Ведомость рабочих чертежей основного комплекта

Лист	Наименование	Примечание
1	Общие данные	Изм.1 (Зам.)
2	Фрагмент плана на отм. 154,350 между осями 15–21.	
	Разрезы 1–1, 2–2. Аксонометрическая схема К1Н. Перечень	Изм.1 (Зам.)
	закладных трубопроводов	
3	Крепление трубопровода. Тип 1, 2. Спецификация	Изм.1 (Зам.)

Ведомость ссылочных и прилагаемых документов

Начало

Обозначение	Наименование	Примечание
	Ссылочные документы	
СНиП 2.04.01–85*	Внутренний водопровод и канализация зданий	
СНиП 3.05.01–85	Внутренние санитарно-технические системы	
1834–14–75	Здание ГАЭС. Трансформаторная	
	мастерская. II ярус. Стены с отм. 149,85	
	до отм. 155,70	
1834–14–94(Изм.6)	Здание ГАЭС. Монтажная площадка.	
	Перекрытие до отм. 149,75. I этап	
1834–14–117(Изм.1)	Здание ГАЭС. Монтажная площадка.	
	IV этап. Стены с отм. 149,85 до отм.155,70	
1834–60–93	СПК. Отм. 154,350. Строительные	
	конструкции. Вертикальные несущие	
	элементы в осях 18...22	
1834–17–55	СПК. Отметки 150,150 и 154,350.	
	Архитектурно-строительные и	
	отделочные работы	
1834–23–26 (Изм.1)	Служебно-производственный корпус.	
	Канализационная насосная станция	
	бытовых стоков	
1834–23–89 (Изм.1)	Здание ГАЭС. Монтажная площадка отм.	
	142,700–149,850. Противопожарный водопровод	
1834–23–227 (Изм.1)	Здание ГАЭС. Сети бытовой канализации	
1834–23–280	Здание ГАЭС. Монтажная площадка. Сети	

Общие указания

1. Данным комплектом чертежей выдаются напорный трубопровод, перекачивающий стоки от канализационной насосной установки №3 в здании ГАЭС в приемный резервуар бытовых стоков, расположенный в СПК, а также напорный трубопровод перекачки бытовых стоков от канализационной насосной станции СПК на Объединенные очистные сооружения в зоне трансформаторной мастерской.
2. Проект разработан в соответствии с нормами, правилами, техническими условиями, инструкциями и государственными стандартами.
3. Бытовые стоки от бытовых помещений КТП рыбозащитных сооружений и санузлов здания ГАЭС по напорному трубопроводу поступают в приемный резервуар канализационной насосной станции, расположенный в СПК на отм. 150,150. Далее по напорному трубопроводу бытовые стоки перекачиваются на Объединенные очистные сооружения.
4. Напорные трубопроводы выполняются из стальных бесшовных горячедеформированных труб ⌀89х3,5 и ⌀108х4 по ГОСТ 8732–78.
5. После монтажа трубопроводы должны быть подвергнуты гидравлическому испытанию на прочность и плотность сварных соединений согласно СНиП 3.05.01–85 давлением 0,9М МПа.
6. После монтажа трубопроводы должны быть очищены от грязи, покрыты грунтом в 1 слой и окрашены эмалью (цвет RAL 5004) в 2 слоя. Площадь окраски – 25,7м².
7. Отметки на чертежах даны в метрах, размеры – в миллиметрах.
8. Окончательный оттенок цвета финишного слоя окраски оборудования согласовывает Заказчик.

Ведомость ссылочных и прилагаемых документов

Продолжение

Обозначение	Наименование	Примечание
	хозяйственно-питьевого водопровода	
	Прилагаемые документы	
1834–23–232. С	Спецификация материалов	Изм.1 (Зам.)

Условные обозначения

Обозначение	Наименование
——К1Н——	Трубопровод бытовой канализации, напорный
×	Крепление трубопровода
×——×	Граница проектирования

1	–	Зам	401–11		12.10
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата
Разработал		Бирюкова			12.10
Проверил		Семенов			12.10
Н.контр.		Макаева			
Утв. ГИП		Лобанов			24.10

1834 – 23 – 232

Загорская ГАЭС-2 на р. Кунье

Здание ГАЭС. Напорный трубопровод от канализационной насосной станции СПК. Зона трансформаторной мастерской

Стадия	Лист	Листов
Р	1	3

Общие данные

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

Формат А3

Согласовано: АСО, ОВТС, ЭТС

Инв. N подл. 536 505 | Подпись и дата 24.10.11 | Взам. инв.N