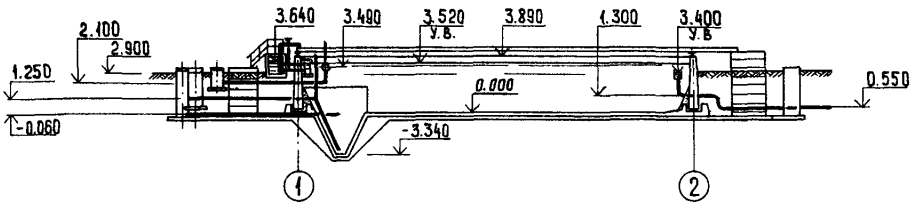
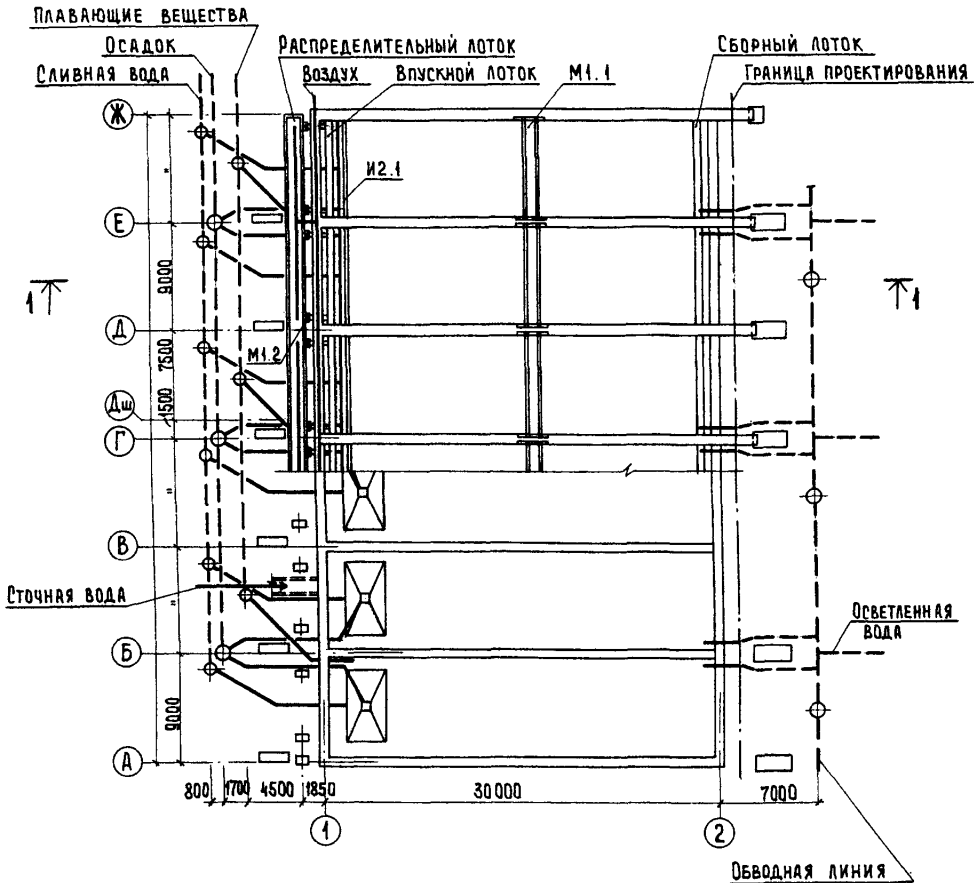


<p><b>СК-2</b></p>	<p>СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ                  ЧАСТЬ 2                  ТИПОВЫЕ ПРОЕКТЫ ПРЕДПРИЯТИЙ, ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ</p>	<p>ТИПОВОЙ ПРОЕКТ                  902-2-387.85                  УДК 628.16.066.7</p>
<p><b>ОАО                  «ЦПП»</b></p>	<p>ОТСТОЙНИКИ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ ПЕРВИЧНЫЕ                  ШИРИНОЙ 9 М (6 ОТДЕЛЕНИЙ)</p>	<p><b>ДИВВ</b></p>
<p>ДЕКАБРЬ                  1985</p>		<p>На 2-х листах                  На 3-х страницах                  Страница I</p>

РАЗРЕЗ I-I



П Л А Н



ОТСТОЙНИКИ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ ПЕРИЧНЫЕ  
ШИРИНОЙ 9 М (6 ОТДЕЛЕНИЙ)

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
902-2-387.85

Лист I  
Страница 2

ЭКСПЛИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

Поз.	Наименование и марка	Кол.	Поз.	Наименование и марка	Кол.
М1.1	Механизм скребковый перичных отстойников МСО1-9А.00.00.000	6	М1.2	Загвор щитовой ЭИ-600х900 МК.833.00.00.000.015	12
			И2.1	Устройство для удаления плавающих веществ	1

D1AA ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Отстойники перичные горизонтальные применяются в составе станций очистки бытовых и близких к ним по составу производственных сточных вод и предназначены для выделения взвешенных веществ, прошедших решетки и песколовки.

Отстойник состоит из 6 отделений шириной 9 м, длиной 30 м, глубиной зоны отстаивания 3,22 м. Расчетный объем отстойника - 869 м<sup>3</sup>.

D2BA СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ

H5VA ОТДЕЛКА

Основание - бетонная подготовка толщиной 100 мм  
 Днище - монолитное железобетонное М200  
 Стены - сборные железобетонные по серии 3.900-3, выпуск 3/82, типоразмеров - I0  
 Лотки наружные - сборные железобетонные по серии 3.900-3, вып.8  
 Лотки внутренние - сборные железобетонные по серии 3.900-3, вып.8  
 Мостики - сборные железобетонные по серии 3.006-2/82 типоразмеров - I  
 Ограждения - металлические по серии 1.450.3-3, выпуск 2

ВНУТРЕННЯЯ - торкрет-штукатурка на монолитные участки стен и днища

Наибольшая масса монтажного элемента (4,28 т)

J3VB ВЕС СНЕГОВОГО ПОКРОВА -  $\frac{100 \text{ кгс/м}^2}{0,98 \text{ кПа}}$

G2EE ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ - обычные

J30B СКОРОСТНОЙ НАПОР ВЕТРА -  $\frac{27 \text{ кгс/м}^2}{0,26 \text{ кПа}}$

N1BD РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА - минус 20°; 30°С

G2DD КЛИМАТИЧЕСКИЕ ПОДРАЙОНЫ СССР-ПВ, ШВ

G3DT ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ПРОЦЕСС

Сточные воды поступают в отстойники из аэрируемого распределительного лотка через внутренний выпускной лоток и отводятся сборным лотком с двухсторонним водосливом.

Осадок сгребается в иловый приямок скребковым механизмом и удаляется насосами. Плавающие вещества сгребаются скребковым механизмом и удаляются через поворотную трубу с чашевыми прорезями.

ОТСТОЙНИКИ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ ПЕРВИЧНЫЕ ШИРИНОЙ 9 М (6 ОТДЕЛЕНИЙ)				ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 902-2-387.85		Лист 2 Страница 3	
Наименование		Всего	Удель- ный по- казатель	Наименование	Всего	Удель- ный по- казатель	
V1IA	СТОИМОСТЬ			V4KA	ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ		
V1IB	Общая сметная стоимость	тыс.	203,65	-			
V1IC	в том числе: в том числе:	руб.		V4KC	Потребная электрическая мощность	кВт	19,8
V1ID	строительно-монтажных работ	"	161,33				0,28
V1IE	Оборудования	"	42,32				
V1IF	Стоимость строительно-монтажных работ на рас- четный показатель	руб.	-				
V1IG	Стоимость общая на расчетный показатель	"	-	G3NB	ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ Полезная емкость	м <sup>3</sup>	5780,4
V1IH	ТРУДОЕМКОСТЬ						
V1IJA	Построечные трудовые	чел.		V1IF	Полезная емкость на расчетный показатель	"	-
V1IJB	затраты	дн.	2767,32				82,6
V1IJC	То же, на расчетный показатель	"	-				
V1IJD	То же, на расчетный показатель	"	39,53				
V1IKE	РАСХОДЫ			G3OC	Площадь застройки	м <sup>2</sup>	1761
V1IKF	Расходы строительных материалов						
	Цемент, приведенный к М400	т	198,75				
	То же, на расчетный показатель	"	-	V1OK	Площадь застройки на расчетный показатель	"	-
	Сталь	"	96,75				25,16
	Сталь, приведенная к классам А-I и С38/23	"	127,45				
	То же, на расчетный показатель	"	-				
	Бетон и железобетон в том числе:						
	монолитный	м <sup>3</sup>	593,8				
	сборный	"	315,0				
	То же, на расчетный показатель	"	-				
	То же, на расчетный показатель	"	4,5				
	Лесоматериалы	"	54,06				
	Лесоматериалы, приве- денные к круглому лесу	"	81,09				
			1,15				
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ							
За расчетный показатель принята производительность очистной станции 1000 м <sup>3</sup> в сутки (всего 70 единиц).							
Проект разработан взамен типового проекта 902-2-241.							
Сметная документация составлена в нормах и ценах 1984 г.							
B7EA	СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ						
	Альбом I - Пояснительная записка (из типового проекта 902-2-388.85)						
	Альбом II - Технологическая, строительная и электротехнические части						
	Альбом III - Строительная часть. Узлы, детали (из типового проекта 902-2-388.85).						
	Альбом IV - Строительные изделия (из типового проекта 902-2-388.85)						
	Альбом V - Спецификации оборудования						
	Альбом VI - Ведомости потребности в материалах						
	Альбом VII - Сметы.						
Примененные типовые материалы: серия 3.901-13, выпуск 2 "Колонка управления задвижками Ду 200-400 мм с электрическим приводом типа Б.							
Объем проектных материалов, приведенных к формату А4, - 158 форматов							
B7BA	АВТОР ПРОЕКТА	ЦНИИЭП инженерного оборудования, Москва, ул. Профсоюзная, д. 93а					
B7BA	УТВЕРЖДЕНИЕ	Утвержден Госгражданстроем, приказ № 164 от 22 июля 1974 г. Введен в действие институтом ЦНИИЭП инженерного оборудования" приказ № 33 от 11 июля 1985г					
B7CA	ПОСТАВЩИК	ОАО «ЦПП», 127238, Москва, Дмитровское ш., 46, к. 2					

Инв. № 20692

Катал. л. № 052315