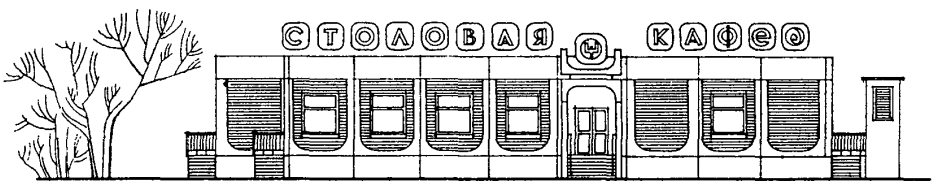
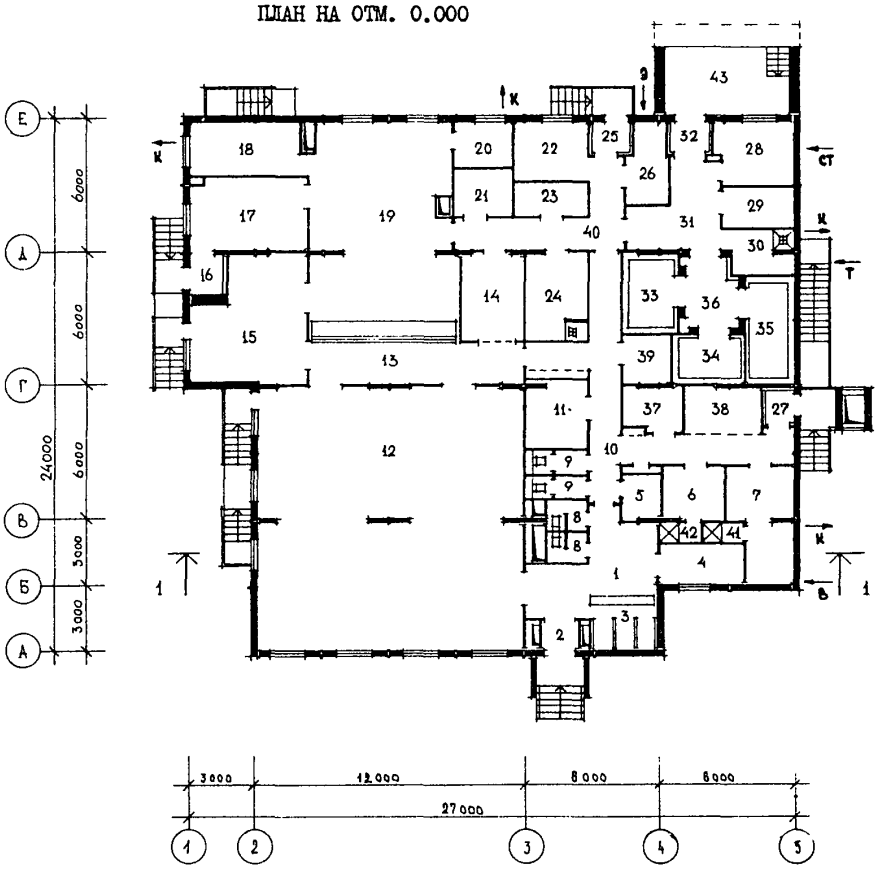
СССР	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 2 ТИПОВЫЕ ПРОЕКТЫ ПРЕДПРИЯТИЙ, ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 271-20-146.85 УДК 721.057.5:666.973
ЦИТП	СТОЛОВАЯ (ВЕЧЕРОМ-КАФЕ) НА 106 МЕСТ (В КОНСТРУКЦИЯХ СЕРИИ 1.090.1-1)	ОМЕВ
ФЕВРАЛЬ 1986		На 3-х листах На 6-ти страницах Страница 1

ФАСАД 1-5



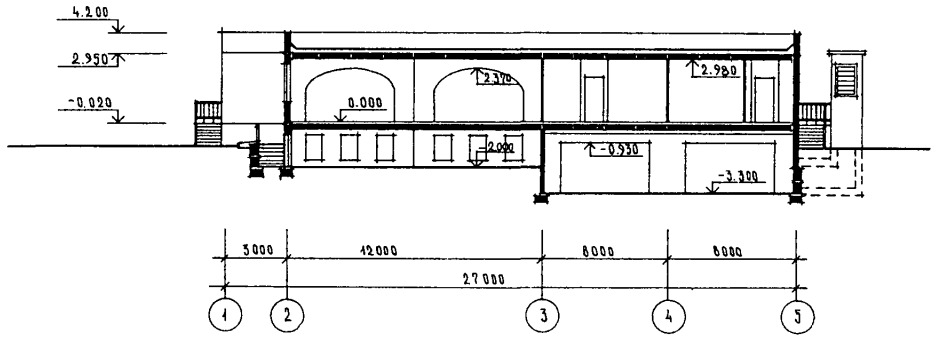
ПЛАН НА ОТМ. 0.000



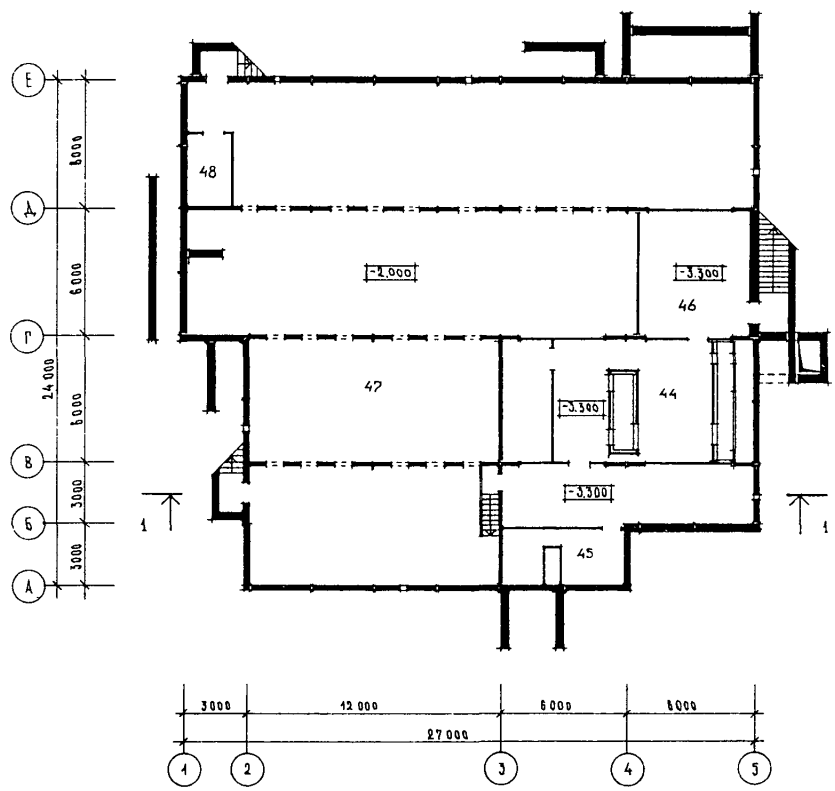
gost.e-ecolog.ru

СТОЛОВАЯ (ВЕЧЕРОМ - КАФЕ) НА 106 МЕСТ (В КОНСТРУКЦИЯХ СЕРИИ I.090.I-I)	ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 271-20-146.85	Лист I Страница 2

Р А З Р Е З I-I



ПЛАН ТЕХПОДПОЛЬЯ



СТОЛОВАЯ (ВЕЧЕРОМ - КАФЕ) НА I06 МЕСТ (В КОНСТРУКЦИЯХ СЕРИИ I.090.I-I)	ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 27I-20-I46.85	Лист 2 Страница 3

ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ

Номер	Наименование	Площадь, м²
I	Вестибюль	I8,78
2	Тамбур	2,I6
3	Гардероб	7,0I
4	Административное помещение	7,22
5	Радиоузел	3,73
6	Мужской гардероб	6,98
7	Женский гардероб	I3,88
8	Уборная для посетителей	5,I8
9	Уборная для персонала	5,83
I0	Коридор	26,89
II	Гардероб официантов	9,00
I2	Зал на I06 мест	I4I,00
I3	Раздаточная	33,23
I4	Буфет	I0,90
I5	Моечная столовой посуды	26,90
I6	Тамбур	2,66
I7	Зал отпуска обедов на дом	I7,26
I8	Холодный цех	I2,I5
I9	Горячий цех	47,72
20	Моечная кухонной посуды	5,40
2I	Помещение для резки хлеба	5,67
22	Доготовочный цех	8,03
23	Помещение заведующего производством	5,70
24	Моечная и кладовая тары полуфабрикатов	9,40
25	Тамбур	2,34
26	Кладовая инвентаря и посуды	6,79
27	Тамбур	2,I0
28	Кладовая сухих продуктов	9,27
29	Кладовая вино-водочных изделий	5,40
30	Кладовая и моечная тары	5,70
3I	Загрузочная	I3,93
32	Тамбур загрузочной	2,54
33	Охлаждаемая камера для хранения полуфабрикат	5,46
34	Охлаждаемая камера фруктов,ягод,напитков, овощей	6,72
35	Охлаждаемая камера молочных продуктов, жиров и гастрономии	9,45
36	Тамбур охлаждаемых камер	6,79
37	Бельевая	4,8I
38	Машинное отделение охлаждаемых камер	6,53
39	Электрощитовая	5,78
40	Коридор	I5,90
4I	Женская душевая	I,53
42	Мужская душевая	I,53
43	Дебаркадер	I6,50
44	Венткамера	I03,53
45	Помещение тепловой завесы	I7,II
46	Тепловой пункт	30,09
47	Техподполье	4I9,00
48	Помещение уборочного инвентаря	6,60

СТОЛОВАЯ (ВЕЧЕРОМ - КАФЕ) НА 106 МЕСТ (В КОНСТРУКЦИЯХ СЕРИИ I.090.I-I)	ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 271-20-146.85	Лист 2 Страница 4

D2BA СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ

Фундаменты - сборные железобетонные по серии I.112-5, выпуск 2, типоразмеров -3

Блоки стен подвала - сборные бетонные по ГОСТ 13579-78, типоразмеров - 8

Перекрытия (и покрытия) - сборные железобетонные плиты по серии I.090.I-I, выпуск 5-I, типоразмеров-10; по серии I.243.I-4, типоразмеров - 3

Стены - панели стеновые по серии I.090.I-I, выпуск I-I, типоразмеров -7; I.090.I-I, выпуск 2-I, типоразмеров -3; I.090.I-I, выпуск 3-I, типоразмеров -2; I.090.I-I, выпуск 4-I, типоразмеров -4

Перегородки - поэлементной сборки гипсокартонных листов по серии I.231.9-8, выпуск 2 и кирпичные

Крыша - плоская совмещенная с кровлей, с внутренним водостоком

Кровля - рулонная плоская, из 4-х слоев антисептированного рубероида с защитным слоем из гравия

Утеплитель - плиты из ячеистого бетона γ=400 кгс/м^3, жесткие минераловатные плитыδ=300 кгс/м^3

Полы - плитка керамическая, мозаичная, бетонная, линолеум

Окна - из алюминиевых сплавов по серии I.236.4-8, выпуски 2,3, типоразмеров-3

Витражи - из алюминиевых сплавов по серии I.236.4-7, выпуски 2,3, типоразмеров - 2

Двери - по серии I.136-10, типоразмеров -5; по серии I.136.5-19, типоразмеров - 3

Наибольшая масса монтажного элемента - (стеновая панель) - 6,77 т

N1BD РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА - минус 20,30 (основное решение), -40^0 С

G2DD КЛИМАТИЧЕСКИЕ РАЙОНЫ И ПОДРАЙОН СССР- II и III, IB.

H5UA ОТДЕЛКА

НАРУЖНАЯ

Наружные стены - бетонные панели с водоэмульсионной окраской центральной части

ВНУТРЕННЯЯ

Клеевая окраска, водоэмульсионная окраска, глазурованная плитка

C3GA ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Водопровод - хозяйственно-питьевой от городской сети с одним водопроводным вводом Ø 100 мм. Напор на вводе H=10,6 м водяного столба

Канализация - раздельная, бытовая и производственная с отводом сточных вод самотеком во внешнюю сеть

Отопление - от городских тепловых сетей с параметрами теплоносителя 150-70^{0}С. Предусмотрена утилизация тепла.

Вентиляция - приточно-вытяжная с механическим побуждением и естественная

Горячее водоснабжение - от внешних сетей

Электроснабжение - от подстанции по двум взаиморезервируемым кабельным линиям, напряжение 380/220 В

Устройства связи - радиофикация, телефонизация, электрочасофикация

J3OB СКОРОСТНОЙ НАПОР ВЕТРА - $\frac{45 \text{ кгс/м}^2}{0{,}44 \text{ кПа}}$

R2CO СТЕПЕНЬ ОГНЕСТОЙКОСТИ - вторая

J3NB ВЕС СНЕГОВОГО ПОКРОВА - $\frac{100 \text{ кгс/м}^2}{0{,}98 \text{ кПа}}$

G2EE ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ - - обычные

СТОЛОВАЯ (ВЕЧЕРОМ - КАФЕ) НА 106 МЕСТ (В КОНСТРУКЦИЯХ СЕРИИ I.090.I-I)	ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 271-20-146.85	Лист 3 Страница 5

	Наименование		Всего	Удельн. показатель
V1IA	СТОИМОСТЬ			
V1IB	Общая сметная стоимость	тыс. руб.	167,83	-
	в том числе:			
V1IL	строительно-монтажных работ	"	126,96	-
V1IO	оборудования и мебели	"	38,55	-
	Прочие затраты	"	2,32	-
V1IS	Стоимость строительно-монтажных работ на 1м² общей площади	руб.	-	173,2
	То же, на 1м² полезной площади	"	-	182,6
V1IR	То же, 1м³ строительного объема здания	"	-	48,7
V1IV	Стоимость общая на расчетный показатель	"	-	1583,3
V1JA	ТРУДОЕМКОСТЬ			
V1JF	Построечные трудовые затраты	чел. дн.	2454,25	-
V1JS	То же, на 1м² общей площади	"	-	3,34
	То же, на 1м² полезной площади	"	-	3,53
V1JR	То же, на 1м³ строительного объема	"	-	0,94
V1JV	То же, на расчетный показатель	"	-	23,15
V1KA	РАСХОДЫ			
V1KB	Расход строительных материалов:			
	Цемент	т	287,67	-
	Цемент, приведенный к марке М-400	"	282,25	-
	То же, на 1м² общей площади	"	-	0,38
	То же, на 1м² полезной площади	"	-	0,406
	То же, на 1м³ строительного объема здания	"	-	0,108
	Сталь	"	17,16	-
	Сталь, приведенная к классам А-I и С38/23	"	25,05	-
	в том числе:			
	сталь прокатная, приведенная к С38/23	"	3,61	-
	Сталь, приведенная к классам А-I и С38/23 на 1м² общей площади	"	-	0,034
	То же, на 1м² полезной площади	"	-	0,036
	То же, на расчетный показатель	"	-	0,236
	Бетон и железобетон	м³	358,75	
	в том числе:			
	монолитный	"	84,9	-
	сборный тяжелый		273,85	
	Бетон и железобетон на 1м² общей площади	"	-	0,49
	То же, на 1м² полезной площади	"	-	0,52
	На расчетный показатель	"	-	3,38
	Лесоматериалы	"	15,82	-
	Лесоматериалы, приведенные к круглому лесу	"	26,95	-
	Кирпич	тыс.шт.	49,32	-

	Наименование		Всего	Удельн. показатель
V4KA	ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ			
	Расход	м³сут		
V4KH	Воды: холодной	м³/час	8,32	-
	горячей	"	3,45	-
V4KI	Канализационные стоки	"	45,0	-
V4KN	Тепла	ккал/ч	432700	-
		кВт	501,9	
	в том числе:			
	на отопление	"	57000 / 66,0	-
	на вентиляцию	"	122700 / 142,4	-
	на воздушно-тепловую завесу	"	53000 / 61,5	
	на горячее водоснабжение	"	200000 / 232	-
	Тепла на отопление на 1м² полезной площади	"		82 / 0,095
V4KK	Потребная электрическая мощность	кВт	167,8	-
	ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			
G3NB	Объем строительный здания	м³	2602,0	-
V1NN	Объем строительный на 1м² общей площади	"	-	3,54
	То же, на 1м² полезной площади	"	-	3,74
	То же, на 1м² рабочей площади (K_2)	"	-	5,47
V1NP	То же, на расчетный показатель	"	-	24,54
	Площадь:			
G30C	застройки	м²	645,0	-
G30B	общая	"	733,0	-
	полезная	"	695,0	-
V1OK	Общая площадь на расчетный показатель	"	-	6,91
G30Q	Рабочая площадь	"	475,0	-
	То же, на 1м² полезной площади (K_1)	"	-	0,68
	То же, на 1м² общей площади	"	-	0,64
	То же, на расчетный показатель	"	-	4,48

СТОЛОВАЯ (ВЕЧЕРОМ - КАФЕ) НА 106 МЕСТ (В КОНСТРУКЦИЯХ СЕРИИ I.090.I-I)	ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 271-20-146.85	Лист 3 Страница 6

Д О П О Л Н И Т Е Л Ь Н Ы Е Д А Н Н Ы Е

Расчетный показатель - I посадочное место. В проекте разработаны варианты фасадов. Сметная документация определена в нормах и ценах 1984 года.

B7EA **С О С Т А В П Р О Е К Т Н О Й Д О К У М Е Н Т А Ц И И**

Альбом I - Архитектурно-строительные решения. Витражи. Технология и механизация. Отопление и вентиляция. Водопровод и канализация. Холодоснабжение. Электроосвещение и силовое электрооборудование. Автоматизация устройств инженерного оборудования. Связь и сигнализация.

Альбом 2 - Изделия железобетонные заводского изготовления. Изделия металлические. Изделия разные.

Альбом 3 - Спецификации оборудования

Альбом 4 - Ведомости потребности в материалах

Альбом 5 - С м е т ы

ПРИМЕНЕННЫЕ МАТЕРИАЛЫ: типовой проект № 272-12-66.84 "Мебельный магазин торговой площадью 1000 кв.м", Альбом IУ-Задание заводу-изготовителю на изготовление щитов автоматизации устройств инженерного оборудования. Распространяет Свердловский филиал ЦИТП.

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4 - 825 формат

B7BA АВТОР ПРОЕКТА ЦНИИЭП торгово-бытовых зданий и туристских комплексов 121019,Москва,Г-19, проспект Калинина,5

B7HA УТВЕРЖДЕНИЕ Утвержден Госгражданстроем приказом № 273 от 24.09.84г. Введен в действие ЦНИИЭП торгово-бытовых зданий и туристских комплексов, приказ №103 от 15.11.85г.

B7KA ПОСТАВЩИК Свердловский филиал ЦИТП - 620062, Свердловск обл.62. улица Чебышева, 4

Инв. № 20 843

Катал.л.№ 052 802

gost.e-ecolog.ru