ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

901-1-39.86

Затопленный водоприемник деревянный ряжевый с двухсторонним приемом воды и рыбозащитными устройствами производительностью 1,0 м3/с

Альбом III. Сметы

СФ 701-03

gost.e-ecolog.ru

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

901-1-39.86

Затопленный водоприемник деревянный ряжевый с двухсторонним приемом воды с рыбозащитными устройствами производительностью I,0 м3/с

Альбом Ш. Сметы

Стоимость:
Общая – I7,I9 тыс.руб.
I кв.м площади водоприемного фронта – 702 руб.

Разработан ГПИ
Ленинградский Водоканалпроект

Утвержден
Госстроем СССР. Протокол от 3 октября 1985 г.№ АЧ-4I и введен в действие В/О Союзводоканалниипроект Приказ от 29 января 1986 г.№ 3I

Главный инженер института Г.А.Кондратенко
Главный инженер проекта Ю.В.Беляев
Начальник сметного отдела С.Л.Возовой

СФ 701-03

СОДЕРЖАНИЕ

	Стр.
Пояснительная записка	2
Локальная смета	3
Ведомость потребности в производственных ресурсах	7

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Сметная документация составлена в нормах и ценах, введенных в действие с 01.01.84г. в соответствии с "Инструкцией по типовому проектированию СН227-82".

При определении базисной сметной стоимости строительства приняты:

1. Сборники единичных расценок на строительные работы для строек Московской области, утвержденные распоряжением Исполкома Мособлсовета от 1 апреля 1983 г. № 376-р.

2. Сборник сметных цен на местные строительные материалы, бетонные и железобетонные изделия, утвержденный распоряжением Исполкома Мособл - совета от 7 января 1983 г. № 22Р.

Накладные расходы учтены в процентах:

1. на общестроительные работы (от прямых затрат) - 16,5;
2. на монтаж металлоконструкций (от прямых затрат) - 8,6

Плановые накопления учтены в процентах от прямых затрат и накладных расходов - 8.

Затраты на производство земляных, подводно-технических работ, обратную засыпку камнем, а также возвратные суммы подлежат обязательной корректировке при привязке проекта к местным условиям строительства.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

к типовому проекту затопленный водоприемник деревянный ряжевый с двухсторонним приемом воды и рыбозащитными устройствами производительностью I,0 м3/с

Основание: черт.альбома I

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость I7,I9 тыс.руб.
Площадь водоприемного фронта 24,48 м2
Цена единицы 702 руб.

№№ пп	№ прейскурантов УСН, расценок, (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы руб.	Общая стоимость, руб.			
						всего	в том числе		
							норм. условно-чистая продукция	основная зарплата	эксплуатация машин
							прямые затраты		в т.ч. зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I	Е40-2 СII2-I СII2-2 СII2-3I с заменой стоимости материалов	Рубка ряжа (сплошная) из брусьев на стапеле с дорубкой на плаву Цена: 57,5+(92,8-39)х0,8+(92,8-42,5)х х0,22	м3	35,90	III,6I	4007			
2	СIII-58	Стоимость болтов строительных (сверх учтенных нормами) Кол-во: (462,36-5,66х35,9)х0,00I	т	0,26	573,00	I49			
3	СIII-342	Стоимость поковок строительных (нагели) сверх учтенных нормами Кол-во: 350-4,3х35,9	кг	I95,63	0,32	63			
4	Е39-40	Обшивка ряжа листовой сталью	т	0,59	I07,00	63			
5	СI2I-III	Стоимость металлоконструкций	т	0,59	356,00	2I0			
6	Е22-364	Сборка и установка вихревых патрубков	т	4,52	500,00	2260			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
7	Е13-122	Огрунтовка металлоконструкций грунтом ВЛ-02 в I слой	I00 м2	I,48	I9,70	29			
8	Е13-165	Окраска огрунтованных металлоконструкций сбшивки и вихревых патрубков лаком ХС-76 (объемом учтены 4 слоя)	I00 м2	5,93	I4,40	85			
9	Е44-II9 тех.часть п.3.II	Водолазное обследование дна при радиусе видимости до I м и температуре воды ниже +I2 град.С	I00 м2	6,20	4,86	30			
		Цена: 3,89хI,25							
I0	Е44-I0 техн.часть п.3.II	Разработка под водой грунта 5 группы УШМ-360 на отсос при высоте забоя от I,5 м до 3 м	I00 м3	2,45	22I,55	543			
II	Е44-II техн.часть п.3.II К=I,25	Доработка под водой на глубине более 2,5 м при температуре воды ниже +I2 град.С водолазами с помощью гидромониторов грунта 5 группы	I00 м3	0,30	I995,00	599			
		Цена: I596хI,25							
I2	Е38-5 ЦММ п.4-39	Подготовка под ряж из щебня М-800, фракции свыше 40 до 70 мм при отсыпке с барж в воду	I000 м3	0,05	I0I99,50	459			
		Цена: 235+9,49хI050							
I3	Е44-85 техн.часть п.3.II К=I,25	Равнение под водой щебеночных горизонтальных постелей тщательное при температуре воды ниже +I2 град.С	I00 м2	0,90	336,25	303			
		Цена: 269хI,25							
I4	Е40-4 техн.часть п.3.II К=I,25	Установка ряжей с объемом по наружному обмеру до 400 м3 при температуре воды ниже +I2 град.С	шт	I,00	I70,30	I70			
		Цена: (65,4+59,8)хI,25+I3,8							
I5	Е40-6 ЦММ п.4-I7	Загрузка ряжей и ряжевых перемычек камнем кранами плавучими с барж (М-800 размером кусков от I50 до 500 мм)	I00 м3	0,40	I2I8,I0	487			
		Цена: 74,8+II,IхI03							

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0
I6	Е38-5 ЦММ п.4-39	Обратная засыпка котлованов камнем с плавсредств в речных условиях	I000 м3	0,I4	II779,00	I649			
		Цена: 235+II,IxI040							
I7	Е44-73 техн.часть п.3.II К=I,25	Грубое равнение каменной горизонтальной постели при температуре воды ниже +I2 град.С	I00 м2	I,50	I30,00	I95			
		Цена: I04xI,25							
I8	Е9-I23	Монтаж металлоконструкций цилиндрических фильтрующих кассет	т	4,I4	45,00	I86			
I9	СI2I-2II5	Стоимость металлоконструкций	т	4,I4	370,00	I532			
20	С ЦММ п 7-26	Стоимость керамзита М-500 по насыпной плотности фракции 20-40 мм	м3	I,66	I2,I0	20			
2I	Е9-I22	Монтаж металлоконструкций направляющих	т	I,72	50,20	86			
22	СI2I-2I0I	Стоимость металлоконструкций направляющих	т	I,72	3II,00	535			
23	ЕI3-I22	Огрунтовка металлоконструкций кассет и направляющих грунтом ВЛ-02 в I слой	I00 м2	I,70	I9,70	34			
24	ЕI3-I65	Окраска огрунтованных металлоконструкций кассет и направляющих лаком ХС-76 (объемом учтены 4 слоя)	I00 м2	6,80	I4,40	98			
25	ЕI3-I55 СIII-642 СIII-2I2	Окраска металлоконструкций водоприемных кассет поверх лака органо-силикатной краской ОС-I20I (ТУ-4-725-78) в I слой	I00 м2	I,20	4I,32	50			
		Цена: I6,2+(2,39-0,82)xI6							
		Всего по смете:			руб	I7I93			
		в том числе:							
		стоимость общестроительных работ			руб	II230			
		накладные расходы			руб	I853			
		плановые накопления			руб	I047			
		всего, стоимость общестроительных работ			руб	I4I30			
		стоимость металломонтажных работ			руб	26I2			
		накладные расходы			руб	224			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
		плановые накопления			руб	227			
		всего, стоимость металломонтажных работ			руб	3063			

Главный инженер проекта Ю.В.Беляев

Начальник отдела С.Л.Возовой

Составил Н.В.Чебалда

Проверил рук. группы Т.С.Минякина

ВЕДОМОСТЬ

потребности в производственных ресурсах к типовому проекту затопленный водоприемник деревянный ряжевый с двухсторонним приемом воды и рыбозащитными устройствами производительностью I,0 м3/с

№№ пп	Ресурсы	Количество
I	2	3
I	Затраты труда чел.-ч	I343,77
2	Заработная плата	I920
3	Строительные машины, руб.	I776,8

Начальник сметного отдела С.Л.Возовой

Составил ст.инженер Н.В.Чебалда

Проверил рук.группы Т.С.Минякина

Госстрой СССР
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
Свердловский филиал
620062, г.Свердловск-62, ул.Чебышева,4
Заказ №4493 Инв.№сф-701-03 тираж 390
Сдано в печать 29/X 1986г цена 0-34

gost.e-ecolog.ru