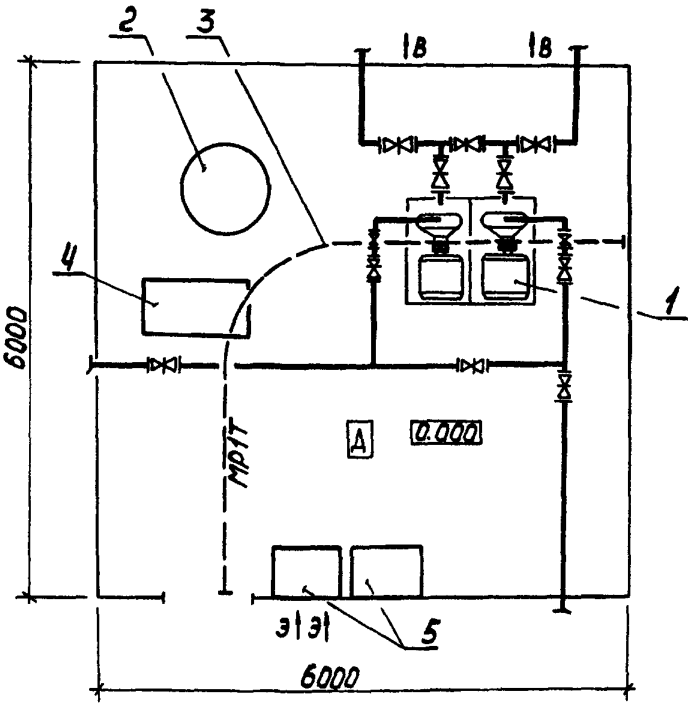
СК-2	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ Часть 2 ТИПОВЫЕ ПРОЕКТЫ ПРЕДПРИЯТИЙ, ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	90I-2-0I68.90
ОАО «ЦПП»	НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ АВТОМАТИЧЕСКОЙ УСТАНОВКИ ВОДЯНОГО ПОЖАРОТУШЕНИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ I00 КУБ.М В ЧАС	
АПРЕЛЬ 1991	ТИПОВОЕ ПРОЕКТНОЕ РЕШЕНИЕ	На 2-х страницах Страница 1

ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ СХЕМА



ЭКСПЛИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

Поз	Наименование	Кол.	Поз.	Наименование	Кол.
I	Насос центробежный консольный типа К I00-65-250а с электродвигателем 4АМ200М2 N = 37 кВт	2	3	Таль ручная передвижная червячная I т	I
			4	Установка компрессорная СО-7Б	I
2	Аппарат вертикальный В33I-I-I-I,0 (импульсное устройство)	I	5	Шкафы управления (Ш5929-4074 УХЛ4, Ш5I05-3044 УХЛ4)	2

gost.e-ecolog.ru

НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ АВТОМАТИЧЕСКОЙ УСТАНОВКИ ВОДЯНОГО ПОЖАРОТУШЕНИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 100 КУБ.М В ЧАС	ТИПОВЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ 901-2-0168.90	Лист 1 Страница 2

ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Насосная станция автоматической установки водяного пожаротушения производительностью 100 м³/ч предназначена для питания водой автоматических установок пожаротушения.

Работа насосной станции предусматривается без постоянного дежурного персонала.

Для подачи воды на нужды пожаротушения в насосной станции устанавливаются два насоса (рабочий и резервный).

Управление насосами автоматическое и ручное. При возникновении загорания на объекте и получении команды от приборов, формирующих командный импульс, пожарный насос автоматически включается в работу. Питание насосной станции водой возможно от различных систем водопроводов, от открытых источников, от резервуаров.

Монтаж и демонтаж оборудования в насосной станции осуществляется с помощью подъемно-транспортного оборудования: талью червячной ручной грузоподъемностью 1 т.

ПОТРЕБНОСТЬ В СЫРЬЕ И РЕСУРСАХ

Вода	100	м³/ч
Потребная электрическая мощность	40,3	кВт

	Наименование		Кол.
V1JA	СТОИМОСТЬ		
V1JB	Общая сметная стоимость	тыс.руб.	6,41
	в том числе:		
V1JL	Строительно-монтажных работ	"	2,18
V1JO	Оборудования	"	4,23

	Наименование		Кол.
V4KA	ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ		
V4KH	Расход воды	л/с	27,8
V4KK	Потребная электрическая мощность	кВт	40,3

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Данные типовые проектные решения разработаны взамен типового проекта 901-2-139.85

Сметная стоимость определена по нормам и ценам, введенным в действие с 1984 года.

Расчетный показатель – 1 м³/ч

СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Альбом 1 – Общая пояснительная записка. Технологические решения Электроуправление, электроосвещение

Альбом 2 – Спецификации оборудования

Альбом 3 – Ведомости потребности в материалах

Альбом 4 – Сметы

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4 – 187 форматок

B7BA АВТОР ПРОЕКТА СПКБ "Система", г.Иваново, 153032 Иваново-32 ул.Станкостроителей, 10

B7HA УТВЕРЖДЕНИЕ Утверждены и введены в действие приказом СПКБ "Система", г.Иваново № 22 от 29 октября 1990 года.

B7KA ПОСТАВЩИК ОАО «ЦПП», 127238, Москва, Дмитровское ш., 46, к. 2

Инв.№ 21776 Катал.л.№ 066207

gost.e-ecolog.ru