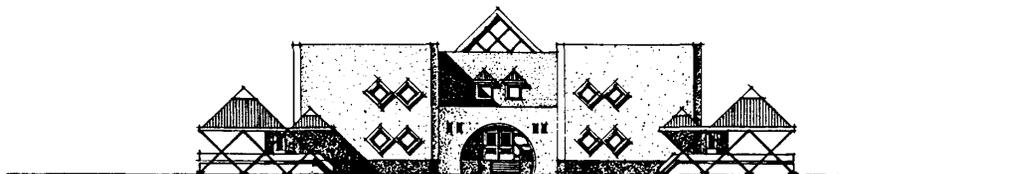
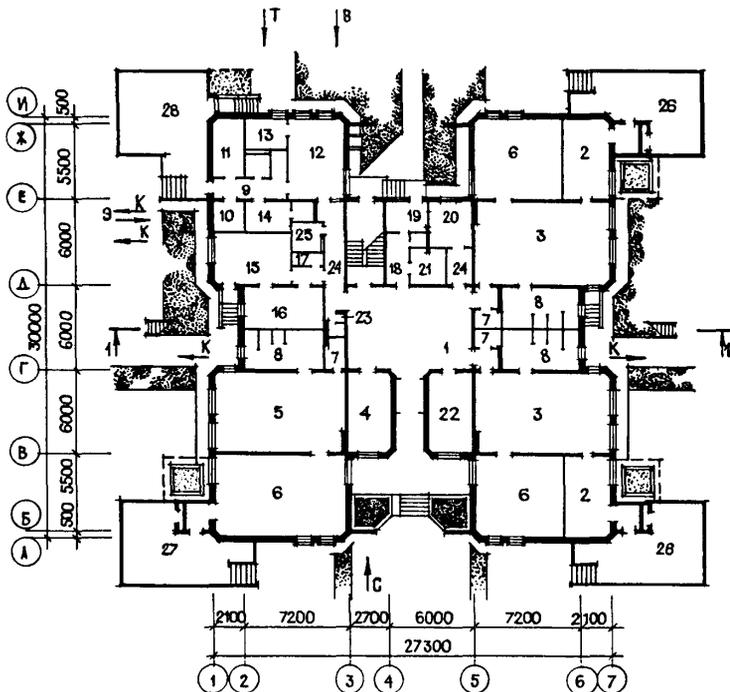


<p>К-2</p>	<p align="center">СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ Часть 2 ТИПОВЫЕ ПРОЕКТЫ ПРЕДПРИЯТИЙ, ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ</p>	<p>218-I-516с.90</p>
<p>СССР</p>	<p align="center">ДЕТСКИЕ ЯСЛИ - САД НА 140 МЕСТ В МОНОЛИТНЫХ КОНСТРУКЦИЯХ</p>	<p>УДК 725.573</p>
<p>ЦИТП</p>		
<p>ДЕКАБРЬ 1990</p>	<p align="center">ТИПОВОЙ ПРОЕКТ</p>	<p align="right">На 6 страницах Страница 1</p>

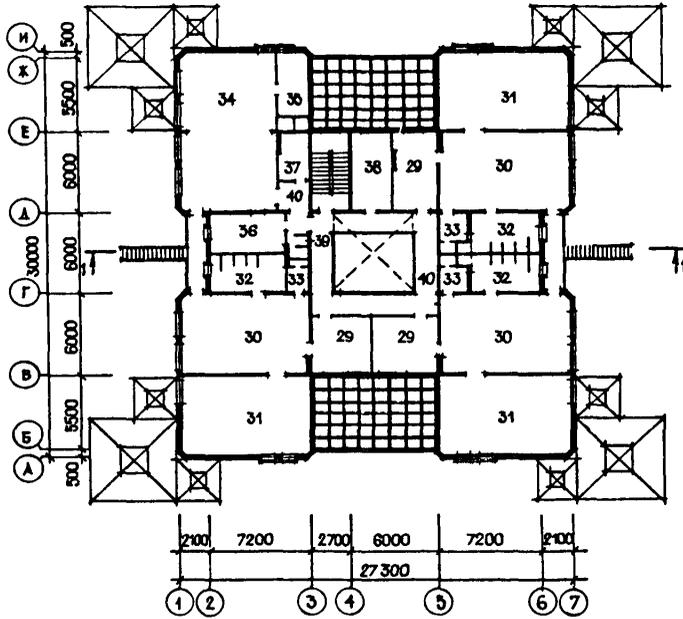
ФАСАД I - 7



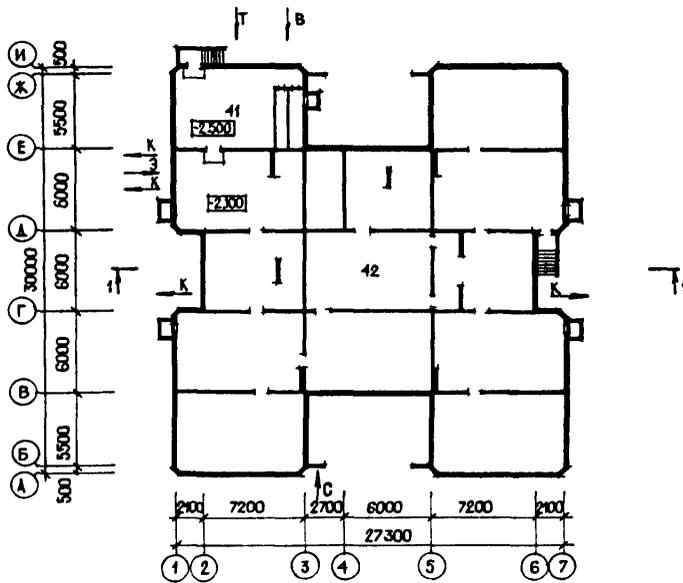
ПЛАН I ЭТАЖА



ПЛАН 2 ЭТАЖА



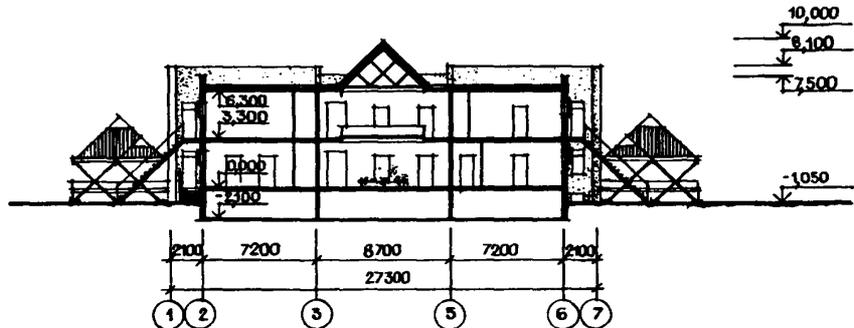
ПЛАН ТЕХПОДПОЛЪЯ



ДЕТСКИЕ ЯСЛИ - САД НА 140 МЕСТ В
МОНОЛИТНЫХ КОНСТРУКЦИЯХТИПОВОЙ ПРОЕКТ
218-I-516с.90

Страница 3

РАЗРЕЗ I - I



ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ

Но- мер	Наименование	Пло- щадь, м ²	Но- мер	Наименование	Пло- щадь, м ²
<u>1 этаж</u>			<u>2 этаж</u>		
1	Вестибиль, холл	52,0	29	Раздевальная	54,3
2	Приемная	36,0	30	Групповая	158,1
3	Игровая, столовая	105,4	31	Спальня	158,1
4	Раздевальная	16,5	32	Туалетная	47,3
5	Групповая	52,7	33	Буфетная	11,4
6	Спальня	123,2	34	Зал для гимнастических и музыкальных занятий	80,0
7	Буфетная	9,6	35	Кладовая инвентаря	10,1
8	Туалетная	45,3	36	Комната кастелянши и хранения чистого белья	14,8
9	Загрузочная с холодильным шкафом	13,4	37	Кладовая	8,1
10	Кладовая сухих продуктов	5,1	38	Методический кабинет	15,8
11	Кладовая овощей	9,2	39	Санузел персонала	2,8
12	Кухня с заготовочным цехом и раздаточной	22,5	40	Коридоры	49,0
13	Моечная кухонной посуды	6,4		<u>Техническое подполье</u>	
14	Гардероб персонала с душевой	9,2	41	Узел ввода	51,7
15	Стиральная	18,3	42	Техническое подполье	429,6
16	Гладильная	15,1			
17	Кладовая	2,0			
18	Приемная изолятора	7,2			
19	Палата	6,4			
20	Медицинская комната	9,1			
21	Туалетная изолятора с местом для приготовления дезинфици- рующих средств	6,2			
22	Кабинет заведующего	16,5			
23	Санузел персонала	2,6			
24	Коридоры и тамбуры	28,6			
25	Электрощитовая	4,2			
26	Теневые навесы ясельной группы	80,8			
27	Теневой навес дошкольных групп	40,4			
28	Хозяйственный навес	40,4			

ДЕТСКИЕ ЯСЛИ-САД НА 140 МЕСТ В МОНОЛИТНЫХ КОНСТРУКЦИЯХ		ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 218-1-516с.90	Страница 4																		
D2BA	<p>СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ</p> <p>Фундаменты - ленточные, монолитные железобетонные из бетона класса В 15.</p> <p>Стены техподполья наружные - из монолитного керамзитобетона класса В 7,5 толщиной 320 мм $\rho = 1400 \text{ кг/м}^3$.</p> <p>Стены техподполья внутренние - монолитные из тяжелого бетона класса В 15.</p> <p>Стены наружные - из монолитного керамзитобетона класса В 7,5 толщиной 320 мм $\rho = 1400 \text{ кг/м}^3$.</p> <p>Стены внутренние - монолитные из тяжелого бетона класса В 15.</p> <p>Перекрытия - сборно-монолитные толщиной 180 мм.</p> <p>Перегородки - панельные гипсобетонные и гипсоцементнобетонные по серии 1.231.9-7. Вып. 2. ч. 12. Типоразмеров - 23.</p> <p>Кровля - совмещенная рулонная плоская из 4-х слоев обстойкого рубероида. Утеплитель - плиты из ячеистого бетона.</p> <p>Лестницы - сборные железобетонные по серии 1.050.1-2. Вып. 1. Типоразмеров - 2.</p> <p>Полы - линолеум, керамическая плитка, бетонные, деревянные по серии 2.244-1; Вып. 4.</p> <p>Окна - по серии 1.236.5-12. Вып. 1, ч. 1. Типоразмеров - 6.</p> <p>Двери - по серии 1.136.5-23а, 1.136.5-19. ГОСТ 6629-88. Типоразмеров - 7.</p> <p>Встроенная мебель - по серии 1.172.5-6.</p> <p>Наибольшая масса монтажного элемента (лестничная площадка) - 5,05 т.</p>	H5UA	<p>ОТДЕЛКА</p> <p>НАРУЖНАЯ</p> <p>Стены - кремнеорганическая окраска, облицовка керамической плиткой.</p> <p>ВНУТРЕННЯЯ</p> <p>Окраска, облицовка глазурованной плиткой.</p> <p>C3GA</p>	<p>ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ</p> <p>Водопровод - хозяйственно-питьевой от городской сети. Напоры на вводе - 14,0 м.</p> <p>Канализация - хозяйственно-фекальная и производственная в городскую сеть.</p> <p>Отопление - водяное, система горизонтально-проточная, с параметрами теплоносителя 95-70°C. Отопительные приборы - конвекторы "Универсал", чугунные радиаторы МС-90.</p> <p>Вентиляция - приточно-вытяжная с механическим побуждением и естественная вытяжная.</p> <p>Горячее водоснабжение - централизованное от наружных сетей. Напор на вводе - 17,0 м.</p> <p>Электроснабжение - от внешней электрической сети напряжением 380/220 В.</p> <p>Связь и сигнализация - телефонизация, радиотрансляция, телевидение и пожарно-охранная сигнализация.</p> <p>C2ED</p>	<p>ОСНАЩЕНИЕ ЗДАНИЯ</p> <p>Подвижная и стационарная мебель, медицинское оборудование, технологическое оборудование кухни, постирочной, гладильной, приборы инженерного оборудования.</p>	J3OB	<p>НОРМАТИВНОЕ ЗНАЧЕНИЕ ВЕТРОВОГО ДАВЛЕНИЯ - 0,38 кПа 38 кгс/м²</p>	J3NB	<p>НОРМАТИВНОЕ ЗНАЧЕНИЕ ВЕСА СНЕГОВОГО ПОКРОВА - 0,70 кПа 70 кгс/м²</p>	R2CO	<p>СТЕПЕНЬ ОГНЕУСТОЙКОСТИ - вторая</p>	G2EE	<p>ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ - обычные</p>	N1BD	<p>РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА минус 15°C</p>	G1BF	<p>ОРИЕНТАЦИЯ - СЮ</p>	G2DD	<p>КЛИМАТИЧЕСКИЙ РАЙОН СССР - IV</p>	G2MQ	<p>СЕЙСМИЧНОСТЬ - 9 баллов</p>

ДЕТСКИЕ ЯСЛИ-САД НА 140 МЕСТ В МОНОЛИТНЫХ
КОНСТРУКЦИЯХТИПОВОЙ ПРОЕКТ
218-Г-516с.90

Страница 5

Наименование	Всего	Удельн. показатель	Наименование	Всего	Удельн. показатель
V1IA	СТОИМОСТЬ		V4KA ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ		
V1IB	Общая сметная стоимость	тыс. руб. 261,29 -	Расход		
V1IL	в том числе: строительно-монтажных работ	" 210,03 -	V4KH	воды холодной	м3/ч 2,37 -
V1IO	оборудования и мебели	" 51,26 -		горячей	то же 1,55 -
V1IR	Стоимость строительно-монтажных работ	руб. -	V4KI	Канализационные стоки	" 3,92 -
V1IR	I м2 общей площади	108,38	V4KN	Тепла	ккал/ч 221600 -
V1IR	То же, I м3 строительного объема здания	" - 32,79		кВт	257,7
V1IV	Стоимость общая на расчетный показатель	" - 1866,36	в том числе:		
V1JA	ТРУДОЕМКОСТЬ		на отопление		
V1JF	Построечные трудовые затраты	чел.-дн. 4207,7 -	" 105580 -		
V1JS	То же, на I м2 общей площади	" - 2,17	на вентиляцию		
V1JR	То же, на I м2 полезной площади	" - 2,37	" 30770 -		
V1JR	То же, на I м3 строительного объема	" - 0,66	на горячее водоснабжение		
V1JV	То же, на расчетный показатель	" - 30,06	" 85250 -		
V1KA	РАСХОДЫ		тепла на отопление I м2 общей площади		
V1KB	Расход строительных материалов		" - 54,5		
	Цемент	т 426,48 -	То же, на отопление I м2 полезной площади		
	Цемент, приведенный к марке М400	" 423,23 -	" - 0,06		
	То же, на I м2 общей площади	" - 0,218	V4KK Потребная электрическая мощность		
	То же, на I м2 полезной площади	" - 0,238	кВт 107 -		
	То же, на I м3 строительного объема здания	" - 0,066	ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		
	Сталь	" 51,5 0,028	G3NB	Объем строительного здания	м3 6405 -
	То же, на I м2 общей площади	" - 0,026	в том числе:		
	Сталь, приведенная к классам А-I и С38/23	" 66,9 -	подземной части		
	в том числе:		" 1512 -		
	Сталь прокатная, приведенная к С38/23	" 2,7 -	V1NN	Объем строительный на I м2 нормируемой площади	" - 5,56
	Сталь, приведенная к классам А-I и С38/23 на I м2 общей площади	" - 0,034	V1NR	То же, на расчетный показатель	" - 45,75
	То же, на I м2 полезной площади	" - 0,038	Площадь		
	То же, на расчетный показатель	" - 0,478	G3OC	застройки	м2 815 -
	Бетон и железобетон	м3 1446,5 -	G3OB	общая	" 1937,8 -
	в том числе:			полезная	" 1776,8 -
	монолитный	" 1271,5 -	G3OQ	нормируемая	" 1151,6 -
	сборный тяжелый	" 174,98	То же, на расчетный показатель		
	Бетон и железобетон на I м2 общей площади	" - 0,746	" - 8,23		
	То же, на I м2 полезной площади	" - 0,814	В скобках указана потребность строительных материалов без учета расходов на изготовление сборных изделий, конструкций		
	То же, на расчетный показатель	" - 10,33			
	Лесоматериалы	" 76,05 -			
	Лесоматериалы, приведенные к круглому лесу	" 195,85(57,0)			
	Кирпич	тыс. шт. 4,73			

ДЕТСКИЕ ЯСЛИ-САД НА 140 МЕСТ В МОНОЛИТНЫХ
КОНСТРУКЦИЯХТИПОВОЙ ПРОЕКТ
218-1-516с.90

Страница 6

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Расчетный показатель - I место.

В проекте разработаны варианты: конструктивные варианты на 7 и 8 баллов;
отопление и вентиляция для температур $t - 10, - 20^{\circ}\text{C}$; ограждающие конструкции
для $t = - 20^{\circ}\text{C}$.

Сметная стоимость определена в базисных ценах, введенных с 1.01.1984 г.

В7ЕА

СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

АЛЬБОМ 1

АС.0-1

Архитектурно-строительные решения ниже отм. 0,000

АЛЬБОМ 2

АС.1-1

Архитектурно-строительные решения выше отм. 0,000

ТХ.1-1

Технология

АЛЬБОМ 3

ОВ.1-1

Отопление и вентиляция

ВК.1-1

Внутренний водопровод и канализация

Э.1-1

Электрооборудование

А.1-1

Автоматика

СС.1-1

Связь и сигнализация

АЛЬБОМ 4

ИЖ.1

Изделия железобетонные

ИМ.1

Изделия металлические

ИД.1

Изделия деревянные

АЛЬБОМ 5

СМ.1

Сметы

АЛЬБОМ 6

ВМ.1

Ведомости потребности в материалах

АЛЬБОМ 7

СО.1

Спецификации оборудования

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4, - 1480 форматок

В7ВА АВТОР ПРОЕКТА

ТашЗНИИЭП, 700000, Ташкент, Главпочтамт, а/я 108.

В7НА УТВЕРЖДЕНИЕ

Утвержден Госкомархитектуры. Приказ от 12.10.1989 г. № 189.

Введен в действие ТашЗНИИЭП. Приказ от 30.07.1990г. № 9-П

В7КА ПОСТАВЩИК

Институт УзНИИградостроительства, 700000,
Ташкент, ГСП, ул. Навои, 18.

Катал.л. № 065514