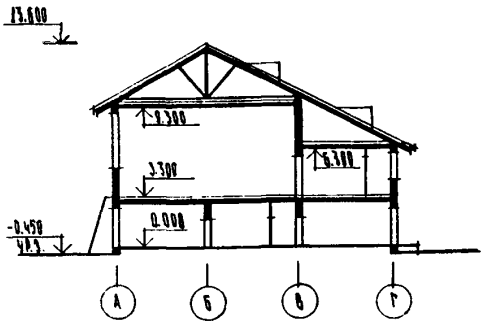
СССР	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 2 ТИПОВЫЕ ПРОЕКТЫ ПРЕДПРИЯТИЙ, ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	ТИПОВЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ 224-06-2I.90
ЦИТП	БЛОК-ПРИСТРОЙКА СПОРТЗАЛА И ПИЩЕБЛОКА ДЛЯ РАСШИРЕНИЯ СУЩЕСТВУЮЩИХ СРЕДНИХ ШКОЛ НА 392 УЧАЩИХСЯ /СТЕНЫ ИЗ КИРПИЧА/	УДК 727.I
АВГУСТ 1990		На 2-х листах На 3-х страницах Страница I

ФАСАД I-5

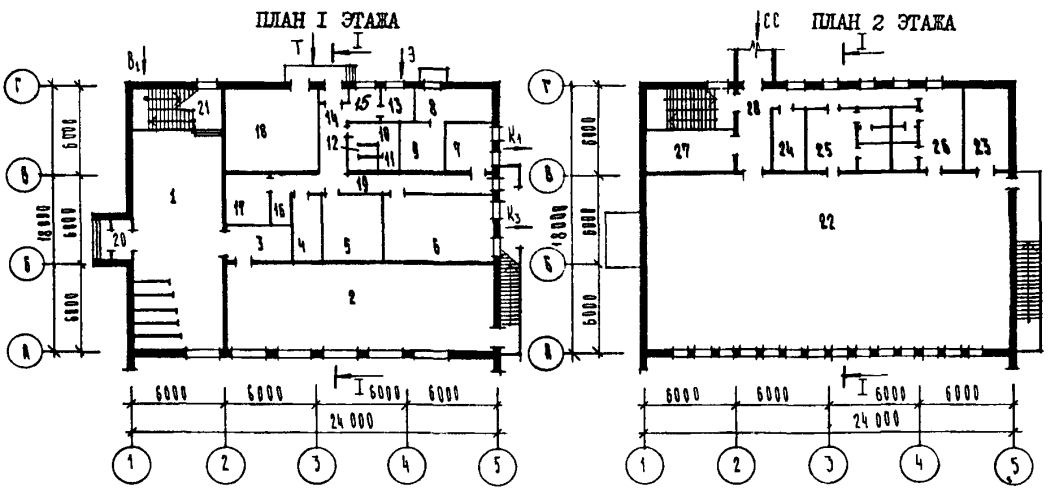


РАЗРЕЗ I-I



ПЛАН I ЭТАЖА

ПЛАН 2 ЭТАЖА



ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ

Номер	Наименование	Площадь м2	Номер	Наименование	Площадь м2
	I этаж		I8.	Венткамера	35,48
I.	Вестибюль-рекреация	87,43	I9.	Коридор	22,4I
2.	Обеденный зал на I30 мест	96,37	20.	Тамбур	2,40
3.	Умывальная	7,00	2I.	Лестница	-
4.	Кладовая сухих продуктов	8,40		2 этаж	
5.	Моечная	I5,60	22.	Спортивный зал	275,40
6.	Горячий цех с раздаточной	33,00	23.	Снарядная	I7,90
7.	Мясо-рыбный цех	8,48	24.	Комната инструктора	9,32
8.	Кладовая овощей	I0,I0	25.	Раздевальная мужская с душевой, санузлом	I8,20
9.	Овощной цех	8,32	26.	Раздевальная женская с душевой, санузлом	24,80
I0.	Гардероб персонала	6,63	27.	Помещение хранения зимнего инвентаря	I5,30
II.	Душ	I,53	28.	Коридор, рекреация	26,38
I2.	Санузел	2,46			
I3.	Электрощитовая	6,80			
I4.	Загрузочная	9,94			
I5.	Моечная тары	I,83			
I6.	Машинное отделение	2,3I			
I7.	Холодильная камера	7,50			

gost.e-ecolog.ru

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

D28A СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ

Фундаменты - ленточные бетонные по ГОСТ 13579-78, бетон класса В 7,5

Плиты подпольных каналов - по серии 3.006.I-2/87, вып.I,2

Перекрытия и покрытия - сборные железобетонные,пустотные по сериям I.I4I-I, вып.60,63 и I.24I-I вып.22

Стены наружные - из полнотелого керамического кирпича по ГОСТ 530-80

Стены внутренние - кирпичные марки I00 на раст.М-50, толщ. 380 мм, по ГОСТ 530-80

Перегородки - полнотелый керамический кирпич толщ. I20 мм, ГОСТ 530-80, гипсобетонные по серии I.23I,9-7, вып.2, ч.I

Перемычки - сборные железобетонные по серии I,038.I-I, в.I,2,3, рядовые ГОСТ 578I-82

Лестницы - сборные железобетонные по серии I.050.I-2 вып.I,2,3

Кровля - волнистые асбестоцементные листы по деревянным стропилам

Утеплитель - плиты ячеистого пенобетона γ = 400 кг/м3

Полы - деревянные, брекчия, линолеум, керамическая плитка, бетонные, цементные по серии 2.244-I, Вып.4

Двери наружные - деревянные по ГОСТ 24698-8I по серии I.I36,5-I9, из алюминиевых сплавов по ГОСТ 24584-8I

Двери внутренние - деревянные по серии I.I36-I0

Окна - деревянные по ГОСТ II2I4-86

Наибольшая масса монтажного элемента (плита перекрытия) 7,55 т

H5UA ОТДЕЛКА

НАРУЖНАЯ

Облицовка лицевым кирпичом, цоколь - облицовка керамической плиткой

ВНУТРЕННЯЯ

Керамический кирпич с тщательной разделкой швов, водоэмульсионная, масляная окраска, глазурованная плитка, клеевая побелка

C3GA ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Водопровод - хозяйственно-питьевой от поселковой сети, расчетный напор на вводе H=I4 м

Канализация - хозяйственно-фекальная и производственная в наружную поселковую сеть. Ливнестоки на рельеф.

Отопление - центральное, водяное от внешнего источника тепла. Параметры теплоносителя T=95-70oC

Вентиляция - приточно-вытяжная с механическим побуждением и естественная

Горячее водоснабжение - от внешних сетей

Электроснабжение - от внешней сети напряжением 380/220 В

Устройство связи - радиофикация, телефонизация, телевидение, электрочасофикация, звонковая и пожарная сигнализация

C2ED ОСНАЩЕНИЕ ЗДАНИЯ

Оборудование столовой и санузлов

J30B НОРМАТИВНОЕ ЗНАЧЕНИЕ ВЕТРОВОГО ДАВЛЕНИЯ - 38 кгс/м2 (0,38 кПа)

J3NB НОРМАТИВНОЕ ЗНАЧЕНИЕ ВЕСА СНЕГОВОГО ПОКРОВА - I00 кгс/м2 (I,0 кПа)

R2CO СТЕПЕНЬ ОГНЕСТОЙКОСТИ - вторая

N1BD РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА- минус 20,30 (основное решение) 40°C

C2ED ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

обычные

C2DD КЛИМАТИЧЕСКИЕ РАЙОНЫ И ПОДРАЙОН СССР - II, III, IB

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
V1IA	СТОИМОСТЬ			
V1IB	Общая сметная стоимость	тыс. руб.	130,20	-
	В том числе:			
V1IL	Строительно-монтажных работ	"	101,72	-
V1IO	Оборудования и мебели	"	28,48	-
V1IS	Стоимость строительно-монтажных работ 1м2 полезной площади	руб.	-	133,67
V1IR	То же, 1 м3 строительного объема здания	"	-	21,21
V1IV	Стоимость общая на расчетный показатель	"	-	813,75
V1JA	ТРУДОЕМКОСТЬ			
V1JF	Построечные трудовые затраты	чел. дн.	2318	-
V1JS	То же, на 1 м2 полезной площади	"	-	3,04
V1JR	То же, на 1 м3 строительного объема здания	"	-	0,48
V1JV	То же, на расчетный показатель	"	-	14,4
V1KA	РАСХОДЫ			
V1KB	Расход строительных материалов			
	Цемент	т	137,63	-
	Цемент, приведенный к марке М400	т	136,27	-
	То же, на 1 м2 полезной площади	"	-	0,179
	То же, на 1 м3 строительного объема здания	"	-	0,028
	Сталь	т	26,34	-
	Сталь, приведенная к классам А-I и Ст.3	"	34,24	-
	Сталь, приведенная к классам А-I и Ст.3 на 1 м2 полезной площади	"	-	0,045
	То же, на расчетный показатель	"	-	0,214
	Лесоматериалы	м3	71,68	-
	Лесоматериалы, приведенные к круглому лесу	м3	114,70	-
	То же, на 1 м2 полезной площади	"	-	0,150
	Кирпич	т.шт.	104,26	

	Наименование		Всего	Удельн. показатель
V4KA	ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ			
V4KH	Расход воды холодной	м3/сут	41,93	-
		м3/час	11,03	-
	горячей	"	3,83	-
V4KI	Канализационные стоки	"	14,86	-
V4KN	Тепла	ккал/ч	522200	
		кВт	1407,2	
	в том числе:			
	на отопление	"	80000	-
			893,0	
	на вентиляцию	"	130200	-
			151,4	
	на горячее водоснабжение	"	312000	-
			362,8	
	Тепла на отопление 1 м2 полезной площади	"	-	105,00 / 1,17
V4KK	Потребная электрическая мощность	кВт	120	-
	ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			
G3NB	Объем строительный здания	м3	4795,58	-
V1NN	Объем строительный на 1м2 полезной площади	"	-	6,30
	То же, на 1 м2 нормируемой площади	"	-	7,04
	То же, на расчетный показатель	"	-	29,97
G30C	Площадь застройки	м2	463,96	-
G30B	Общая	"	819,77	-
V10K	То же, на расчетный показатель	"	-	5,12
	Полезная	"	761,29	-
	То же, на расчетный показатель	"	-	4,76
G30Q	Нормируемая	"	681,39	
	То же, на расчетный показатель	"	-	4,25
	То же, на 1 м2 полезной площади	"	-	0,89

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Расчетный показатель - 1 учащийся (160)

Сметная стоимость определена в ценах 1984 г.

B7EA СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

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 - 125 форматок

B7BA АВТОР ПРОЕКТА - Гипропрос, 117630, Москва, ул.Обручева,23а

[illegible]ДЕНИЕ - Утвержден постановлением Госстроя РСФСР № 204 от 29 декабря 1989г.

B7KA ПОСТАВЩИК - Гипропрос, 117630, Москва, ул.Обручева, 23а

Катал.л. 065307

gost.e-ecolog.ru