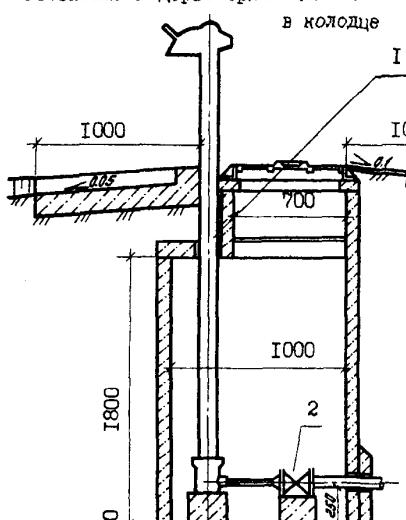
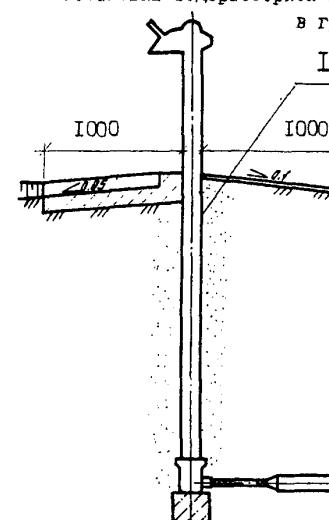


СК-2	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 2 ТИПОВЫЕ ПРОЕКТЫ ПРЕДПРИЯТИЙ, ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 901-9-17.87 УДК 628.1
ОАО «ЦПП»	УСТАНОВКА ВОДОРАЗБОРНЫХ КОЛОНК И ПОЖАРНЫХ ГИДРАНТОВ	ДСК А
НОЯБРЬ 1987	На 2-х листах На 3-х страницах Страница I	

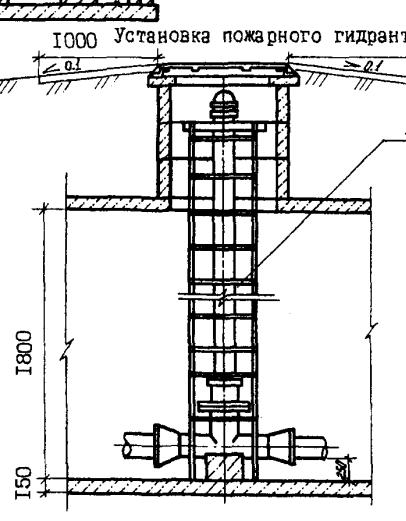
**Установка водоразборной колонки
в колодце**



**Установка водоразборной колонки
в грунте**



Установка пожарного гидранта



ЭКСПЛИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

По- зи- ция	Наименование
I	Водоразборная колонка.
2	Задвижка
3	Пожарный гидрант

УСТАНОВКА ВОДОРАЗБОРНЫХ КОЛОНКОВ И ПОЖАРНЫХ ГИДРАНТОВ							ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 901-9-17.87	Лист I Страница 2																		
D1AA ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА																										
Проект предназначается для применения при установке водоразборных колонок и пожарных гидрантов.																										
D2BA СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ																										
Колодцы для установок водоразборных колонок и пожарных гидрантов выполнять в соответствии с требованиями типовых проектных решений 901-09-П.84 "Колодцы водопроводные". Основными рекомендуемыми вариантами колодцев для установки водоразборных колонок и пожарных гидрантов являются круглые колодцы по серии 3.900-3 вып.7.																										
При установке водоразборной колонки в грунте необходимо выполнить подушку из бетона В 7.5.																										
Для предохранения от выпучивания пространство вокруг подземного корпуса колонки на ширину 15 см засыпать песком.																										
Количество типоразмеров сборных ж.-б. элементов - 6.																										
Наибольшая масса монтажного элемента (кольцо стеновое) - 0,6 т.																										
N1BD	РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА - -40°C	G2EE ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ - - обычные																								
G2DD	КЛИМАТИЧЕСКИЕ РАЙОНЫ И ПОДРАЙОНЫ СССР ПБ, IV, ПВ, ПГ, ИД, III, IV	G2MQ СЕЙСМИЧНОСТЬ - 6 баллов																								
<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Наименование</th> <th colspan="3">Водоразборная колонка</th> <th colspan="3">Пожарный гидрант</th> </tr> <tr> <th>Устанавливаемая в грунте</th> <th>Устанавливаемая в ж.-б. колодце</th> <th>Всего</th> <th>Удельн. показ.</th> <th>Удельн. показ.</th> <th>Удельн. показ.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Всего</td> <td>Удельн. показ.</td> <td>Всего</td> <td>Удельн. показ.</td> <td>Всего</td> <td>Удельн. показ.</td> </tr> </tbody> </table>								Наименование	Водоразборная колонка			Пожарный гидрант			Устанавливаемая в грунте	Устанавливаемая в ж.-б. колодце	Всего	Удельн. показ.	Удельн. показ.	Удельн. показ.	Всего	Удельн. показ.	Всего	Удельн. показ.	Всего	Удельн. показ.
Наименование	Водоразборная колонка			Пожарный гидрант																						
	Устанавливаемая в грунте	Устанавливаемая в ж.-б. колодце	Всего	Удельн. показ.	Удельн. показ.	Удельн. показ.																				
Всего	Удельн. показ.	Всего	Удельн. показ.	Всего	Удельн. показ.																					
V1IA СТОИМОСТЬ																										
V1IB Общая сметная стоимость, в том числе:	тыс.руб.	0,07	-	0,27	-	0,11	-																			
VIII строительно-монтажных работ	тыс.руб.	0,07	-	0,27	-	0,11	-																			
VIIО оборудования	тыс.руб.	-	-	-	-	-	-																			
VIIIV Стоимость общая на расчетный показатель	руб.	-	73	-	268	-	109																			
VIIJA ТРУДОЕМКОСТЬ																										
VIJF Построочные трудовые затраты	чел.-дн.	1,94	-	5,07	-	0,79	-																			
VIJV То же, на расчетный показатель	чел.-дн.	-	1,94	-	5,07	-	0,79																			
VIIKA РАСХОДЫ																										
VIKB Расход строительных материалов:																										
Цемент	т	-	-	0,240	-	0,003	-																			
Цемент, приведенный к М400	т	-	-	0,239	-	0,003	-																			
То же, на расчетный показатель	т	-	-	-	0,239	-	0,003																			
Сталь	т	-	-	0,048	-	0,026	-																			
Сталь, приведенная к классам А-I и С 38/23	т	-	-	0,075	-	0,026	-																			
То же, на расчетный показатель	т	-	-	-	0,075	-	0,026																			
Железобетон и бетон	м ³	0,01	-	0,96	-	0,01	-																			
в т.ч. сборный	м ³	-	-	0,82	-	-	-																			
То же, на расчетный показатель	м ³	-	0,01	-	0,96	-	0,01																			
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ																										
G3NB Объем строительный	м ³	-	-	3,06	-	-	-																			
V1NP Объем строительный на расчетный показатель	м ³	-	-	-	3,06	-	-																			

УСТАНОВКА ВОДОРАЗБОРНЫХ КОЛОНКИ И ПОЖАРНЫХ ГИДРАНТОВ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
90I-9-17.87Лист 2
Страница 3

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Типовой проект разработан взамен типового проекта 90I-9-2. За расчетную единицу приняты установка одной водоразборной колонки и одного пожарного гидранта. Проект разработан для районов с сейсмичностью 6 баллов и также применим для строительства в районах с сейсмичностью до 9 баллов без дополнительных антисейсмических мероприятий. Для пожарного гидранта дано проектное решение только по его установке и креплению. Основные показатели даны для водоразборной колонки с высотой подземной части 2000мм и пожарного гидранта высотой 1750 мм. Сметная документация составлена в нормах и ценах 1984 года.

В7ЕА СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Альбом I - Пояснительная записка.

Технологические решения.

Архитектурно-строительные решения.

Спецификации оборудования.

Альбом II - Ведомости потребности в материалах.

Альбом III - Сметы.

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4 - 88 форматок

В7ЕА АВТОР ПРОЕКТА

Союзгипроводкоз им. Е.Е.Алексеевского

129344, г.Москва, ул.Енисейская, 2

В7ИА УТВЕРЖДЕНИЕ

Утвержден и введен в действие

Минводхозом СССР

(протокол № 545 от 17 июня 1987 г.)

В7КА ПОСТАВЩИК

ОАО «ЦПП», 127238, Москва, Дмитровское ш., 46, к. 2
Уралтиппроект, 620004, г. Екатеринбург, ул. Чебышева, 4

Инв. № 22349

Катал.л. № 058528