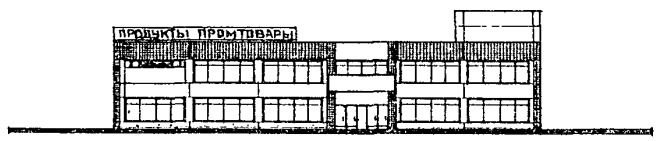
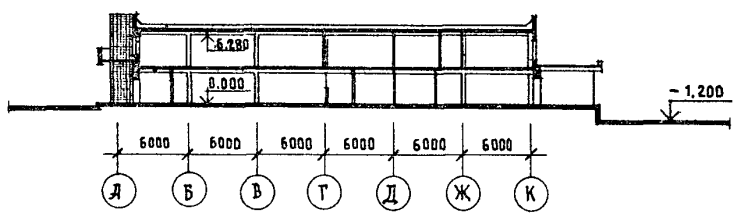
СССР	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 2 ТИПОВЫЕ ПРОЕКТЫ ПРЕДПРИЯТИЙ, ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 272-I3-II7.86 УДК 725.21:666.973
ЦИТП	МАГАЗИН ПРОДОВОЛЬСТВЕННЫХ И НЕПРОДОВОЛЬСТВЕННЫХ ТОВАРОВ ТОРГОВОЙ ПЛОЩАДЬЮ 1000 КВ.М (В КОНСТРУКЦИЯХ I.020-I/83)	DMBD
СЕНТЯБРЬ 1986		На 3-х листах На 5-ти страницах Страница I

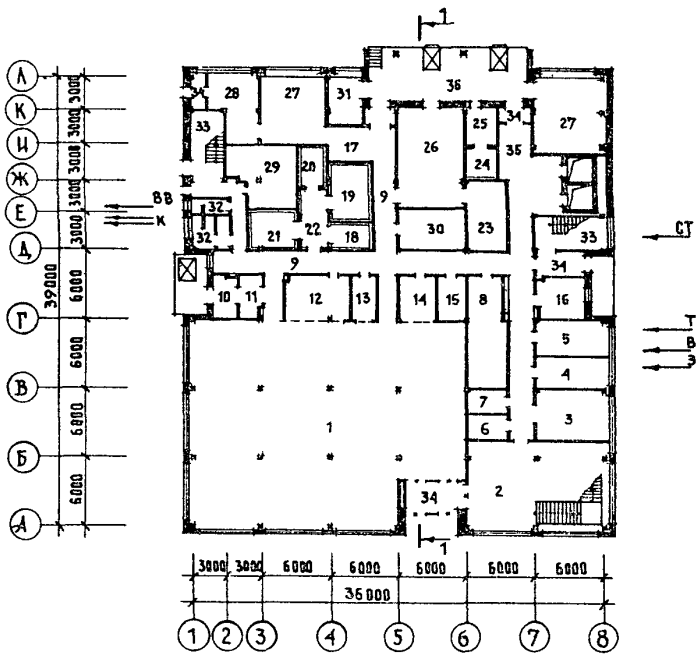
ФАСАД I-8



РАЗРЕЗ I-I



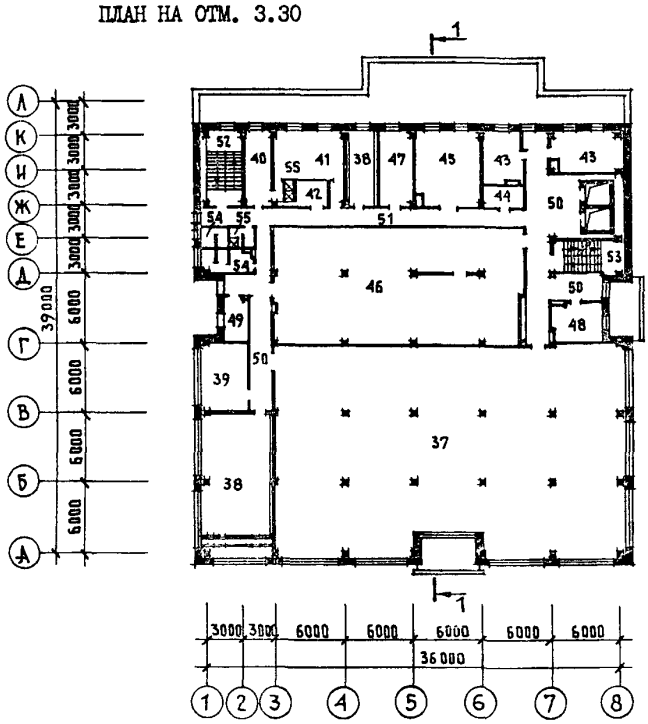
ПЛАН НА ОТМ. 0.000



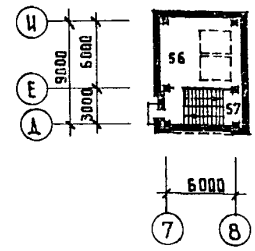
gost.e-ecolog.ru

МАГАЗИН ПРОДОВОЛЬСТВЕННЫХ И НЕПРОДОВОЛЬСТВЕННЫХ ТОВАРОВ ТОРГОВОЙ ПЛОЩАДЬЮ 1000 КВ.МЕТРОВ (В КОНСТРУКЦИЯХ I.020-I/83)	ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 272-I3-II7.86	Лист I Страница 2

ПЛАН НА ОТМ. 3.30



ПЛАН НА ОТМ.6.60



ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ

Номер	Наименование	Площадь, м²	Номер	Наименование	Площадь, м²
	I ЭТАЖ				
I	Торговый зал продовольственных товаров	400,0	30	Централизованное машинное отделение	20,64
2	Торговый зал непродовольственных товаров	76,2	3I	Помещение зарядного поста	II,68
3	Кладовая музыкальных, хозяйственных, радио и электротоваров	30,62	32	Уборные	II,65
4	Электрощитовая	I7,26	33	Лестницы 2 и 3	I7,4
5	Тепловой пункт	I8,52	34	Тамбуры	2I,73
6	Помещение тепловой завесы	9,97	35	Приемочная непродовольственного отдела	I4,30
7	Помещение уборочного инвентаря	7,36	36	Рампа	68,90
8	Кладовая сухих продуктов	33,80		2 ЭТАЖ	
9	Коридоры	I59,75	37	Торговый зал непродовольственных товаров	523,80
I0	Кладовая ночного завоза хлеба	7,22	38	Венткамеры	90,I0
II	Кладовая хлеба	8,87	39	Гладильная	24,34
I2	Подфасовка молочно-жировых продуктов и гастрономии	20,35	40	Мужской гардероб продовольственного отдела	I7,30
I3	Подфасовка солений	8,36	4I	Женский гардероб продовольственного отдела	23,56
I4	Подфасовка мяса и рыбы	I2,2I	42	Бельевая	6,57
I5	Моечная	9,25	43	Контора	35,05
I6	Кладовая упаковочных материалов	I4,93	44	Помещение для хранения уборочного инвентаря	7,60
I7	Приемочная продовольственного отдела	I7,72	45	Комната персонала	37,I5
I8	Охлаждаемая камера мяса	6,99	46	Кладовая непродовольственных товаров	222,I6
I9	Охлаждаемая камера гастрономии	I6,48	47	Гардероб персонала непродовольственного отдела	I8,83
20	Охлаждаемая камера рыбы	6,49	48	Кабинет директора	I5,42
2I	Охлаждаемая камера молочно-жировых продуктов	I2,85	49	Мастерская радиотоваров	8,36
22	Тамбур охлаждаемых камер	7,45	50	Коридоры	92,32
23	Охлаждаемая камера овощей	I8,96	5I	Коридоры	50,69
24	Охлаждаемая камера отходов	5,46	52,53	Лестницы 2 и 3	I3,78
25	Тамбур охлаждаемой камеры отходов	6,92	54	Уборные	7,0
26	Кладовая овощей и фруктов	49,87	55	Душевые	
27	Помещения для хранения тары	75,80		НАДСТРОЙКА	
28	Пункт приема посуды	23,45	56	Машинное отделение лифтов	39,6
29	Насосная и машинное отделение охлаждаемых камер	29,03	57	Лестница 3	I7,4

МАГАЗИН ПРОДОВОЛЬСТВЕННЫХ И НЕПРОДОВОЛЬСТВЕННЫХ ТОВАРОВ ТОРГОВОЙ ПЛОЩАДЬЮ 1000 КВ.МЕТРОВ (В КОНСТРУКЦИЯХ I.020-I/83)	ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 272-I3-II7.86	Лист 2 Страница 3

D2BA СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ

Фундаменты - сборные железобетонные по серии I.020-I/83,выпуск I-I, типоразмеров -4 и сборно-монолитные, типоразмеров- I

Цокольные балки - сборные железобетонные по серии I.030.I-I выпуск I -I, типоразмеров -2

Колонны - сборные железобетонные по серии I.020-I/83,выпуск 2-5, типоразмеров - I0

Ригели - сборные железобетонные по серии I.020-I/83, выпуск 3-I,типоразмеров - 7

Диафрагмы - сборные железобетонные по серии I.020-I/83,выпуск 6-I, типоразмеров - 4

Покрытие - сборные железобетонные плиты по серии I.04I.I-2, выпуск I, типоразмеров -4; I.04I.I-2,выпуск 5, типоразмеров-3; по серии I.04I.I-2, выпуск 6,типоразмеров -2; I.I4I-I, выпуск 60, типоразмеров -3

Плиты подпольных каналов - сборные железобетонные по серии I.243.I-4, типоразмеров -I

Стены - панели сборные легкобетонные по серии I.030.I-I,выпуск I-I, типоразмеров -22

Перемычки - сборные железобетонные по серии I.I38-I0, выпуск I, типоразмеров--9

Перегородки - сборные гипсобетонные по серии I.23I.9-7, выпуск I,2, типоразмеров -32, кирпичные и из гипсовых плит

Лестничные марши и площадки - монолитные, сборные железобетонные по серии I.050.I-2,выпуск I, типоразмеров -3; проступи по серии I.050.I-2, выпуск I, типоразмеров -4 и ступени по серии I.055.I-I, типоразмеров -I

Ограждения - металлические по серии I.050.I-2, выпуск 2, типоразмеров -5

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/см^2

Полы - литые мозаичные, керамическая плитка,линолеум,бетонные

Окна - по серии I.I36.5-I6, типоразмеров-2; по серии I.236-6, выпуск I, типоразмеров-3; по серии I.I36-I2, выпуск I, типоразмеров -2

Витражи - из алюминиевых сплавов по серии I.236.4-76,типоразмеров -8

Двери - по серии I.I36.5-I9, типоразмеров-4;по серии I.I36-I0,типоразмеров-5; по серии I.236-5,

Наибольшая масса монтажного элемента-(диафрагма жесткости) - 8,23 т

H5UA ОТДЕЛКА

НАРУЖНАЯ

Наружные панели отделываются мраморной крошкой и облицовываются керамической плиткой

ВНУТРЕННЯЯ

Штукатурка, затирка, облицовка керамической плиткой, окраска масляная и клеевая

C3GA ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Водопровод - хозяйственно-питьевой от городской сети. Напор на вводе H=I4 м водяного столба. При пожарном водоснабжении H=I8 м водяного столба
Горячее водоснабжение - централизованное
Канализация - хозяйственно-бытовая и производственная в городскую сеть. Ливнестоки - в городскую сеть

Отопление - водяное, центральное от городской сети. Параметры теплоносителя T=I50-70^0 С

Вентиляция - приточно-вытяжная с механическим побуждением и естественная

Электроснабжение - от городской сети напряжением 380/220 В

Устройства связи - радиофикация, телефонизация, электрочасофикация, пожарная и охранная сигнализация

Прочее оборудование - подъемный стол ПС-500, уравнительная площадка ПУС-3000

C2ED ОСНАЩЕНИЕ ЗДАНИЯ

Торговое оборудование, конвейер-вешалка, охлаждаемые прилавки, мебель для служебных помещений

J30B СКОРОСТНОЙ НАПОР ВЕТРА - 45 кгс/м^2 / 0,44 кПа

R2CO СТЕПЕНЬ ОГНЕСТОЙКОСТИ - вторая

J3NB ВЕС СНЕГОВОГО ПОКРОВА - I00 кгс/м^2 / 0,98 кПа

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

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

G2EE ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ - - обычные

МАГАЗИН ПРОДОВОЛЬСТВЕННЫХ И НЕПРОДОВОЛЬСТВЕННЫХ ТОВАРОВ ТОРГОВОЙ ПЛОЩАДЬЮ 1000 КВ.МЕТРОВ (В КОНСТРУКЦИЯХ I.020-I/83)

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 272-I3-II7.86

Лист 2 Страница 4

	Наименование		Всего	Удельн. показатель
V1IA	СТОИМОСТЬ			
V1IB	Общая сметная стоимость	тыс. руб.	360,58	-
	в том числе:			
V1IL	строительно-монтажных работ	"	256,37	-
V1IO	оборудования и мебели	"	I04,2I	-
	Прочие затраты	"	-	-
V1IS	Стоимость строительно-монтажных работ на Iм^2 общей площади	руб.	-	94,4
	То же, на Iм^2 полезной площади	"	-	105,69
V1IR	То же, Iм^3 строительного объема здания	"	-	27,I0
V1IV	Стоимость общая на расчетный показатель	"	-	360,58
V1IJ	ТРУДОЕМКОСТЬ			
V1JF	Построечные трудовые затраты	чел. дн.	5037,8I	-
V1JS	То же, на Iм^2 общей площади	"	-	I,86
	То же, на Iм^2 полезной площади	"	-	2,07
V1JR	То же, на Iм^3 строительного объема	"	-	0,53
V1JV	То же, на расчетный показатель	"	-	5,04
V1KA	РАСХОДЫ			
V1KB	Расход строительных материалов			
	Цемент	т	427,4	-
	Цемент,приведенный к марке М-400	"	423,6(II3,76)	-
	То же, на Iм^2 общей площади	"	-	0,I6
	То же, на Iм^2 полезной площади	"	-	0,I7
	То же, на Iм^3 строительного объема здания	"	-	0,04
	Сталь	"	66,02(9,24)	-
	Сталь,приведенная к классам А-I и С38/23	"	94,95	-
	в том числе:			
	сталь прокатная,приведенная к С38/23	"	I7,47	-
	Сталь,приведенная к классам А-I и С38/23 на Iм^2 общей площади	"	-	0,035
	То же, на Iм^2 полезной площади	"	-	0,039
	То же, на расчетный показатель	"	-	0,095
	Бетон и железобетон	м^3	952,66	-
	в том числе:			
	монолитный	"	II2,9	-
	сборный тяжелый	"	605,26	-
	сборный легкий	"	234,5	-
	Бетон и железобетон на Iм^2 общей площади	"	-	0,35
	То же, на Iм^2 полезной площади	"	-	0,39
	На расчетный показатель	"	-	0,95
	Лесоматериалы	"	53,3	-
	Лесоматериалы,приведенные к круглому лесу	"	87,3(54,0)	-
	Кирпич	тыс.шт.	85,9	-

	Наименование		Всего	Удельн. показатель
V4KA	ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ			
	Расход	м^3/сут	34,9	-
V4KH	Воды: холодной	м^3/ч	4,52	-
	горячей	"	3,5	-
V4KI	Канализационные стоки	"	8,02	-
V4KN	Тепла	ккал/ч	546895	-
		кВт	634,46	
	в том числе:			
	на отопление	"	I30975 / I5I,93	-
	на тепловую завесу	"	59000 / 68,50	-
	на вентиляцию	"	I45I70 / I68,4	-
	на горячее водоснабжение	"	2II750 / 245,63	-
	Тепла на отопление на Iм^2 полезной площади	"	-	54,0 / 0,063
V4KK	Потребная электрическая мощность	кВт	I07,2	-
	ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			
G3NB	Объем строительный здания	м^3	9460,4	-
V1NN	Объем строительный на Iм^2 общей площади	"	-	3,48
	То же, на Iм^2 полезной площади	"	-	3,9
	То же, на Iм^2 рабочей площади (K_2)	"	-	4,9I
V1NP	То же, на расчетный показатель	"	-	9,46
G30C	Площадь: застройки	м^2	I526,48	-
G30B	общая	"	27I5,7	-
	полезная	"	2425,77	-
	Полезная площадь на расчетный показатель	"	-	2,43
G30Q	Рабочая площадь	"	I925,84	-
	То же, на Iм^2 полезной площади (K_I)	"	-	0,79
	То же, на Iм^2 общей площади	"	-	0,7I
	То же, на расчетный показатель	"	-	I,93

В скобках указывается потребность строительных материалов без учета расходов на изготовление сборных изделий,конструкций

МАГАЗИН ПРОДОВОЛЬСТВЕННЫХ И НЕПРОДОВОЛЬСТВЕННЫХ ТОВАРОВ ТОРГОВОЙ ПЛОЩАДЬЮ 1000 КВ.МЕТРОВ (В КОНСТРУКЦИЯХ 1.020-1/83)	ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 272-13-117.86	Лист 3 Страница 5

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

Проект магазина входит в состав серии "Б" зданий-блоков для формирования торговых центров поселков городского типа и для выборочного строительства как отдельно стоящих зданий. В состав серии входят еще два магазина торговой площадью 650 и 400 кв.м, предприятия общественного питания на 100, 170 и 200 мест и дома быта на 20,35 и 50 мест. Расчетный показатель - 1 м^2 торговой площади. Сметная документация составлена в нормах и ценах 1984 года. Настоящий проект разработан взамен т.п. 272-12-37.

В7ЕА 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. Технология и механизация. Витражи.

Альбом II - Отопление и вентиляция. Водопровод и канализация. Электроснабжение и силовое электрооборудование. Автоматизация устройств инженерного оборудования. Связь и сигнализация. Холодоснабжение.

Альбом III - Изделия железобетонные заводского изготовления
Изделия монолитных железобетонных конструкций
Изделия металлические. Изделия разные.

Альбом IУ - Спецификация оборудования

Альбом У - Ведомости потребности в материалах

Альбом УI - С м е т ы - ч. I и ч.2

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4 - 1139 форматок

В7ВА АВТОР ПРОЕКТА ЦНИИЭП торгово-бытовых зданий и туристских комплексов
121019,Москва, Г-19, проспект Калинина,5

В7НА УТВЕРЖДЕНИЕ Утвержден Госгражданстроем 28.04.76г., приказ № 92
Введен в действие ЦНИИЭП торгово-бытовых зданий и туристских комплексов 21.05.86г.,приказ № 35

В7КА ПОСТАВЩИК Свердловский филиал ЦИТП - 620062, Свердловск, обл.62, улица Чебышева, 4

Инв. № 21313
Катал.л.№ 054528

gost.e-ecolog.ru