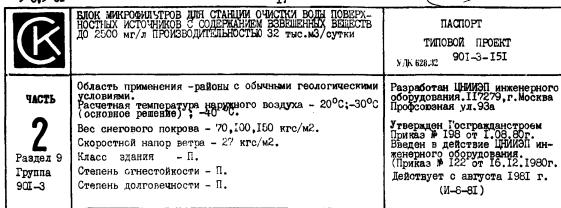
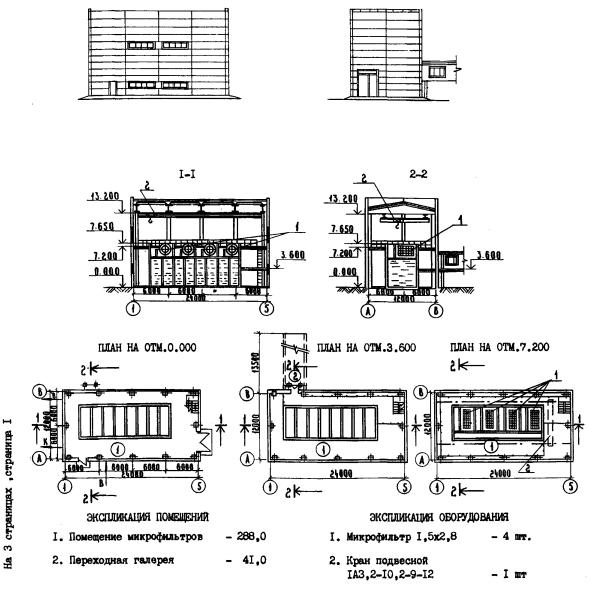
ФАСАД І-5



#### БЛОК МИКРОФИЛЬТРОВ

ФАСАД А-В



#### описание проекта

Блок микрофильтров применяется для подготовки воды поверхностных источников водоснабжения при содержании в воде планктона в количестве свыше 1000 кл/мл.

Вода, подаваемая на станцию, проходит предварительную очистку на микрофильтрах, затем через водосливы поступает в канал; далее по трубопроводу, в который подается хлор для первичного хлорирования, поступает в контактный резервуар .

Из контактного резервуара вода подается в главный корпус для окончательной очистки.

## БЛОК МИКРОФИЛЬТРОВ

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ОБЪЕМ				СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ
Строительный	м3	4635,70	Фундаменты	- монолитные железобетонные стакан-
в т.ч. переходной галереи	Ħ	152.30	. , ,	ного типа.Фундаментные балки сборные железобетонные по серии
На расчетную единицу	*	0.145		1.415-1 вып.1, типоразмеров - 3
ПЛОШАЛР		0,145	Колонны	- сборные железобетонные по сериям
Застройки	<b>м</b> 2	352.00		I.423-5 вып.І, типоразмеров I, шифр 460-75 вып.П, типоразме-
Общая	11	536,40		poš - I
На расчетную единицу	**	0,016	Балки	- сборные железобетонные по серии 1.462-3 вып.1,типоразмеров - I
РАСХОД МАТЕРИАЛОВ			Стены_	- сборные железобетонные панели
Цемент	T	234.12	_	по серии I.432-I4 вып.I.типо- размеров - 9
Цемент, приведенный	•	201,22	Покрытие	- сборные железобетонные плиты по
R M-400	H	212,84		ГОСТам 22701.1-77 и 22701.2-77.
На расчетную единицу	**	0,007	Перемычки	типоразмеров - 2
Сталь	#	8I,4I	перемычки	- сборные железобетонные по ГОСТу 948-76 вып.І,типораз-
Сталь, приведенная к кл. A-I	*	92.8I	_	меров - 2
На расчетную единицу	**	0.003	Перегородки	- кирпичные
в т.ч.арматурная	77	0.003	Кровля	- скатная, рубероидная
Железобетон	м3	630,24	Утеплитель	- пенобетон $\chi$ = 300 кг/м3
в т.ч. сборный	11	326,62	икоП	- керамическая плитка
Бетон	*	169,50	Лестницы металличес-	- по серии I.459-2 вып.2
В т.ч. сборный	**	_	KNE	<u>-</u>
Кирпич	THC. HT.	10,43	Емкость	- монолитная железобетонная
Лесоматериалы	м3	58,24	Окна	- ГОСТ 12506-67, типоразмеров - I
CMETHAR CTOMMOCTS			Двери	- ГОСТ I4624-69, типоразмеров - 2
Общая	тыс.руб.	117.01	Отделка	
На расчетную единицу	руб	3,66	наружная	<ul> <li>окраска цементно-перхлорвини- ловыми красками</li> </ul>
Строительно-монтаж- ных работ	тыс.руб.	92,89	Отделка внутрен-	<ul> <li>поливинилацетатная окраска</li> </ul>
На расчетную единицу	руб	2,90	няя	
Оборудование	тыс.руб.	24,12	наибольшая	- II.4 т.(Колонна.)
На I м3 здания	руб	19,82	масса кон- струкции	- 11, T T. (RUMUHHA.)
На I м2 общей площади	#	282,0		
		•		

TMNOBOЙ ПРОЕКТ 901-3-151

ВЛОК МИКРОФИЛЬТРОВ ДЛЯ СТАНЦИИ ОЧИСТКИ ВОЛЬ ПОВЕРХНОСТНЫХ ИСТОЧНИКОВ С СОДЕРЖАНИЕМ ВЗВЕЩЕННЫХ ВЕЩЕСТВ ДО 2500 мг/л ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ З2 тыс.м3/сутки

ТИПОВСЙ ПРОЕКТ № 901-3-151

NACHOPT

ТРУДОВЫЕ ЗАТРАТЫ				инженерное оборудование
На I здание На I м3 здания На расчетную единицу	чел/дн "	3249,86 0,61 0.088	В <b>о</b> допр <b>ов</b> од	- производственный от насосной станции П подъема , напор на вводе 22 м вод.ст.
ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ		ЗАТЕЛИ	Канализация	<ul> <li>производственная, присединяемая к внутриплощадочной сети</li> </ul>
Расход воды  Расход тепла	л/сек м3/сут ккал/час	0,57 35 48800	Отопление	- от отдельностоящей котельной; теплоноситель вода с параметрами IIO0-700
Потребная мощность электроэнергии	кВт	14	Вентиляция Электроснаб- жение	- естественная - от сети напряжением 380/220 В.

## дополнительные данные

Показатели проекта приведены с переходной галерей. За расчетную единицу принят расход I м3/сутки (Расчетных единиц -32000).

Показатели приведены для условий строительства при расчетной температуре наружного воздуха  $-30^{\circ}\text{C}$ .

Срок действия т.п. № 901-3-151 — 1985 год. (Установлен письмом Управления инженерного оборудования Госгражданстроя от 09.01.81 г. № 5-37 ).

# СОСТАВ ПРОЕКТА

Альбом I - Архитектурно-строительная, технологическая, санитарно-технологическая и электротехническая части.

Альбом П - Заказные спецификации.

Альбом II - Сметы.

Объем проектных материалов - 396

**формат**ок

Проект распространяет: Свердловский филиал ЦИТП,620062,г.Свердловск, ул.Чебышева,4

Инв. 17336

Пасп. 044343