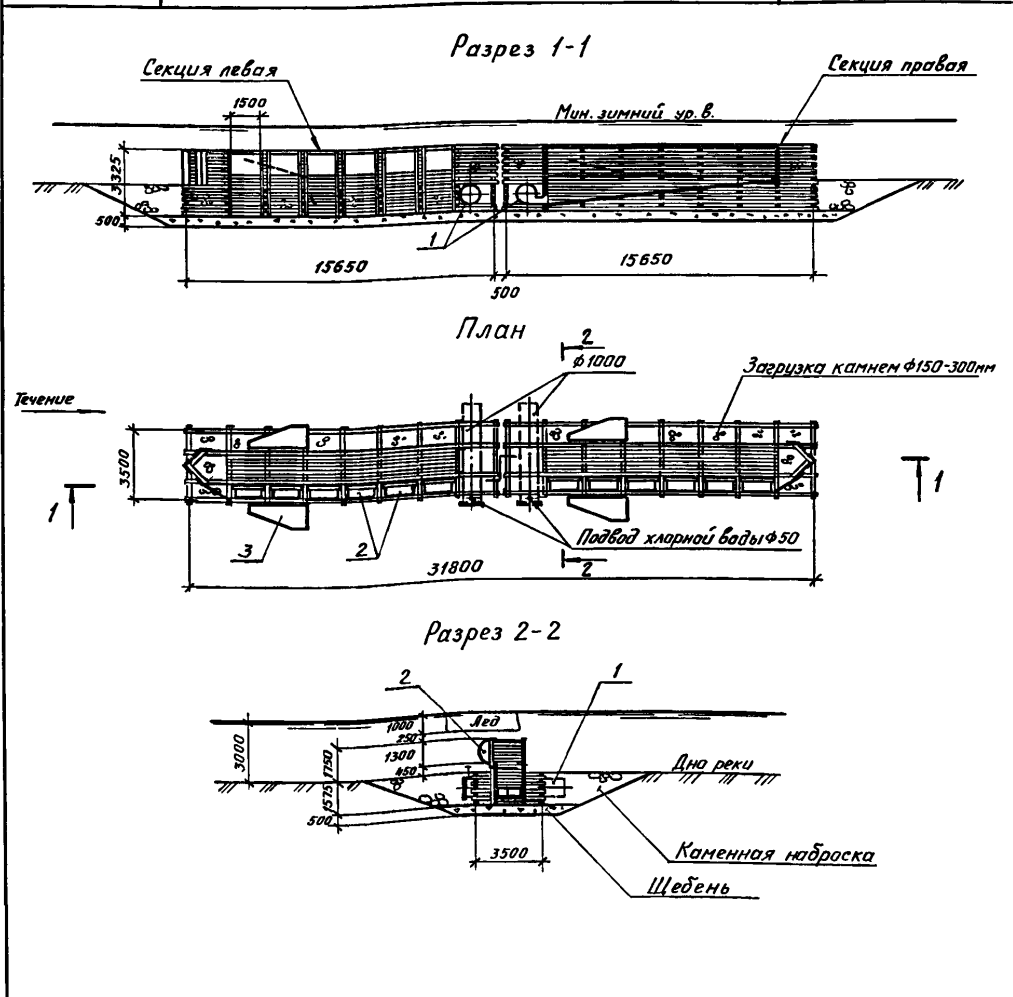


<p>СССР</p>	<p>СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 2 ТИПОВЫЕ ПРОЕКТЫ ПРЕДПРИЯТИЙ, ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ</p>	<p>ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 901-1-67.86 УДК 628.11</p>
<p>ЦИТП</p>	<p>ЗАТОПЛЕННЫЙ ВОДОПРИЕМНИК ДЕРЕВЯННОЙ РАЖЕВЫЙ С ОДНОСТОРОННИМ ПРИЕМОМ ВОДЫ И РЫБОЗАЩИТНЫМИ УСТРОЙСТВАМИ В ВИДЕ СЕГМЕНТНЫХ ОБЪЕМНЫХ ФИЛЬТРОВ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 1,5 м³/с</p>	<p>03QD</p>
<p>АПРЕЛЬ 1987</p>		<p>На 2-х листах На 3-х страницах Страница I</p>



Экспликация оборудования

Поз	Наименование	Кол.
1	Патрубок вихревой	2
2	Кассета	12
3	Щит струенаправляющий	4

ЗАТОПЛЕННЫЙ ВОДОПРИЕМНИК ДЕРЕВЯННЫЙ РЯЖЕВЫЙ С ОДНОСТОРОННИМ ПРИЕМОМ ВОДЫ И РЫБООЗАЩИТНЫМИ УСТРОЙСТВАМИ В ВИДЕ СЕГМЕНТНЫХ ОБЪЕМНЫХ ФИЛЬТРОВ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 1,5 м ³ /с		ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 90I-I-87.86	Лист I Страница 2
D1AA	ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА		
<p>Затопленный водоприемник предназначен для применения в составе водозаборных сооружений производственного и хозяйственно-питьевого водоснабжения на всех равнинных реках и водоемах Советского Союза, при легких и средних условиях забора воды, имеющих глубину воды не менее 3,0 м, при толщине льда до 1,0 м.</p> <p>При расположении водоприемника на водоемах без естественного рыбоотведения необходимо применение принудительных гидравлических или пневматических рыбоотводных систем в сочетании с плоскими объемными фильтрами и снижением производительности на 50%.</p>			
D2BA	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ	H5UA	ОТДЕЛКА
<p>Материал водоприемника - деревянный брус 175 x 175 по ГОСТ 8486-66; * *</p> <p>ГОСТ 24454-80E</p> <p>Загрузка водоприемника - камень крупностью 150 - 300 мм</p> <p>Патрубки вихревые - металлические трубы ГОСТ 10704-76 *</p> <p>Кассеты цилиндрические металлический каркас из просечно-вытяжного листа по ГОСТ 8706-78 *</p> <p>Фильтрующий наполнитель - керамзит крупностью 25 - 30 мм</p> <p>Наибольшая масса монтажного элемента - (вихревой патрубок) - 2,2 т</p>		<p>Металлоконструкции водоприемника покрыть лаком ХС-76 (ГОСТ 9355-81) в 4 слоя по слою грунта ВЛ-02 (ГОСТ 12707-77*).</p> <p>Металлоконструкции кассет и пазовых конструкций поверх лака покрыть слоем гидрофобной органо-силикатной краски ОС-12-01 (ТУ-84-725-78)</p>	
N1BD	РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА - минус 30°С	G2EE	ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ - - обычные
G2DD	КЛИМАТИЧЕСКИЕ РАЙОНЫ И ПОДРАЙОНЫ СССР - I, II, III, IA, IB, IC, ID		
G3DT	ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ПРОЦЕСС		
Водоприемник для забора воды в составе водозаборных сооружений			

ЗАТОПЛЕННЫЙ ВОДОПРИЕМНИК ДЕРЕВЯННЫЙ РЯЗЕВЫЙ С ОДНОСТОРОННИМ ПРИЕМОМ ВОДЫ И РЫБООЗАЩИТНЫМИ УСТРОЙСТВАМИ В ВИДЕ СЕГМЕНТНЫХ ОБЪЕМНЫХ ФИЛЬТРОВ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 1,5 м³/с

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
901-I-87.86

Лист 2

Страница 3

Наименование	Всего	Удельн. показатель	Наименование	Всего	Удельн. показатель
V1IA	СТОИМОСТЬ		Сталь, приведенная к классу С38/23	т	4,4 -
V1IB	Общая сметная стоимость		То же, на расчетный показатель	"	- 2,9
	в том числе:		Лесоматериалы	м ³	67,5 -
V1II	строительно-монтажных работ		Лесоматериалы, приведенные к круглому лесу	"	101,25
V1IV	Стоимость общая на расчетный показатель		ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		
V1JA	ТРУДОЕМКОСТЬ		Объем строительный	м ³	295,8 -
V1JF	Построечные трудовые затраты		То же, на расчетный показатель	"	- 197,2
V1JV	То же, на расчетный показатель		Рабочая площадь водоприемного фронта	м ²	36,7 -
V1KB	РАСХОДЫ		То же, на расчетный показатель	"	- 24,5
	Расход строительных материалов				
	Сталь		т	4,4(4,4)	

В скобках указывается потребность строительных материалов без учета расходов на изготовление сборных изделий, конструкций

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Проект разработан взамен типового проекта 901-I-21

Расчетный показатель - 1 м³/с расчетной производительности

Сметная документация составлена в нормах и ценах 1984 г.

B7BA

СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Альбом I - Пояснительная записка, чертежи

Альбом II - Ведомости потребности в материалах

Альбом III - Сметы

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4 - 134 форматок

B7BA

АВТОР ПРОЕКТА

Ленинградский Водоканалпроект, 197342, Ленинград, ул. Торжковская, д.5.

B7BA

УТВЕРЖДЕНИЕ

Утвержден Госстроем СССР, протокол от 18 августа 1986 г. № 48, введен в действие В/О Совводоканалниипроект, приказ от 31 октября 1986 г. № 283. Срок действия 1993 г.

B7KA

ПОСТАВЩИК

Свердловский филиал ЦИТИ, 620062, Свердловск, ул. Чебышева, 4.

Инв. №

Катал. л. № 057145

Гл. инженер проекта Д. В. Белнев

Кондраченко

Гл. инженер института Савенко