

ТИПОВЫЕ МАТЕРИАЛЫ
ДЛЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ
224-06-21.90

БЛОК-ПРИСТРОЙКА СПОРТЗАЛА И ЛИЩЕБЛОКА
ДЛЯ РАСШИРЕНИЯ СУЩЕСТВУЮЩИХ СРЕДНИХ
ШКОЛ НА 392 УЧАЩИХСЯ
/ СТЕНЫ ИЗ КИРПИЧА /

АЛЬБОМ II

АС	АРХИТЕКТУРНЫЕ	СТР. 3-5 ,
ТХ	ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ	СТР. 6-9 ,
ВКОВ	САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ	СТР. 10,14 ,
ЭО	ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ ЧЕРТЕЖИ	СТР. 11-13.

ТИПОВЫЕ МАТЕРИАЛЫ
ДЛЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ

224-06-21.90

БЛОК-ПРИСТРОЙКА СПОРТЗАЛА И ПИЩЕБЛОКА
ДЛЯ РАСШИРЕНИЯ СУЩЕСТВУЮЩИХ СРЕДНИХ
ШКОЛ НА 392 УЧАЩИХСЯ

/ СТЕНЫ ИЗ КИРПИЧА /

АЛЬБОМ II

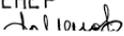
ПЕРЕЧЕНЬ АЛЬБОМОВ

АЛЬБОМ I ПЗ	ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА.
АЛЬБОМ II АС	АРХИТЕКТУРНЫЕ,
ТХ	ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ,
ВКОВ	САНИТАРНО - ТЕХНИЧЕСКИЕ,
ЭО	ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ ЧЕРТЕЖИ.
АЛЬБОМ III С	СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ.

РАЗРАБОТАН
ИНСТИТУТ « ГИПРОПРОС »

УТВЕРЖДЕН ГОССТРОЕМ РСФСР
ПОСТАНОВЛЕНИЕ ОТ 29 ДЕКАБРЯ 1989 Г. № 204

ДИРЕКТОР
ИНСТИТУТА  А. П. ПЕРОВ

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР
ПРОЕКТА  Ю. Н. МАЛОВ

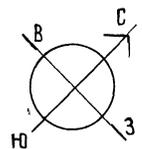
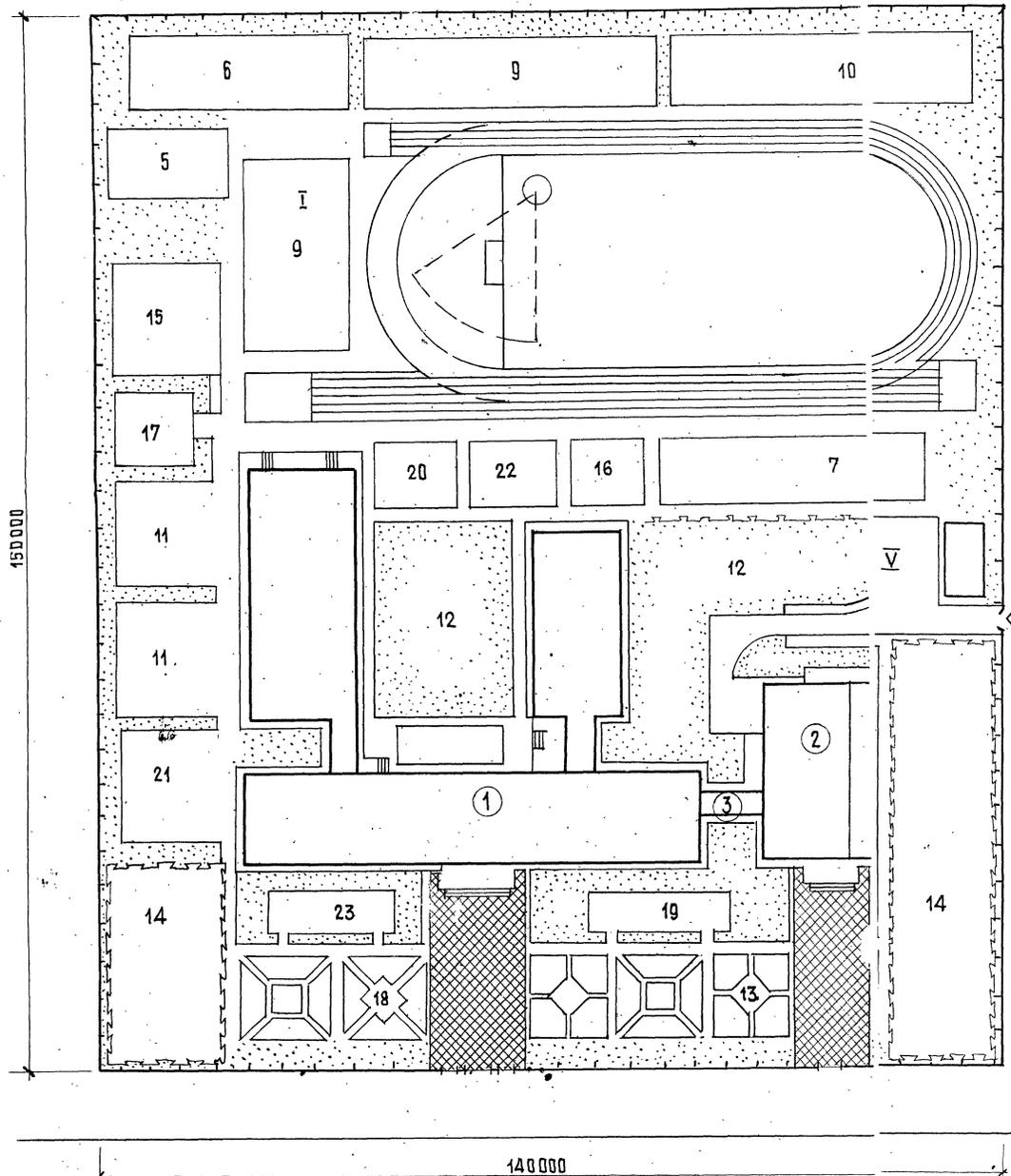
СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА II

ЛИСТ	НАИМЕНОВАНИЕ ЛИСТА	СТРАНИЦА
	ТИТУЛЬНЫЙ ЛИСТ	1
1	СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА	2
	ЧЕРТЕЖИ МАРКИ "АС"	
1	СХЕМА ГЕНПЛАНА	3
2	ПЛАН НА ОТМ. 0.000; ПЛАН НА ОТМ. 3.300; ПЛАН КРОВЛИ	4
4	ФАСАДЫ 4-Б; 5-1; А-Г; Г-А.	5
	ЧЕРТЕЖИ МАРКИ ТХ	
1	ПЛАН РАЗМЕЩЕНИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ ПИЩЕБЛОКА	6
2	ПЛАН РАЗМЕЩЕНИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ СПОРТЗАЛА	7
3	СПЕЦИФИКАЦИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	8
4	СПЕЦИФИКАЦИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	9
	ЧЕРТЕЖИ МАРКИ ОБ	
1	ПРИНЦИПИАЛЬНЫЕ СХЕМЫ ВЕНТИЛЯЦИИ СТОЛОВОЙ И СПОРТИВНОГО ЗАЛА	10
	ЧЕРТЕЖИ МАРКИ ЭОМ, СС, А	
1	ПРИНЦИПИАЛЬНАЯ СХЕМА ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ	11
1	СХЕМА ОРГАНИЗАЦИИ СВЯЗИ И СИГНАЛИЗАЦИИ	12
1	СИСТЕМА П1 (П2) СХЕМА АВТОМАТИЗАЦИИ	13
	ЧЕРТЕЖИ МАРКИ ВК	
1	ПЛАНЫ 1ГО И 2ГО ЭТАЖА С СЕТЯМИ ВК	14

ВН ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАИМН. ИЛИ
01/99

					224-06-21.90
					БЛОК-ПРИСТРОЙКА СПОРТЗАЛА И ПИЩЕБЛОКА ДЛЯ РАСШИРЕНИЯ РАЙОННОЙ СРЕДНЕЙ ШКОЛЫ НА 392 УЧАЩИХСЯ
					СТАДИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ
					Т.М.П. 1 1
					НОРМОКОН ИВАНОВ
					НАЧ. АСМ СОПОЦЬКО
					ГЛ. АВ. ПР МАЛОВ
					ВЕД. АВ. ДЕМИНА
					СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА II
					ГИПРОПРОС

АЛБЮМ II

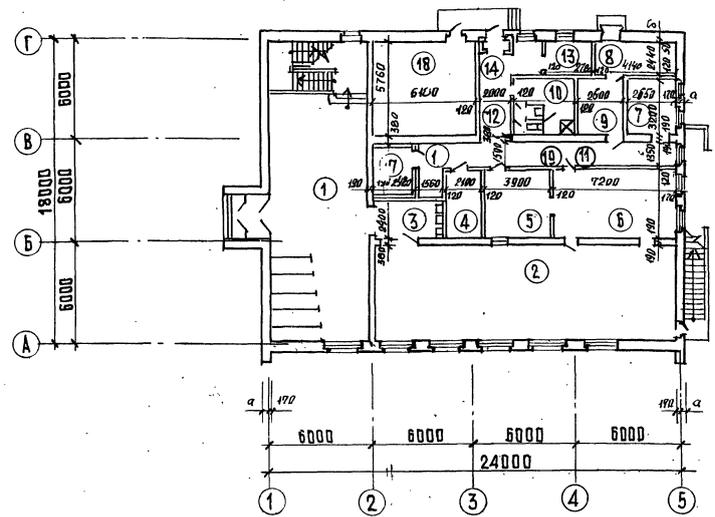


Экспликация зданий и сооружений		
1	Здание школы проект №2-10м-т назвоучащихся	
2	Блок-пристройка пищеблока и спортзала	
3	Теплый переход	
I Физкультурно-спортивная зона:		
4	Спортивное ядро	4200 м ²
5	Площадка для гимнастики I-IV кл.	200 м ²
6	Площадка для гимнастики V-X кл.	200 м ²
7	Комбинированная площадка для спортивных игр метания мяча и прыжков	480 м ²
8	Площадка для спортивных игр (волейбол, 162 м ² баскетбол - 364 м ²)	364 м ²
II Начальная военная подготовка		
9	Полоса препятствий с метанием гранат	500 м ²
10	Учебный городок и ГО	500 м ²
III Учебно-опытная зона:		
11	Участок начальных классов	400 м ²
12	Участок полевых и овощных культур	1200 м ²
13	Участок декоративно-цветочных растений	400 м ²
14	Участок плодового сада и питомника	2300 м ²
15	Теплица	170 м ²
16	Метеорологическая площадка	100 м ²
17	Зоолого-участок	100 м ²
18	Участок коллекционных растений	350 м ²
19	Площадка для занятий на воздухе	30 м ²
IV Зона отдыха		
20	Площадка для подвижных игр I кл.	100 м ²
21	Площадка для подвижных игр II-IV кл	300 м ²
22	Площадка для подвижных игр V-X кл	125 м ²
23	Площадка для тихого отдыха V-X кл	100 м ²
V Хозяйственная зона		
500 м ²		
Технико-экономические показатели		
1	Площадь участка	2,1 га - 100%
2	Площадь застройки	0,25 га - 11%
3	Площадь покрытий	0,35 га - 17%
4	Площадь спортивных площадок	0,64 га - 31,1%
5	Площадь озеленения	0,86 га - 40,9%

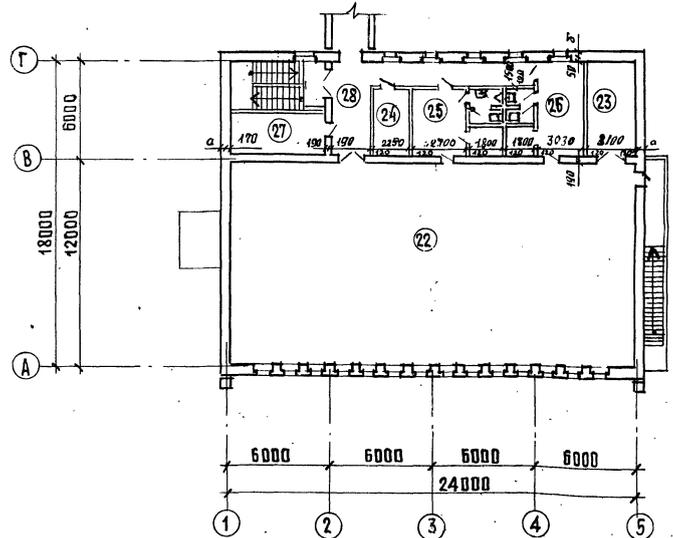
И.Н. ПОДА. ПОДПИСАНА ДАТА ВСТАВ. ИМ.В.С. 1987г

		224-06-21.90	АС
		БЛОК-ПРИСТРОЙКА СПОРТЗАЛА И ПИЩЕБЛОКА ДЛЯ РАСШИРЕНИЯ СУЩЕСТВУЮЩЕЙ СРЕДНЕЙ ШКОЛЫ НА 392 УЧАЩИХСЯ УЛИЦЫ ИЗ ЖЕЛЕЗНОДОЛСКОГО РАЙОНА	
НОРМОКОМП.	ИВАНОВ	СТАДИЯ	ЛИСТ
НАЧ.АСМ-1	СОПОЦЬКО	Т.М.П.	1
ГАП	МАЛОВ	ГИПРОПРОС	
ГЛ.СПЕЦ.	АЖАНКОВА	СХЕМА ГЕНПЛАНА	
ВЕД.АРХ.	ДЕМИНА		
ЧЕРТЕЖ.	ЮРЧЕНКО		

ПЛАН 1 ЭТАЖА НА ОТМ. 0.000



ПЛАН 2 ЭТАЖА НА ОТМ. 3.300



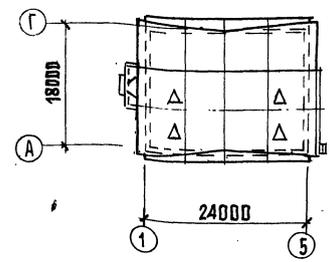
Экспликация помещений

Номер по плану	Наименование	Площадь м ²
1	Вестибюль - рекреация	87.43
2	Обеденный зал на 150 мест	96.37
3	Умывальная	7.0
4	Кладовая сыпучих продуктов	6.40
5	Моечная	15.60
6	Горячий цех с раздаточной	33.00
7	Мясо-рыбный цех	8.48
8	Кладовая овощей	10.10
9	Овощной цех	8.32

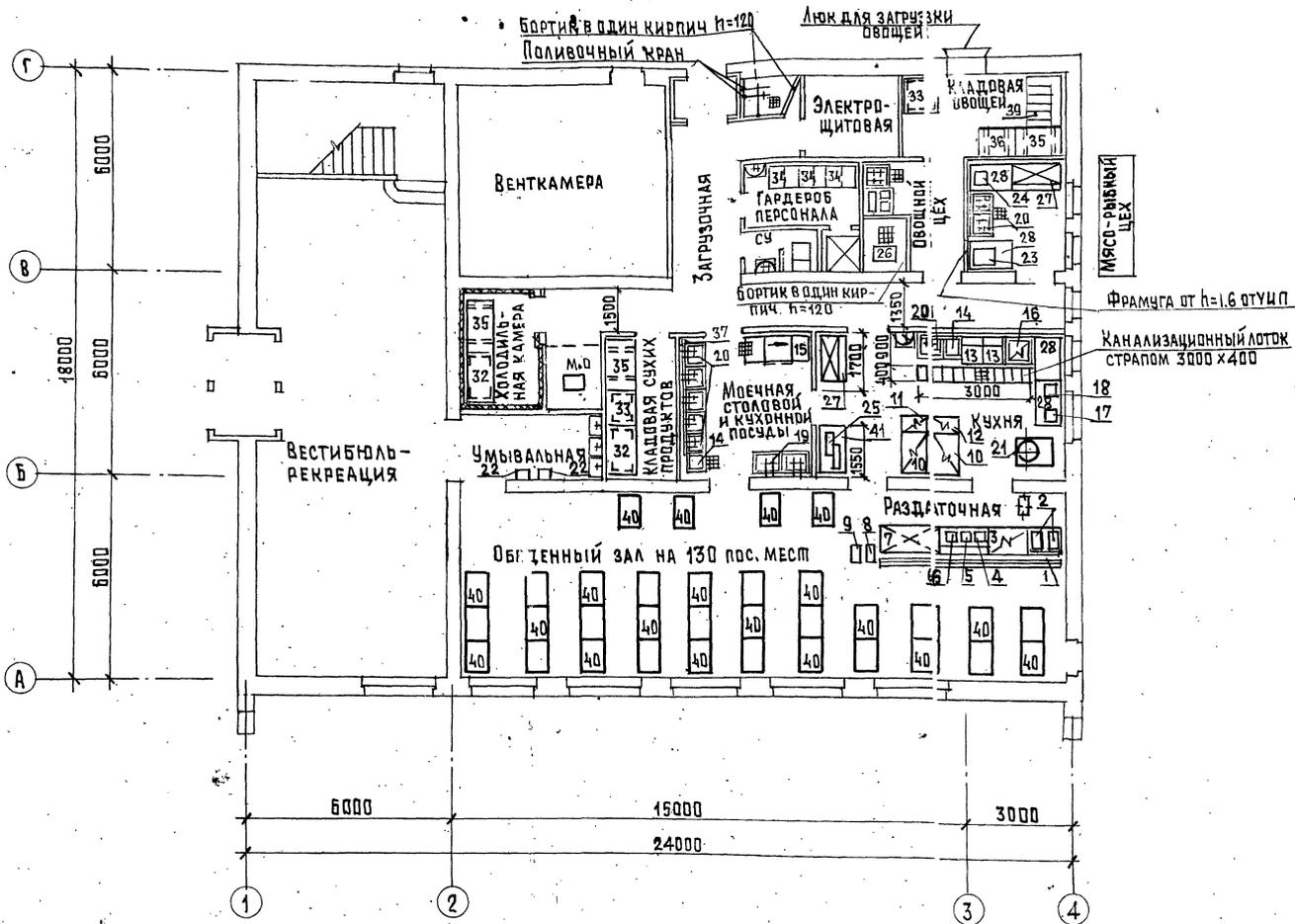
Номер по плану	Наименование	Площадь м ²
10	Гардероб персонала	6.63
11	Душ	1.53
12	Санитарный узел	2.46
13	Электрощитовая	6.8
14	Загрузочная	9.94
15	Моечная тары	1.83
16	Машинное отделение холодильной камеры	3.12
17	Холодильная камера	9.63
18	Венткамера	35.48
19	Коридор	22.41

Номер по плану	Наименование	Площадь м ²
20	Тумбур	2.4
21	Лестница	18.0
22	Спортивный зал	275.40
23	Снарядная	17.90
24	Кл.мната инструктора	9.32
25	Мужская раздевальная, уборная душевая	18.20
26	Женская раздевальная, уборная душевая	24.80
27	Помещение для хранения инвентаря	15.30
28	Коридор, рекреация	26.38

ПЛАН КРОВЛИ



224-06-21.90		АС
БЛОК-ПРИСТРОЙКА СПОРТЗАЛА И ПИЩЕБЛОКА ДЛЯ РАСШИРЕНИЯ СУЩЕСТВУЮЩИХ СРЕДНИХ ШКОЛ НА УБОРЧАТЫХ УЛИЦАХ ИЗ ВЕРХНЕГО РАЙОНА		
Нормировщик: ИВАНОВ	Инженер: [подпись]	Лист 1 из 2 листов
НАЧ. СМ. СОПОЦЬКО	МАЛОВ	ТМП 2
ГЛАВ. СПЕЦ. ДЯМИКОВА	ВЕД. АРХ. ДАМИНА	ГИПРОПРОС
АРХИТЕКТ. ЛОДОВА	ЛОДОВА	
ПЛАН 1 ЭТАЖА НА ОТМ. 0.000 ПЛАН 2 ЭТАЖА НА ОТМ. 3.300 ПЛАН КРОВЛИ.		

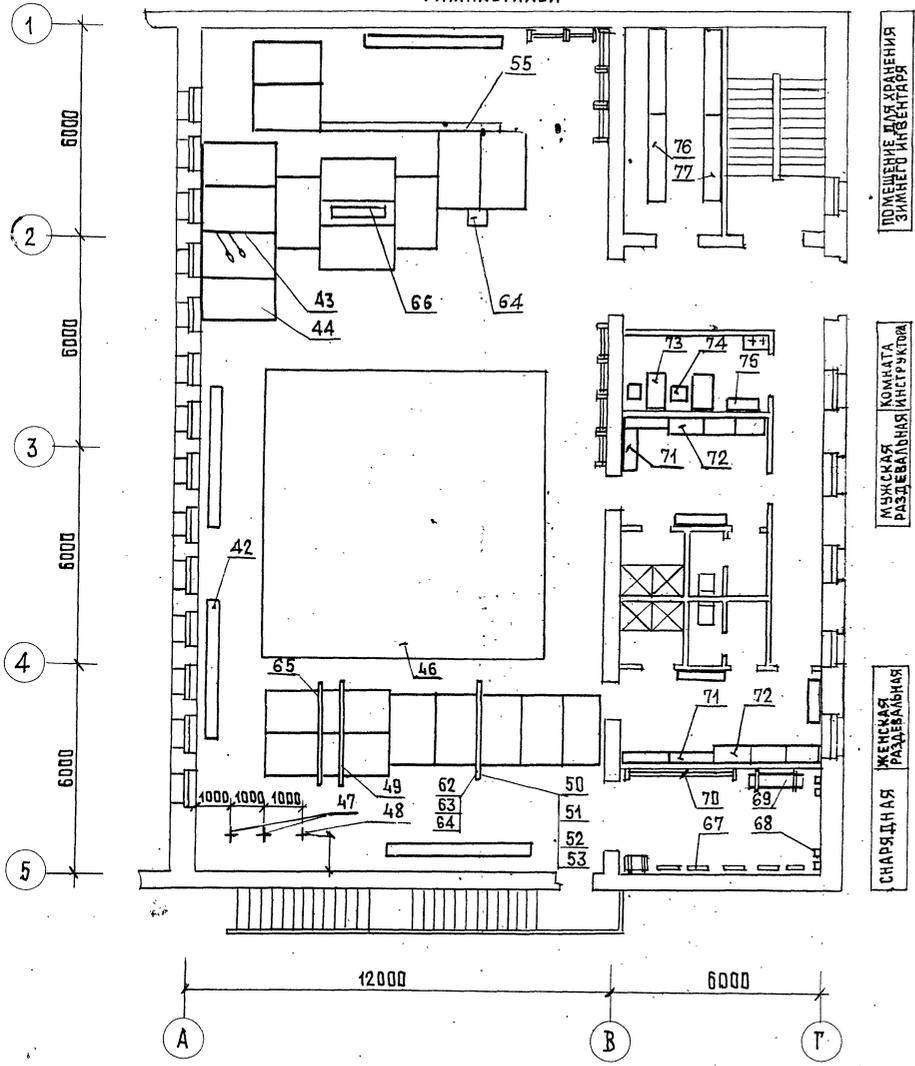


1. В кухне вентотсосы поз. № 30, 31 (на чертеже не показаны) над поз. 13; 16 закрепить на стене; над поз. 10, 11, 12 МВ0-1.2 и МВ0-0.5-01 крепление к потолку.
2. Трап к оборудованию поз. 16, 13, 14, 20 выполняется в дне лотка размером 3000×400 мм. Лоток располагается вдоль линии оборудования и укрывается решеткой из антикоррозийного материала. Конструкция решеток должна обеспечивать свободное перемещение тележек и котлов.
3. Электропятильник (поз. 14) в моечном отделении устанавливается на сварную металлическую подставку 450×450×900 (н).

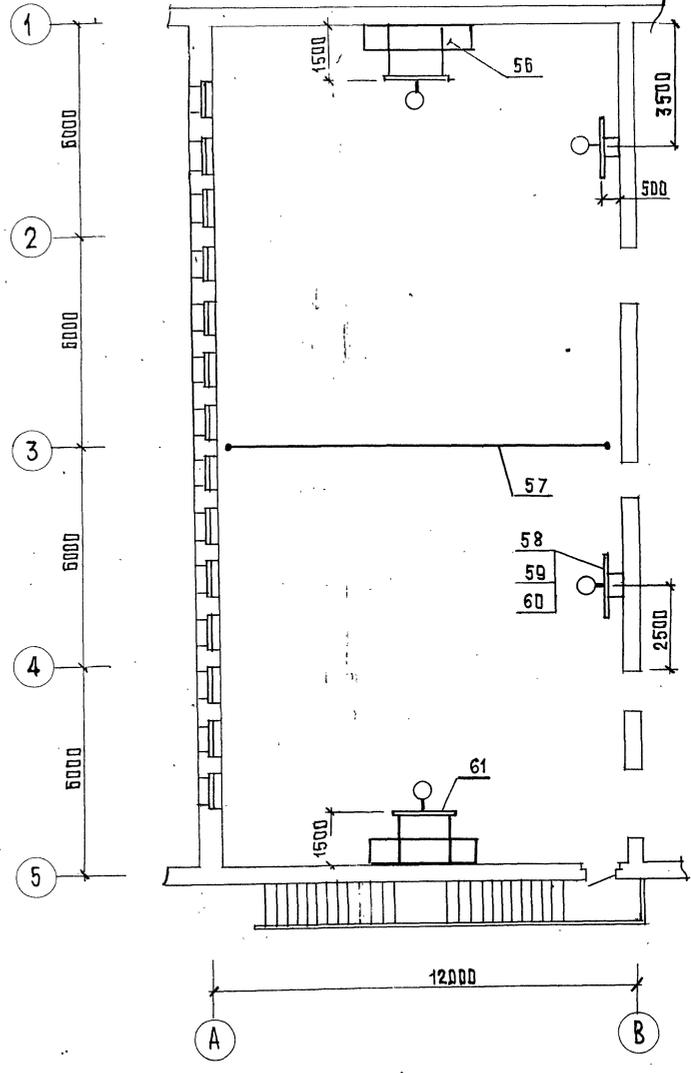
Столовая работает на сырье в одну смену
 Количество блюдов, выпускаемых в сетки - 2 200
 Количество работающих - 8 человек.

		224-06-21.90		ТХ	
Н. КОНТ. ВОРОНОВА	ГИП МАЛОВ	БЛОК-ПРИСТРОЙКА СПОРТЗАЛА И ПИЩЕБЛОКА ДЛЯ РАСШИРЕНИЯ СУЩЕСТВУЮЩИХ СРЕДНИХ ШКОЛ НА 392 УЧАЩИХСЯ			
НАЧ. ОТД. ВОРОНОВА	СТ. ИНЖ. ГУСЕВА			СТАЛИЯ ЛИСТ (ЛИСТОВ)	
				ТМ. П.	1 4
				ПЛАН 1 ЭТАЖА С РАЗМЕЩЕНИЕМ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ ПИЩЕБЛОКА.	
				ГИПРОПРОС	

РАЗМЕЩЕНИЕ ОБОРУДОВАНИЯ ДЛЯ ЗАНЯТИЙ ГИМНАСТИКИ



РАЗМЕЩЕНИЕ ОБОРУДОВАНИЯ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ СПОРТИВНЫХ ИГР (ВАРИАНТ)



		224-06-21.90	ТХ
		БЛОК-ПРИСТРОЙКА СПОРТЗАЛА И ПИЩЕБЛОКА ДЛЯ РАСШИРЕНИЯ СУЩЕСТВУЮЩИХ СРЕДНИХ ШКОЛ НА ЗУРЧАЩИХСЯ	
Н.КОНТР.	БОРНОВА		СТРАНА ЛИСТ ЛИСТОВ
ГИП	МАЛОВ		ТМЛ 2
НАЧ.ОТД.	БОРНОВА		
РУК.ГР.	ЧЕРНЕЦОВА		
СП.ИНЖ.	ЛИСОВСКАЯ	СПОРТИВНЫЙ ЗАЛ-РАЗМЕЩЕНИЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ.	ГИПРОПРОС

Позиция №	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов	Тип, марка оборудования обозначение документа	Единица измерения		Код оборудования материала	Количество	Масса единицы оборудования кг
			Наименование	Код			
1	2	3	4	5	6	7	8
51	Вертяюги низкие	ТУ 62 7364-81	шт.	796		8	
52	Вертяюги средние	ТУ 62 7364-81	шт.	796		8	
53	Вертяюги высокие	ТУ 62 7364-81	шт.	796		8	
54	Корпус козла гимнастического школьн.	ТУ 62 4127-81	шт.	796		2	
55	Корпус бревна гимнастического школьн.	ТУ 62 4334-81	шт	796		1	
56	Ворота для ручного мяча	ТУ 62 3654-74	шт.	796		2	
57	Сетка волейбольная	ОСТ 62 32-78	шт.	796		2	
58	Щит баскетбольный тренировочный	ТУ 62 2279-75	шт.	796		2	
59	Кольца для баскетбола	ТУ 62 2415-75	шт.	796		2	
60	Сетка баскетбольная	ОСТ 62 30-78	шт.	796		2	
61	Щит баскетбольный из оргстекла	ТУ 62 2279-75	шт.	796		2	
62	Стойки для крепления низкие	ТУ 62 7363-81	шт.	796		8	
63	Стойки для крепления средние	ТУ 62 7363-81	шт.	796		8	
64	Стойки для крепления высокие	ТУ 62 7363-81	шт.	796		8	
65	Стаканы для крепления	ТУ 62 4363-81	шт.	796		25	
66	Корпус коня гимнастического школьн.	ТУ 62 4447-81	шт.	796		2	
67	Кронштейны для хранения вертяюгов	ТУ 62 7364-81	компа	671		1	
68	Кронштейны для хранения стоек	ТУ 62 7364-81	компа	671		1	
69	Кронштейны для крепления корпусов коня, козла	ТУ 62 4127-81	шт.	796		12	
70	Кронштейн для крепления грифов и жердей	ТУ 62 4456-81	шт.	796		16	
71	Скамейка С-2 1250×345×450	тип. пр. 160-58	шт.	796		7	
72	Шкафчик закрытый 3х секц. 2х яр. 964×550×2100	тип. пр. 160-05	шт	796		6	
73	Стол одностумбовый 1132×682×720	ОН-4-895/53	шт.	796		2	
74	Стул 460×440×815	ОС-8-602/1	шт.	796		5	
75	Шкаф для книг 442×433×1824	ОН-4-114 64/16	шт.	796		2	
76	Стеллаж для лыж на 38 пар 2500×600×2190	ТУ Гипропродс	шт.	796		2	
77	Стеллаж универсальный 2500×500×2000	по черт. МСЧ ИТИ КД № 8-65-001	шт.	796		2	215

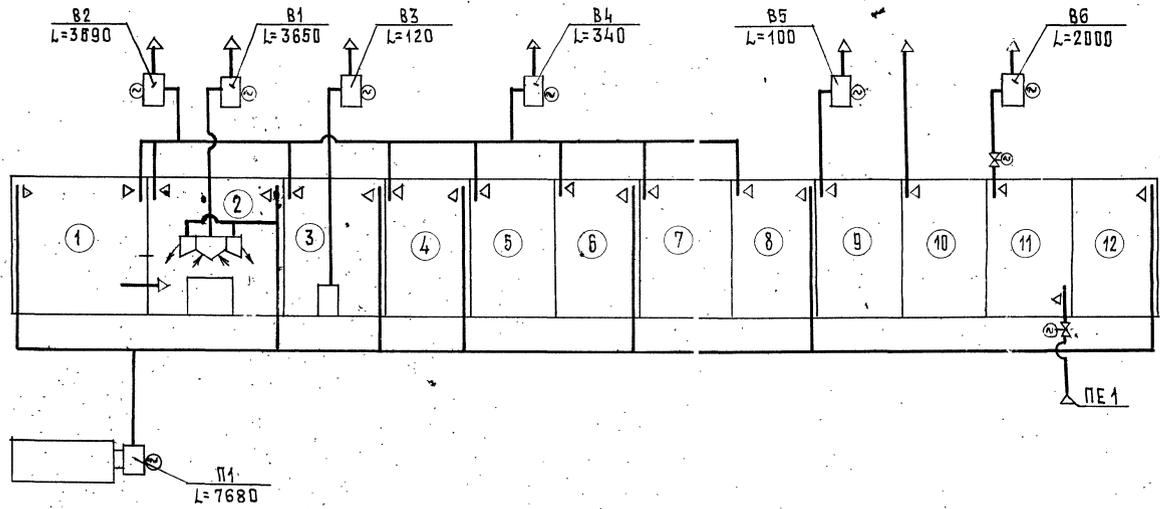
СОГЛАСОВАНО:

СОГЛАСОВАНО:

В ПРОЦЕССЕ ПОДПИСИ И ДАТА ВЗАИМ. ИНТЕР. 20.07.79

224-06-21.90		ТХ	
БЛОК-ПРИСТРОЙКА СПОРТЗАЛА И ПИЩЕБЛОКА ДЛЯ РАСШИРЕНИЯ СУЩЕСТВУЮЩИХ СРЕДНИХ ШКОЛ НА ЗНАЧАЩИХСЯ			
Н. КОНТР. ВОРНОВА	ГИП МАЛОВ	НАЧ. ОТД. ВОРНОВА	РУК. ГР. ЧЕРНЕЦОВА
СТ. ИНЖ. ЛИСОВСКАЯ	СТ. ИНЖ. ЛИСОВСКАЯ	СТ. ИНЖ. ЛИСОВСКАЯ	СТ. ИНЖ. ЛИСОВСКАЯ
СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ		СТАДИОНАМИСТ	ЛИСТ 4
		ГИПРОПРОС	

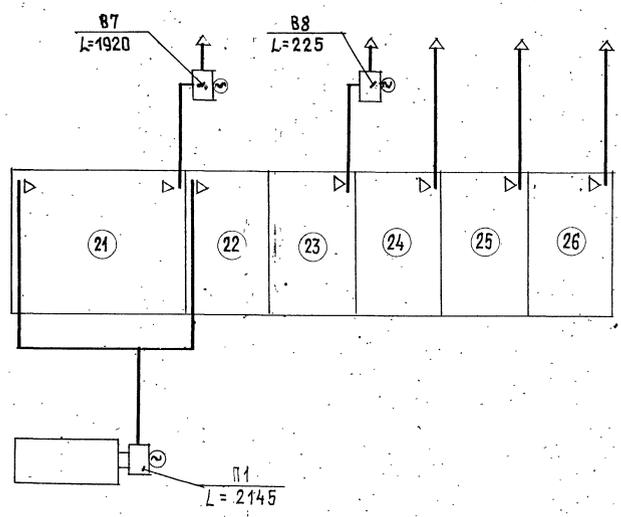
Принципиальная схема вентиляции столовой



Экспликация помещений:

- 1. ОБЕДЕННЫЙ ЗАЛ
- 2. ГОРЯЧИЙ ЦЕХ
- 3. МОЕЧНАЯ
- 4. МОЕЧНАЯ ТАРЫ
- 5. КЛАДОВАЯ СУХИХ ПРОДУКТОВ
- 6. МЯСО-РЫБНЫЙ ЦЕХ
- 7. КЛАДОВАЯ ОВОЩЕЙ
- 8. ОВОЩНОЙ ЦЕХ
- 9. ДУШЕВЫЕ И САН. УЗЛЫ
- 10. ЭЛЕКТРОЩИТОВАЯ
- 11. МАШИНОЕ ОТДЕЛЕНИЕ
- 12. КОРИДОР

Принципиальная схема вентиляции спортивного зала



Экспликация помещений:

- 21 СПОРТИВНЫЙ ЗАЛ
- 22 РАЗДЕВАЛЬНЫЕ
- 23 ДУШЕВЫЕ И САН. УЗЛЫ
- 24 ПОМЕЩЕНИЕ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ
ЗИМНЕГО ИНВЕНТАРЯ
- 25 КОМНАТА ИНСТРУКТОРА
- 26 СНАРЯДНАЯ

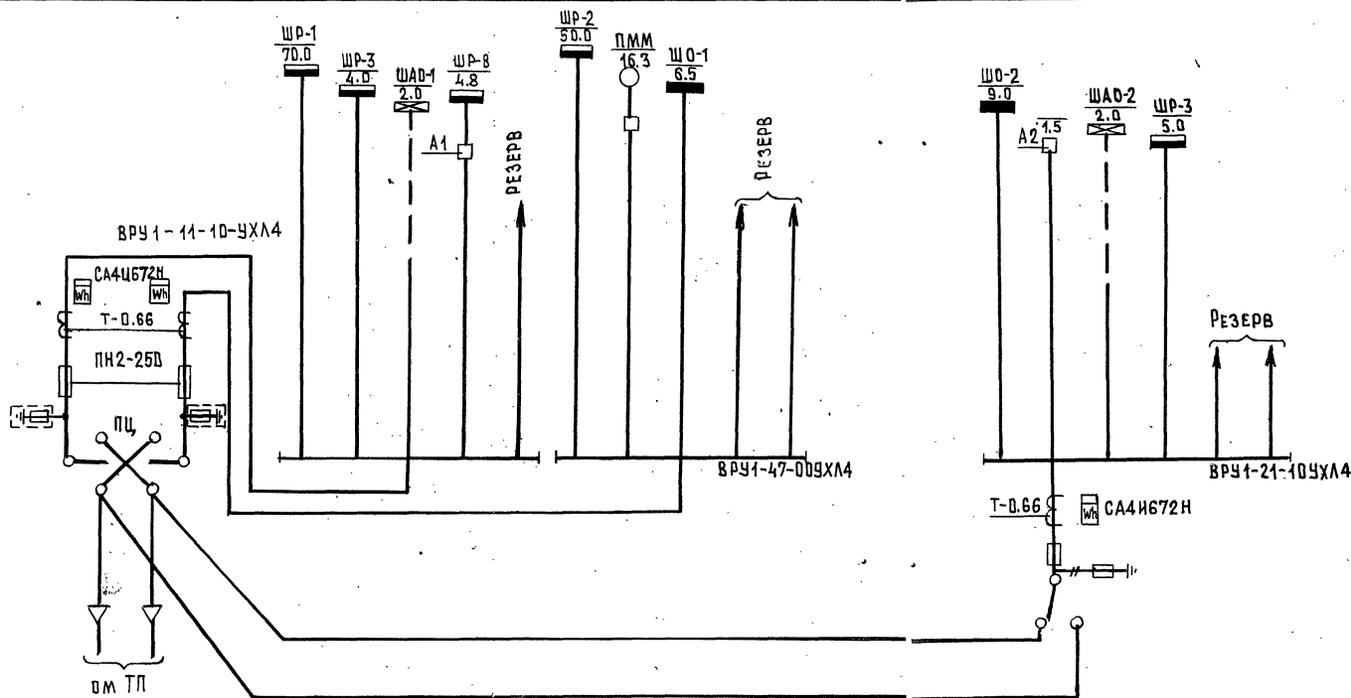
				224-06-21.30	06
				БЛОК-ПРИСТРОЙКА СПОРТЗАЛА И ПИЩЕБЛОКА ДЛЯ РУЧНОЙ СУЩЕСТВУЮЩИХ СРЕДНИХ ШКОЛ НА 392 УЧАЩИХСЯ	
ГИП	МАЛОВ	<i>М.М. Малов</i>		СТАДИЯ	ЛИСТ 1/1
Н.КОНТР.	БОБОЛОВИЧ	<i>В.В. Боболович</i>		ТМБ	1/1
НАЧ.ОТД.	ЛЕВИН	<i>Л.В. Левин</i>			
ГЛ.СПЕЦ.	БОБОЛОВИЧ	<i>В.В. Боболович</i>	ПРИНЦИПИАЛЬНЫЕ СХЕМЫ ВЕНТИЛЯЦИИ СТОЛОВОЙ И СПОРТИВНОГО ЗАЛА.	ГИПРОПРОД	
СТ.ИНЖ.	ТЮВИНА	<i>Л.В. Тювина</i>			

Столовая

Спортзал

- Технологические нагрузки
- Холодильное оборудование
- Аварийное освещение
- Вентиляция
- Технологические нагрузки
- Посудомоечная машина
- Рабочее освещение

- Рабочее освещение
- Вентиляция
- Аварийное освещение
- Технологические нагрузки



Вводно-распределительное устройство для столовой установить в электрощитовой.
 Вводно-распределительное устройство для спортзала установить на лестничной клетке. Автоматический выключатель А-1; А-2 с независимым расцепителем для дистанционного отключения всех вентсистем при пожаре.

Ввод 1

$P_y = 98.3 \text{ кВт}$
 $P_p = 69.0 \text{ кВт}$
 $K_c = 0.7$
 $\cos \varphi = 0.95$
 $I_p = 167 \text{ А}$

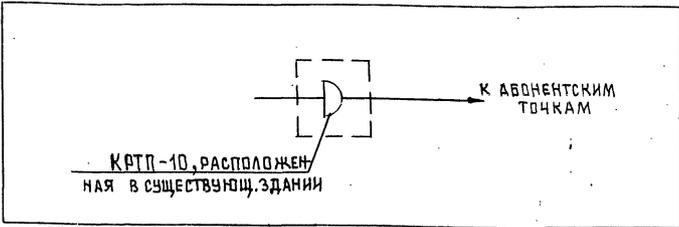
Ввод 2

$P_y = 90.3 \text{ кВт}$
 $P_p = 63.0 \text{ кВт}$
 $K_c = 0.7$
 $\cos \varphi = 0.95$
 $I_p = 98 \text{ А}$

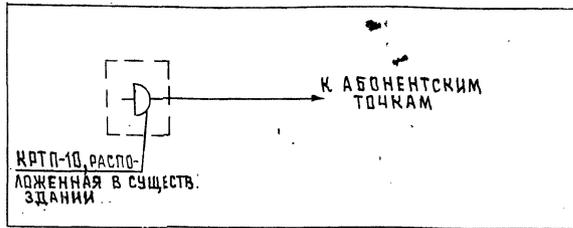
		224-06-21.90	30
БЛОК-ПРИСТРОЙКА СПОРТЗАЛА И ПИЩЕБЛОКА ДЛЯ РАСШИРЕНИЯ СУЩЕСТВУЮЩИХ СРЕДНИХ ШКОЛ НА 392 УЧАЩИХСЯ			
НАЧ. ОТД. Р.У. Д. М. А. Н.	ГЛА. СПЕЦ. СЕ. Д. НЕВ.	Р.У.К. Г.Р. КИРИЕНКО	ВЕД. ИНЖ. ГОСУДАРСКАЯ
СТ. ИНЖ. БОГДАНОВА			
Принципиальная схема электрооборудования		СТАДИЯ ЛИСТ	ЛИСТОВ
		Т.М.П.	1 1
		ГИПРОПРОС	

Альбом II

Сеть городской телефонизации



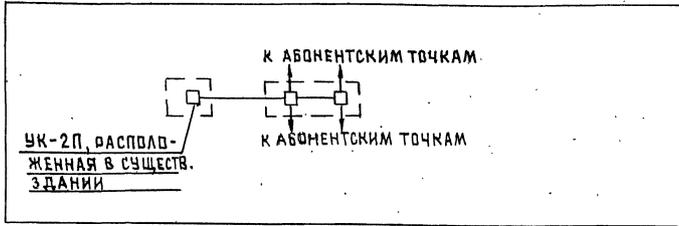
Сеть директорской связи



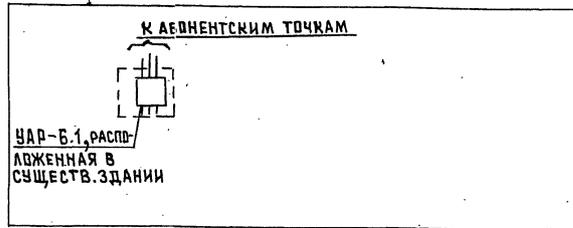
Условные обозначения

- КОРОБКА, РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНАЯ ГОРОДСКОЙ ТЕЛЕФОННОЙ СЕТИ
- КОРОБКА ОТВЕТВИТЕЛЬНАЯ
- СТОЯК СВЯЗИ
- МИКРОФОН
- МАГНИТОФОН
- КОРОБКА, ТЕЛЕВИЗИОННАЯ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬ

Сеть городской радификации



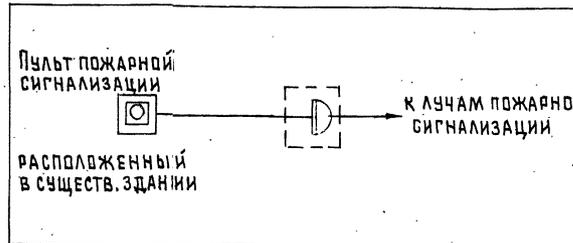
Сеть телевидения



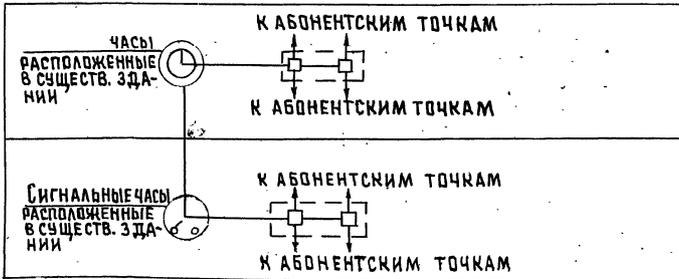
Сеть местной звукофикации



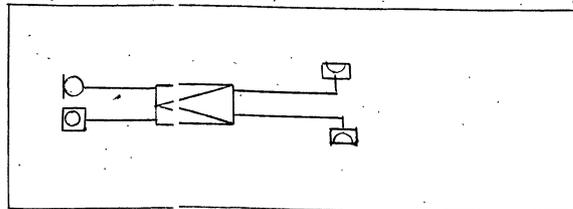
Сеть пожарной сигнализации



Сеть электрочасофикации и звонковой сигнализации



Звучок силение спортзала

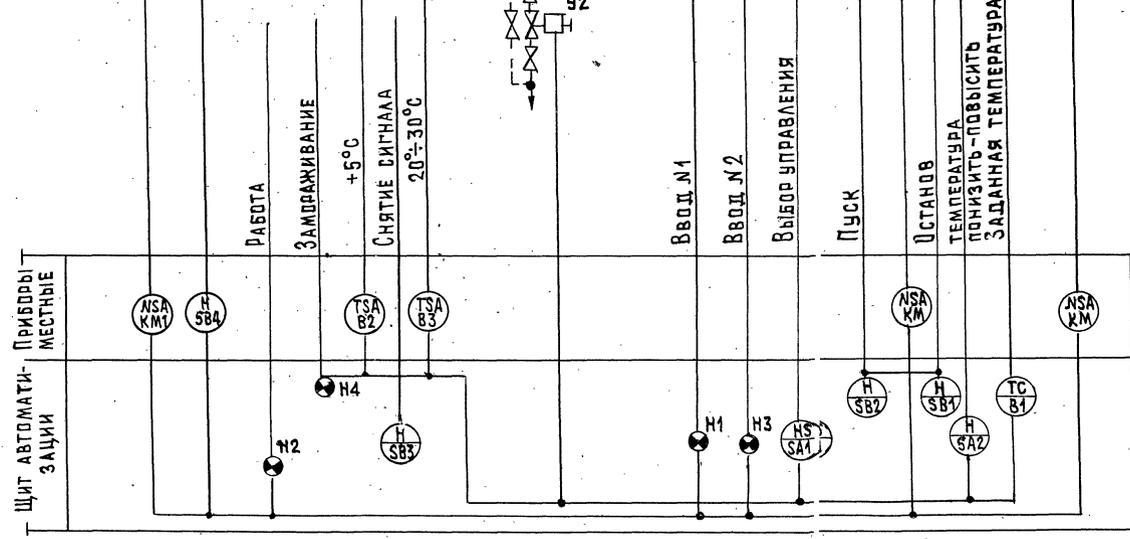
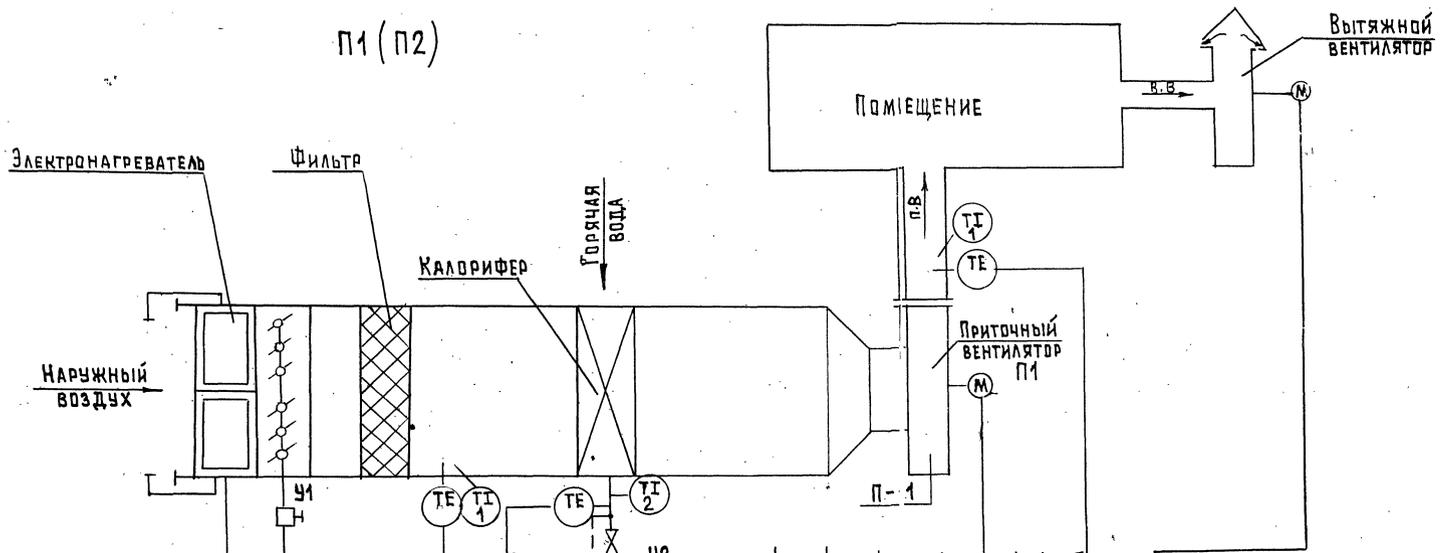


		224-06-21.90		СС	
		БЛОК-ПРИСТРОЙКА СПОРТЗАЛА И ПИЩЕБЛОКА ДЛЯ РАСШИРЕНИЯ СУЩЕСТВУЮЩИХ СРЕДНИХ ШКОЛ НА ЗВУЧАЩИХСЯ			
				СТАДИЯ	ЛИСТ
				Т.М.П.	1 1
Н. КОМП.	СЕДНЕВ	<i>Седнев</i>		СХЕМА ОРГАНИЗАЦИИ СВЯЗИ И СИГНАЛИЗАЦИИ	
НАЧ. ОТД.	РУДМАН	<i>Рудман</i>			
ГЛА. СПЕЦ.	ГИЛДИН	<i>Гилдин</i>			
РУК. ГР.	ДЫМАН	<i>Дыман</i>			
СТ. ИНЖ.	ЧУЛАГИНА	<i>Чулагина</i>		ГИПРОПРОС	

30849

Альбом II

П1 (П2)



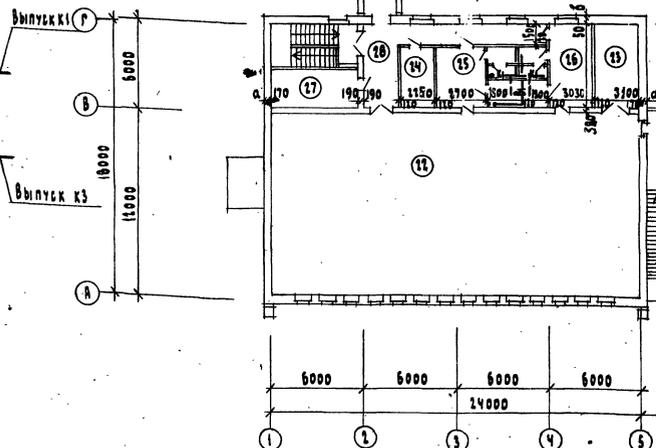
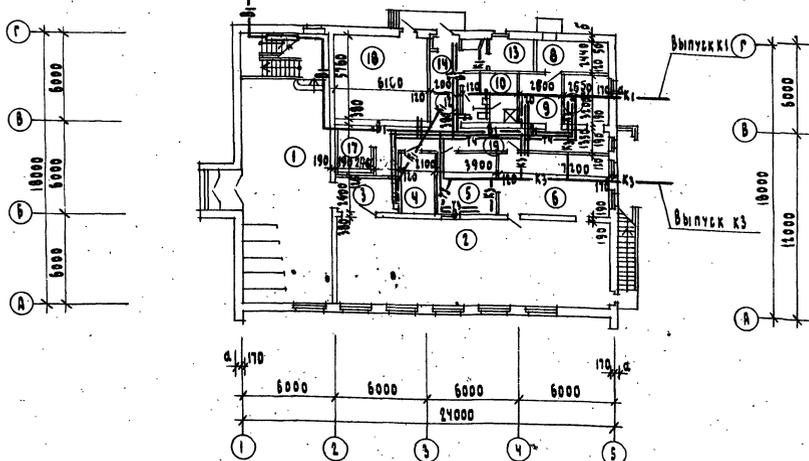
В ПОДПИСИ РАБОТАЮЩИХ НАЗНАЧЕНА
20889

		224-06-24.90		А	
Н. КОИ	СЕДНЕВ		БЛОК-ПРИСТРОЙКА СПОРТЗАЛА И ПИЩЕБЛОКА ДЛЯ РАСШИРЕНИЯ СУЩЕСТВУЮЩИХ СРЕДНИХ ШКОЛ НА 392 УЧАЩИХСЯ		
НАЧ. ОУ	РЧД МАН				СТАДИОН ЛИСТ 1
ТА. СПЕЦ	БРЕГМАН				Т.М.П. 1 1
ТЕХНИК	МАЛЫКОВА		СИСТЕМА П1(П2) СХЕМА АВТОМАТИЗАЦИИ		ГИПРОПРОС

Ввод водопровода

ПЛАН 1 ЭТАЖА НА ОТМ. 0.000

ПЛАН 2 ЭТАЖА НА ОТМ. 3.300



ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ

НОМЕР ПО ПЛАНУ	НАИМЕНОВАНИЕ	ПЛОЩАДЬ М ²
1	Вестибюль - рекреация	87.43
2	Обеденный зал на 150 мест	96.37
3	Умывальная	7.0
4	Кладовая сухих продуктов	8.40
5	Моечная	15.60
6	Горячий цех с разделочной	33.00
7	Мясо-рыбный цех	8.48
8	Кладовая овощей	10.10
9	Овощной цех	8.32

НОМЕР ПО ПЛАНУ	НАИМЕНОВАНИЕ	ПЛОЩАДЬ М ²
10	Гардероб персонала	6.63
11	Душ	1.53
12	Санитарный узел	2.46
13	Электрощитовая	6.8
14	Загрузочная	9.94
15	Моечная тары	1.83
16	Машинное отделение холодильной камеры	3.12
17	Холодильная камера	9.63
18	Венткамера	35.48
19	Коридор	22.41

НОМЕР ПО ПЛАНУ	НАИМЕНОВАНИЕ	ПЛОЩАДЬ М ²
10	Тамбур	2.4
21	Лестница	18.0
22	Спортивный зал	275.40
23	Снарядная	17.90
24	Комната инструктора	9.32
25	Мужская раздевальная, уборная душевая	18.10
26	Женская раздевальная, уборная, душевая	24.80
27	Помещение для хранения зимнего инвентаря	15.30
28	Коридор, рекреация	15.38

224-06-24.90

БЛОК-ПРИСТРОЙКА СПОРТИВНОЙ И ЛЕЖАКОВОЙ ДЛЯ РАКТИВНЫХ СОВЕТСКИХ СРЕДНИХ ОБЛАСТНЫХ ШКОЛ НА 392 УЧ.

СТАДИЯ	ЛАНЕТ	ЛАНЕТО
7.М.П.	1	1

ПЛАНЫ 1^Э И 2^Э ЭТАЖА С СЕТАМИ ВК

НИЧ.ОТД. КРЕБЕР
РАСЧЕТ. ОРЕДИНЯ
УЧ.РАС. ДАННОВА
ВРАЩ.ИВ. НАУКИНА

ГИПРОПРОС