Ведомость рабочих чертежей основного комплекта

Лист	Наименование	Примечание
1	Общие данные	
2	Планы между осями А–Б и 1–2 на отм. 142,800; 146,400; 149,850;	
	153,900; 157,800 и 161,700. Аксонометричская схема В2. Узлы 1 и 2	
3	Крепления трубопроводов. Типы 1–5. Спецификация	

Ведомость ссылочных и прилагаемых документов

Обозначение	Наименование	Примечание
	Ссылочные документы	
СНиП 3.05.01–85	Внутренние санитарно–технические	
	системы	
СНиП 2.04.01–85*	Внутренний водопровод и канализация	
	зданий	
ГОСТ 21.205–93	Условные обозначения элементов сани–	
	тарно–технических систем	
РД 153–34.0–49.105–01	Нормы проектирования автоматических	
	установок водяного пожаротушения	
	кабельных помещений	
НПБ 88–2001*	Установки пожаротушения и сигнализа–	
	ции. Нормы и правила проектирования	
1834–23–191	Здание ГАЭС. Автоматическое пожаро–	
	тушение кабельной шахты №4	
1834–23–210	Здание ГАЭС. Сети противопожарного	
	водопровода на отм. 142,700 и 149,850	
1834–23–262	КТП рыбозащитных сооружений. Система	
	противопожарного водоснабжения	
	Прилагаемые документы	
1834–23–295. С	Спецификация	

Общие указания

1. Настоящим проектом разработана система автоматического пожаротушения кабельной шахты №4.
2. Проект разработан в соответствии с нормами, правилами, техническими условиями, инструкциями и государственными стандартами.
3. Расход воды на автоматическое пожаротушение составляет 6 л/с.
4. Для тушения приняты оросители ДВВ–10.
5. Трубопроводы противопожарного водопровода выполняются из стальных бесшовных горячедеформированных труб ⌀108х4 по ГОСТ 8732–78 и стальных водогазопроводных ⌀57х3,5 и ⌀25х3,2 по ГОСТ 3262–75*.
5. После монтажа трубопроводы должны быть подвергнуты гидравлическому испытанию на прочность и плотность сварных соединений согласно СНиП 2.04.01–85* п. 10.1.
6. Смонтированные трубопроводы очистить от ржавчины и окалины, прогрунтовать грунтом ГФ–0119 по ГОСТ 23343–78 и покрасить эмалью ХВ–110 по ГОСТ 18374–79 за два раза. Цвет покраски RAL 3024.
7. Монтаж труб и их испытание осуществляется в соответствии со СНиП 3.05.01–85.
8. Размеры на чертежах даны в мм, отметки – в м.

Условные обозначения

Обозначение	Наименование
В2	Противопожарный водопровод
На планах / На схемах	Ороситель водяной дренчерный ДВВ–10
	Крепление трубопровода
	Граница проектирования
	Пожарное запорное устройство с электроприводом
	Пожарное запорное устройство с ручным приводом

Согласовано

Взам. инв.N

Подпись и дата — 16.08.11

Инв. N подл. — 6344/86

Изм.	Кол. уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата
Разработал		Тарасова			05.08
Проверил		Семенов			05.08
Н.контр.		Макаева			05.08
Утв. ГИП		Лобанов			16.08

1834 – 23 – 295

Загорская ГАЭС–2 на р. Кунье

Здание ГАЭС. Автоматическое пожаротушение кабельной шахты №4 с отм. 157,850 до отм. 164,900

Стадия	Лист	Листов
Р	1	3

Общие данные

ОАО "Институт Гидропроект" г. Москва ОВТС 2011г.

Формат А3