

**СК-2**

## СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ

## ЧАСТЬ 2

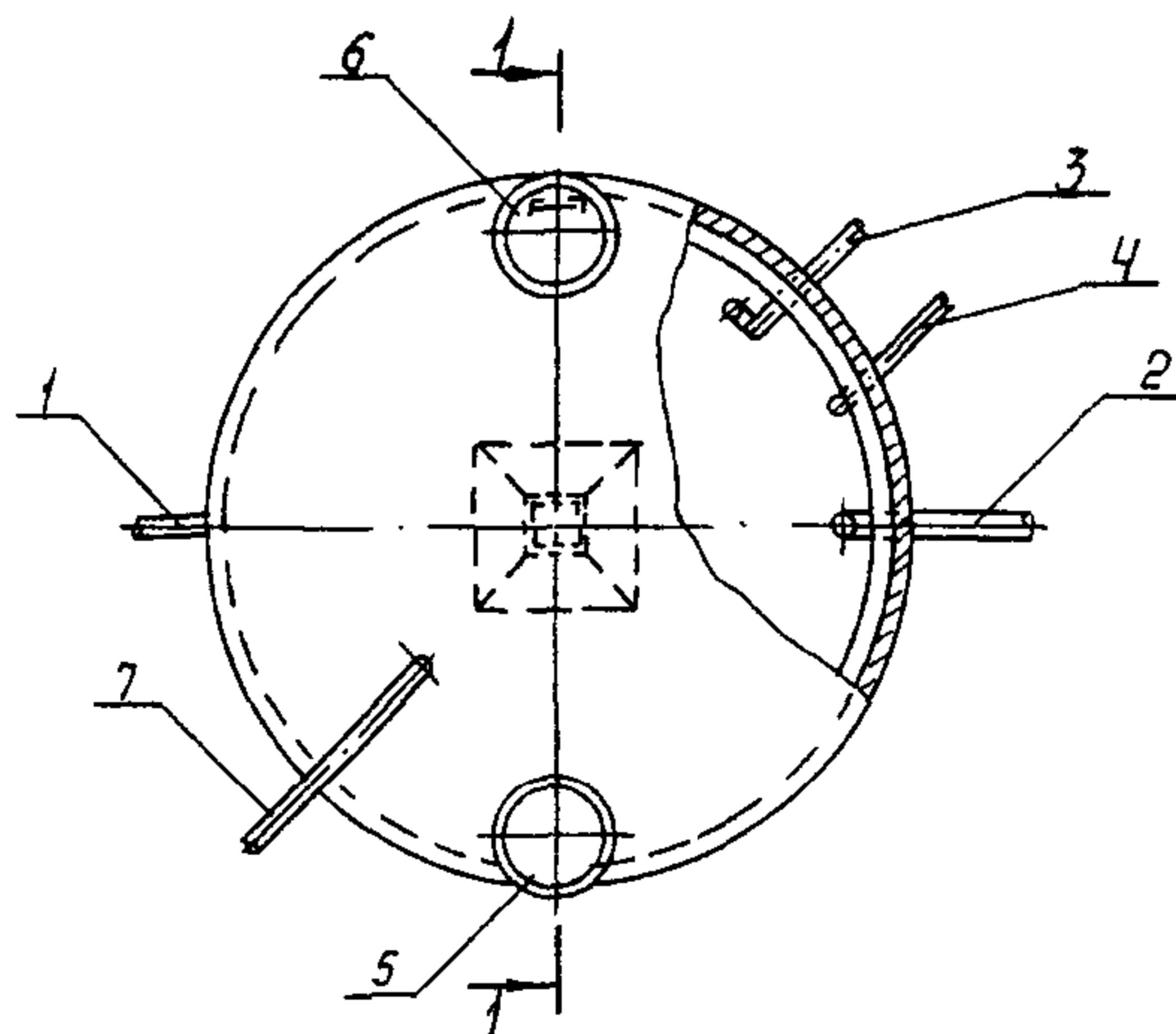
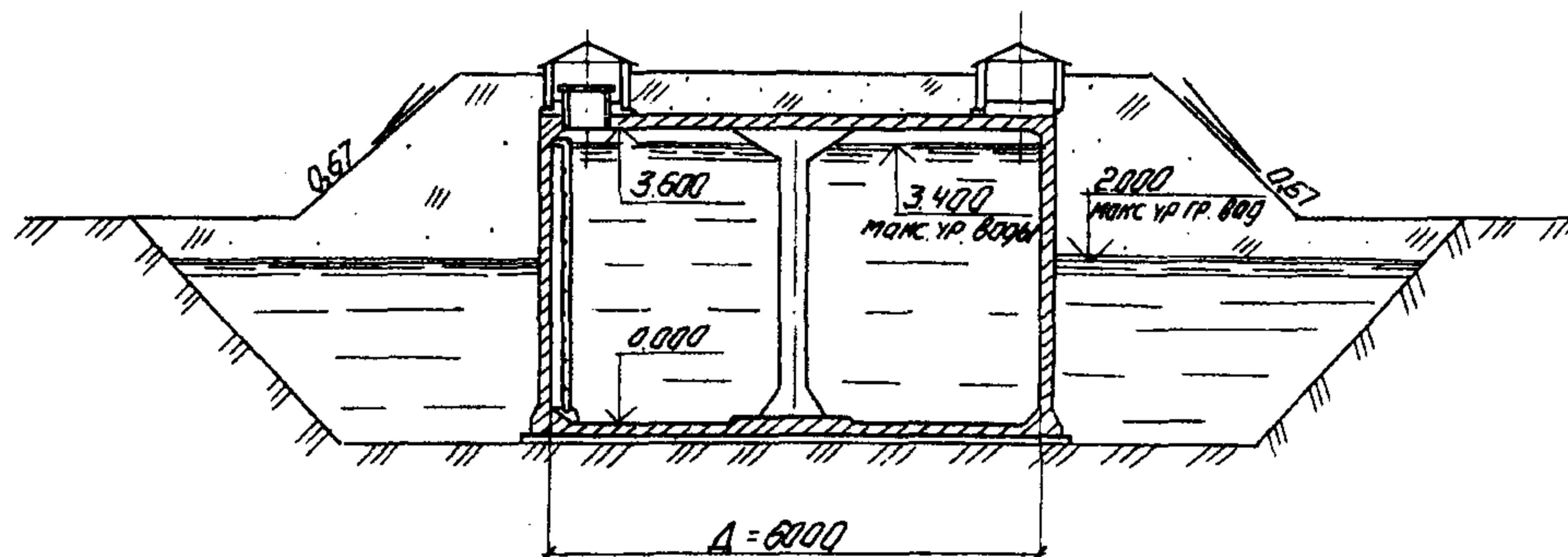
ТИПОВЫЕ ПРОЕКТЫ ПРЕДПРИЯТИЙ, ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
901-4-87.86

УДК 621.642.3

**ОАО  
«ЦПП»****МАРТ  
1987**РЕЗЕРВУАР ДЛЯ ВОДЫ  
ЦИЛИНДРИЧЕСКИЙ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЙ МОНОЛИТНЫЙ  
ВМЕСТИМОСТЬЮ 100 м<sup>3</sup> ДЛЯ ПЛОЩАДОК С ПОДПОРОМ  
ГРУНТОВЫХ ВОД**ДЕРВ**На 2-х листах  
На 3-х страницах  
Страница I

РАЗРЕЗ I-I



## ЭКСПЛИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

Поз	Наименование	Кол	Поз	Наименование	Кол
I.	Трубопровод подводящий	I	5.	Камера приборов сигнализации	I
2.	Трубопровод отводящий с решеткой	I	6.	уровней	I
3.	Трубопровод переливной с гидро- затвором	I	7.	Люк-лаз со стремянкой	I
4.	Трубопровод спускной	I		Устройство для обмена воздуха	I

РЕЗЕРВУАР ДЛЯ ВОДЫ ЦИЛИНДРИЧЕСКИЙ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЙ МОНОЛИТНЫЙ ВМЕСТИМОСТЬЮ 100м<sup>3</sup> ДЛЯ ПЛОЩАДОК С ПОДПОРОМ ГРУНТОВЫХ ВОД

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
901-4-87.86

Лист I  
Страница 2

D1AA ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Резервуар предназначен для аккумуляции и хранения воды питьевого качества.

D2BA СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ

	Наименование	КОЛ.
Днище, стена, покрытие и колонна - монолитный железобетон В 15	V1IA СТОИМОСТЬ	
Камеры на покрытии - сборные железобетонные кольца стеновые круглых колодцев по серии 3.900-3 вып.7, т.р.1, масса 0,4т.	V1IB Общая сметная стоимость, тыс.руб. 4,6I в том числе:	4,6I
	V1IL строительно-монтажных работ "	
	V1IV Стоимость общая на расчетный показатель, руб. 49	49
H5UA ОТДЕЛКА ВНУТРЕННЯЯ - бетонные поверхности, контактирующие с водой питьевого качества в резервуаре, заглаживаются до категории А I по ГОСТ 13015-75 **	V1JA ТРУДОЕМКОСТЬ	
	V1JF Построечные трудовые затраты, чел-дн 222	222
	V1JV То же на расчетный показатель "	2,36
G2EE ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ -обычные.	V1KA РАСХОДЫ	
Уровень грунтовых вод не выше 2м над верхом днища	V1KB Расход строительных материалов	
N1BD РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА -не ниже -30°C	Цемент т 6,96	
J3NB ВЕС СНЕГОВОГО ПОКРОВА - 150 кгс/м <sup>2</sup> 1,47 кла	Цемент, приведенный к М400 "	6,9I
	То же на расчетный показатель, кг 74	74
	Сталь, т 1,20	
	Сталь, приведенная к классам А-I и С 38/23, "	1,6I
	То же на расчетный показатель, кг 17	17
G2DD КЛИМАТИЧЕСКИЕ РАЙОНЫ СССР - I, II, III, IV	Бетон и железобетон, м <sup>3</sup> 25,06	
G3DT ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ПРОЦЕСС	в том числе:	
В зависимости от назначения резервуар содержит регулирующий, пожарный, аварийный и контактный объемы воды.	МОНОЛИТНЫЙ " 24,74	
Контроль и сигнализация уровней воды обеспечиваются уровнями ЭРСУ-3, ЭИУ-2, УКС-1 и РУС в различных сочетаниях.	СБОРНЫЙ " 0,32	
	То же на расчетный показатель, " 0,27	
	Лесоматериалы " 5,90	
	Лесоматериалы, приведенные к круглому лесу, " 8,85	
	ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
G3NB Фактическая вместимость, м <sup>3</sup> 94		
G3OC Площадь застройки, м <sup>2</sup> 3I		

РЕЗЕРВУАР ДЛЯ ВОДЫ ЦИЛИНДРИЧЕСКИЙ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЙ МОНОЛИТНЫЙ ВМЕСТИМОСТЬЮ 100 $m^3$ ДЛЯ ПЛОЩАДОК С ПОДПОРОМ ГРУНТОВЫХ ВОД	ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 90I-4-87.86	Лист 2 Страница 3
--	-------------------------------	----------------------

### ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

В проекте приведены указания и варианты конструктивных решений для резервуаров воды питьевого качества, а также для условий, отличающихся от принятых в проекте.

Расчетный показатель - I  $m^3$  фактической вместимости.

### В7ЕА СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Альбом I Конструктивные решения

Альбом II Технологические трубопроводы и сигнализация ( из ТП 90I-4-93.86 )

Альбом III Ведомость потребности в материалах

Альбом IV Сметы

### ПРИМЕНЕННАЯ ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Типовые материалы для проектирования "Резервуары для воды цилиндрические железобетонные монолитные вместимостью от 50 до 500  $m^3$ "

90I-04-83.86 - Альбом О "Общая пояснительная записка"

Типовой проект "Фильтры-поглотители для резервуаров чистой воды"

090I-9-I.83 - для районов с зимней температурой воздуха выше -5°C

090I-9-8.83 - для районов с зимней температурой воздуха -5°C и ниже

Распространяется Тбилисским филиалом ЦИПП.

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4 - 83 форматки.

### В7ВА АВТОР ПРОЕКТА

Союзводоканалпроект, 117941 ГСП-1 Москва, В-331, пр Вернадского, 29

### В7НА УТВЕРЖДЕНИЕ

Утвержден Госстроем СССР

протокол № АЧ-73 от 06.II.86г.

Введен в действие

В/О Союзводоканалниипроект приказ № 286 от 12.II.86г.

### В7КА ПОСТАВЩИК

ОАО «ЦПП», 127238, Москва, Дмитровское ш., 46, к. 2

Инв.№ 21574  
Катал.л.№056531