

level. (1-9c)

CCCP

СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ
ЧАСТЬ 2
ТИПОВЫЕ ПРОЕКТЫ ПРЕДПРИЯТИЙ, ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

90I-6-65

MLK 624.97-624.175.3

ЦИТП

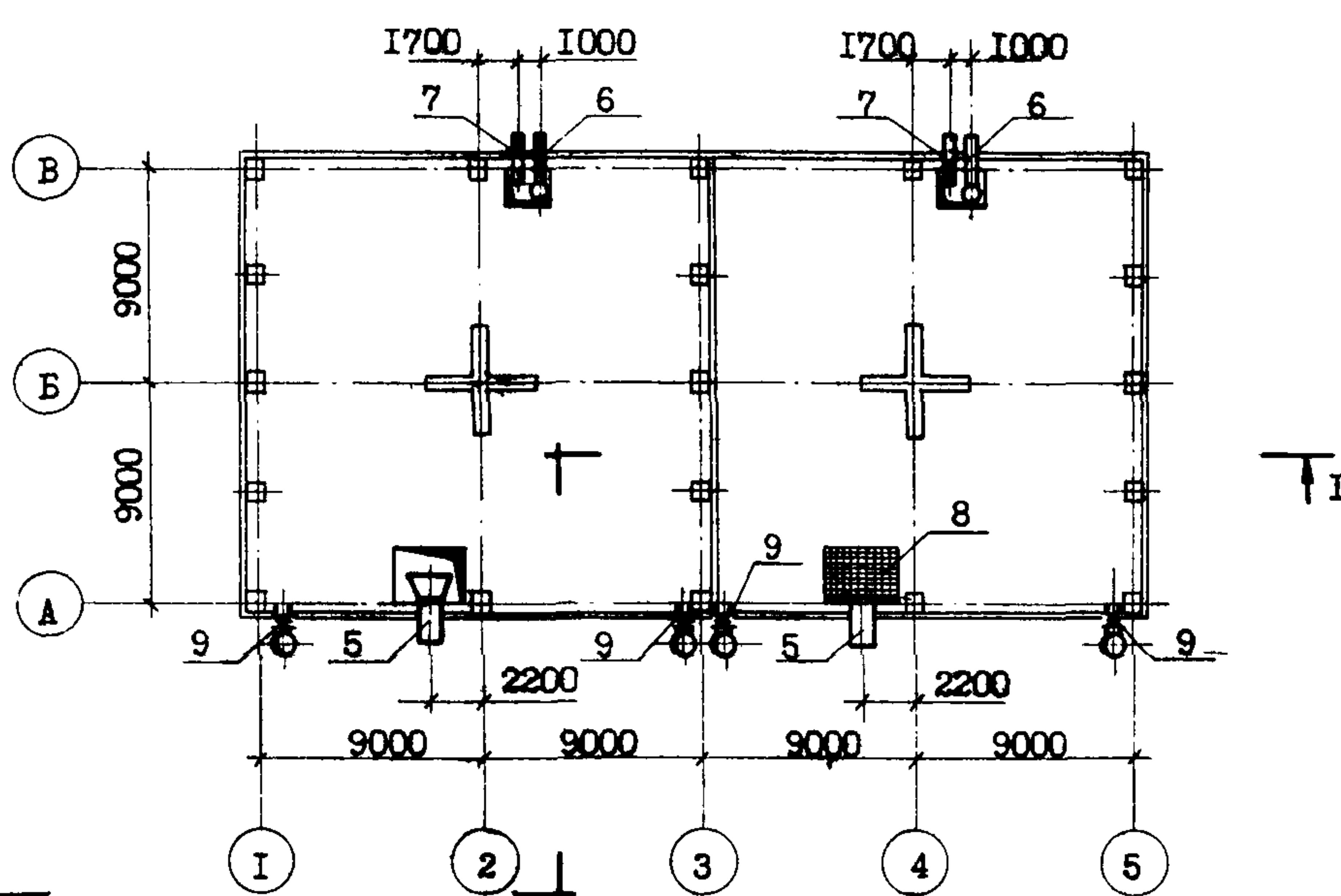
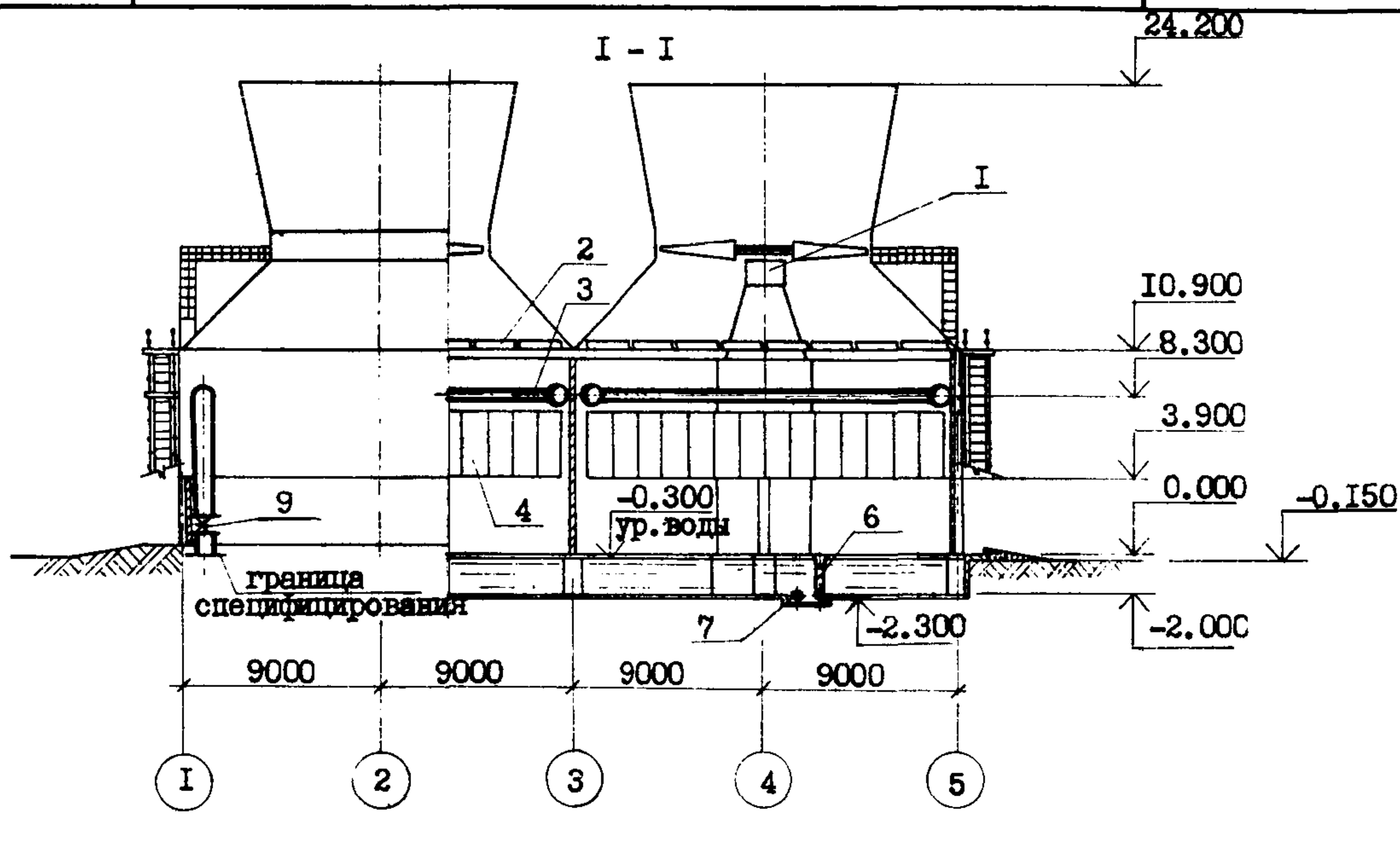
ИОНЬ

1982

ГРАДИРНИ С ВЕНТИЛЯТОРАМИ ІВГ 104 ПЛЕНОЧНЫЕ С СЕКЦИЯМИ ПЛОЩАДЬЮ 324 м^2 С ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫМ КАРКАСОМ

DCMB

НА 1-ОМ ЛИСТЕ
НА 2-Х СТРАНИЦАХ
СТРАНИЦА 1.



Эксплуатация оборудования

Поз.	Наименование	Кол.	Поз.	Наименование	Кол.
1	Вентилятор ИВГ 104	2	6	Труба переливная	2
2	Водоуловительные решетки	268	7	Труба грязевая	2
3	Водораспределительная система	-	8	Задвижка защитная	2
4	Блоки мембранного оросителя	224	9	Задвижка 30ч ббр	8
5	Труба отводящая	2			

ГРАДИРНИ С ВЕНТИЛЯТОРАМИ ГВГ 104 ПЛЕНОЧНЫЕ С СЕКЦИЯМИ ПЛОЩАДЬЮ 324 м ² С ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫМ КАРКАСОМ	ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 901-6-65	Лист I Страница 2
--	----------------------------	----------------------

D1AA

ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Градирни предназначены для охлаждения воды в системах оборотного водоснабжения с расходами оборотной воды от 6000 до 40000 м³/ч с перепадом температур нагретой и охлажденной воды в диапазоне от 5 до 15°C.

D2BA СТРОИТЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ

Днище и фундаменты под колонны - монолитные железобетонные.	V11A СТОИМОСТЬ	V11B Общая сметная стоимость тыс. руб. 23280
Колонны-сборные железобетонные, индивидуальные, типоразмеров - 2.	в том числе:	V11L строительно-монтажных работ " 182.06
Ригели сборные железобетонные, индивидуальные, типоразмеров - 5.	V11O оборудования " 50.74	Стоимость строительно-монтажных работ на 1 м ² площа-ди орошения руб. 281
Обшивка в 2-х вариантах:	V11V Общая стоимость на расчетный показатель " 359	
-щиты из модифицированной древесины, индивидуальные, типоразмеров - 5.	V11A ТРУДОЕМКОСТЬ	
-листы асбестоцементные волнистые унифицированного профиля по ГОСТ 16233-77.	V11F Построенные трудовые затраты чел.дн. 2410	
Наибольшая масса монтажного элемента (колонна) - 17 т.	V11V То же на расчетный показатель " 3,72	

C3GA ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Водопровод технический на охлаждение агрегатов двигателей; напор на воде	V11A РАСХОДЫ	V11B Расход строительных материалов
Электроснабжение - напряжение	в	Цемент приведенный к М 400 т 198,80
J30B СКОРОСТНОЙ НАПОР ВЕТРА	кгс/м ²	То же на расчетный показатель " 0.31
J3NB ВЕС СНЕГОВОГО ПОКРОВА	"	Сталь " 219.80
N1BD РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА:	I50	Сталь приведенная к классам А-I и С 38/23 " 219.80
- 20, -30, -40°C (основное решение).	I, 47	То же на расчетный показатель " 0.339
G2DD КЛИМАТИЧЕСКИЕ РАЙОНЫ СССР - I, II, III, IV.		Бетон и железобетон " 582.30
G2EE ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ - обычные.		в том числе:
G2MQ Сейсмичность - 6 баллов.		монолитный " 375.90
Вариант для - 7-8 баллов.		сборный " 206.40
G3DT ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ПРОЦЕСС		Лесоматериалы " 163.50
Охлаждение воды в системах оборотного водоснабжения.		То же приведенные к круглому лесу " 245.25
		V4KA ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ
		V4KH Расход воды технической м ³ /ч 22
		V4KK Потребная электрическая мощность квт 400
		ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
		Q30C Площадь орошения м ² 648
		Площадь застройки " 795
		G3NB Строительный объем м ³ 15700

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

За расчетный показатель принят 1 м² площади орошения. Всего 648 расчетных показателей. Показатели приведены для гидравлической нагрузки на секцию 2500 м³/ч, водораспределительная система из стальных труб; ороситель, водоуловительные решетки и обшивка из модифицированной древесины.

B7EA

СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

- Альбом I - Общие указания. Технологическое оборудование.
- Альбом II - Архитектурно-строительные решения.
- Альбом III - Узлы, изделия и детали строительных конструкций.
- Альбом IV - Элементы железобетонных конструкций.
- Альбом V - Конструкции металлические.
- Альбом VI - Электрооборудование, автоматика, технологический контроль.
- Альбом VII - Заказные спецификации.
- Альбом VIII - Сметы.
- Альбом IX - Ведомости потребности в материалах.

Объем проектных материалов, приведенных к формату II - 867 форматок.

B7BA

АВТОР ПРОЕКТА

Союзводоканалпроект, 117832, В-331, пр. Вернадского, д. 29.

B7HA

УТВЕРЖДЕНИЕ

Утвержден В/О "Союзводоканалпроект" протокол №41 от 24.09.1981 г.
введен в действие институтом Союзводоканалпроект, приказ № 36
от 19.02.82 г.

Срок действия Т.П. №901-6-65 - 1986 год.

B7KA

ПОСТАВЩИК

ЦПП, 125878, ГСП, Москва, А-445, ул. Смольная, 22

Инв. № 17826

Катал. л. № 045699

Главный инженер института

Директор /Мирзов Е.Н./

Руководитель /Самохин В.Н./

Главный инженер проекта /