

Согласовано

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Профиль ВО
Масштаб по горизонтали: 1:500
по вертикали: 1:100

Врезка

Проектная отметка земли	113,5	111,4
Натурная отметка земли	113,5	111,4
Отметка потолка канала	113,3	109,95
Отметка пола канала	112,9	109,55
Уклон, ‰	70	43
Длина, м		
Номер поперечного разреза		1-1
Внутренний размер, мм		(620x450)
Развернутый план		

Проектная отметка земли	111,96	111,76
Натурная отметка земли	111,96	111,76
Отметка верха несущей конструкции	111,96	111,76
Отметка низа трубы	111,96	111,76
Уклон, ‰	5,6	35,5
Длина, м		
Номер поперечного разреза		2-2
Внутренний размер, мм		
Развернутый план		

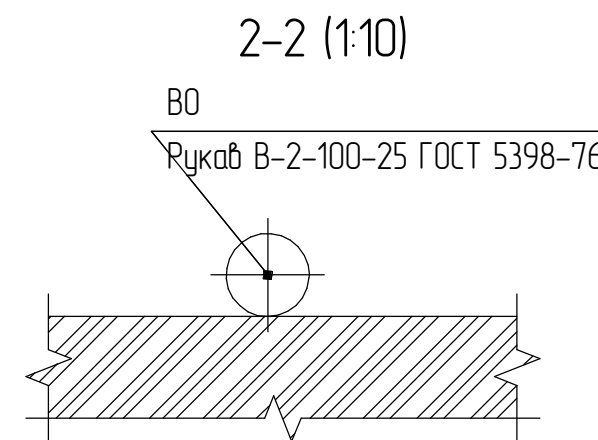
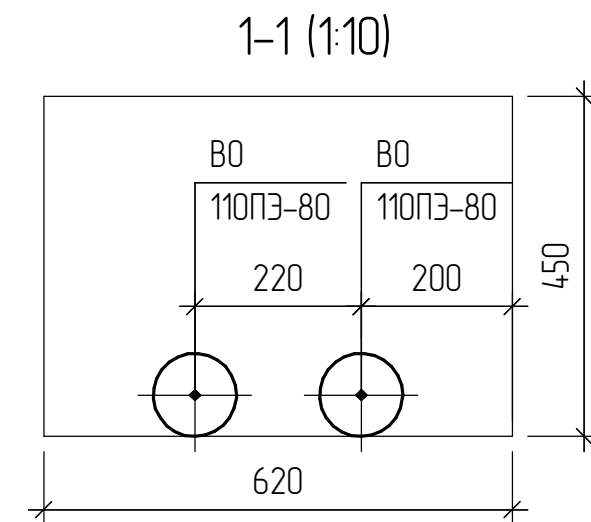
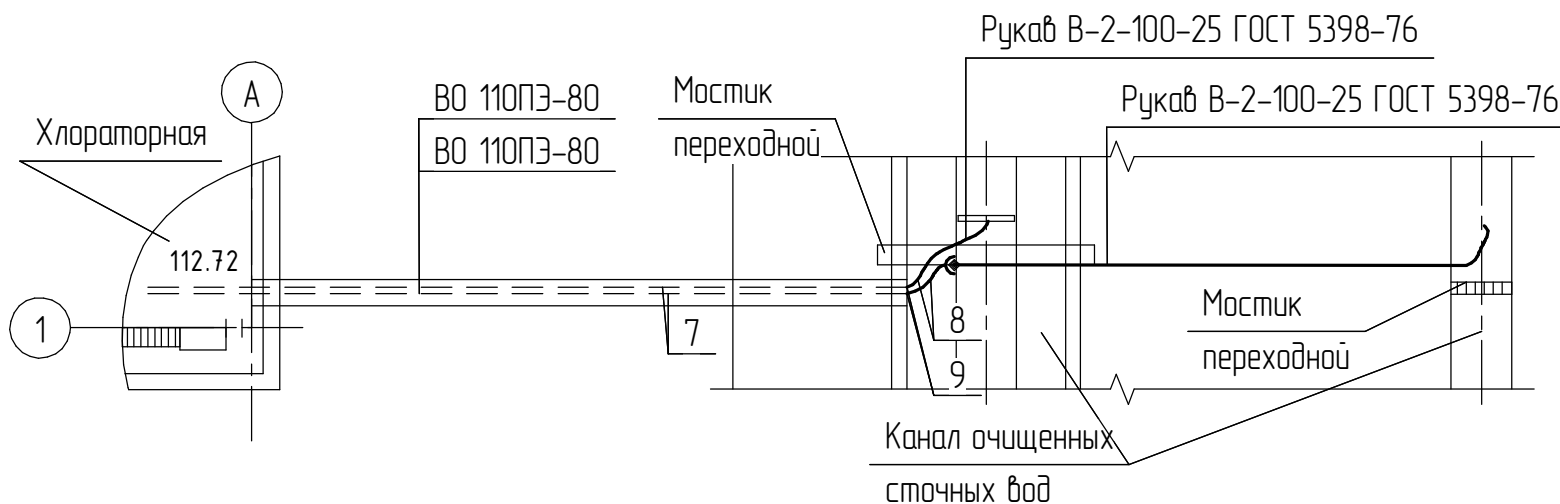
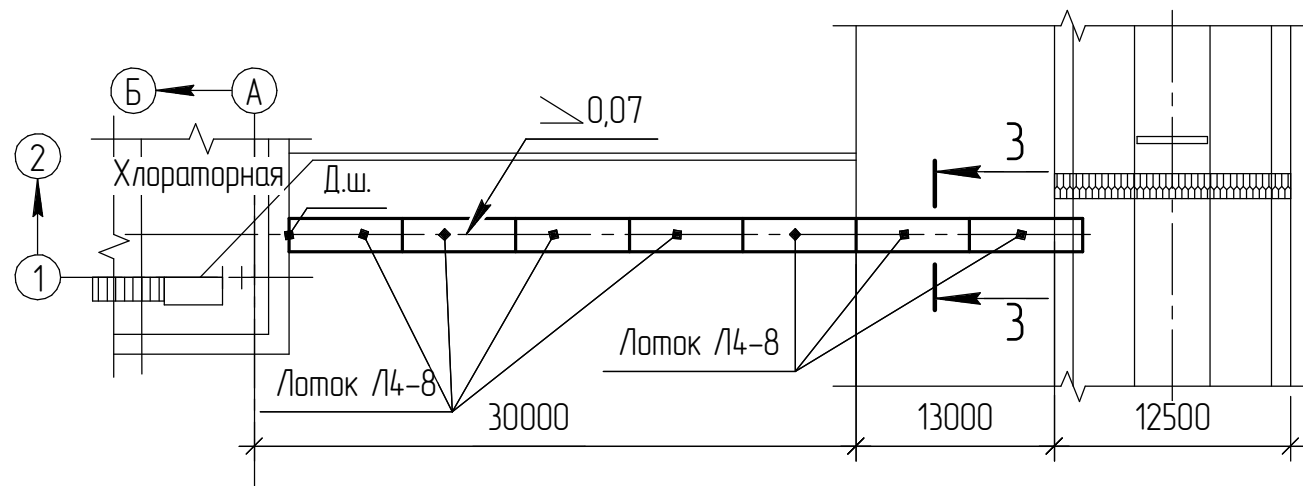


Схема ВО



223.00.00/05-2015-НВК					
ООО "НОВОГОР-Прикамье"					
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разраб.	Черняева Е.В.				
ГИП	Панов А.П.				
Н.контр.	Панова И.Ф.				
Утв.	Демин Д.Ю.				
Корректировка рабочего проекта действующего склада хлора биологических очистных сооружений цеха №17.				Стадия	Лист
Профиль ВО. Разрезы: 1-1; 2-2 Схема ВО				П	3
				ООО "Комплексное строительное трехмерное проектирование"	

План расположения лотков

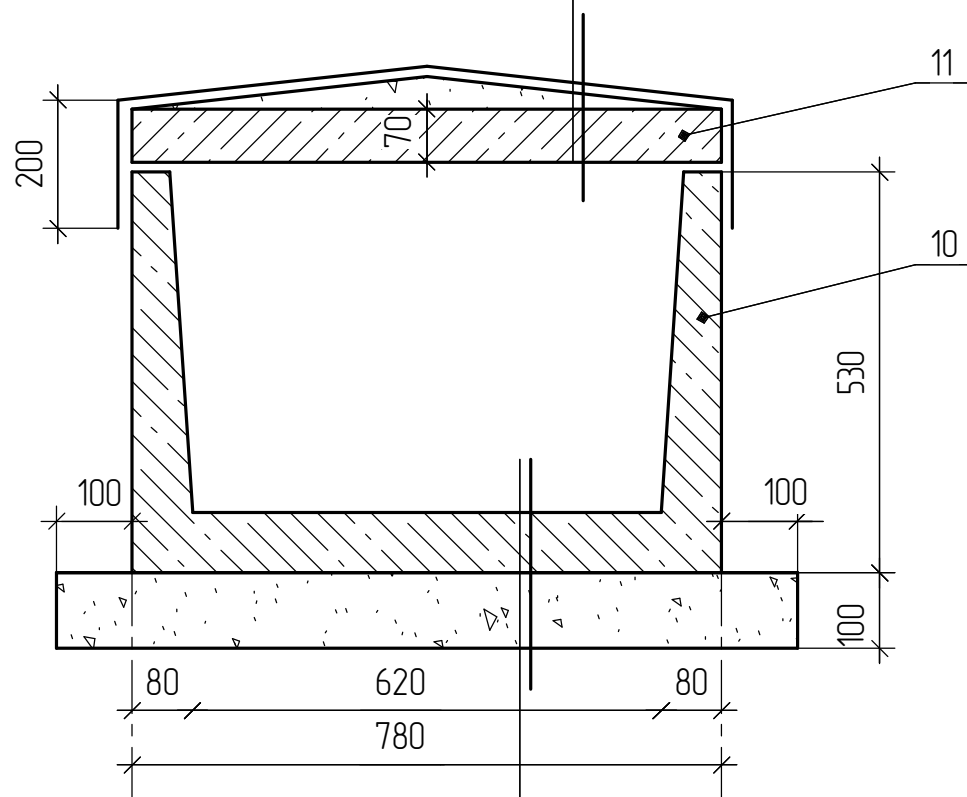


3-3 (1:10)

Оклејка 2 слојами рубероида

Цементно-песчаный раствор по уклону

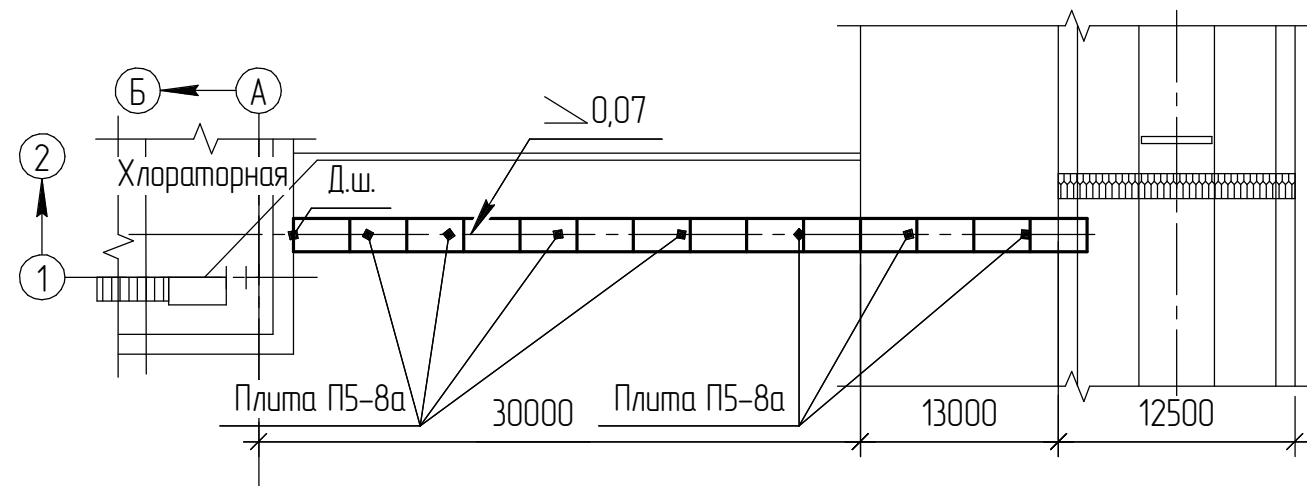
Плита покрытия П5-8а



Лоток Л4-8




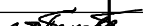

Выровненное основание из песка
средней крупности – 100 мм

План расположения плит перекрытия



Мероприятия по ремонту канала хлорной воды


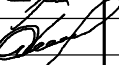
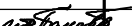


1. Существующий подземный непроходной канал вскрыть, очистить от грязи:
2. Плиты покрытия заменить полностью.
3. По плитам перекрытия выполнить оклеечную гидроизоляцию из двух слоев рубероида с заведением на стены на 150–200 мм.
4. Обратную засыпку грунта выполнять после монтажа плит перекрытий равномерными слоями толщиной 20–30 см, одновременно с обеих сторон канала с уплотнением в соответствии с СНиП 3.02.01–87.
5. Швы между сборными элементами заполняются цементным раствором марки 50.
6. Деформационные швы в канале выполнять по с.3.006.1–2.87.0–22 (л.66).

						223.00.00/05-2015-НВК			
						ООО "НОВОГОР-Прикамье"			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Корректировка рабочего проекта действующего склада хлора биологических очистных сооружений цеха №17.	Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Черняева Е.В.					П	4	
ГИП		Панов А.П.							
						План расположения лотков. План расположения плит перекрытия. Разрез 3-3.	 КСТП	ООО "Комплексное строительное трехмерное проектирование"	
Н.контр.		Панова И.Ф.							
Утв.		Демин Д.Ю.							

Согласовано

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса единицы, кг	Примечания
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	1. Трубы							
	1.1 Трубы стальные электросварные	159х4,5	ГОСТ 10704-91		п.м.	82,0	17,5	
		108х4,0			п.м.	115,0	10,26	
		89х4,5			п.м.	66,0	9,38	
	1.2 Трубы стальные водопроводные	6х2,5	ГОСТ 3262-75		п.м.	45	0,47	
	(на форсунки-1506шт.)							
	1.3 Трубы из полиэтилена ПЭ80							
	Труба ПЭ 80 SDR 13,6-110х8,1 техническая	ГОСТ 18599-2001	Полиэтилен	ОАО «Казаньоргсинтез»	п.м.	94	0,885	
	2. Соединительные детали к стальным трубам							
	- отвод	90-159х4,5	ГОСТ 17375-2001		шт.	1	6,10	
		90-108х4,5			шт.	5	2,80	
		45-159х4,5			шт.	3	6,1	
		45-108х4,5			шт.	1	2,8	
	Переход	3-159х4,5-108х4,0	ГОСТ 17378-2001		шт.	2	2,3	
		3-108х4,0-89х3,5			шт.	2	1,2	
	Заглушка	89х3,5	ГОСТ 17379-2001		шт.	2	0,6	
	3. Материалы лакокрасочные							
	3.1 Эмаль ХС-710 (в 3 слоя)	ТУ 6-21-7-89			м²	98,0		
	3.2 Грунтовка ХС-010 (в 2 слоя)	ТУ 6-21-7-89			м²	98,0		
	4. Рукава							
	Рукав В-2-100-3	ГОСТ 5398-76	Резино-ткань		м.	45	4,5	
	5. Хомуты							
	Хомут червячный W2 100-120		Нержавеющая сталь		шт.	4		

						223.00.00/05-2015-НВК.С			
						ООО "НОВОГОР-Прикамье"			
Изм.	Кол.ч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Корректировка рабочего проекта действующего склада хлора биологических очистных сооружений цеха №17.	Стадия	Лист	Листов
Разраб.			Черняева Е.В.				П	1	2
ГИП			Панов А.П.						
Н.контр.			Панова И.Ф.				 КСТП	ООО "Комплексное строительное трехмерное проектирование"	
Утв.			Демин Д.Ю.						

Копировал

Формат А3

