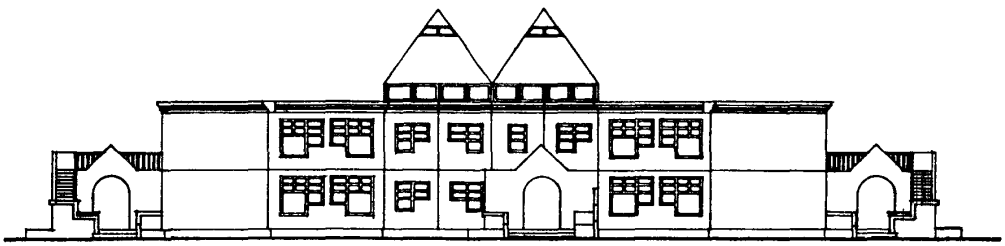
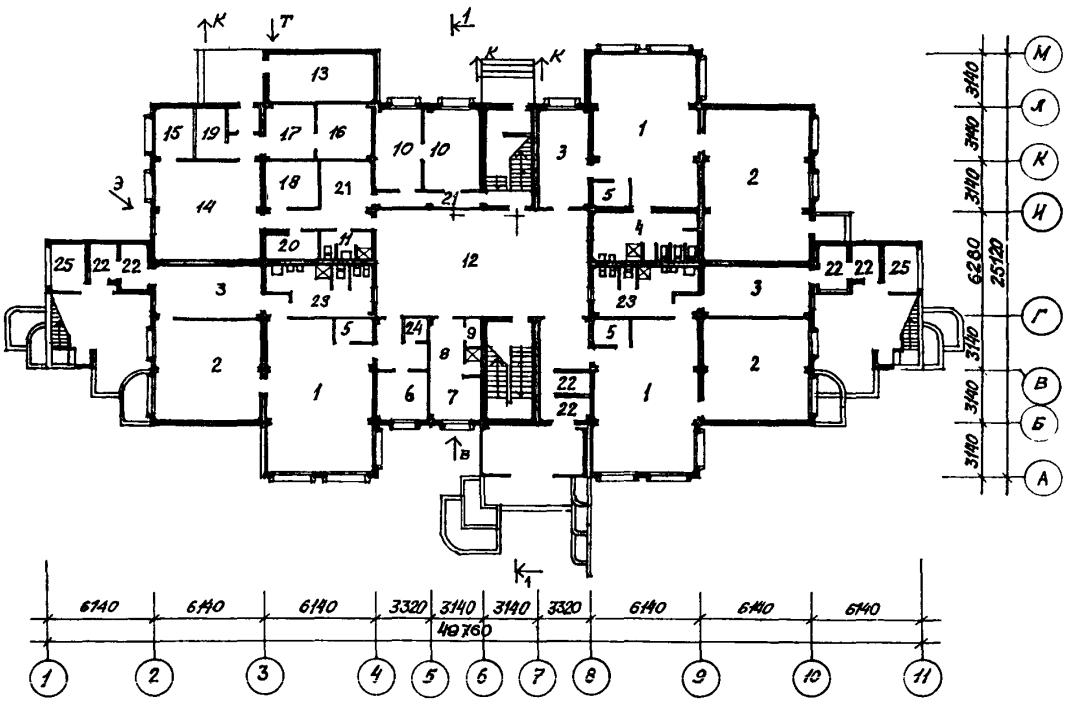
К-2	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ Часть 2 ТИПОВЫЕ ПРОЕКТЫ ПРЕДПРИЯТИЙ, ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	2I7-I-502с.I3.89
СССР ЦИТП	ДЕТСКИЕ ЯСЛИ-САД НА I40 МЕСТ ИЗ ОБЪЕМНЫХ КЕРАМЗИТОБЕТОННЫХ БЛОКОВ (ДЛЯ ЮЖНЫХ РАЙОНОВ КАЗАХСКОЙ ССР)	УДК 725.573
НОЯБРЬ 1990	ЗОНАЛЬНЫЙ ТИПОВОЙ ПРОЕКТ	На 6 страницах Страница 1

ФАСАД I – II



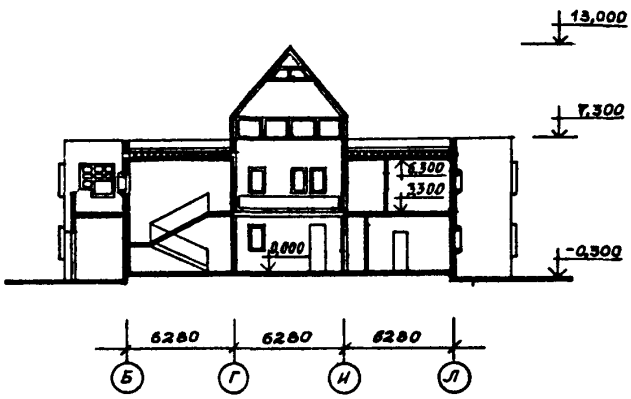
ПЛАН I ЭТАЖА



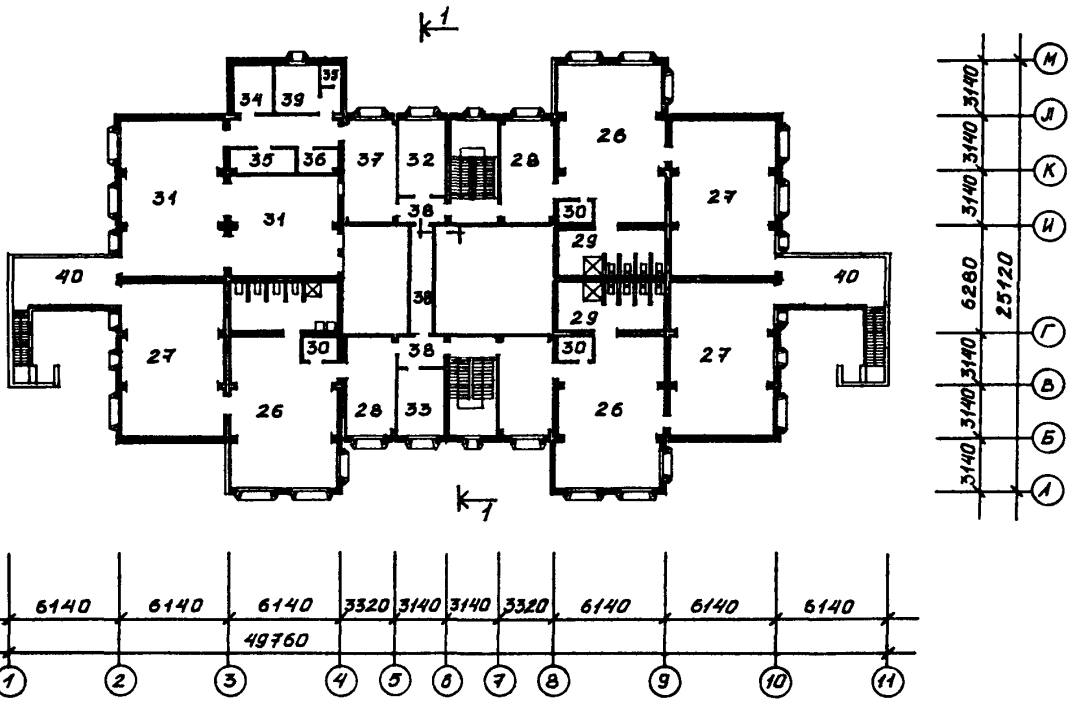
gost.e-ecolog.ru

ДЕТСКИЕ ЯСЛИ-САД НА 140 МЕСТ ИЗ ОБЪЕМНЫХ КЕРАМЗИТОБЕТОННЫХ БЛОКОВ (ДЛЯ ЮЖНЫХ РАЙОНОВ КАЗАХСКОЙ ССР)	ЗОНАЛЬНЫЙ ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 2I7-I-502с.I3.89	Страница 2

РАЗРЕЗ I - I



ПЛАН 2 ЭТАЖА



ДЕТСКИЕ ЯСЛИ-САД НА 140 МЕСТ ИЗ ОБЪЕМНЫХ КЕРАМЗИТОБЕТОННЫХ БЛОКОВ (ДЛЯ ЮЖНЫХ РАЙОНОВ КАЗАХСКОЙ ССР)	ЗОНАЛЬНЫЙ ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 217-1-502С.13.89	Страница 3

ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ

Номер	Наименование	Площадь м2
	I ЭТАЖ	
1.	Групповая-игральная	143,25
2.	Спальня	118,32
3.	Раздевальная-приемная	50,97
4.	Туалетная дошкольной группы	15,50
5.	Буфетная	9,00
6.	Медицинская комната	8,38
7.	Палата	7,14
8.	Приемная при изоляторе	5,77
9.	Санузел при изоляторе	4,38
10.	Постирочная	26,44
11.	Санузел персонала	4,31
12.	Внутренний распределительный дворик	74,72
13.	Венткамера	16,24
14.	Кухня с раздаточной	33,64
15.	Моечная посуды	5,88
16.	Кладовая сухих продуктов	8,40
17.	Загрузочная	10,47
18.	Комната персонала	8,01
19.	Кладовая овощей	4,48
20.	Электрощитовая	5,14
21.	Коридор	10,15
22.	Тамбур	13,74
23.	Туалетная ясельной группы	30,51
24.	Кладовая инвентаря	1,82
25.	Колясочная	9,87
	II ЭТАЖ	
26.	Групповая-игральная	143,25
27.	Спальня	153,12
28.	Раздевальная-приемная	53,25
29.	Туалетная дошкольной группы	46,50
30.	Буфетная	9,00
31.	Зал для музыкальных и гимнастических занятий	84,68
32.	Методический кабинет	12,01
33.	Кабинет заведующего	10,00
34.	Кладовая инвентаря	6,16
35.	Хозяйственная кладовая	4,41
36.	Санузел персонала	3,04
37.	Холл	17,75
38.	Коридоры	18,14
39.	Кладовая чистого белья	5,71
40.	Терраса	36,00

ДЕТСКИЕ ЯСЛИ-САД НА 140 МЕСТ ИЗ ОБЪЕМНЫХ КЕРАМЗИТОБЕТОННЫХ БЛОКОВ (ДЛЯ ИЗНЫХ РАЙОНОВ КАЗАХСКОЙ ССР)	ЗОНАЛЬНЫЙ ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 217-1-502С.13.89	Страница 4

D2BA СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ

Конструктивная схема с несущими блок-комнатами, монолитным ядром жесткости и каркасом

Фундаменты - монолитные железобетонные

Ограждения и несущие конструкции - керамзитобетонные объемные блоки комнат типа "Колпак" с трехслойными наружными стенами

Типоразмеров - 1

Покрытие над внутренним двориком - сборные ж/б ребристые по серии 1.165.1-14с в.2

Типоразмеров - 1

Перегородки - из пазогребневых гипсовых плит по ГОСТ 6428-83

Кровля - плоская рулонная из 4-х слоев рубероида

Лестницы - по серии 1.050.1-2 вып.1
Типоразмеров - 3

Окна - раздельные с тройным остеклением по серии 1.236.5-12

Типоразмеров - 4

Двери деревянные внутренние - по серии 1.136-10

Типоразмеров - 4

Двери деревянные наружные по серии 1.136.5-19

Типоразмеров - 2

Полы - линолеум, керамическая плитка, бетонные

Наибольшая масса монтажного элемента (объемный блок) - 12,4 т

H5UA ОТДЕЛКА НАРУЖНАЯ

Цоколь затирается цветным цементно-песчаным раствором. Наружная поверхность блоков фактурный слой заводской готовности

C3GA ВНУТРЕННЯЯ

Покраска, побелка, затирка, керамическая плитка

ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Водопровод - хозяйственно-питьевой от наружной сети, напор на вводе H=8м

Горячее водоснабжение - централизованное от наружной сети, напор на вводе H=12м

Канализация - хозяйственно-бытовая во внешнюю поселковую сеть

Отопление - центральное, водяное от внешней сети, отопительные приборы-радиаторы типа М-90 параметры теплоносителя - 95-70°С

Вентиляция - приточно-вытяжная с механическим побуждением и естественная

Электроснабжение - от внешней сети напряжением 380/220В

Освещение - люминесцентными светильниками

Устройство связи -радиофикация, телефонизация, электрочасофикация, телевидение, охранно-пожарная сигнализация

C2ED ОСНАЩЕНИЕ ЗДАНИЯ

Технологическое и сантехническое оборудование, аппаратура, мебель.

J30B НОРМАТИВНОЕ ЗНАЧЕНИЕ ВЕТРОВОГО ДАВЛЕНИЯ - 0,48 кПа / 48 кГс/м2

J3NB НОРМАТИВНОЕ ЗНАЧЕНИЕ ВЕСА СНЕГОВОГО ПОКРОВА - 1,0 кПа / 100 кГс/м2

R2CO СТЕПЕНЬ ОГНЕСТОЙКОСТИ - вторая

G2EE ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ - обычные

N1BD РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА минус 25°, 30°С

G2DD КЛИМАТИЧЕСКИЙ ПОДРАЙОН СССР - IIIВ

G2MQ СЕЙСМИЧНОСТЬ - 9 баллов

ДЕТСКИЕ ЯСЛИ-САД НА 140 МЕСТ ИЗ ОБЪЕМНЫХ КЕРАМЗИТОБЕТОННЫХ БЛОКОВ (ДЛЯ ЮЖНЫХ РАЙОНОВ КАЗАХСКОЙ ССР)

ЗОНАЛЬНЫЙ ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 2I7-I-502С.I3.89

	Наименование		Всего	Удельн. показатель
V1IA	СТОИМОСТЬ			
V1IB	Общая сметная стоимость	тыс. руб	233,59	-
V1IL	в том числе: строительно-монтажных работ	"	I83,39	-
V1IS	оборудование и мебель	"	50,20	-
V1IS	Стоимость строительно-монтажных работ Iм2 полезной площади	руб	-	I44,87
V1IR	То же, Iм3 строительного объема здания	"	-	37,29
V1IV	Стоимость общая на расчетный показатель	"	-	I668,5
V1JA	ТРУДОЕМКОСТЬ			
V1JF	Построечные трудовые затраты	чел.ч	23698	-
V1JS	То же на Iм2 полезной площади	"	-	I8,72
V1JR	То же на Iм3 строительного объема	"	-	4,82
V1JV	То же на расчетный показатель	"	-	I69,3
V1KA	РАСХОДЫ			
V1KB	Расход строительных материалов			
	Цемент	т	232,I	-
	Цемент, приведенный к М 400	"	293,38	(I39,77)
	То же на Iм2 полезной площади	"	-	0,23I
	То же на I м3 строительного объема	"	-	0,060
	Сталь	"	38,26	(I4,2)
	Сталь, приведенная к классам А-I и С 38/23	"	5I,68	-
	в том числе: Сталь прокатная, приведенная к С 38/23	"	I,82	-
	Сталь,приведенная к классам А-I,С 38/23 на Iм2 полезной площади	"	-	0,034
	То же на расчетный показатель	"	-	0,3I4
	Бетон и железобетон	м3	I065,95	-
	в том числе: сборный железобетон			
	легкий	"	540,46	-
	тяжелый	"	42,83	-
	монолитный железобетон	"		
	тяжелый	"	482,66	-
	Бетон и железобетон на Iм2 полезной площади	"	0,8I2	-
	на расчетный показатель		-	6,26
	Лесоматериалы	"	92,93	-
	Лесоматериалы, приведенные к круглому лесу	"	I6I,I0	(9I,I8)

	Наименование		Всего	Удельн. показатель
V4KA	ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ			
V1KH	Расход воды холодной	л/сек	I,23	-
	горячей	"	I,08	-
	Канализационные стоки	"	3,63	-
V1KN	Тепла	кВт	23I,I6	-
		ккал/ч	I99060	
	в том числе на отопление	"	82,37	-
			7I0I0	
	на вентиляцию	"	43,29	-
			37320	
	на горячее водоснабжение	"	I05,5	-
			90730	
	Тепла на отопление Iм2 общей площади	"	-	0,056
				47,99
V1KK	Потребная электрическая мощность	кВт	I07	
	ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			
G3NB	Объем строительный здания	м3	49I7,I3	-
V1NK	Объем строительный на Iм2 полезной площади	"	-	3,88
	То же на Iм2 нормируемой площади	"	-	4,20
V1HP	То же на расчетный показатель	"	-	35,I2
G30C	Площадь застройки	м2	93I,28	-
G30B	Общая	"	I479,67	-
	Полезная площадь	"	I265,89	-
V10K	Полезная площадь на расчетный показатель	"	-	9,04
G30Q	Нормируемая		II70,30	-
	То же на расчетный показатель		-	8,36
	То же на Iм2 полезной площади	"	-	0,92

В скобках указана потребность строительных материалов без учета расхода на изготовление сборных изделий, конструкций.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Расчетный показатель I место

Показатели приведены для условий строительства при расчетной температуре минус 30°С.

ДЕТСКИЕ ЯСЛИ-САД НА 140 МЕСТ ИЗ ОБЪЕМНЫХ КЕРАМЗИТОБЕТОННЫХ БЛОКОВ (ДЛЯ ЮЖНЫХ РАЙОНОВ КАЗАХСКОЙ ССР)	ЗОНАЛЬНЫЙ ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 217-1-502С.13.89	Страница 6

В7ЕА СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Альбом I	АС	Архитектурно-строительные и технологические чертежи
Альбом 2	ОВ	Отопление и вентиляция
	ВК	Внутренний водопровод и канализация
	ЭО	Электроосвещение
	АОВ	Автоматизация вентиляционной системы
	ОПС	Охранно-пожарная сигнализация
	СС	Связь
Альбом 3	И	Изделия заводского изготовления (объемные блоки)
Альбом 4	И	Изделия заводского изготовления (объемные блоки. Арматурные изделия)
Альбом 5	И	Изделия заводского изготовления (доборные изделия)
Альбом 6	С	Смета
Альбом 7	СО	Спецификации оборудования
Альбом 8	ВМ	Ведомость потребности в материалах

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4 - 1990 форматок

В7ВА АВТОР ПРОЕКТА Казгражданселькпроект 480007 г.Алма-Ата, ул.Коперника, 124

В7НА УТВЕРЖДЕНИЕ Утвержден Казглавархитектурой, приказ от 10.05.1990г.№ 16
Введен в действие институтом Казгражданселькпроект приказ от 22.06.1990г № 43

В7КА ПОСТАВЩИК Казгражданселькпроект 480007, г.Алма-Ата, ул.Коперника, 124

gost.e-ecolog.ru

Инв.№ Катал.л.№ 064510

Подписано в печать 23.10.90. Тираж 7970 экз. Заказ №1990. ЦИТП Госстроя СССР