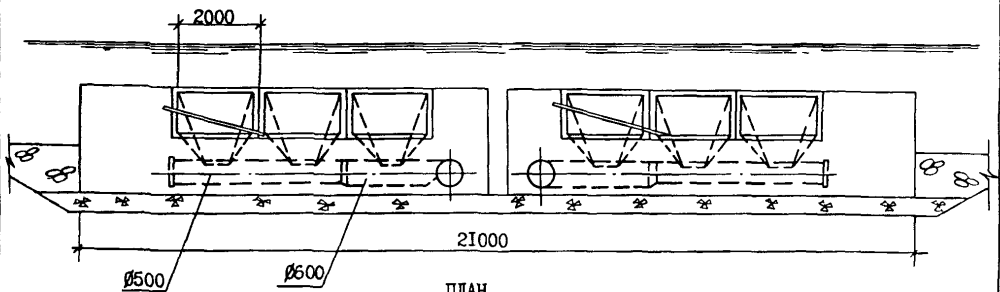
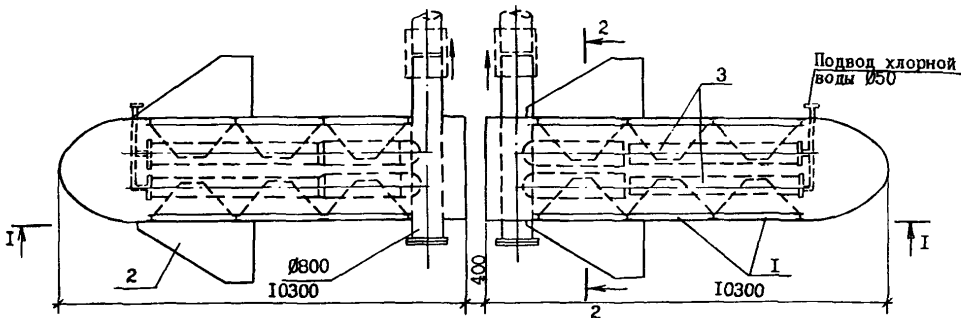


<p>СССР</p>	<p>СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 2 ТИПОВЫЕ ПРОЕКТЫ ПРЕДПРИЯТИЙ, ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ</p>	<p>ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 901-1-59.86 УДК 628.11</p>
<p>ЦИТП</p>	<p>ЗАТОПЛЕННЫЙ ВОДОПРИЕМНИК БЕТОННЫЙ ДУХУСТОРОННИЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ОТ 0,65 ДО 1,00 м³/с</p>	<p>03Q0</p>
<p>НОЯБРЬ 1986</p>		<p>На 1-м листе На 2-х страницах Страница I</p>

I-I

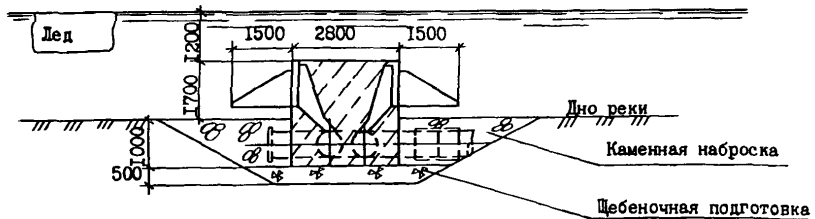


ПЛАН



2-2

Мин. зимний У.В.



ЭКСПЛИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

Поз.	Наименование	Кол.
I	Рыбозащитная кассета	12
2	Струенаправляющий щит	4
3	Вихревая камера	2

ЗАТОПЛЕННЫЙ ВОДОПРИЕМНИК БЕТОННЫЙ ДВУХСТОРОННИЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ОТ 0,65 ДО 1,00 м ³ /с	ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 90I-I-59.86	Лист I Страница 2
--	-------------------------------	----------------------

ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Затопленный водоприемник предназначен для применения в составе водозаборных сооружений производственного и хозяйственно-питьевого водоснабжения при минимальной глубине воды в водосточнике не менее 3,0 м, толщина льда до 1,0 м.
Количество водоприемных окон - 12. Площадь водоприемного фронта - 26,4 м².

СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ

Материал водоприемника - металлический каркас из листовой стали и прокатных профилей, заполнитель - бетон класса В10.
Вихревые камеры - металлические трубы, ГОСТ 10704-76

Кассеты объемной формы насыпные с фильтрующим заполнителем - щебнем или керамзитом крупностью 25-30 мм, вариант кассет из монолитного керамзитобетона.

Наибольшая масса монтажного элемента (вихревая камера) - 1,1 т

КЛИМАТИЧЕСКИЕ РАЙОНЫ СССР - I, II, III

ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ПРОЦЕСС

Водоприемник для забора воды в составе водозаборных сооружений.

**ОТДЕЛКА
НАРУЖНАЯ**

Металлоконструкции водоприемника покрыть лаком ХС-76 (ГОСТ 9355-81) в 4 слоя по слою грунта ВЛ-02 (ГОСТ 12707-77)

Металлоконструкции кассет и пазовых конструкций поверх лака покрыть слоем гидрофобизирующего состава типа полиметилсилоксана ПМС-100 (ГОСТ 13032-77) или органико-силикатной краски ОС-12-01 (ТУ-84-725-78).

ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ - обычные

Наименование	Ед. изм.	Всего	Наименование	Ед. изм.	Всего
СТОИМОСТЬ			РАСХОДЫ		
Общая сметная стоимость	тыс. руб.	28,76	Расходы строительных материалов		
в том числе: строительно-монтажных работ	"	28,76	Цемент	т	23,7
ТРУДОЕМКОСТЬ			Цемент, приведенный к М400	"	26,4
Построечные трудовые затраты	чел.-час.	2239	Сталь	"	29,1
			Сталь, приведенная к классу С38/23	"	29,1
			Бетон	м ³	124,0
			в том числе: монолитный	"	124,0
			Лесоматериалы	"	0,5
			Лесоматериалы, приведенные к круглому лесу	"	0,8

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Проект разработан взамен типового проекта 90I-I-5/73
Стоимость устройства сталеяла для спуска водоприемника на воду 18,20 тыс.руб.
Сметная документация составлена в нормах и ценах 1984 г.

СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Альбом I - Пояснительная записка и чертежи. Технологическая часть и строительные решения
Альбом II - Изделия /ТИ 90I-I-48.86/
Альбом III - Сметы. Ведомости потребности в материалах.

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4-110 форматок

АВТОР ПРОЕКТА ЦПИ Укрводоканалпроект, 252, г.Киев, пр.Освободителей, I

УТВЕРЖДЕНИЕ Утвержден Госстроем СССР, протокол № АЧ-20 от 23.04.86г.
Введен в действие В/О "СовзводоканалНИИпроект", приказ № 230 от 30.07.86г.
Срок действия типового проекта 1993 г.

ПОСТАНЩИК Свердловский филиал ЦПИ, 620062, г.Свердловск, ул.Чебышева, 4

Инв. №
Катал.л. № 055328