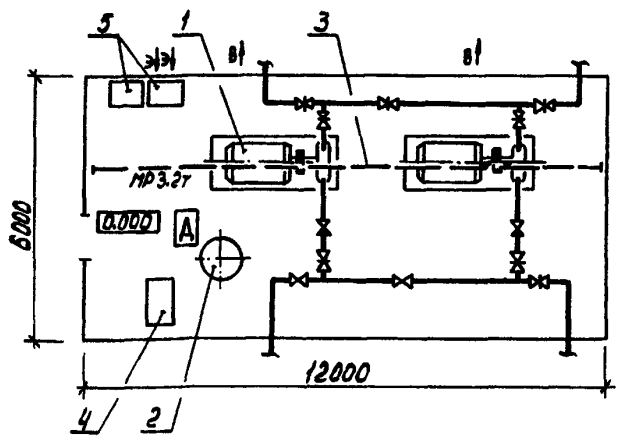
СК-2	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ Часть 2 ТИПОВЫЕ ПРОЕКТЫ ПРЕДПРИЯТИЙ, ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	901-2-0170.91
ОАО «ЦПП»	НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ АВТОМАТИЧЕСКОЙ УСТАНОВКИ ВОДЯНОГО ПОЖАРОТУШЕНИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 500,600,800,1000 КУБ.М. В ЧАС	
ИЮЛЬ 1991	ТИПОВЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ	На 2-х страницах Страница 1

ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ СХЕМА



ЭКСПЛИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

Поз.	Наименование	Кол.	Поз.	Наименование	Кол.
1	Агрегат электронасосный	2	4	Установка компрессорная передвижная СО-7Б с электродвигателем 4А100S 2У3 N = 4 кВт	1
2	Аппарат вертикальный ВЗЗI-I-I-I,0 (импульсное устройство)	1	5	Шкафы управления	2
3	Таль ручная передвижная червячная 3,2 т	1			

gost.e-ecolog.ru

НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ АВТОМАТИЧЕСКОЙ УСТАНОВКИ ВОДЯНОГО ПОЖАРОТУШЕНИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 500, 600, 800, 1000 КУБ.М В ЧАС	ТИПОВЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ 901-2-0170.91	Страница 2

1АА ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Насосные станции автоматической установки водяного пожаротушения производительностью 500, 600, 800, 1000 м^3/ч предназначены 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 ручной передвижной червячной 3,2 т

ПОТРЕБНОСТЬ В СЫРЬЕ И РЕСУРСАХ

Вода	1000 м^3/ч
Потребляемая электрическая мощность	243,3 кВт

	Наименование		Кол.
V17A	СТОИМОСТЬ		
V17B	Общая сметная стоимость	тыс. руб.	19,37
	в том числе:		
V17L	Строительно-монтажных работ	"	3,53
V17O	Оборудования	"	15,84

	Наименование		Кол.
V4KA	ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ		
V4KH	Расход воды	л/с	278,0
V4KK	Потребляемая электрическая мощность	кВт	243,3

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Данные типовые проектные решения разработаны взамен типового проекта 901-2-141.85
Сметная стоимость определена по нормам и ценам, введенным в действие с 1984 года.
Расчетный показатель – 1 м^3/ч В нормах 1991 года общая сметная стоимость 29,2 тыс.руб., в том числе СМР-5,6тыс.руб.,оборудования-23,6 тыс руб.

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 работ, приведенных к формату А4 – 387 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 № 3 от 18 января 1991года

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

gost.e-ecolog.ru