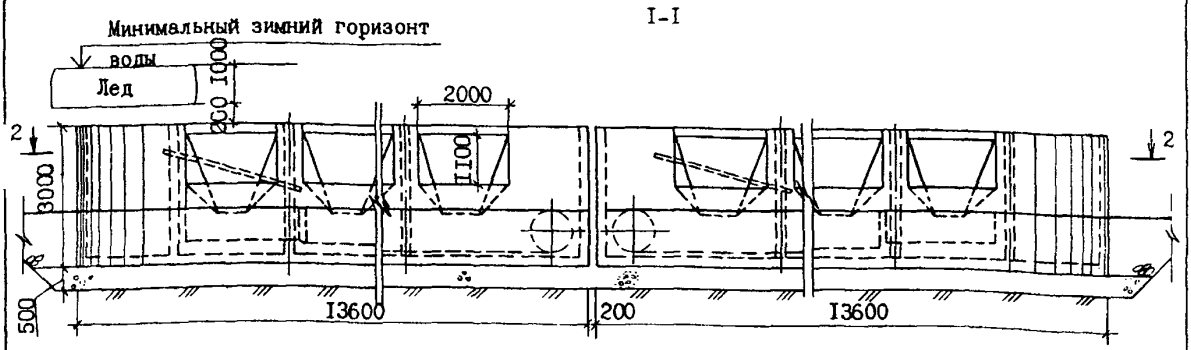
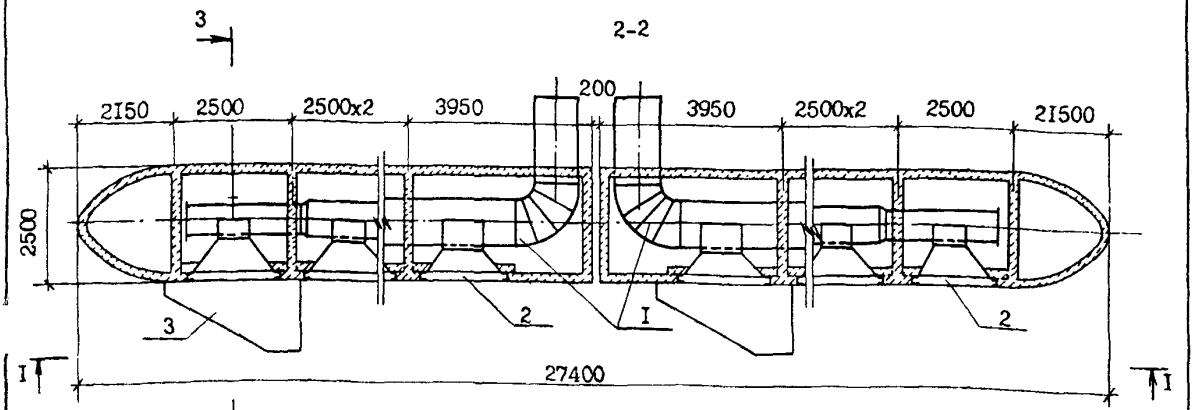
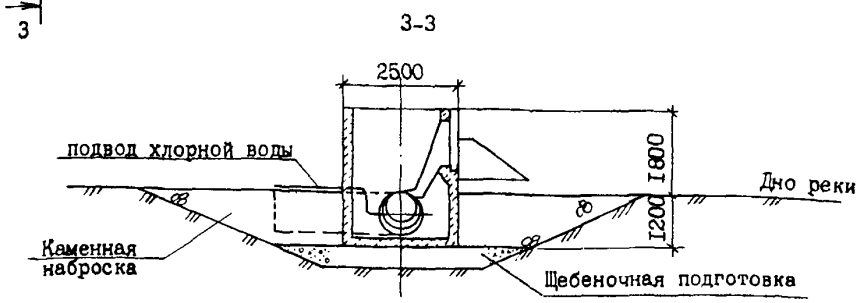
СССР	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 2 ТИПОВЫЕ ПРОЕКТЫ ПРЕДПРИЯТИЙ, ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 901-1-44.86 УДК 628.11
ЦИТП	ЗАТОПЛЕННЫЙ ВОДОПРИЕМНИК ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЙ ОДНОСТОРОННИЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ОТ 0,44 ДО 0,65 м3/с	DJQD
НОЯБРЬ 1986		На 1-м листе На 2-х страницах Страница 1







ЭКСПЛИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

Поз	Наименование	Кол
1	Вихревая труба	2
2	Кассета	8
3	Щит струенаправляющий	2

gost.e-ecolog.ru

ЗАТОПЛЕННЫЙ ВОДОПРИЕМНИК ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЙ ОДНОСТОРОННИЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ОТ 0,44 ДО 0,65 м3/с	ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 901-1-44.86	Лист I Страница 2

D1AA ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИАТИКА

Затопленный водоприемник предназначен для применения в составе водозаборных сооружений производственного и хозяйственно-питьевого водоснабжения при минимальной глубине воды в водоисточнике не менее 3,0 м, толщина льда до I,0 м.
Количество водоприемных окон - 8. Площадь водоприемного фронта - I7,6 м2.

D2BA СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ

Водоприемник - монолитный железобетонный, бетон М 200
Вихревые трубы - металлические, по ГОСТ'у I0704-76.
Кассеты объемной формы насыпные, с фильтрующим заполнителем - щебнем или керамзитом крупностью 25-30 мм; вариант кассет из монолитного керамзитобетона. Наибольшая масса монтажного элемента (вихревая труба) - 5,42 т.

G2DD КЛИМАТИЧЕСКИЕ РАЙОНЫ СССР - I, II, III

H5UA ОТДЕЛКА

НАРУЖНАЯ

Металлоконструкции водоприемника покрыть лаком ХС-76 (ГОСТ 9355-8I) в 4 слоя по слою грунта ВЛ-02 (ГОСТ I2707-77)

Металлоконструкции кассет и пазовых конструкций поверх лака покрыть слоем гидрофобизирующего состава типа полиметилсилоксана ПМС-I00 (ГОСТ I3032-77) или органосиликатной краски ОС-I2-0I (ТУ-84-725-78)

G2EE ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ - обычные.

G3DT ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ПРОЦЕСС

Водоприемник для забора воды в составе водозаборных сооружений.

	Наименование	Ед. изм.	Всего
V1IA	СТОИМОСТЬ		
V1IB	Общая сметная стоимость	тыс. руб.	27,39
	в том числе:		
V1IL	строительно-монтажных работ	"	27,39
	Стоимость общая на расчетный показатель	"	-
V1JA	ТРУДОЕМКОСТЬ		
V1JF	Построечные трудовые затраты	чел.-час.	2685

В скобках указана потребность в строительных материалах без учета расходов на изготовление сборных изделий, конструкций.

	Наименование	Ед. изм.	Всего
V1KA	РАСХОДЫ		
V1KB	Расход строительных материалов		
	Цемент	т	20,7
	Цемент, приведенный к М400	"	20,7 (20,7)
	Сталь	"	I8,6
	Сталь, приведенная к классам А-I и С38/23	"	20,5 (20,5)
	Бетон и железобетон	м3	52,8
	в том числе: монолитный	"	52,8
	Лесоматериалы	"	II,4
	Лесоматериалы, приведенные к круглому лесу	"	I5,5 (I5,5)

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Проект разработан взамен типового проекта 901-1-5/73
Стоимость устройства стапеля для спуска на воду водоприемника I2,I9 тыс.руб.
Сметная документация составлена в нормах и ценах I984 г.

B7EA СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Альбом I - Пояснительная записка и чертежи. Технологическая часть и строительные решения.
Альбом II - Изделия. /Ш 901-1-48.86/
Альбом III - Сметы. Ведомости потребности в материалах.

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4- 99 форматок

B7BA АВТОР ПРОЕКТА ГПИ "Укрводоканалпроект", 252I00,г.Киев, пр.Освободителей,I

B7HA УТВЕРЖДЕНИЕ Утвержден Госстроем СССР, протокол №АЧ-20 от 23 апреля I986 г.
Введен в действие В/О "СоюзводоканалНИИпроект", приказ №230 от 30.07.86г.
Срок действия типового проекта I993 г.

B7KA ПОСТАВЩИК Свердловский филиал ЦИТП, 620062, г.Свердловск, ул. Чебышева,4

Инв.№

Катал.л.№ 055343

gost.e-ecolog.ru