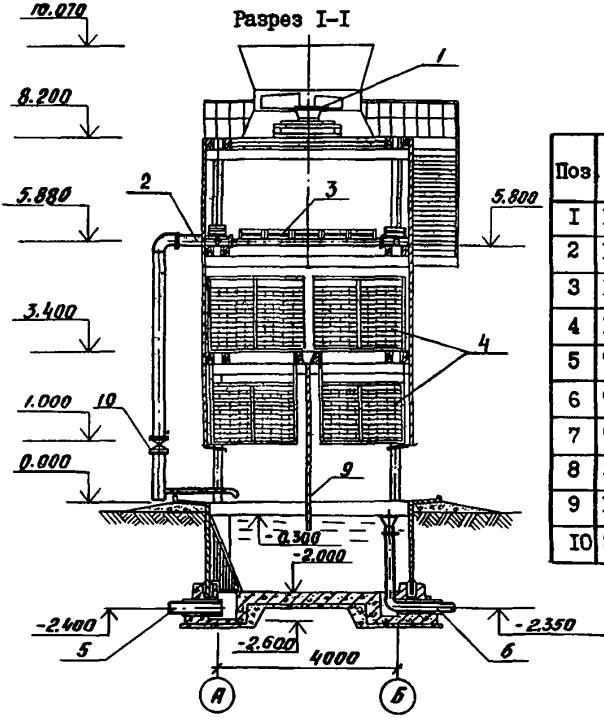


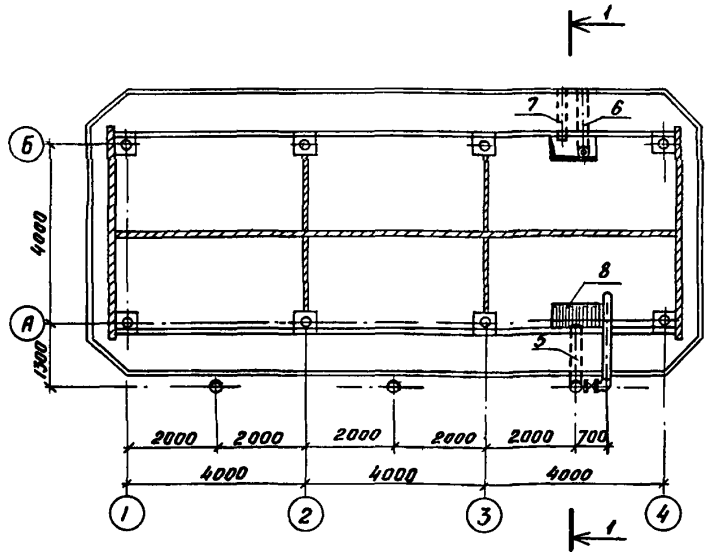
<p><b>СССР</b></p>	<p>СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ                  ЧАСТЬ 2                  ТИПОВЫЕ ПРОЕКТЫ ПРЕДПРИЯТИЙ, ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ</p>	<p>ТИПОВОЙ ПРОЕКТ                  901-6-82.86                  УДК 624.97:621.175.3</p>
<p><b>ЦИТП</b></p>	<p>ГРАДИРНЯ ТРЕХСЕКЦИОННАЯ С ВЕНТИЛЯТОРАМИ ЗВГ25                  ПЛЕНОЧНАЯ ПЛОЩАДЬЮ СЕКЦИЙ 16 м<sup>2</sup> С КАРКАСОМ ИЗ                  ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ</p>	<p><b>ДСМВ</b></p>
<p>ИЮНЬ                  1986</p>		<p>На 2-х листах                  На 3-х страницах                  Страница I</p>



ЭКСПЛИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

Поз.	Наименование и марка	Кол.
I	Вентилятор ЗВГ25	3
2	Водоуловительные решетки	-
3	Водораспределительная система	3
4	Блоки пленочного оросителя	-
5	Труба отводящая	I
6	Труба переливная	I
7	Труба грязевая	I
8	Защитная решетка	I
9	Ветровая перегородка	I
10	Задвижка ЗСч6 бр	4

План на отм. 0.000



ГРАДИРНИ ТРЕХСЕКЦИОННАЯ С ВЕНТИЛЯТОРАМИ ЗВГ25 ПЛЕНОЧНАЯ ПЛОЩАДЬ СЕКЦИЙ 16 М2 С КАРКАСОМ ИЗ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ		ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 901-6-82.86	Лист I Страница 2
<b>D1AA ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА</b>			
Градири предназначены для охлаждения воды в системах оборотного водоснабжения с расходами оборотной воды от 200 до 800 м <sup>3</sup> /ч с перепадом температур нагретой воды и охлажденной воды в диапазоне от 5 до 15°С.			
Водораспределительная система из стальных труб, Водоуловительные решетки, ороситель и обшивка из пиломатериалов сосны II сорта ГОСТ 8486-66, пропитанных соевым антисептиком ХМ-II ГОСТ 23787.8-80 или пиломатериалов мягколиственных пород II сорта, модифицированных фенолсмиртами с добавкой антипиренов			
<b>D2BA</b>	<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ</b>	<b>Наименование</b>	<b>Всего</b>
	Днище - монолитное железобетонное М 200		<b>Удельный показатель</b>
	Колонны - сборные железобетонные индивидуальные	V11A	СТОИМОСТЬ
	Ригели - сборные железобетонные, индивидуальные	V11B	Общая сметная стоимость тыс. руб. 30,12
	Стены бассейна - сборные железобетонные	V11L	в том числе: строительного-монтажных работ то же 25,53
	Панели индивидуальные	V11O	оборудования " 4,59
	Обшивка - плиты из антисептированной или модифицированной древесины, индивидуальные	V11R	Стоимость строительного-монтажных работ на 1 м <sup>3</sup> строительного объема " - 0,045
	Лестницы, ограждения - металлические по серии I.450-3-3	V11S	Стоимость строительного-монтажных работ на расчетный показатель " - 0,53
	Наибольшая масса монтажного элемента (стенная панель) - 2,35 т	V11V	Стоимость общая на расчетный показатель " - 0,63
<b>G3CA</b>	<b>ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ</b>	V11A	ТРУДОЕМКОСТЬ
	Электроснабжение (напряжение) - 220/380В	V11F	Построечные трудовые затраты чел.-дн 287
<b>J30B</b>	СКОРОСТНОЙ НАПОР ВЕТРА - $\frac{55 \text{ кгс/м}^2}{0,54 \text{ кПа}}$	V11R	То же на 1 м <sup>3</sup> строительного объема то же - 0,51
<b>J30B</b>	ВЕС СНЕГОВОГО ПОКРОВА - $\frac{150 \text{ кгс/м}^2}{1,47 \text{ кПа}}$	V11V	То же на расчетный показатель " - 5,98
<b>R2CO</b>	СТЕПЕНЬ ОГНЕСТОЙКОСТИ - по каркасу II, по обшивкам из древесины -IV.	V1KA	РАСХОДЫ
<b>N1BD</b>	РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА - 30°С	V1KB	Расход строительных материалов
<b>G2DD</b>	КЛИМАТИЧЕСКИЕ РАЙОНЫ СССР - I, II, III, IV		Цемент, приведенный к марке 400 т 22,2
<b>G2EE</b>	ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ - обычные		То же на расчетный показатель " - 0,46
<b>G3DT</b>	ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ПРОЦЕСС		Сталь т 18,4
	Охлаждение воды в системах оборотного водоснабжения.		То же на расчетный показатель " - 0,38
<b>V4KA</b>	ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ		Бетон и железобетон м <sup>3</sup> 58,6
<b>VAKK</b>	Потребная электрическая мощность кВт - 33		в том числе:
			монолитный м <sup>3</sup> 37,4
			сборный " 21,2
			То же на расчетный показатель " - 1,22
			Лесоматериалы т 39,4
			Лесоматериалы, приведенные к круглому лесу " 59,2
			<b>ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ</b>
		<b>G3NB</b>	Объем строительный м <sup>3</sup> 560
		<b>V1NP</b>	Объем строительный на расчетный показатель " - II,7
		<b>G3OC</b>	Площадь застройки м <sup>2</sup> 80,4
			Площадь орошения м <sup>2</sup> 48

ГРАДИРНЯ ТРЕХСЕКЦИОННАЯ С ВЕНТИЛЯТОРАМИ ЗВГ25 ПЛЕНОЧНАЯ  
ПЛОЩАДЬЮ СЕКЦИЙ 16 М2 С КАРКАСОМ ИЗ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
90I-6-82.86

Лист 2  
Страница 3

### ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Проект разработан взамен т.п. 90I-6-56  
За расчетный показатель принят I м<sup>2</sup> площади орошения.  
Всего для трехсекционной градирни - 48 расчетных показателя.  
Сметная документация составлена в ценах и нормах 1984 г.  
Показатели приняты для гидравлической нагрузки на секцию 100 м<sup>3</sup>/ч.  
Блоки пленочного оросителя и водоуловительные решетки - из древесины хвойных пород.

#### В7ЕА СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Альбом I - Общие указания. Заказные чертежи и узлы общих нетиповых конструкций (из т.п. 90I-6-8I.86 )

Альбом II - Технологические, архитектурно-строительные и электротехнические чертежи. Спецификации оборудования.

Альбом III - Строительные узлы (из т.п. 90I-6-8I.86 )

Альбом IV - Строительные изделия (из т.п. 90I-6-8I.86 )

Альбом V - Сметы

Альбом VI - Ведомости потребности в материалах  
Примененные т.п 90I-6-5I альб.ХУ Регламент производства модифицированной древесины  
Объем проектных материалов, приведенных к формату А4 - 249 формат ок

В7ВА АВТОР ПРОЕКТА Союзводоканалпроект, II7832, Москва, В-33I пр.Вернадского, д.29

В7НА УТВЕРЖДЕНИЕ Госстроем СССР. Протокол № 37 от 3 декабря 1984 г.  
Введен в действие В/О Союзводоканалнипроект  
Приказ № 217 от 22.08.1985.  
Срок действия 1990 г.

В7КА ПОСТАВЩИК ЦИП, I25878, ГСП, Москва, А-445, ул.Смолярная, 22

Инв.№ 2II3I  
Катал.л.№ 053665