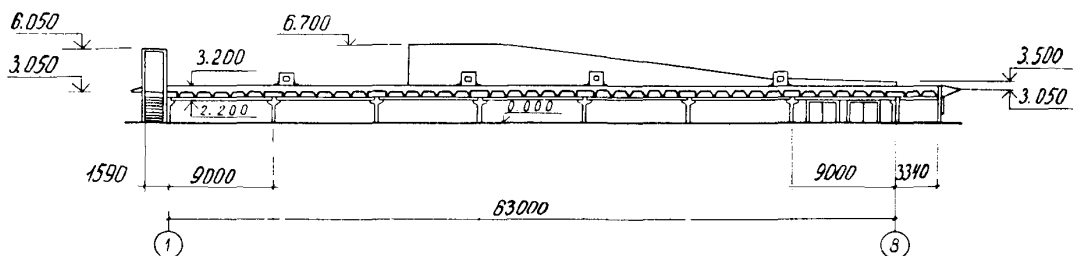
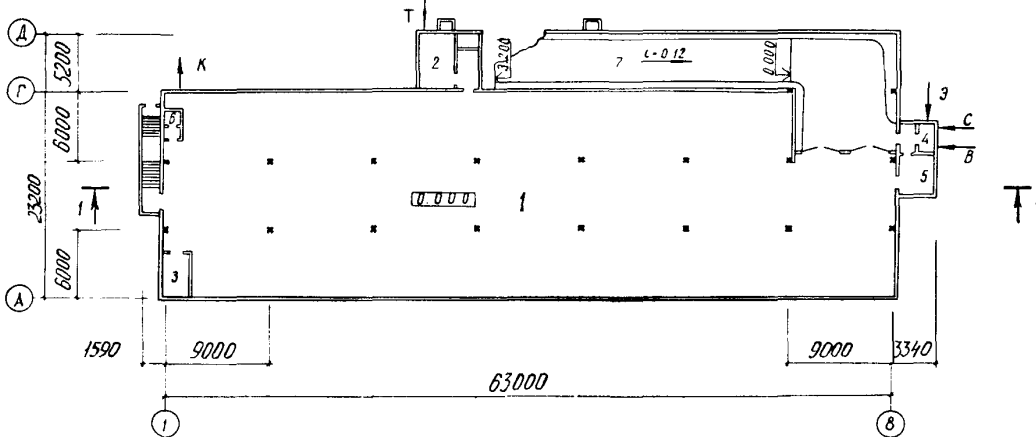


<p>СССР</p>	<p>СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 2 ТИПОВЫЕ ПРОЕКТЫ ПРЕДПРИЯТИЙ, ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ</p>	<p>ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 503-I-60с.86 УДК 725.381.3</p>
<p>ЦИТП</p>	<p>ГАРАЖ ДЛЯ ЛЕГКОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ, ПРИНАДЛЕЖАЩИХ ГРАЖДАНАМ, НА 50 МЕСТ, ПОДЗЕМНЫЙ</p>	<p>ДФХС</p>
<p>СЕНТЯБРЬ 1987</p>		<p>На 2-х листах На 3-х страницах Страница I</p>

РАЗРЕЗ I-I



ПЛАН



ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ

Но-мер	Наименование	Площадь, м2
1	Стоянка 50 легковых автомобилей	1030,2
2	Венткамера	29,8
3	Комната дежурного слесаря	9,3
4	Кладовая уборочного инвентаря	3,3
5	Комната охраны	9,4
6	Санузел	2,9
7	Пандус	264,8

ГАРАЖ ДЛЯ ЛЕГКОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ, ПРИНАДЛЕЖАЩИХ ГРАЖДАНАМ, НА 50 МЕСТ, ПОДЗЕМНЫЙ	ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 503-1-60с.86	Лист I Страница 2
---	--------------------------------	----------------------

D2BA СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ

Фундаменты под колонны - столбчатые монолитные железобетонные по серии I.412-1/77 в.1
Типоразмеров - I

Фундаменты под стены - монолитные железобетонные

Колонны - сборные железобетонные по серии ИИС 22-1. Типоразмеров - 2

Ригели - сборные железобетонные по серии ИИС 23-2. Типоразмеров - 3

Ригели связи - монолитные железобетонные

Стены - монолитные железобетонные

Плиты покрытия - сборные железобетонные по серии I.442.I-I вып.I
Типоразмеров - 2

Кровля - рулонная, утеплитель - пенобетон
 $\gamma = 500 \text{ кг/м}^3$

Полы - бетонные

Двери деревянные по ГОСТ 6629-74,

Типоразмеров - 3

ГОСТ 14624-84. Типоразмеров - I

Серия 2.435-6 вып.I. Типоразмеров - I

Ворота - металлические индивидуальные

Наибольшая масса монтажного элемента (ригель) - 6,72 т

H5UA ОТДЕЛКА**НАРУЖНАЯ**

Кирпичные стены - подрезка швов

ВНУТРЕННЯЯ

Подрезка швов, окраска известковым раствором, облицовка стеклоплиткой, алкидная окраска

C3GA ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Водопровод - хозяйственно-питьевой и противопожарный от наружных сетей
Напор на вводе - 26 м

Канализация - хозяйственно-бытовая в наружную сеть

Отопление - центральное водяное от внешнего источника. Параметры теплоносителя 150 - 70°C

Вентиляция - приточно-вытяжная с механическим побуждением

Электроснабжение - от электросети 380/220В

J30B СКОРОСТНОЙ НАПОР ВЕТРА - $\frac{27 \text{ кгс/м}^2}{0,26 \text{ кПа}}$

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

R2CO СТЕПЕНЬ ОГНЕСТОЙКОСТИ - вторая

G2EE ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ - обычные

N1BD РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА - минус 20,30,40°C

G2MQ СЕЙСМИЧНОСТЬ - 7(основное решение) 8,9 баллов

G2DD КЛИМАТИЧЕСКИЕ РАЙОНЫ И ПОДРАЙОНЫ СССР - IB, II, III

ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ПРОЦЕСС

Проектом предусматривается хранение 50 автомобилей. Количество мест стоянки автомобилей по маркам принято: "Жигули" - 22 ед., "Москвич" - 16 ед., "Запорожец" - 12 ед.,

Планировка стоянки предусматривает расстановку автомобилей под углом 90° радиатором к проезду и обеспечивает все автомобили независимым въездом. Въезд и выезд автомобилей осуществляется по однопутному проезду.

ГАРАЖ ДЛЯ ЛЕГКОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ,
ПРИНАДЛЕЖАЩИХ ГРАЖДАНАМ, НА 50 МЕСТ, ПОДЗЕМНЫЙ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
503-1-60с.86

Лист 2
Страница 3

Наименование		Всего	Удельн. показатель
V1IA	СТОИМОСТЬ		
V1IB	Общая сметная стоимость	тыс.руб.	129,72
	в том числе		-
V1IC	строительно-монтажных работ	то же	127,04
V1IO	оборудования		2,68
V1IS	Стоимость строительно-монтажных работ на I м ² общей площади здания	руб.	-
V1IR	Стоимость строительно-монтажных работ на I м ³ строительного объема здания	"	91,00
V1IV	Стоимость общая на расчетный показатель	"	27,88
			2594,4
V1JA	ТРУДОЕМКОСТЬ		
V1JF	Построечные трудовые затраты	чел.дн.	2846
V1JS	То же, на I м ² общей площади	то же	-
V1JR	То же, на I м ³ строительного объема	"	2,04
V1JV	То же, на расчетный показатель	"	0,62
			56,92
V1KA	РАСХОДЫ		
V1KB	Расход строительных материалов		
VKUI	Цемент приведенный к М400	т	302(244)
	То же, на I м ² общей площади	"	-
	То же, на расчетный показатель	"	0,22
	Сталь	"	6,0
	Сталь приведенная к классам А1 и Ст3	"	50,0(28,7)
	То же, на I м ² общей площади	"	72,6
	То же, на расчетный показатель	"	-
	Бетон и железобетон	м ³	1032,1
	в том числе		
	монолитный	"	830,8
	сборный	"	201,3
	То же, на I м ² общей площади	"	-
	Лесоматериалы	"	3,5(1,0)
	Лесоматериалы, приведенные к круглому лесу	"	5,2
	Кирпич	тыс.шт.	22,3
	То же, на I м ² общей площади	то же	-
			0,016
V4KA	ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ		
V4KH	Расход		
V4KI	Воды	м ³ /сут.	0,075
V4KN	Канализационные стоки	то же	0,075
V4KN	Тепла	ккал/ч	108270
		кВт	125,9
	в том числе на отопление	то же	46260
			53,8
	на вентиляцию	то же	62010
			72,1
	Тепла на отопление I м ² общей площади	"	-
			77,55
			0,09
V4KK	Потребная электрическая мощность	кВт	11
	ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		
G3NB	Объем строительный	м ³	4557
V1NP	Объем строительный на расчетный показатель	"	-
G3OC	Площадь застройки	м ²	1424
G3OB	Общая площадь	"	1396
V1OK	Общая площадь на расчетный показатель	"	-
			27,92

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

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Показатели приведены для условий строительства при температуре наружного воздуха минус 30°С. Расчетный показатель - одно машино-место. Расчетных единиц - 50.

Сметная документация составлена в нормах и ценах 1984 года

В7ЕА СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Альбом I - Архитектурно-строительные чертежи
Альбом II - Сантехнические и электротехнические чертежи
Альбом III - Индустриальные строительные конструкции
Альбом IV - Спецификации оборудования
Альбом V - Сметы. Книга I, книга 2
Альбом VI - Ведомости потребности в материалах
Объем проектных материалов, приведенных к формату А4 - 727 форматок

В7ВА АВТОР ПРОЕКТА КазНИПИАТ НПО "КАЗАВТОТРАНСТЕХНИКА", 480057, Алма-Ата, пр. Абая 76/78

В7НА УТВЕРЖДЕНИЕ Утвержден и введен в действие Госстроем Казахской ССР. Приказ от 3.12.86г. № 259. Срок действия - 1989 год

В7КА ПОСТАВЩИК Новосибирский филиал ЦИТП- 630051, Новосибирск, 51, проспект Дзержинского, 81/2

Инв. №

Катал. л. № 058183

В.Г.Васильев

Главный инженер проекта

Б.Р.Дзюба

Главный инженер института