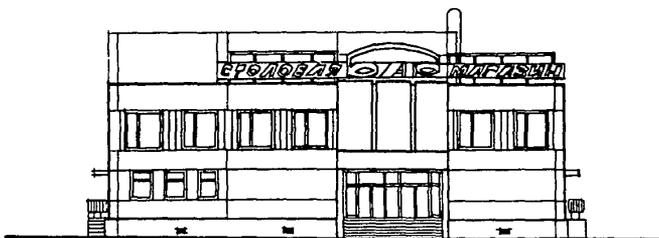
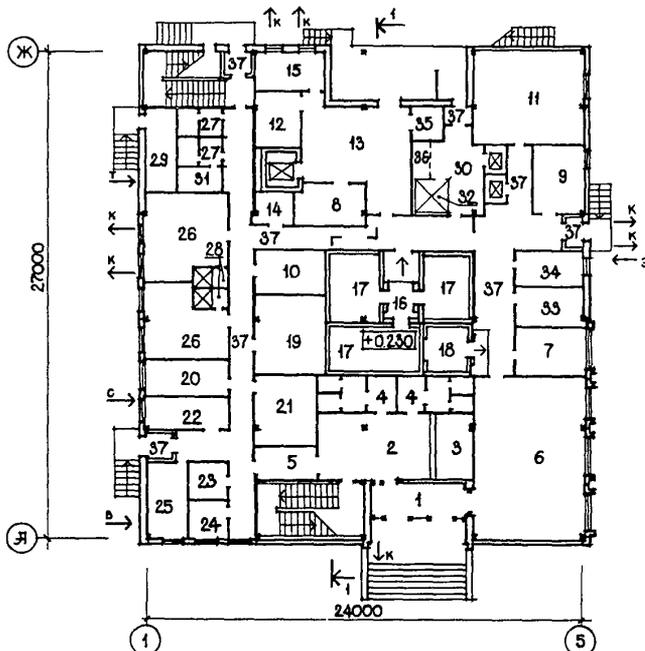


<p>СССР</p>	<p>СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 2 ТИПОВЫЕ ПРОЕКТЫ ПРЕДПРИЯТИЙ, ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ</p>	<p>ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 272-20-156в.86 УДК 725.718:691.327</p>
<p>ЦИТП</p>	<p>СТОЛОВАЯ НА 200 МЕСТ, РАБОТАЮЩАЯ НА ПОЛУФАБРИКАТАХ</p>	<p>ОМЕО</p>
<p>ДЕКАБРЬ 1986</p>		<p>На 2-х листах На 4-х страницах Страница I</p>

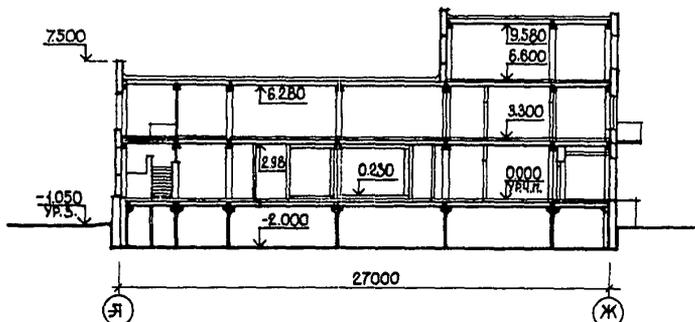
ФАСАД I-5



ПЛАН НА ОТМ. 0.000



РАЗРЕЗ I-I



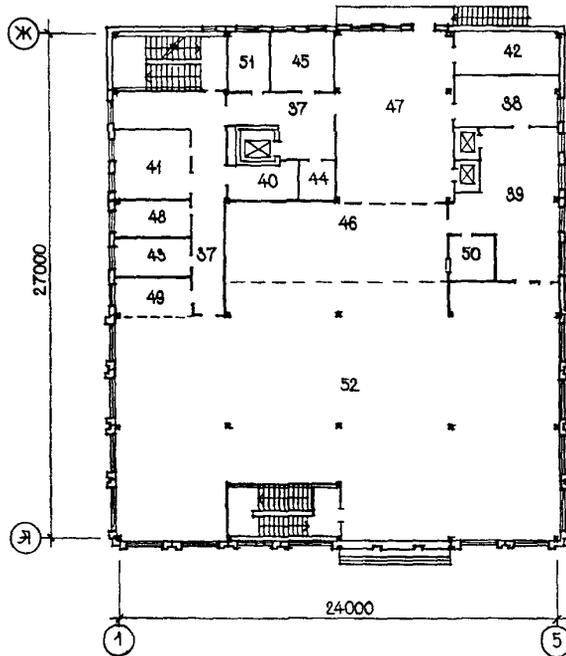
СТОЛОВАЯ НА 200 МЕСТ, РАБОТАЮЩАЯ НА ПОЛУФАБРИКАТАХ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
272-20-156 в.86

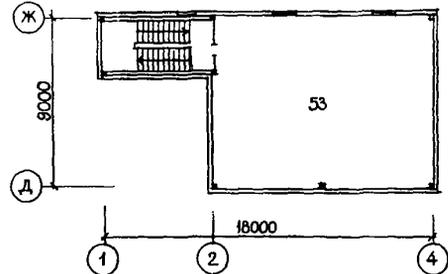
Лист I

Страница 2

ПЛАН НА ОТМ. 3.300



ПЛАН НА ОТМ. 6.600



ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ

Но- мер	Наименование	Площадь м ²	Но- мер	Наименование	Площадь м ²
1	Главный тамбур	9,0	28	Душевые	3,2
2	Вестибюль	21,6	29	Теплопункт	7,6
3	Гардероб для посетителей	11,3	30	Камера отходов	9,3
4	Уборные для посетителей	15,0	31	Помещение личной гигиены	2,9
5	Умывальная	7,3	32	Охлаждаемая камера пищевых отходов	4,4
6	Магазин кулинарии	56,9	33	Электрошитовая	7,5
7	Подсобка магазина кулинарии	14,8	34	Радиопункт	8,4
8	Кладовая сухих продуктов	7,9	35	Кладовая контейнеров	4,3
9	Кладовая инвентаря	11,5	36	Место установки агрегата для охлаждаемых камер	1,7
10	Гардероб официантов	10,5	37	Коридоры с тамбурами	123,8
11	Приточная венткамера	32,8	38	Кладовая, моечные полуфабрикатной тары и кухонной посуды	15,4
12	Машинное отделение лифта	7,6	39	Моечная столовой посуды	38,3
13	Загрузочная	28,1	40	Кладовая вино-водочных изделий	5,5
14	Помещение кладовщика	4,0	41	Помещение для мучных изделий	15,8
15	Кладовая и моечная тары	8,2	42	Холодный цех	15,3
16	Тамбур охлаждаемых камер	7,0	43	Комната официантов	7,9
17	Охлаждаемая камера столовой	28,7	44	Помещение заведующего производством	4,7
18	Охлаждаемые камеры магазина кулинарии	5,7	45	Догоготовочный цех	10,8
19	Машинное отделение охлаждаемых камер	17,3	46	Раздаточная	24,0
20	Бельевая	9,0	47	Горячий цех	56,5
21	Камера тепловой завесы	12,2	48	Помещение для резки хлеба	7,9
22	Кабинет директора	8,5	49	Буфет	8,5
23	Помещение уборочного инвентаря	3,8	50	Сервизная	6,7
24	Главная касса	4,4	51	Помещение персонала	7,0
25	Контора	9,1	52	Обеденный зал	328,4
26	Гардеробы для персонала	36,7	53	Техническое помещение	114,3
27	Уборные для персонала	7,0			

СТОЛОВАЯ НА 200 МЕСТ, РАБОТАЮЩАЯ НА ПОЛУФАБРИКАТАХ		ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 272-20-156в.86	Лист 2 Страница 3
D2BA	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ	H5UA	ОТДЕЛКА НАРУЖНАЯ
	<p>Фундаменты - монолитные железобетонные, бетон В 12,5</p> <p>Обвязочные балки - сборные железобетонные по серии I.020.I-3пв, вып. I-3, типоразмеров - 5</p> <p>Колонны - сборные железобетонные по серии I.020.I-3пв, вып. I-3, типоразмеров-I, выпуск 2-I, типоразмеров - 5</p> <p>Диафрагмы жесткости - сборные железобетонные по серии I.020.I-3пв, вып. 4-3, типоразмеров-7; по серии I.020-I/83, вып. 4-I, типоразмеров - 3.</p> <p>Ригели - сборные железобетонные по серии I.020-I/83, вып. 3-I, типоразмеров - 5</p> <p>Балки - сборные железобетонные по ГОСТ 24893.I-8I, типоразмеров - I</p> <p>Плиты перекрытий и покрытий-сборные железобетонные по серии I.04I.I-2, вып. I, типоразмеров-2, вып. 5, типоразмеров - 2, вып. 6, типоразмеров - 2.</p> <p>Стены - сборные керамзитобетонные по серии I.020.I-3пв, вып. I-2, типоразмеров - 3; по серии I.030.I-I, вып. 0-I и I-I, типоразмеров - 22</p> <p>Перегородки - кирпичные</p> <p>Кровля - рулонная, четырехслойная, рубероид марки РЭМ 350 (ГОСТ 10923-82) на антисептированной битумной мастике (ГОСТ 2889-80) с защитным слоем из гравия</p> <p>Утеплитель - плитный пенобетон, $\gamma = 400 \text{ кгс/м}^3$</p> <p>Лестницы - сборные железобетонные по серии I.050.I-2: вып. I, типоразмеров - 6</p> <p>Полы - бетонные мозаичного состава, бетонные, линолеум, керамические плитки</p> <p>Окна - деревянные по серии I.236-6, вып. I, ч. I, типоразмеров - 2</p> <p>Двери - деревянные по ГОСТ 24698-8I, типоразмеров - 6; по серии I.136-10, типоразмеров - 6; по серии I.236-5, вып. I, типоразмеров - I</p> <p>Наибольшая масса монтажного элемента (диафрагма жесткости) - 7,3 т</p>	<p>Заводская отделка стеновых панелей мраморной крошкой. Кирпичные участки стен оштукатуриваются и отделываются под фактуру панелей.</p> <p>Цоколь оштукатуривается с добавлением мраморной крошки</p> <p>ВНУТРЕННЯЯ</p> <p>Штукатурка, затирка швов, высококачественная клеевая и мастичная окраска, окраска клеями, масляными и пентафталевыми красками, извещковая окраска, облицовка глазурованными керамическими и стеклянными плитками</p>	
		C3GA	ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ
			<p>Водопровод - хозяйственно-питьевой и противопожарный от городской сети. Напор на вводе $H = 20,0 \text{ м}$</p> <p>Канализация - хозяйственная и бытовая в городскую сеть. Ливностоки в городскую сеть</p> <p>Отопление - центральное, водяное от городских сетей. Параметры теплоносителя $150-70^{\circ}\text{C}$</p> <p>Вентиляция - приточно-вытяжная с механическим и естественным побуждением</p> <p>Горячее водоснабжение - централизованное от городских сетей. Напор на вводе $H=16,0 \text{ м}$</p> <p>Холодоснабжение - от встроенного машинного отделения</p> <p>Электроснабжение - от городских сетей напряжением 380/220В</p> <p>Электроосвещение - лампами накаливания и люминесцентное</p> <p>Устройство связи - телефонизация, радиофикация, звукофикация</p> <p>Лифты - грузовые грузоподъемность 100, 500 кг</p>
		G2ED	ОСНАЩЕНИЕ ЗДАНИЯ
			<p>Оборудование столовой</p> <p>Плита электрическая ПЭ-0,5I</p> <p>Котлы пищеварочные электрические КЭ-100, КЭ-160</p> <p>Сковорода электрическая СЭ-0,45</p> <p>Устройство электрическое варочное УЭВ-80</p> <p>Шкаф жарочный электрический ШЖЭ-0,85</p> <p>Аппарат пароварочный электрический АПЭ-0,23А</p> <p>Машина моечная универсальная ММУ-2000</p> <p>Шкаф пекарный электрический ШПЭСМ-3</p> <p>Тестомесильная машина ТММ-1М</p> <p>Шкафы холодильные ШХ-0,56, ШХ-0,80М</p> <p>Линия самообслуживания для комплектации и отпуска обедов - ЛСА</p> <p>Оборудование магазина кулинарии</p> <p>Прилавки-витрины ТАИР-102, ТАИР-106, ТАИР-146</p> <p>Горка для продовольственных товаров ОН-220I</p> <p>Тара оборудование ТПК-0802</p> <p>Кассовая кабина - БКК-Т</p>
J30B	СКОРОСТНОЙ НАПОР ВЕТРА	- $\frac{45 \text{ кгс/м}^2}{0,44 \text{ кПа}}$	J3NB ВЕС СНЕГОВОГО ПОКРОВА - $\frac{100 \text{ кгс/м}^2}{0,98 \text{ кПа}}$
R2CO	СТЕПЕНЬ ОГНЕСТОЙКОСТИ	- вторая	G2DD КЛИМАТИЧЕСКИЕ РАЙОНЫ И ПОДРАЙОНЫ СССР - II и III районы, IV подрайон
H1BD	РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА - минус 20,30 (основное решение), 40°C		G2EB ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ - подрабатываемые территории

СТОЛОВАЯ НА 200 МЕСТ, РАБОТАЮЩАЯ НА ПОЛУФАБРИКАТАХ

Наименование	Всего	Уд.показат.	Наименование	Всего	Уд.показат.
V11A СТОИМОСТЬ			V4KA ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ		
V11B Общая сметная стоимость тыс. 273,20		-	V4KH Расход воды:		
в том числе:	руб.		Холодной	м3/сут. 47,56	-
V11L строительно-монтажных работ то же 213,95		-	Горячей	м3/час 7,80	-
V11O оборудования и мебели прочие затраты -" 55,36		-	V4KI Канализационные стоки	то же 3,77	-
V11S Стоимость строительно-монтажных работ на 1м2 полезной площади руб. - 168,49		-	V4KN Тепла	"- 9,99	-
V11R То же, на 1м3 строительного объема здания то же - 42,98		-	в том числе:	кВт 578535	-
V11V Стоимость общей на расчетный показатель -" - 1366,00		-	на отопление	"- 77030	-
V11JV ТРУДОЕМКОСТЬ			на вентиляцию и тепловые завесы	89,6	-
V11JP Построечные трудовые затраты чел.-дн. 3864,00		-	на горячее водоснабжение	294155	-
V11JS То же, на 1м2 полезной площади то же - 3,04		-	"- 207350	241,1	-
V11JR То же, на 1м3 строительного объема -" - 0,78		-	тепла на отопление 1 м2 полезной площади	"- -	61
V11JV То же, на расчетный показатель -" - 19,32		-	V4KK Потребная электрическая мощность кВт 199,80		0,07
V11KA РАСХОДЫ			ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		
V11KB Расход строительных материалов			G3NB Объем строительный здания м3 4977,6		-
Цемент т 389,73		-	V1NN Объем строительный на 1м2 полезной площади -" - 3,91		
(169,96)		-	То же, на 1м2 рабочей площади (K ₂) -" - 5,19		
Цемент, приведенный к марке М-400 то же (382,55)		-	V1NP То же, на расчетный показатель -" - 24,89		
То же, на 1м2 полезной площади -" - 0,30		-	G3OC Площадь застройки м2 702,1		
То же, на 1м3 строительного объема здания -" - 0,08		-	G3OB Полезная площадь -" - 1269,8		
Сталь -" - 73,93		-	V1OK Полезная площадь на расчетный показатель -" - 6,35		
(12,16)		-	Рабочая площадь -" - 958,9		
Сталь, приведенная к классам А-1 и С 38/23 -" - (97,37)		-	То же, на расчетный показатель -" - 4,79		
в том числе:			То же, на 1м2 полезной площади (K ₁) -" - 0,76		
Сталь прокатная, приведенная к С 38/23 -" - 6,21		-	В скобках указана потребность строительных материалов без учета расходов на изготовление сборных изделий, конструкций		
Сталь, приведенная к классам А-1 и С 38/23 на 1м2 полезной площади -" - 0,08		-	ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ		
То же, на расчетный показатель -" - 0,49		-	Расчетный показатель - одно посадочное место. Расчетных показателей - 200		
Бетон и железобетон м3 1107,10		-	Сметная документация составлена в нормах и ценах 1984 года.		
в том числе:					
монолитный то же 405,00		-			
сборный тяжелый -" 431,60		-			
сборный легкий -" 270,50		-			
Бетон и железобетон на 1м2 полезной площади -" - 0,87		-			
на расчетный показатель -" - 5,54		-			
Лесоматериалы -" 43,94		-			
Лесоматериалы, приведенные к круглому лесу -" 89,10		-			
Кирпич тыс. шт. 87,11		-			
(51,75)		-			
V7BA СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ					
Альбом I - Общая пояснительная записка, технология производства, холодоснабжение, архитектурные решения, конструкции железобетонные, металлические					
Альбом II - Отопление и вентиляция, внутренний водопровод и канализация, электротехническая часть, связь и сигнализация, автоматизация					
Альбом III - Чертежи строительных изделий					
Альбом IV - Задание заводу на изготовление шитов автоматизации					
Альбом V - Спецификации оборудования					
Альбом VI - Сметы. Ведомости потребности в материалах					
Объем проектных материалов, приведенных к формату А4 - 1462 форматах					
V7BA АВТОР ПРОЕКТА	"Укрпроторг", 252011, Киев-11, Кутузовский пер., 3				
V7BA УТВЕРЖДЕНИЕ	Утвержден Госгражданстроем, приказ № 90 от 03.04.85 Введен в действие институтом Укрпроторг, приказ № 182 от 26.06.86г.				
V7KA ПОСТАВЩИК	Киевский филиал ЦИТП, 252057, Киев-57, ул. Эжена Потье, 12 Инв. № Катал. л. 055721				