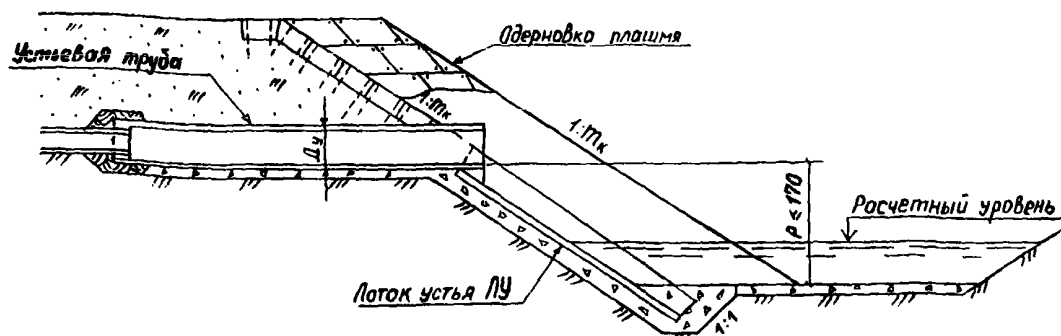
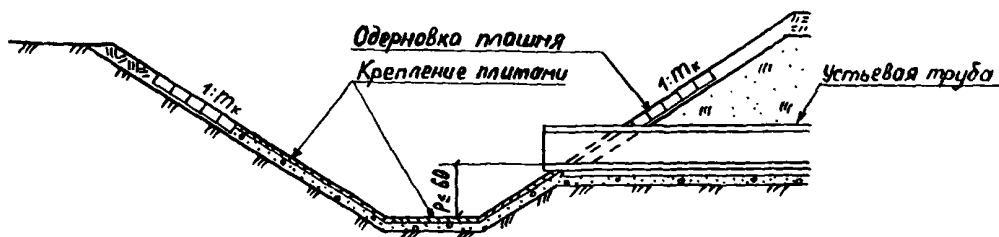


СК-2	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ Часть 2 ТИПОВЫЕ ПРОЕКТЫ ПРЕДПРИЯТИЯ, ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ	820-2-034.92
АПП ЦИТП	УСТЬЕВЫЕ СООРУЖЕНИЯ НА ЗАКРЫТОЙ СЕТИ	
АВГУСТ 1992	ТИПОВЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ	На 2 страницах Страница 1

УСТЬЕВОЕ СООРУЖЕНИЕ ИЗ ЛОТКОВ



УСТЬЕВОЕ СООРУЖЕНИЕ ИЗ ПЛИТ

**Д1АА** 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;

УПШ-Г,7 - устье, выполненное из полиэтиленовой трубы;

Д2ВА 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.2)

- лоток устья ЛУ-1,8; ЛУ-2,3; ЛУ-4 (серия 3.820-9, вып.2)

- плиты крепления сооружений ПШ5-10, ПШ10-15 (серия 3.820-6, вып.5/88)

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

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

М1ВВ	РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА Минус 40° ⁰ , плюс 40° ⁰ С
Г2ВВ	СТЕПЕНЬ АГРЕССИВНОСТИ СРЕДЫ Неагрессивная, слабо и среднеагрессивная
Г2ЕЕ	ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ Обычные
Г2ДЦ	КЛИМАТИЧЕСКИЕ РАЙОНЫ И ПОДРАЙОН IВ, II, III.

Наименование	Шифр сооружения						
	У-5,5	УЛ-пх2,3	УП-4	УТ-4	УП-Г,7		
У1А	Стоимость						
У1В	Общая сметная стоимость	тыс. руб.	0,06	0,04	0,47	0,23	0,03
У1С	Стоимость строительно-монтажных работ	"	0,06	0,04	0,47	0,23	0,03
	То же на расчетный показатель	"	0,28	0,22	1,18	0,58	0,26
	ТРУДОЕМКОСТЬ						
У1Г	Трудозатраты построечные	чел.ч	10,45	9,40	40,20	38,40	8,20
	То же на расчетный показатель	чел.ч	52,20	47,00	100,0	96,00	75,00
У1К	МАТЕРИАЛОЕМКОСТЬ						
	Цемент, приведенный к М400 для монолитного ж/б	т	-	-	0,04	0,04	-
	Цемент, приведенный к М400 для сборного ж/б	"	0,01	0,02	0,39	0,16	-
	Цемент, приведенный к М400 всего	"	0,01	0,02	0,43	0,19	-
	То же, на расчетный показатель	"	0,05	0,08	1,07	0,48	-
	Сталь арматурная, приведенная к классу А-I	"	0,01	0,01	0,05	0,02	-
	То же, на расчетный показатель	"	0,02	0,02	0,13	0,60	-
	Бетон и железобетон	м ³	0,03	0,04	1,20	0,54	-
	в том числе:						
	- монолитный	"	-	-	0,12	0,10	-
	- сборный	"	0,03	0,04	1,08	0,44	-
	Бетон и железобетон на расчетный показатель	"	0,15	0,22	3,00	1,35	-
	ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ						
У4КН	Диаметр коллектора	м	0,2	0,2	0,4	0,4	0,11
С30С	Площадь застройки	м ²	25	15	20	48	10

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ
 Типовые проектные решения разработаны взамен ТПР 820-02-14.83
 Расчетный показатель - диаметр коллектора
 Сметная документация составлена в нормах и ценах 1984 г. и пересчитана в цены 1991г. по индексам

СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ
 Альбом I ПЗ Пояснительная записка
 КЖ Конструкции железобетонные
 ЮЖИ Строительные изделия

Альбом II С Сметы
 Альбом III БМ Ведомости потребности в материалах
 Объем проектных материалов, приведенных к формату А4-92 форматки
 АВТОР ПРОЕКТА ВО"Совзводпроект", 107005, г. Москва, ул. Бауманская, 43/1

УТВЕРЖДЕНИЕ Утверждены и введены в действие ВО"Совзводпроект" Концерна "Водстрой",
 Протокол № 869 от 26.02.1992г.
 Срок действия типовых проектных решений - 1997г.

ПОСТАВЩИК Арендное производственное предприятие ЦИТП, Москва, А-445, ул. Смольная, 22

Инв. № 25400 Катал. л. № 067274