стены наружные - однослойные панели из легких бетонов по серии "25". Типоразмеров - I2.
Стены внутренние - железобетонные панели толщиной I60 мм. Типоразмеров - 9, по серии "25".
Перекрытия - железобетонные, предварительно-напряженные панели с круглыми пустотами. Типоразмеров - 2, по серии "25".
Перегородки - гипсобетонные или керамзитобетонные панели, светопрозрачные - столярные, остекленные. Типоразмеров - 6, по серии "25".
Крыша - совмещенная, невентилируемая, с утеплителем γ = 400 кг/м2.
Кровля - четырехслойный рубероидный ковер. Уклон 2,5%.
Полы - керамические, линолеум.
Окна - со спаренными, раздельными переплетами по серии I.I36-3, выпуск I и комплексной серии "25" по деталям серии I.I36-3. Типоразмеров - 6.
Двери - по серии I.I36-I0, I.I35-I, комплексной серии "25". Типоразмеров - 8.
Отделка наружная - офактуренные панели полной заводской готовности с расшивкой швов.
Отделка внутренняя - окраска, побелка, облицовка керамической плиткой.
Наибольший вес конструкции -
внутренняя стеновая панель - 5 т.

ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Водопровод - хозяйственно-питьевой, от наружных сетей. Напор на вводе I5 м.
Канализация - бытовая в наружные сети.
Отопление - центральное, водяное от внешнего источника. Параметры теплоносителя 95° -70°С
Вентиляция - приточно-вытяжная с естественным и механическим побуждениями.
Горячее водоснабжение - от наружных сетей.
Электроосвещение - люминесцентное.
Слаботочные устройства - телефонизация, радиофикация, автоматическая пожарная сигнализация.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Типовой проект № 2II-2-I03 детских яслей-сада на 50 мест с увеличением количества мест на летний период до 95 входит в состав комплексной серии "25" жилых и общественных зданий. Настоящий проект разработан взамен типового проекта № 2II-I-I33.
Чертежи необходимых форм и дополнительного оборудования разработаны и распространяются КБ по железобетону Госстроя РСФСР - Москва Ж-88, I-я ул.Машиностроения, дом 5.
Показатели приведены для условий строительства при расчетной температуре наружного воздуха -30°С, в числителе даны показатели для вместимости на 50 мест, в знаменателе - для 95.

СОСТАВ ПРОЕКТА

Альбом I - Архитектурно-строительные и технологические чертежи.
Альбом II - Санитарно-технические и электротехнические чертежи.
Альбом III - С м е т ы
Альбом IУ - Заказные спецификации.

Применяемые проектные материалы серии "25"

Альбом II - Монтажные узлы и детали.
часть II - Унифицированные узлы и детали общественных зданий.
Альбом III - Изделия заводского изготовления.
части: I-I2; I-I3; I-I4; I-I5; I-I9; I-20; I-2I; I-22; I-24; 2-4; 2-8; 3-3; 4-8; 4-I0; 5-2; 5-3; 6-7; 7-2; 7-5; 7-6; I-33; I-34.

Объем проектных материалов 2533 форматок.

Проект распространяет: Свердловский филиал ЦИТП-620062, Свердловск К-62, ВТУЗ городок, ул. Генеральская 3а.

Инв. № I5I5I
Пасп.№ 038031

gost.e-ecolog.ru