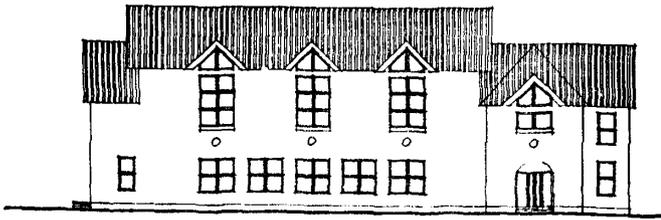
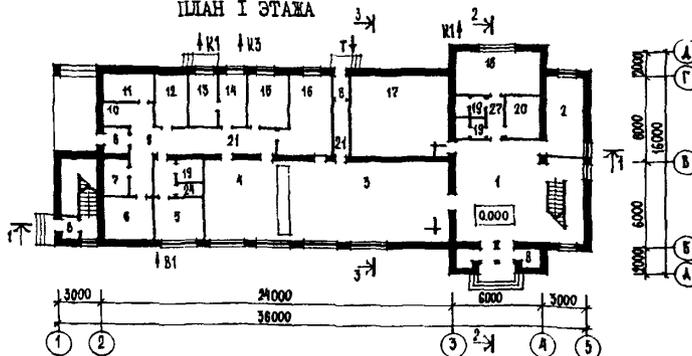


<p>СССР</p>	<p>СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 2 ТИПОВЫЕ ПРОЕКТЫ ПРЕДПРИЯТИЙ, ЗДАНИЙ, СООРУЖЕНИЙ</p>	<p>ТИПОВЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ 224-06-23.90</p>
<p>ЦИТП</p>	<p>БЛОК-ПРИСТРОЙКА СПОРТЗАЛА И ПИЩЕБЛОКА ДЛЯ РАСШИРЕНИЯ СУЩЕСТВУЮЩИХ НЕПОЛНЫХ СРЕДНИХ ШКОЛ НА 192 УЧАЩИХСЯ (СТЕНЫ ИЗ КИРПИЧА)</p>	<p>УДК 727.1</p>
<p>АВГУСТ 1990</p>		<p>На 2-х листах На 4-х страницах Страница I</p>

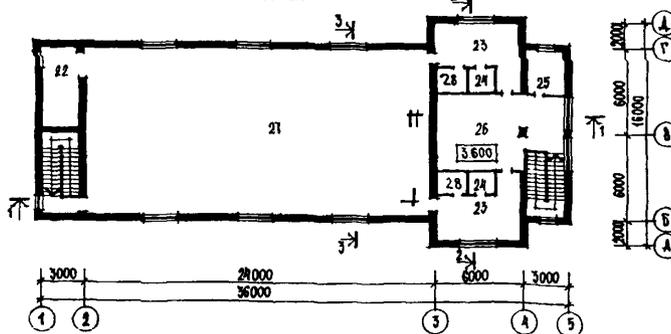
Ф А С А Д I-5



ПЛАН I ЭТАЖА



ПЛАН 2 ЭТАЖА

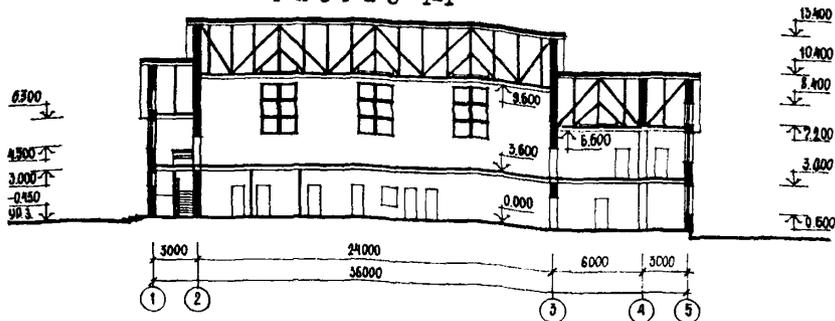


БЛОК-ПРИСТРОЙКА СПОРТЗАЛА И ПИЩЕБЛОКА ДЛЯ РАСШИРЕНИЯ
СУЩЕСТВУЮЩИХ НЕПОЛНЫХ СРЕДНИХ ШКОЛ НА 192 УЧАЩИХСЯ
/СТЕНЫ ИЗ КИРПИЧА/

ТИПОВЫЕ МАТЕРИАЛЫ
ДЛЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ
224-06-23.90

Лист I
Страница 2

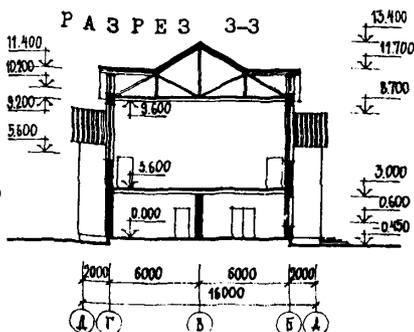
РАЗРЕЗ I-I



РАЗРЕЗ 2-2



РАЗРЕЗ 3-3



ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ

Но- мер	Наименование	Площадь м2	Но- мер	Наименование	Площадь м2
План I этажа					
1	Вестибиль	40,3	15	Мясо-рыбный цех	10,3
2	Гардероб	13,7	16	Моечная столовой и кухонной посуды	18,6
3	Обеденный зал на 65 посадочных мест	60,0	17	Венткамера	45,7
4	Горячий цех	36,4	18	Хранение зимнего инвентаря	17,0
5	Гардероб персонала	8,5	19	Санузлы	5,4
6	Холодильная камера	8,1	20	Хранение уборочного инвентаря	7,2
7	Машинное отделение холодильной камеры	4,25	21	Коридоры	32,22
8	Тамбуры	17,1	План 2 этажа		
9	Загрузочная	8,0	22	Снарядная	15,0
11	Кладовая сухих продуктов	6,3	23	Раздевальные	41,2
12	Электрощитовая	6,8	24	Душевые	5,6
13	Кладовая овощей	6,8	25	Кабинет инструктора физического воспитания	7,5
14	Овощной цех	6,8	26	Холл-рекреация	36,0
			27	Спортзал	270,25
			28	Санузлы	5,6

БЛОК - ПРИСТРОЙКА СПОРТЗАЛА И ПИЩЕБЛОКА ДЛЯ РАСШИРЕНИЯ СУЩЕСТВУЮЩИХ НЕПОЛНЫХ СРЕДНИХ ШКОЛ НА 192 УЧАЩИХСЯ /СТЕНЫ ИЗ КИРПИЧА/		ТИПОВЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ 224-06-23.90	Лист 2 Страница 3
125А	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ	450А	ОТДЕЛКА НАРУЖНАЯ Облицовка лицевым кирпичом, облицовка керамической плиткой
	Фундаменты - ленточные бетонные по ГОСТ 13579-78, бетон класса В 7,5		ВНУТРЕННЯЯ Облицовочный кирпич, масляная окраска, вододисперсионная окраска, клеевая побелка, облицовка керамической плиткой
	Перекрытия - сборные железобетонные плиты по серии 1.141-1 вып.63 и 1.241-1 вып.22		
	Стены наружные и несущие внутренние - из полнотелого кирпича М100 на растворе М75 по ГОСТ 530-80		
	Подпольные каналы - из сборных железобетонных плит по серии 3.006.1-2.87 вып.1,2	636А	ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ Водопровод-хозяйственно-питьевой от наружной водопроводной сети Напор на вводе Н=14м
	Перегородки - гипсобетонные по серии 1.231.9-7 вып.2 ч.1 и кирпичные толщ.120мм		Канализация- хозяйственно-бытовая и производственная в наружную сеть
	Лестницы - сборные железобетонные по серии 1.050.1-2 вып.1,2,3		Отопление - центральное, водяное, от наружной сети. Параметры теплоносителя Т=95 - 70°С
	Перекрытия - сборные железобетонные по серии 1.038.1-1 вып.1 +12		Вентиляция - приточно-вытяжная с механическим побуждением и естественная
	Кровля - скатная, покрытие из асбестоцементных листов по деревянным стропилам с наружным водостоком		Горячее водоснабжение - от наружных сетей
	Двери наружные - деревянные по ГОСТ 24698-81 (серия 1.136.5-19)		Электроснабжение - от наружной сети напряжением 380/220 В
	Двери внутренние - деревянные по ГОСТ 6629-88 (серия 1.136-10)		Устройство связи- радио, телефон, звонковая сигнализация, электро-часофикация, местная звукофикация
	Окна - деревянные со стеклопакетами по ГОСТ 24700-81		
	Наибольшая масса монтажного элемента (плита перекрытия) - 7,47т	62ЕВ	ОСНАЩЕНИЕ ЗДАНИЯ Оборудование столовой, санузлов, спортивное оборудование
130В	НОРМАТИВНОЕ ЗНАЧЕНИЕ ВЕТРОВОГО ДАВЛЕНИЯ - $\frac{38 \text{ кгс/м}^2}{0,38 \text{ кгс/м}^2}$	130В	НОРМАТИВНОЕ ЗНАЧЕНИЕ ВЕСА СНЕГОВОГО ПОКРОВА - $\frac{100 \text{ кгс/м}^2}{1,0 \text{ кПа}}$
1200	СТЕПЕНЬ ОГНЕСТОЙКОСТИ - вторая	62ВВ	КЛИМАТИЧЕСКИЕ РАЙОНЫ И ПОДРАЙОН СССР - П, Ш и ГВ
4100	РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА - минус 20,30(основной вариант), 40°С	62ГГ	ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ - обычные

БЛОК-ПРИСТРОЙКА СПОРТЗАЛА И ПИЩЕБЛОКА ДЛЯ РАСШИРЕНИЯ СУЩЕСТВУЮЩИХ НЕПОЛНЫХ СРЕДНИХ ШКОЛ НА 192 УЧАЩИХСЯ /СТЕНЫ ИЗ КИРПИЧА/			ТИПОВЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ 224-06-23.90		Лист 2 Страница 4	
Наименование	Всего	Удельн. пока- затель	Наименование	Всего	Удельн. пока- затель	
V11A	СТОИМОСТЬ		V4KA	ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ		
V11B	Общая сметная стоимость	тыс. руб. 143,82	V4KH	Расход воды холодной	м3/сут 33,53	
	В том числе:			горячей	м3/сут 3,77	
V11L	Строительно-монтажных работ	" 120,57	V4CI	Канализационные стоки	м3/час 5,88	
V11O	Оборудования и мебели	" 23,15	V4KN	Тепла	ккал/ч 299300	
V11S	Стоимость строительно-монтажных работ 1м2 полезной площади	руб. 161,90		В том числе:	кВт 348,1	
V11R	То же, I м3 строительного объема здания	" 23,70		на отопление	ккал/ч 63800	
V11V	Стоимость общая на расчетный показатель	" 1615,9		на вентиляцию	кВт 74,2	
V11A	ТРУДОЕМКОСТЬ			на горячее водо-снабжение	" 103500	
V11F	Построечные трудовые затраты	чел/дн 2279			120,4	
V11S	То же, на 1м2 полезной площади	" 3,06			132000	
V11R	То же, на 1м3 строительного объема здания	" 0,45		Тепла на отопление 1м2 полезной площади	" 85,67	
V11V	То же, на расчетный показатель	" 25,6	V4CI	Потребная электрическая мощность кВт	89,0	
V11A	РАСХОДЫ			ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		
V11B	Расход строительных материалов		C3NB	Объем строительной здания	м3 5087,16	
	Цемент натуральный	т 91,3	V1NN	Объем строительный на 1м2 полезной площади	" 6,83	
	Цемент, приведенный к марке М400	" 82,18		То же, на 1м2 нормируемой площади	" 7,94	
	То же, на 1 м2 полезной площади	" 0,11		То же, на расчетный показатель	" 57,15	
	То же, на 1м3 строительного объема здания	" 0,016	C30C	Застройки	м2 475,28	
	То же, на расчетный показатель	" 0,92	C30B	Общая	" 787,50	
	Сталь натуральная	" 10,02		То же, на расчетный показатель	" 8,84	
	Сталь, приведенная к классам А-1 и Ст.3	" 12,97	C30Q	Нормируемая	" 640,9	
	В том числе:			То же, на расчетный показатель	" 7,30	
	Сталь прокатная, приведенная к Ст.3	" 8,78	V10K	Полезная	" 744,72	
	Сталь, приведенная к классам А-1 и Ст.3 на 1м2 полезной площади	" 0,013		То же, на расчетный показатель	" 8,36	
	То же, на расчетный показатель	" 0,14	C30Q	Нормируемая	" 640,9	
	Лесоматериалы	" 81,3		То же, на расчетный показатель	" 7,30	
	Лесоматериалы, приведенные к круглому лесу	" 122,8		То же, на 1м2 полезной площади	" 0,86	
	Кирпич	т.шт. 273,44				
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ						
Расчетный показатель - I учащийся (всего 89)						
Сметная стоимость определена в ценах 1984 года						
V7EA	СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ					
	Альбом I	- Пояснительная записка				
	Альбом II	- Архитектурно-строительные, технологические, санитарно-технические и электротехнические чертежи				
	Альбом III	- Сметные расчеты				
	Объем проектных материалов, приведенных к формату А-4 - 60 форматок					
V7BA	АВТОР ПРОЕКТА	- Гипропрос, 117630, Москва, ул.Обручева, 23 а				
V7KA	УТВЕРЖДЕНИЕ	- Утвержден Госстроем РСФСР, постановлением № 203 от 29 декабря 1989г.				
V7KA	ПОСТАВЩИК	- Гипропрос, 117630, Москва, ул.Обручева, 23а				

Катал.л. 065309