

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

902- 9-11

**ПРОИЗВОДСТВЕННО-ВСПОМОГАТЕЛЬНОЕ ЗДАНИЕ ДЛЯ СТАНЦИЙ БИОЛОГИЧЕСКОЙ
ОЧИСТКИ СТОЧНЫХ ВОД ПРОПУСКНОЙ СПОСОБНОСТЬЮ 1,4 ; 2,7 ; 4,2 ;
7 ТЫС.М³/СУТКИ**

АЛЬБОМ У

ЗАКАЗНЫЕ СПЕЦИФИКАЦИИ

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОССТРОИ СССР

Москва, А-145, Сивильев ул., 23

Сдано в печать 17 ~~1982~~

Заклад № 1689 Тираж 650 экз.

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

17671-05

902-9-11

ПРОИЗВОДСТВЕННО-ВСПОМОГАТЕЛЬНОЕ ЗДАНИЕ ДЛЯ СТАНЦИЙ БИОЛОГИЧЕСКОЙ ОЧИСТКИ
СТОЧНЫХ ВОД ПРОПУСКНОЙ СПОСОБНОСТЬЮ 1,4; 2,7; 4,2; 7 ТЫС.М3/СУТКИ

СОСТАВ ПРОЕКТА:

- АЛЬБОМ I - Пояснительная записка
- АЛЬБОМ II - Технологическая, санитарно-техническая, архитектурно-строительная части
- АЛЬБОМ III - Строительная часть Изделия
- АЛЬБОМ IV - Электротехническая часть. Связь : сигнализации
- АЛЬБОМ V - Заказные спецификации
- АЛЬБОМ VI - Сметы

А Л Ь Б О М V

Разработан
проектным институтом
ЦНИИЭП инженерного оборудования

Утвержден Госгражданстроем
Приказ № 59 от 20.2.81г.
Рабочие чертежи введены в действие
институтом ЦНИИЭП инженерного оборудования
Приказ № 40 от 8.07.81г

Главный инженер института



А.Кетаев

Главный инженер проекта



В.Локшин

ПЕРЕЧЕНЬ ЗАКАЗНЫХ СПЕЦИФИКАЦИЙ

№ п/п	Наименование части	№ заказных спецификаций	№ страниц
	ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ	НК	
1	Оборудование	НК-С1	4
2	Подъемно-транспортное оборудование	НК-С2	7
3	Трубопроводная арматура	НК-С3	9
	ОТОПЛЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЯ	ОВ	
4	Оборудование	ОВ-С1	14
5	Арматура	ОВ-С2	16
	ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ	ЭМ	
6	Силовое электрооборудование и материалы	ЭМ-С1	18
7	Электрооборудование и кабельные изделия для электрического освещения	ЭМ-С2	27
	АВТОМАТИЗАЦИЯ И КИП	АНК	
8	Приборы и средства автоматизации	АНК-С1	30
	СВЯЗЬ И СИГНАЛИЗАЦИЯ	СС	
9	Оборудование и материалы	СС-С1	34

Заказная спецификация № НК-СИ

Предприятие _____

Всего листов 3

(наименование)

Лист № 3

Объект (производственная мощность) _____

№ п.п.	№ позиции по технологической схеме, место установки	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, материалов, кабельных и других изделий	Тип и марка оборудования, дования, каталог, чертежа, проспектов листа, материала оборудования	Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна фирма)	единица измерения		Код оборудования	Код материалов	Потребность по проекту	Цена единицы тыс руб	Потребность на пусковой комплекс	Получаемое на складе в начале планируемого года	Заявленная потребность на планируемый год	Принятая потребность на 19					Стоймость всего тыс руб
					Наименование	Код								в том числе по кварталам					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
4.	ИЮ.1	Насос центробежный Q=51 м3/ч, H=58м с электродвигателем N=17квт, n=2900 об/мин	РГС1/ 58а АО2-62- 2	Рыбинский насосный завод	агр				2										
5.	КИ.1	Насос центробежный Q=81 м3/час, H=31м с электродвигателем N=30квт, n=1450 об/мин	РГС81/ 31 АО2-71- 4	Рыбинский насосный завод	агр				2										

Главный инженер проекта
Начальник отдела
Составил
Проверил

В. Доктшин
Л. Гольдман
Л. Каганович
В. Доктшин

Заказная спецификация № НК-02

Всего листов 2
Лист № 2

Предприятие _____ (наименование)
Объект (производственная мощность) _____

№ п. п.	Позиции по технологической схеме, место усмановки	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, материалов, кабельных и других изделий	Тип и марка оборудования; кашалог; чертежа; номерного листа. Материал оборудования.	Завод-изготовитель (для импортного оборудования) - страна (фирма)	единица измерения		Код оборудования материалов	Потребность по проекту	Цена единицы тыс руб	Потребность на пусковой комплекс	в ожидаемое на начало года	Заявленная потребность на планируемый год	Принятая потребность на 19					Стоимость всего тыс руб
					Наименование	Код							в том числе по кварталам					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
2.	К1.2	Ко всем вариантам Кран ручной подвесной 1-4,2-3	ГОСТ 7413-69	Красногвардейский крановый завод	КОМП			I										
Главный инженер проекта Начальник отдела Составил Проверил			В. Локтюшин Л. Гольдман Л. Каганович В. Локтюшин															

Заказная спецификация № НК-СЗ

Предприятие _____

Всего листов 5

(наименование)

Лист № 5

Объект (производственная мощность) _____

№ п. п.	№ позиции по технологической схеме, место установки	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приворов, арматуры, материалов, кабельных и других изделий	Тип и марка оборудования, Каталоги, чертежи, вопросы к листам. Материал оборудования	Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна Фирма)	Единица измерения		Код оборудования, материал	Потребность по проекту	Цена единицы тыс руб	Потребность на пусковой комплекс	в том числе на начало года - планируемого года	Заработная плата на планируемый год	Принятая потребность на 19 г.					Стоймость всего тыс. руб.	
					Наименование	Код							в том числе по кварталам						
													I	II	III	IV			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
		Вентиль запорный муфтовый Ø 32	I5кчI8p		шт			2											

Главный инженер проекта
Начальник отдела
Составил
Проверил

В. Лютшиев
Л. Гольдман
Л. Катанович
В. Лютшиев

В. Лютшиев
Л. Гольдман
Л. Катанович
В. Лютшиев

Заказная спецификация № АНК-С1

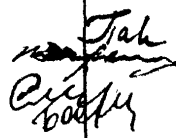
Предприятие _____

Всего листов 4

(наименование)

Лист № 4

Объект (производственная мощность) _____

№ п. п.	Местоположение по технической схеме и место установки	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, материалов, кабельных и других изделий	Тип и марка оборудования; Каталоги, чертежи, проспекты, листы, материалы оборудования.	Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Единица измерения		Код оборудования	Код материала	Потребность по проекту	Цена единицы, тыс. руб.	Потребность на пусковой комплекс	Помещение на начало планируемого года	Заявленная потребность на планируемый год	Принятая потребность на 19					Стоймость всего тыс. руб.	
					Наименование	Код								Всего	в том числе по кварталам					
															I	II	III	IV		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		
IO	6а	Разделитель мембранный	PM53I9	Завод "Манометр" г. Москва	шт				2		2									
II	7а, б	Электрический регулятор сигнализатор уровня: а) с 3 датчиками длиной 0,6м на температуру среды до 80°, давление до 16 кгс/см ² б) с релейным блоком	ЭРСУ-3 черт. №482 329.5I9		шт				2		2									
I2	8а, б	Электрический регулятор сигнализатор уровня: а) с 3 датчиками длиной 0,6м на температуру среды до 80°, давление до 16кгс/см ² б) с релейным блоком	ЭРСУ-3 черт. №482 329.5I9		шт				2		2									
		Вентиль запорный	ЭВ-2М		шт				10		10									
Главный инженер проекта Начальник отдела Составил Проверил			 И. Павлова В. Саркисянц И. Станкевич Л. Боева																	

Заказная спецификация № СС-С1

Предприятие _____
(наименование)

Всего листов 2

Лист № 2

Объект (производственная мощность) _____

№ п. п.	Позиции по технологической схеме, место установки	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, материалов, кабельных и других изделий	Тип и марка оборудования; Капиталог; Материал; Упрощенное наименование; Материал оборудования.	Завод-изготовитель (для импортного оборудования) - страна (фирма)	Единица измерения		Код оборудования материалов	Потребность по проекту	Цена единицы, тыс. руб.	Потребность на пусковой комплекс	Вводимое наладочное оборудование на начало года - планируемого года	Заявленная потребность на планируемый год	Принятая потребность на 19__ г					Стоймость всего тыс руб
					Наименование	Код							в том числе по кварталам					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
1.		Материалы Кабель телефонный	ТПШ10х х2х0,4 ТУ16. 505.131 75		к			10										
2.		Провод радиотрансляционный	ПТВБ2х 0,6 ГОСТ 10.254- 75		к			80										

Главный инженер проекта



А.Г.Толмасов