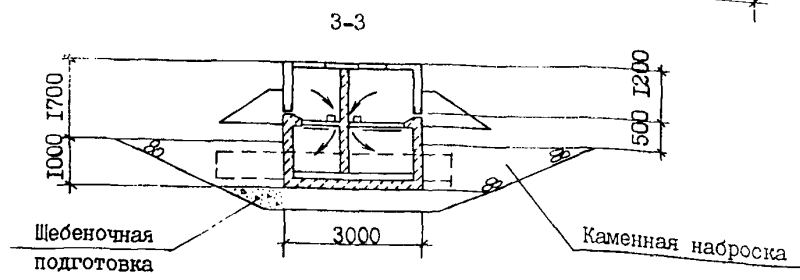
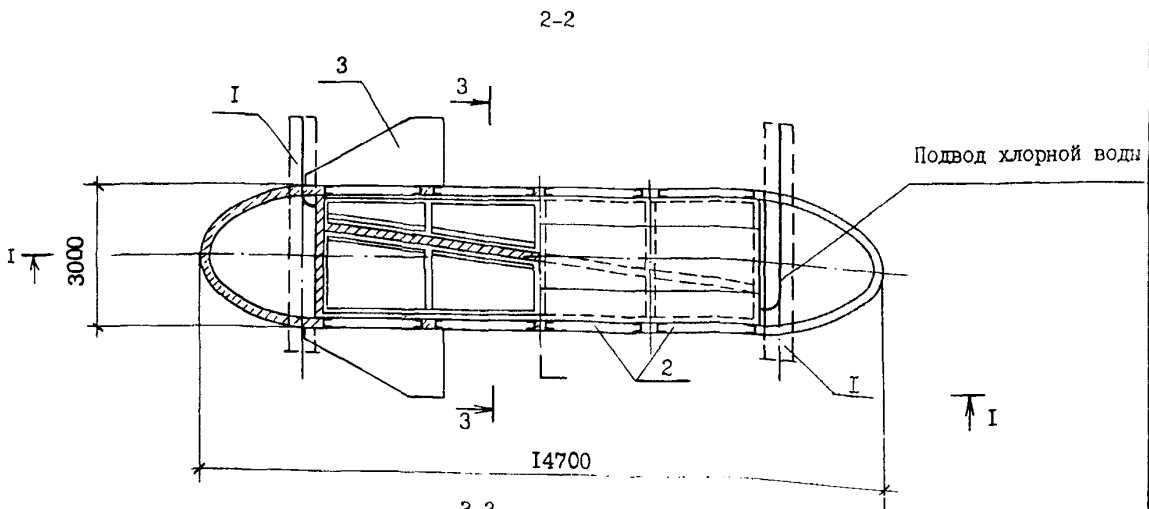
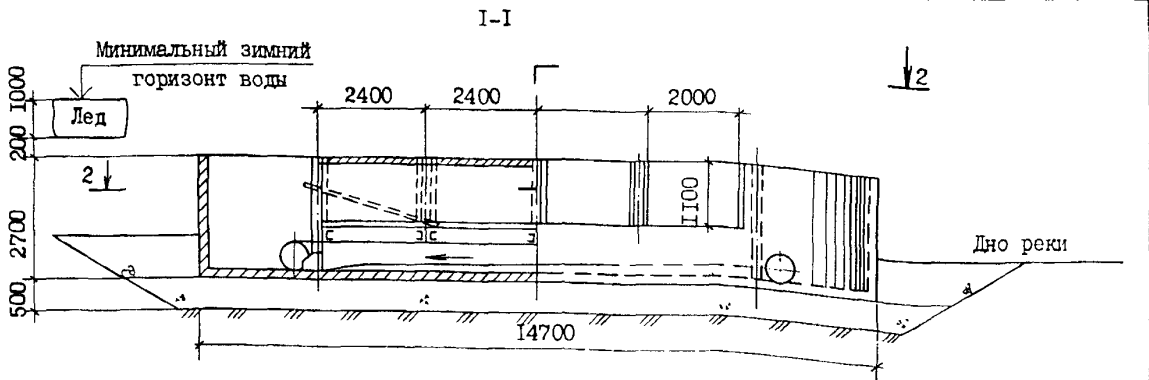


<p>СССР</p>	<p>СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 2 ТИПОВЫЕ ПРОЕКТЫ ПРЕДПРИЯТИЙ, ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ</p>	<p>ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 901-I-46.86</p>
<p>ЦИТП</p>	<p>ЗАТОПЛЕННЫЙ ВОДОПРИЕМНИК ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЙ ДВУХСТОРОННИЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ОТ 0,44 ДО 0,65 м³/с</p>	<p>УДК 628.11</p>
<p>НОЯБРЬ 1986</p>		<p>На I-м листе На 2-х страницах Страница I</p>



ЭКСПЛИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

Поз	Наименование	Кол.
1	Вихревая труба	2
2	Кассета	8
3	Щит струнаправляющий	2

ЗАТОПЛЕННЫЙ ВОДОПРИЕМНИК ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЙ ДВУХСТОРОННИЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ОТ 0,44 ДО 0,65 м ³ /с			ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 90I-I-46.86			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 водоемосточнике не менее 3,0 м, толщина льда до 1,0 м. Количество водоприемных окон - 8. Площадь водоприемного фронта - 17,6 м ² .								
СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ			ОТДЕЛКА НАРУЖНАЯ					
Материал водоприемника - монолитный железобетон, бетон М200. Плиты перекрытия - сборные железобетонные, бетон М200 Вихревые трубы - металлические, по ГОСТ 10704-76. Кассеты объемной формы насыпные, с фильтрующим наполнителем - щебнем или керамзитом крупностью 25-30 мм; вариант кассет из монолитного керамзитобетона. Размер фильтрующей поверхности кассет 2000x1100 мм, Наибольшая масса монтажного элемента (вихревая труба) - 1,77 т.			Металлоконструкции водоприемника покрыть лаком ХС-76 (ГОСТ 9355-81) в 4 слоя по слою грунта ВЛ-02 (ГОСТ 12777-77) Металлоконструкции кассет и пазовых конструкций поверх лака покрыть слоем гидрофобизирующего состава типа полиметилсилоксана ПМС-100 (ГОСТ 13032-77) или органо-силикатной краски ОС-12-01 (ТУ-84-725-78).					
КЛИМАТИЧЕСКИЕ РАЙОНЫ СССР - I, II, III			ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ - обычные					
			ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ПРОЦЕСС					
			Водоприемник для забора воды в составе водозаборных сооружений.					
Наименование			Ед. изм.			Всего		
СТОИМОСТЬ			РасХОДЫ					
Общая сметная стоимость			тыс. руб.			14,87		
в том числе: строительно-монтажных работ			"			14,87		
ТРУДОЕМКОСТЬ			Наименование			Ед. изм.		
Построечные трудовые затраты			чел.-час.			1478		
В скобках указана потребность в строительных материалах для монолитных конструкций.			Цемент			т 14,9		
			Цемент, приведенный к М400			" 15,0 (14,1)		
			Сталь			" 10,4		
			Сталь, приведенная к классам А-I и С38/23			" 11,3 (11,1)		
			Бетон и железобетон			м ³ 41,8		
			в том числе: монолитный			" 38,4		
			сборный			" 3,4		
			Лесоматериалы			" 6,4		
			Лесоматериалы, приведенные к круглому лесу			" 8,8 (8,8)		
Д О П О Л Н И Т Е Л Ь Н Ы Е Д А Н Н Ы Е								
Проект разработан взамен типового проекта 90I-I-5/73 Стоимость устройства сталея для спуска водоприемника на воду 12,19 тыс.руб. Сметная документация составлена в нормах и ценах 1984 г.								
С О С Т А В П Р О Е К Т Н О Й Д О К У М Е Н Т А Ц И И								
Альбом I - Пояснительная записка и чертежи. Технологическая часть и строительные решения. Альбом II - Изделия. (ТП 90I-I-48.86) Альбом III - Сметы. Ведомости потребности в материалах. Объем проектных материалов, приведенный к формату А4 - 118 форматок								
АВТОР ПРОЕКТА ПИИ "Укрводоканалпроект", 252100, г.Киев, пр.Освободителей, I								
УТВЕРЖДЕНИЕ Утвержден Госстроем СССР, протокол № АЧ-20 от 23 апреля 1986 г. Введен в действие В/О "СовзводоканалНИИпроект", приказ № 230 от 30.07.86г. Срок действия типового проекта 1993 г.								
ПОСТАВЩИК Свердловский филиал ЦИП, 620062, г.Свердловск, ул. Чебышева, 4								
Инв.№ Катал.л.№ 05534I								