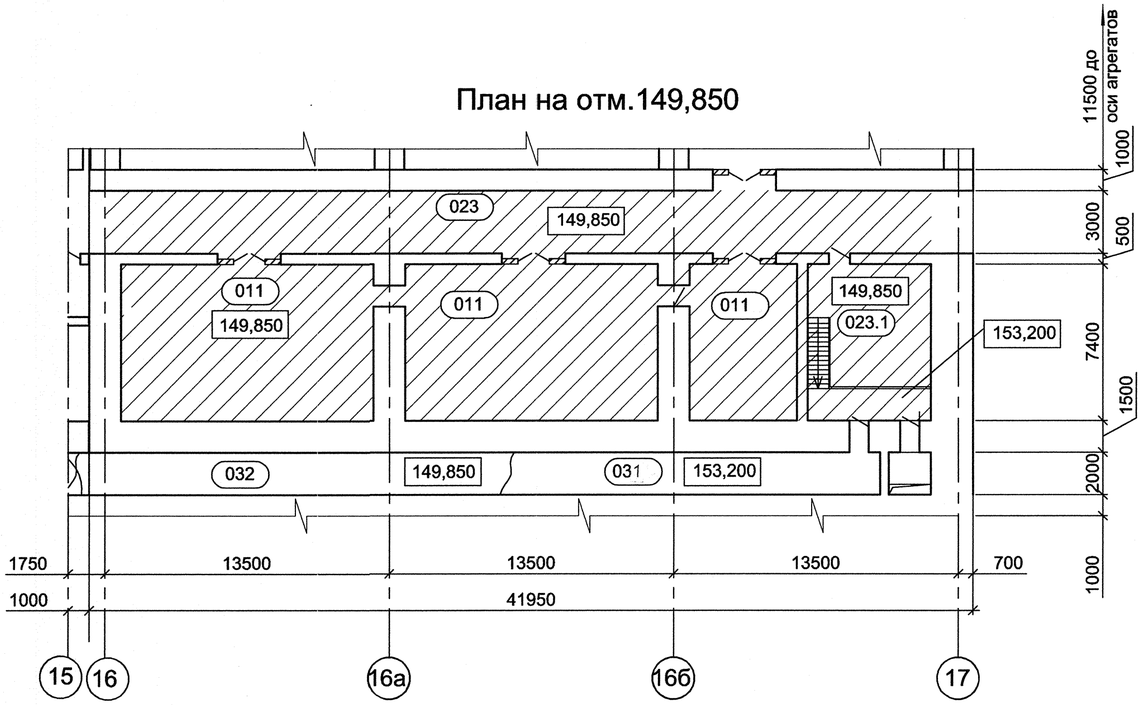
План на отм.149,850



Ведомость рабочих чертежей основного комплекта

Лист	Наименование	Приме-чание
1	Общие данные	
2	Фрагмент плана на отм. 149,850. Разрезы 1-1, 2-2, 3-3. Аксонометри-	
	ческие схемы В2, ЗК3	
3	Трап Ду 200. Спецификация	
4	Крепления трубопроводов. Типы 1 - 9	

Ведомость ссылочных и прилагаемых документов

Обозначение	Наименование	Приме-чание
	Ссылочные документы	
СНиП 2.04.01-85*	Внутренний водопровод и канализация зданий	
СНиП 3.05.01-85	Внутренние санитарно-технические системы	
ГОСТ 21.205-93	Условные обозначения элементов санитарно-	
	технических систем	
1834-23-73 Изм.1	Здание ГАЭС. Трансформаторная мастерская.	
	Фундаментная плита. Отвод замасленных и условно	
	чистых стоков. Закладные трубопроводы	
1834-23-117	Трансформаторная мастерская. Кабельные тун-	
	нели отм.149,850; 153,200 (оси 15-17). Автомати-	
	ческое пожаротушение и отвод стоков после	
	пожаротушения (со стороны Н.Б.)	
1834-14-75	Здание ГАЭС. Трансформаторная мастерская.	
	II ярус.Стены с отм.149,85 до отм.155,70	
	Прилагаемые документы	
1834-23-141.С	Спецификация оборудования	

Общие указания

1. Проект выполнен на основании задания технологического отдела (3.2.19-5/773 от 08.12.2006г.).
2. Проект разработан в соответствии с нормами, правилами, техническими условиями, инструкциями и государственными стандартами.
3. Настоящим проектом разработана система автоматического пожаротушения, а также отвод стоков после пожаротушения помещений аппаратных маслохозяйства в здании ГАЭС.
4. Расход воды на автоматическое пожаротушение составляет: для УАПТ №1 - 30л/с; для УАПТ №2 - 30л/с; для УАПТ №3 - 14л/с.
5. Для тушения помещений аппаратных маслохозяйства приняты оросители ДВВ - 10.
6. Трубопроводы пожаротушения выполняются из электросварных прямошовных труб Ø159х4,5; Ø108х4 по ГОСТ 10704-91 и стальных водогазопроводных Ø57х3,5; Ø25х3,2 по ГОСТ 3262-75.
7. Трапы выполняются из коррозионно-стойкой стали.
8. После монтажа трубопроводы должны быть подвергнуты гидравлическомуиспытанию на прочность и плотность сварных соединений согласно СНиП 3.04.01-85* давлением 0,6МПа.
9. Трубопроводы после монтажа должны быть очищены от грязи, покрыты грунтом (1 слой) и окрашены эмалью (2 слоя).

Условные обозначения

Обозначение	Наименование
В2	Противопожарный трубопровод
ЗК3	Отвод замасленных стоков после пожаротушения трансформатора
	Граница проектирования
на планах / на схемах	Ороситель водяной дренчерный ДВВ - 10
	Крепление трубопровода

Согласовано: ГИП, ЭТО, ОВиК; Щучева, Пономарев, Ярославцев; 10.09, 25.11, 25.11; АО, Пономарев, Ерофеев; 25.11, 25.11, 25.11

Взам. инв.N

Подпись и дата: 26.11.09

Инв. N подл.: 520651

Изм.	Кол.уч.	Лист	N°док.	Подпись	Дата
Разработал		Савкина			24.11
Проверил		Семёнов			24.11
Н.контр.		Макаева			24.11
Утв. ГИП		Лобанов			24.11

1834 - 23 - 141

Загорская ГАЭС-2 на р. Кунье

Здание ГАЭС. Аппаратная маслохозяйства отм. 149,850 (оси 16 - 17). Автоматическое пожаротушение и отвод стоков после пожаротушения

Стадия	Лист	Листов
Р	1	4

Общие данные

ОАО "Институт Гидропроект" г. Москва ОВиК 2009г.

Формат А2