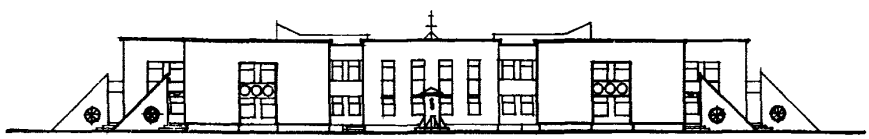
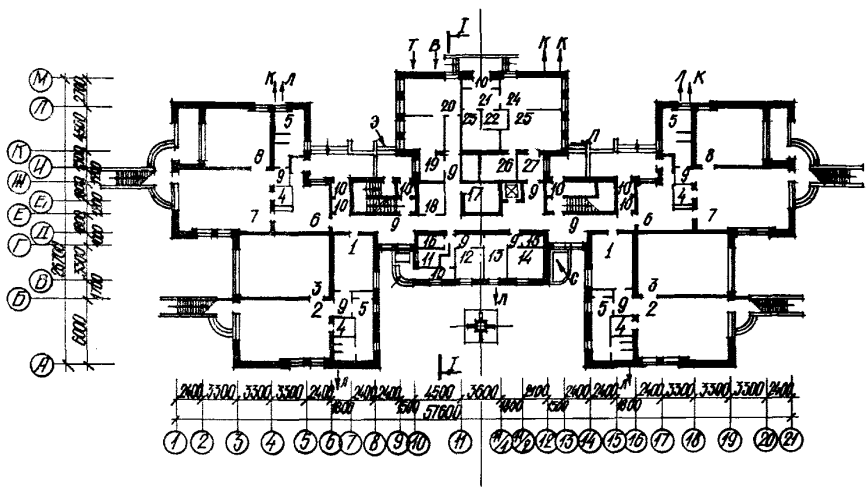
СССР	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 2 ТИПОВЫЕ ПРОЕКТЫ ПРЕДПРИЯТИЙ, ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 2I4-I-283.84 УДК 725.573:691.421
ЦИТП	ДЕТСКИЕ ЯСЛИ-САД НА I90 МЕСТ (СТЕНЫ КИРПИЧНЫЕ, С ВАРИАНТОМ НАРУЖНЫХ СТЕН ИЗ ГАЗОСИЛИКАТНЫХ ПАНЕЛЕЙ)	DUGD
ЯНВАРЬ 1985		На 2-х листах На 4-х страницах Страница I

ФАСАД I-2I



ПЛАН I ЭТАЖА



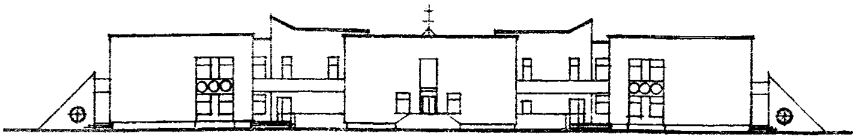
ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ

Номер	Наименование	Площадь, м2	Номер	Наименование	Площадь, м2
	I этаж				
I	Раздевальные	37,0	I5	Помещение для приготовления дезинфецирующих средств	2,3
2	Групповые	I00,0	I6	Санузел изолятора	2,7
3	Спальни	I00,0	I7	Машинное отделение лифта	9,I
4	Буфетные	II,6	I8	Электрощитовая	6,8
5	Туалетные	58,0	I9	Стиральная	I9,0
6	Приемные	37,4	20	Гладильная	I7,5
7	Игральные	I00,0	2I	Загрузочная пищеблока	5,0
8	Спальни для детей ясельного возраста	72,0	22	Кладовая овощей	4,8
9	Коридоры	92,2	23	Кладовая сухих продуктов	8,0
I0	Тамбуры	2I,5	24	Заготовочный цех	I6,4
II	Приемная изолятора	4,7	25	Кухня	I9,9
I2	Палата изолятора	6,I	26	Моечная кухонной посуды	7,8
I3	Медицинская комната	8,0	27	Раздаточная	5,2
I4	Процедурный кабинет	8,0			

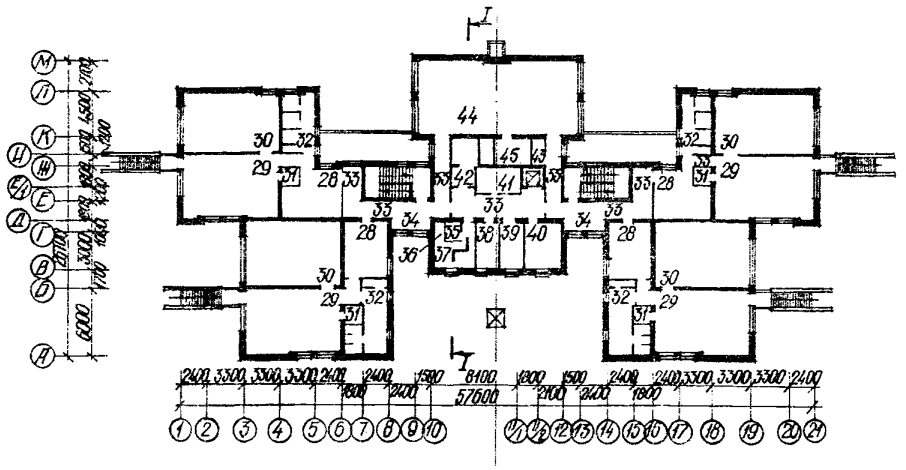
gost.e-ecolog.ru

ДЕТСКИЕ ЯСЛИ-САД НА I90 МЕСТ (СТЕНЫ КИРПИЧНЫЕ, С ВАРИАНТОМ НАРУЖНЫХ СТЕН ИЗ ГАЗОСИЛИКАТНЫХ ПАНЕЛЕЙ)	ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 2I4-I-283.84	Лист I Страница 2

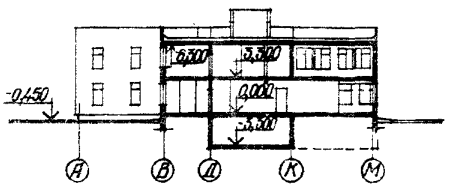
ФАСАД 2I-I



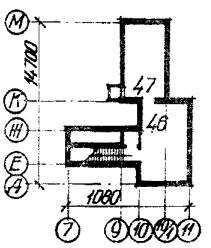
ПЛАН 2 ЭТАЖА



РАЗРЕЗ I-I



ПЛАН ПОДВАЛА НА ОТМ. - 3.300



ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ

(продолжение)

Номер	Наименование	Площадь, м2	Номер	Наименование	Площадь, м2
	II этаж		40	Методический кабинет	I2,0
28	Раздевальные	76,2	4I	Хозяйственная кладовая	8,0
29	Групповые	200,0	42	Кладовая чистого белья	8,0
30	Спальни	200,0	43	Кладовая для хранения уборочного инвентаря	2,I
3I	Буфетные	II,6	44	Зал для музыкальных и гимнастических занятий	I0I,0
32	Туалетные	65,0	45	Кладовая для хранения физкультурного инвентаря	6,7
33	Коридоры	79,8			
34	Холлы	20,6			
35	Уборная для персонала	2,0			
36	Душевая	I,4			
37	Комната персонала(гардероб)	I0,0		Подвал	
38	Кабинет заведующего	9,0	46	Венткамера	28,0
39	Кабинет завхоза	7,8	47	Индивидуальный тепловой пункт	25,5

ДЕТСКИЕ ЯСЛИ-САД на I90 МЕСТ (СТЕНЫ КИРПИЧНЫЕ, С ВАРИАНТОМ НАРУЖНЫХ СТЕН ИЗ ГАЗОСИЛИКАТНЫХ ПАНЕЛЕЙ)	ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 2I4-I-283.84	Лист 2 Страница 3

D2BA СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ

Фундаменты - монолитные бетонные М100 подвальной части - сборные железобетонные по серии I.II2.5
выпуск I Типоразмеров - I
выпуск 2 Типоразмеров - 2
выпуск 4 Типоразмеров - I

Бетонные блоки стен подвала по ГОСТ I3579-78 Типоразмеров - II

Перекрытия и покрытие- сборные железобетонные панели по сериям:
I.I4I-I вып.58 Типоразмеров - 4
I.I4I-I вып.60 Типоразмеров - 7
I.24I-I вып.2I Типоразмеров - 2
I.220.I-2 вып.8 Типоразмеров - 2

Вариант перекрытия и покрытия с применением плит безопалубочного формования шифр 0-3I2

Стены - керамический рядовой пустотелый кирпич по ГОСТ 530-80 с облицовкой керамическим лицевым пустотелым кирпичом по ГОСТ 7484-78.

Варианты:
- Из керамического рядового полнотелого кирпича по ГОСТ 530-80 с частичным применением самонесущих стеновых панелей из газосиликата по серии I.020-I вып.5-I, вып.5-2. Типоразмеров - 8
- Силикатный пустотелый камень по ГОСТ 379-79 с облицовкой силикатным пустотелым лицевым камнем по ГОСТ 379-79; из силикатного полнотелого кирпича по ГОСТ 379-79.
- Керамический рядовой полнотелый кирпич по ГОСТ 530-80 с облицовкой керамическим лицевым полнотелым кирпичом по ГОСТ 7484-78.

Перегородки - кирпичные и из гипсовых плит по ГОСТ 6428-83

Кровля - рулонная плоская, из 4-х слоев рубероида марки РКМ-350Б на битумной мастике МБК-Г-55 с защитным слоем из гравия.

Лестничные марши по серии I.25I-3, выпуск I Типоразмеров - I
Лестничные площадки по серии I.252-3 выпуск I Типоразмеров - 2

Полы - линолеумные, из керамической плитки, дощатые, бетонные, мозаичные по серии 2.244-1, вып.4.

Окна - по ГОСТ I6289-80 Типоразмеров - II
Вариант: по ГОСТ II2I4-78 Типоразмеров - II
Двери - по ГОСТ 6629-74 Типоразмеров - 6
по ГОСТ 4698-8I Типоразмеров - 4

Наибольшая масса монтажного элемента (панель перекрытия) - 4.I9т., для варианта плита безопалубочного формования) - 4,42 т.

H5UA ОТДЕЛКА

НАРУЖНАЯ

Облицовка лицевым пустотелым и полнотелым керамическим кирпичом.

Варианты:

Лицевыми силикатными камнями; облицовка панелей - керамической ковровo-мозаичной плиткой, окраска органо-силикатной, краской, присыпка мраморной крошкой в заводских условиях.

ВНУТРЕННЯЯ

Цементно-песчаная штукатурка, гипсокартонные листы, затирка, клеевая и масляная покраска, керамическая плитка.

C3GA ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Водопровод - хозяйственно-питьевой от городской сети. Напор на вводе Н-I9,5м.

Канализация - хозяйственная и ливневая в городскую сеть; вариант выпуска ливневой канализации на отмостку.

Отопление - центральное, водяное от городских сетей. Параметры теплоносителя Т=95+70°С.

Горячее водоснабжение - от внешнего источника. Н =I5 м

Вентиляция - приточно-вытяжная с механическим побуждением и естественная.

Электроснабжение - от городских сетей напряжением 380/220 В.

Устройства связи-радиофикация, электрочасификация, телефикация, телефонизация, автоматическая пожарная сигнализация.

C2ED ОСНАЩЕНИЕ ЗДАНИЯ
Набор мебели для ячеек яслей-сада принят по проектам, разработанным проектным институтом "Минскпроектмебель" и выпускается предприятиями Минлесдревпрома БССР.

J3OB СКОРОСТНОЙ НАПОР ВЕТРА - 45 кгс/м2 (0,44 кПа)

J3NB ВЕС СНЕГОВОГО ПОКРОВА - I00 кгс/м2 (0,98 кПа)

R2CO СТЕПЕНЬ ОГНЕСТОЙКОСТИ - вторая

N1BD РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА - минус 20,25,30°С (основное решение).

G2EE ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ - обычные

G2DD КЛИМАТИЧЕСКИЕ РАЙОНЫ И ПОДРАЙОН СССР - II и III районы, IB подрайон

ДЕТСКИЕ ЯСЛИ-САД НА I90 МЕСТ (СТЕНЫ КИРПИЧНЫЕ, С ВАРИАНТОМ НАРУЖНЫХ СТЕН ИЗ ГАЗОСИЛИКАТНЫХ ПАНЕЛЕЙ)	ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 2I4-I-283.84	Лист 2 Страница 4

	Наименование		Всего	Удельн. показатель
V1IA	СТОИМОСТЬ			
V1IB	Общая сметная стоимость	тыс. руб.	3I3,66	-
	в том числе:			
V1IL	строительно-монтажных работ	то же	243,46	-
V1IO	оборудования и мебели	"	70,20	-
	Стоимость строительно-монтажных работ I м2 полезной площади	руб.	-	I47,34
V1IR	То же, I м3 строительного объема здания	"	-	32,84
V1IV	Стоимость общая на расчетный показатель	"	-	I650,84
V1JA	ТРУДОЕМКОСТЬ			
V1JF	Построечные трудовые затраты	чел.-дн.	4287,03	-
	То же, на I м2 полезной площади	то же	-	2,59
V1JR	То же, на I м3 строительного объема	"	-	0,57
V1JV	То же, на расчетный показатель	"	-	22,56
V1KA	РАСХОДЫ			
V1KB	Расход строительных материалов			
	Цемент	т	27I,4	-
	Цемент, приведенный к марке М-400	"	256,0(I88,4)	-
	То же, на I м2 полезной площади	"	-	0,I5
	То же, на I м3 строительного объема здания	"		0,03
	Сталь	"	24,84(I2,56)	-
	Сталь, приведенная к классам А-I и С38/23	"	3I,88	-
	в том числе: сталь прокатная, приведенная к С38/23	"	9,00	-
	Сталь, приведенная к классам А-I и С38/23 на I м2 полезной площади	"	-	0,02
	То же, на расчетный показатель	"		0,I7
	Бетон и железобетон	м3	653,09	-
	в том числе: монолитный тяжелый	"	27I,52	-
	сборный тяжелый	"	38I,57	-
	Бетон и железобетон на I м2 полезной площади	-		0,38
	То же, на расчетный показатель	"	-	0,33

	Наименование		Всего	Удельн. показатель
	Лесоматериалы	м3	I46,3	-
	Лесоматериалы, приведенные к круглому лесу	"	2I2,35(I73,5)	-
	Кирпич	тыс.шт.	468,49	-
V4KA	ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ			
V4KH	Расходы воды			
	холодной	л/с	2,I4	-
	горячей	то же	I,25	-
V4KI	Канализационные стоки	"	4,99	-
V4KN	тепла	ккал/ч	397I80	-
		кВт	46I,83	
	в том числе:			
	на отопление	то же	I40300	-
			I63,I4	
	на вентиляцию	"	88880	-
			I03,34	
	на горячее водоснабжение	"	I68000	-
			I95,35	
	тепла на отопление I м2 полезной площади		-	85 0,I
V4KK	Потребная электрическая мощность	кВт	90,6	-
	ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			
G3NB	Объем строительный здания	м3	74I2,60	-
	в том числе: подземной части	"	300,90	-
	Объем строительный на I м2 полезной площади	"	-	4,48
V1NP	То же, на расчетный показатель	"	-	39,0I
G3OC	Площадь застройки	м2	II95,30	-
G3OB	общая	"	I875,38	-
	в том числе: подземной части	"	54,5	-
	Полезная площадь	"	I652,27	-
	То же, на расчетный показатель	"	-	8,69

Д О П О Л Н И Т Е Л Ь Н Ы Е Д А Н Н Ы Е

Расчетный показатель вместимости детских яслей-сада - I место (расчетных единиц - I90)
Показатели приведены для условий строительства при расчетной температуре минус 30°С (для основного решения). Сметная документация составлена в нормах и ценах I984 г.

B7EA

С О С Т А В П Р О Е К Т Н О Й Д О К У М Е Н Т А Ц И И

Альбом О	Материалы для привязки и чертежи нулевого цикла работ	Альбом IУ	Основные положения по производству строительно-монтажных работ
Альбом I	Архитектурно-строительные решения. Технологические чертежи. Изделия металлические. Изделия деревянные.	Альбом У	Сметы. Показатели результатов применения научно-технических достижений в строительных решениях проекта. Книги I,2
Альбом II	Отопление и вентиляция. Внутренний водопровод и канализация	Альбом УI	Ведомости потребности в материалах.
Альбом III	Электротехнические чертежи		

Объем проектных материалов, приведенных к формату А-4 - I432 форматов
в том числе изделий заводского изготовления - I64 форматки

B7BA АВТОР ПРОЕКТА Белгоспроект, 220746, Минск-4, проспект Машерова, 23

B7HA УТВЕРЖДЕНИЕ Утвержден Госстроем БССР 23.II.I982г., приказ № 203
Технико-экономические показатели переутверждены Госстроем БССР 04.04.I984г, приказ № 60
Введен в действие институтом "Белгоспроект" приказ № 70 от I6.04.84г.

B7KA ПОСТАВЩИК Свердловский филиал ЦИТП 620062, Свердловск, ул. Чебышева, 4

Инв. №
Катал.л.№ 050614

Главный архитектор проекта В.И.Щербина

Главный инженер института А.М.Телеш

gost.e-ecolog.ru