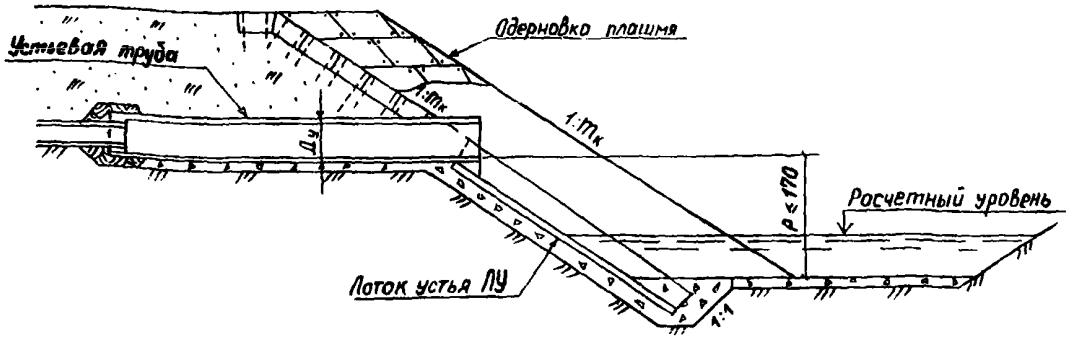
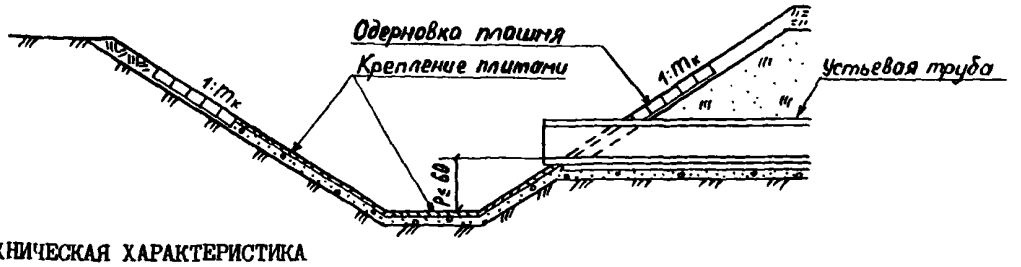
СК-2	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ Часть 2 ТИПОВЫЕ ПРОЕКТЫ ПРЕДПРИЯТИЙ, ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	820-2-034.92
АПП ЦИТП	УСТЬЕВЫЕ СООРУЖЕНИЯ НА ЗАКРЫТОЙ СЕТИ	
АВГУСТ 1992	ТИПОВЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ	На 2 страницах Страница 1

УСТЬЕВОЕ СООРУЖЕНИЕ ИЗ ЛОТКОВ



УСТЬЕВОЕ СООРУЖЕНИЕ ИЗ ПЛИТ



D1AA ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Устьевые сооружения предназначены для сопряжения дрен и коллекторов с осушительным каналом. Устьевое сооружение состоит из устьевой коллекторной трубы-асбестоцементной, бетонной или железобетонной и устьевого оголовка, на который укладывается труба.

В настоящих типовых проектных решениях разработаны следующие типы устьевых сооружений:

У-5,5 - устьевое сооружение, с объемным оголовком У-5,5;

УЛ - устье, выполненное из лотков;

УП - устье, выполненное из плит;

УТ - устье, выполненное из плит или лотков, располагаемое в торце осушительного канала;

УПП-1,7 - устье, выполненное из полиэтиленовой трубы;

D2BA СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ

В типовых проектных решениях применены строительные конструкции:

- устьевая бетонная труба Ду 200 (ГОСТ 20054-82)
- устьевая асбестоцементная труба Ду 150,200,250,300,350 (ГОСТ 539-80)
- устьевая железобетонная труба Ду 300(серия 3.820-7,вып.1)и Ду 400,500,600,800,1000 (ГОСТ 6482-88)
- оголовок устья У-5,5 (серия 3.820-9,вып.3)
- лоток устья ЛУ-1,8; ЛУ-2,3; ЛУ-4(серия 3.820-9,вып.2)
- плиты крепления сооружений ПП5-10, ПП10-15 (серия 3.820-6,вып.5/88)

Марка бетона конструкций В 15, W 6, F≥150.

gost.e-ecolog.ru

УСТЬЕВЫЕ СООРУЖЕНИЯ НА ЗАКРЫТОЙ СЕТИ	ТИПОВЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ 820-2-034.92	Страница 2

N1BD РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА
Минус 40^0, плюс 40^0 С

G2BQ СТЕПЕНЬ АГРЕССИВНОСТИ СРЕДЫ
Неагрессивная, слабо и среднеагрессивная

G2EE ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ
Обычные

G2ДЩ КЛИМАТИЧЕСКИЕ РАЙОНЫ И ПОДРАЙОН
IB, II, III.

	Наименование		Шифр сооружения				
			У-5,5	УЛ-пх2,3	УП-4	УТ-4	УШ-I,7
УIIA	Стоимость						
УIIB	Общая сметная стоимость	тыс.руб.	0,06	0,04	0,47	0,23	0,03
УIIL	Стоимость строительно-монтажных работ	"	0,06	0,04	0,47	0,23	0,03
	То же на расчетный показатель	"	0,28	0,22	I,I8	0,58	0,26
	ТРУДОЕМКОСТЬ						
УIJF	Трудозатраты построечные	чел.ч	I0,45	9,40	40,20	38,40	8,20
	То же на расчетный показатель	чел.ч	52,20	47,00	I00,0	96,00	75,00
УIKB	МАТЕРИАЛОЕМКОСТЬ						
	Цемент, приведенный к М400 для монолитного ж/б	т	-	-	0,04	0,04	-
	Цемент, приведенный к М400 для сборного ж/б	"	0,0I	0,02	0,39	0,I6	-
	Цемент, приведенный к М400 всего	"	0,0I	0,02	0,43	0,I9	-
	То же, на расчетный показатель	"	0,05	0,08	I,07	0,48	-
	Сталь арматурная, приведенная к классу A-I	"	0,0I	0,0I	0,05	0,02	-
	То же, на расчетный показатель	"	0,02	0,02	0,I3	0,60	-
	Бетон и железобетон	$м^3$	0,03	0,04	I,20	0,54	-
	в том числе:						
	- монолитный	"	-	-	0,I2	0,I0	-
	- сборный	"	0,03	0,04	I,08	0,44	-
	Бетон и железобетон на расчетный показатель	"	0,I5	0,22	3,00	I,35	-
	ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ						
У4КН	Диаметр коллектора	м	0,2	0,2	0,4	0,4	0,II
СЗОС	Площадь застройки	$м^2$	25	I5	20	48	I0

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ
Типовые проектные решения разработаны взамен ТПР 820-02-I4.83
Расчетный показатель - диаметр коллектора
Сметная документация составлена в нормах и ценах I984 г. и пересчитана в цены I99Iг. по индексам
СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ
Альбом I ПЗ Пояснительная записка
КЖ Конструкции железобетонные
КЖИ Строительные изделия
Альбом II С Сметы
Альбом III ВМ Ведомости потребности в материалах
Объем проектных материалов, приведенных к формату А4-92 форматки
АВТОР ПРОЕКТА ВО"Союзводпроект", I07005, г.Москва, ул.Бауманская, 43/I
УТВЕРЖДЕНИЕ Утверждены и введены в действие ВО"Союзводпроект" Концерна "Водстрой", Протокол № 869 от 26.02.I992г.
Срок действия типовых проектных решений - I997г.
ПОСТАВЩИК Арендное производственное предприятие ЦИТП, Москва, А-445, ул.Смольная, 22

Инв.№ 25400 Катал.л. № 067274

gost.e-ecolog.ru

Подписано в печать 10.06.92. Тираж 4600 экз. Заказ N 715. АПП ЦИТП