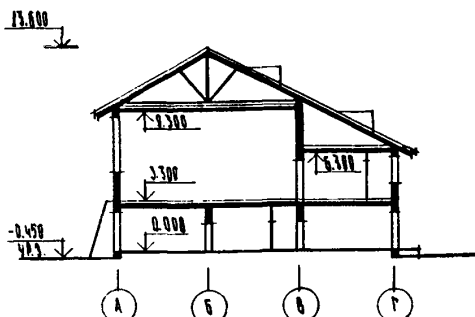


СССР	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 2 ТИПОВЫЕ ПРОЕКТЫ ПРЕДПРИЯТИЙ, ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	ТИПОВЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ 224-06-21.90
ЦИТП	БЛОК-ПРИСТРОЙКА СПОРТЗАЛА И ПИЩЕБЛОКА ДЛЯ РАСШИРЕНИЯ СУЩЕСТВУЮЩИХ СРЕДНИХ ШКОЛ НА 392 УЧАЩИХСЯ /СТЕНЫ ИЗ КИРПИЧА/	УДК 727.1
АВГУСТ 1990		На 2-х листах На 3-х страницах Страница I

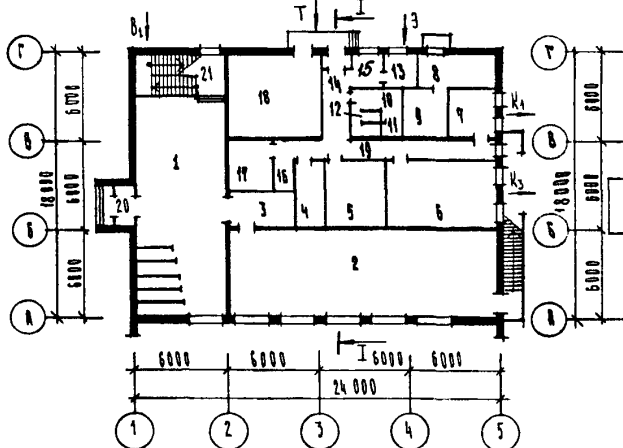
ФАСАД I-5



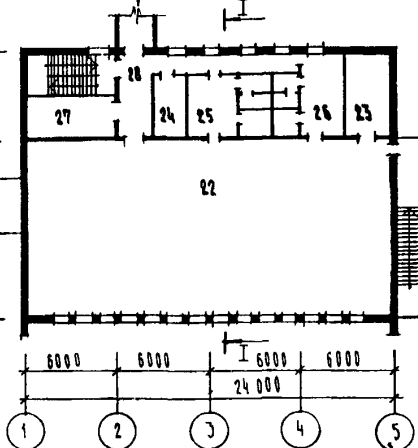
РАЗРЕЗ I-I



ПЛАН I ЭТАЖА



ПЛАН 2 ЭТАЖА



ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ

Но-мер	Наименование	Площадь м2	Но-мер	Наименование	Площадь м2
I этаж					
1.	Вестибюль-рекреация	87,43	16.	Венткамера	35,48
2.	Обеденный зал на 130 мест	96,37	19.	Коридор	22,41
3.	Умывальная	7,00	20.	Тамбур	2,40
4.	Кладовая сухих продуктов	8,40	21.	Лестяница	-
5.	Моечная	15,60	2 этаж		
6.	Горячий цех с раздаточной	33,00	22.	Спортивный зал	275,40
7.	Мясно-рыбный цех	8,48	23.	Снарядная	17,90
8.	Кладовая овощей	10,10	24.	Комната инструктора	9,32
9.	Овощной цех	8,32	25.	Раздевальная мужская с душевой, санузлом	18,20
10.	Гардероб персонала	6,63	26.	Раздевальная женская с душевой, санузлом	24,80
11.	Душ	1,53	27.	Помещение хранения зимнего инвентаря	15,30
12.	Санузел	2,46	28.	Коридор, рекреация	26,38
13.	Электрощитовая	6,80			
14.	Загрузочная	9,94			
15.	Моечная тары	1,83			
16.	Машинное отделение	2,31			
17.	Холодильная камера	7,50			

БЛОК-ПРИСТРОЙКА СПОРТЗАЛА И ПИЩЕБЛОКА ДЛЯ РАСШИРЕНИЯ СУЩЕСТВУЮЩИХ СРЕДНИХ ШКОЛ НА 392 УЧАЩИХСЯ /СТЕНЫ ИЗ КИРПИЧА/		ТИПОВЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ 224-06-21.90	Лист I Страница 2
D2BA	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ	H5UA	ОТДЕЛКА
	Фундаменты - ленточные бетонные по ГОСТ 13579-78, бетон класса В 7,5		НАРУЖНАЯ
	Плиты подпольных каналов - по серии 3.006.1-2/87, вып.1,2		Облицовка лицевым кирпичом, цоколь - облицовка керамической плиткой
	Перекрытия и покрытия - сборные железобетонные, пустотные по сериям I.141-I, вып.60,63 и I.241-I вып.22		ВНУТРЕННЯЯ
	Стены наружные - из полнотелого керамического кирпича по ГОСТ 530-80		Керамический кирпич с тщательной разделкой швов, водоэмульсионная, масляная окраска, глазурованная плитка, клеевая побелка
	Стены внутренние - кирпичные марки 100 на раст.М-50, толщ. 380 мм, по ГОСТ 530-80	C3GA	ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ
	Перегородки - полнотелый керамический кирпич толщ. 120 мм, ГОСТ 530-80, гипсобетонные по серии I.231,9-7, вып.2, ч.1		Водопровод - хозяйственно-питьевой от поселковой сети, расчетный напор на вводе Н=14 м
	Перекрышки - сборные железобетонные по серии I.038.1-1, в.1,2,3, рядовые ГОСТ 5781-82		Канализация - хозяйственно-фекальная и производственная в наружную поселковую сеть. Ливнестоки на рельеф.
	Лестницы - сборные железобетонные по серии I.050.1-2 вып.1,2,3		Отопление - центральное, водяное от внешнего источника тепла. Параметры теплоносителя T=95-700С
	Кровля - волнистые асбестоцементные листы по деревянным стропилам		Вентиляция - приточно-вытяжная с механическим побуждением и естественная
	Утеплитель - плиты ячеистого пенобетона $\gamma = 400 \text{ кг/м}^3$		Горячее водоснабжение - от внешних сетей
	Полы - деревянные, брекчия, линолеум, керамическая плитка, бетонные, цементные по серии 2.244-1, Вып.4		Электроснабжение - от внешней сети напряжением 380/220 В
	Двери наружные - деревянные по ГОСТ 24698-81 по серии I.136.5-19, из алюминиевых сплавов по ГОСТ 24584-81		Устройство связи - радификация, телефонизация, телевидение, электрочасфикация, звонковая и пожарная сигнализация
	Двери внутренние - деревянные по серии I.136-10	C2ED	ОСНАЩЕНИЕ ЗДАНИЯ
	Окна - деревянные по ГОСТ II214-86		Оборудование столовой и санузлов
	Наибольшая масса монтажного элемента (плита перекрытия) 7,55 т		
J30B	НОРМАТИВНОЕ ЗНАЧЕНИЕ ВЕТРОВОГО ДАВЛЕНИЯ - <u>38 кгс/м²</u> 0,38 кПа	J3NB	НОРМАТИВНОЕ ЗНАЧЕНИЕ ВЕСА СНЕГОВОГО ПОКРОВА - <u>100 кгс/м²</u> 1,0 кПа
R2CO	СТЕПЕНЬ ОГНЕСТОЙКОСТИ - вторая		
M1BD	РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА- минус 20,30 (основное решение) 40°C	C2ED	ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ обычные
C2DD	КЛИМАТИЧЕСКИЕ РАЙОНЫ И ПОДРАЙОН СССР - II, III, IV		

БЛОК-ПРИСТРОЙКА СПОРТЗАЛА И ПИЩЕБЛОКА ДЛЯ РАСШИРЕНИЯ СУЩЕСТВУЮЩИХ СРЕДНИХ ШКОЛ НА 392 УЧАЩИХСЯ /СТЕНЫ ИЗ КИРПИЧА/				ТИПОВЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ 224-06-21.90		Лист 2 Страница 3	
Наименование	Всего	Удельн. показатель	Наименование	Всего	Удельн. показатель		
V11A	СТОИМОСТЬ		V4KA	ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ			
V11B	Общая сметная стоимость	тыс. 130,20 - руб.	V4KH	Расход воды холодной	м3/сут	41,93	-
	В том числе:			горячей	м3/час	11,03	-
V11L	Строительно-монтажных работ	" 101,72 -	V4KI	Канализационные стоки	"	14,86	-
V11O	Оборудования и мебели	" 28,48 -	V4KN	Тепла	ккал/ч	522200	-
V11S	Стоимость строительно-монтажных работ 1м2	руб. -			кВт	1407,2	-
V11R	полезной площади	133,67		в том числе:			
	То же, I м3 строительного объема здания	" -		на отопление	"	80000	-
V11V	Стоимость общая на расчетный показатель	" -		на вентиляцию	"	893,0	-
V11A	ТРУДОЕМКОСТЬ					130200	-
V11F	Построечные трудовые затраты	чел. дн. 2318 -		на горячее водоснабжение	"	151,4	-
V11S	То же, на I м2 полезной площади	" -				312000	-
V11R	То же, на I м3 строительного объема здания	" -				362,8	-
V11V	То же, на расчетный показатель	" -		Тепла на отопление I м2 полезной площади	"	-	105,00
V1KA	РАСХОДЫ						I,17
V1KB	Расход строительных материалов		V4KK	Потребная электрическая мощность	кВт	120	-
	Цемент	т 137,63 -		ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			
	Цемент, приведенный к марки M400	т 136,27 -	G3MB	Объем строительный здания	м3	4795,58	-
	То же, на I м2 полезной площади	" -	V1NN	Объем строительный на 1м2 полезной площади	"	-	6,30
	То же, на I м3 строительного объема здания	" -		То же, на I м2 нормируемой площади	"	-	7,04
	Сталь, приведенная к классам А-1 и Ст.3	т 26,34 -		То же, на расчетный показатель	"	-	29,97
	Сталь, приведенная к классам А-1 и Ст.3 на I м2 полезной площади	" -	G30C	Площадь застройки	м2	463,96	-
	То же, на расчетный показатель	" -	G30B	Общая	"	819,77	-
	Лесоматериалы	м3 71,68 -	V10K	То же, на расчетный показатель	"	-	5,12
	Лесоматериалы, приведенные к круглому лесу	м3 114,70 -		Полезная	"	761,29	-
	То же, на I м2 полезной площади	" -		То же, на расчетный показатель	"	-	4,76
	Кирпич	т.шт. 104,26	G30Q	Нормируемая	"	681,39	-
				То же, на расчетный показатель	"	-	4,25
				То же, на I м2 полезной площади	"	-	0,89
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ							
Расчетный показатель - I учащийся (I60)							
Сметная стоимость определена в ценах 1984 г.							
СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ							
B7EA	Альбом I	-	Пояснительная записка				
	Альбом II	-	Архитектурно-строительные чертежи, технологические и санитарно-технические чертежи				
	Альбом III	-	Сметные расчеты				
Объем проектных материалов, приведенных к формату А-4 - I25 форматок							
B7BA	АВТОР ПРОЕКТА	-	Гипропрос, II7630, Москва, ул.Обручева, 23а				
B7NA	УТВЕРЖДЕНИЕ	-	Утвержден постановлением Госстроя РСФСР № 204 от 29 декабря 1989г.				
B7KA	ПОСТАВЩИК	-	Гипропрос, II7630, Москва, ул.Обручева, 23а				