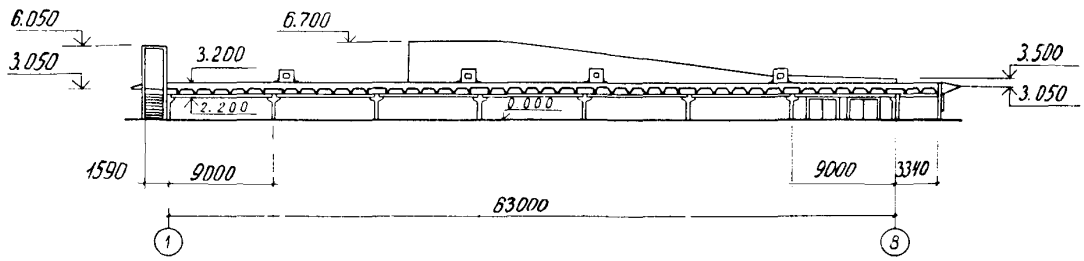
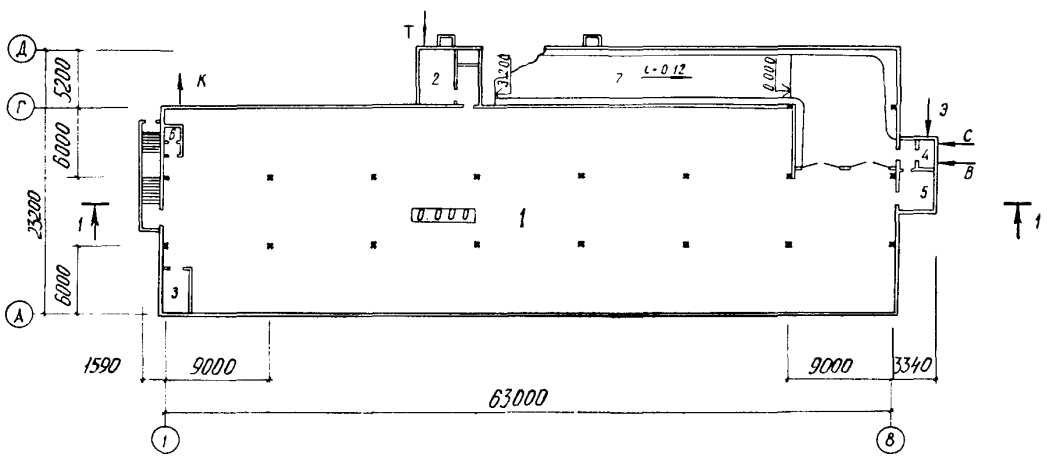
СССР	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 2 ТИПОВЫЕ ПРОЕКТЫ ПРЕДПРИЯТИЙ, ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 503-I-60с.86 УДК 725.38I.3
ЦИТП	ГАРАЖ ДЛЯ ЛЕГКОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ, ПРИНАДЛЕЖАЩИХ ГРАЖДАНАМ, НА 50 МЕСТ, ПОДЗЕМНЫЙ	DFXC
СЕНТЯБРЬ 1987		На 2-х листах На 3-х страницах Страница I

Р А З Р Е З I-I



П Л А Н



Э К С П Л И К А Ц И Я П О М Е Щ Е Н И Й

Номер	Наименование	Площадь, м2
I	Стоянка 50 легковых автомобилей	I030,2
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

gost.e-ecolog.ru

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

D2BA СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ

Фундаменты под колонны - столбчатые монолитные железобетонные по серии I.4I2-I/77 в.I Типоразмеров - I

Фундаменты под стены - монолитные железобетонные

Колонны - сборные железобетонные по серии ИИС 22-I. 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
γ = 500 кг/м3

Полы - бетонные

Двери деревянные по ГОСТ 6629-74,

Типоразмеров - 3
ГОСТ I4624-84. 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 I50 - 70°С

Вентиляция - приточно-вытяжная с механическим побуждением

Электроснабжение - от электросети 380/220В

J3OB СКОРОСТНОЙ НАПОР ВЕТРА - $\frac{27\ кгс/м2}{0,26\ кПа}$

J3NB ВЕС СНЕГОВОГО ПОКРОВА $\frac{I00\ кгс/м2}{0,98\ кПа}$

R2CO СТЕПЕНЬ ОГНЕСТОЙКОСТИ - вторая

G2EE ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ- обычные

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

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

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

ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ПРОЦЕСС

Проектом предусматривается хранение 50 автомобилей. Количество мест стоянки автомобилей по маркам принято· "Жигули" - 22 ед., "Москвич" - I6 ед.,"Запорожец"- I2 ед.,

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

ГАРАЖ ДЛЯ ЛЕГКОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ, ПРИНАДЛЕЖАЩИХ ГРАЖДАНАМ, НА 50 МЕСТ, ПОДЗЕМНЫЙ	ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 503-I-60с.86	Лист 2 Страница 3

	Наименование		Всего	Удельн. показатель
V1IA	СТОИМОСТЬ			
V1IB	Общая сметная стоимость	тыс.руб.	I29,72	-
	в том числе			
V1IL	строительно-монтажных работ	то же	I27,04	-
V1IO	оборудования	"	2,68	-
V1IS	Стоимость строительно-монтажных работ на I м2 общей площади здания	руб.	-	9I,00
V1IR	Стоимость строительно-монтажных работ на I м3 строительного объема здания	"	-	27,88
V1IV	Стоимость общая на расчетный показатель	"	-	2594,4
V1JA	ТРУДОЕМКОСТЬ			
V1JF	Построечные трудовые затраты	челːдн.	2846	-
V1JS	То же, на I м2 общей площади	то же	-	2,04
V1JR	То же, на I м3 строительного объема	"	-	0,62
V1JV	То же, на расчетный показатель	"	-	56,92
V1KA	РАСХОДЫ			
V1KB	Расход строительных материалов			
VKUI	Цемент приведенный к М400	т	302(244)	-
	То же, на I м2 общей площади	"	-	0,22
	То же, на расчетный показатель	"	-	6,0
	Сталь	"	50,0(28,7)	-
	Сталь приведенная к классам AI и Ст3	"	72,6	-
	То же, на I м2 общей площади	"	-	0,05
	То же, на расчетный показатель	"	-	I,45
	Бетон и железобетон	м3	I032,I	-
	в том числе			
	монолитный	"	830,8	-
	сборный	"	20I,3	-
	То же, на I м2 общей площади	"	-	0,74
	Лесоматериалы	"	3,5(I,0)	-
	Лесоматериалы, приведенные к круглому лесу	"	5,2	-
	Кирпич	тыс.шт.	22,3	-
	То же, на I м2 общей площади	то же	-	0,0I6
V4KA	ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ			
	Расход			
V4KH	Воды	м3/сут.	0,075	-
V4KI	Канализационные стоки	то же	0,075	-
V4KN	Тепла	ккал/ч	I08270	-
		кВт	I25,9	
	в том числе на отопление	то же	46260	-
			53,8	
	на вентиляцию	то же	620I0	-
			72,I	
	Тепла на отопление I м2 общей площади	"	-	77,55
				0,09
V4KK	Потребная электрическая мощность	кВт	II	-
	ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			
G3NB	Объем строительный	м3	4557	-
V1NP	Объем строительный на расчетный показатель	"	-	9I,I4
G3OC	Площадь застройки	м2	I424	-
G3OB	Общая площадь	"	I396	-
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 I984 года

B7EA

СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

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

B7BA АВТОР ПРОЕКТА — КазНИПИАТ НПО "КАЗАВТОТРАНСТЕХНИКА", 480057, Алма-Ата, пр.Абая 76/78

B7HA УТВЕРЖДЕНИЕ — Утвержден и введен в действие Госстроем Казахской ССР. Приказ от 3.I2.86г. № 259. Срок действия - I989 год

B7KA ПОСТАВЩИК — Новосибирский филиал ЦИТП- 630051, Новосибирск, 51, проспект Дзержинского, 81/2

Инв.№ Катал.л.№ 058183

Главный инженер проекта В.Г.Васильев
Главный инженер института Б.Р.Дзюба

gost.e-ecolog.ru