

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

901-8-2

УСТАНОВКА ДЛЯ ФТОРИРОВАНИЯ ПИТЬЕВОЙ ВОДЫ ВОДО-
ПРОВОДОВ НАСЕЛЕННЫХ МЕСТ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ
63-100 ТЫС.М3/СУТКИ

АЛЬБОМ Ш

ЗАКАЗНЫЕ СПЕЦИФИКАЦИИ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

901-8-2

УСТАНОВКА ДЛЯ ФТОРИРОВАНИЯ ПИТЬЕВОЙ ВОДЫ ВОДОПРОВОДОВ
НАСЕЛЕННЫХ МЕСТ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 63-100 ТЫС.М3/СУТКИ

СОСТАВ ПРОЕКТА

- АЛЬБОМ I - Пояснительная записка
- АЛЬБОМ II - Технологическая, архитектурно-строительная, санитарно-техническая и электротехническая части
- АЛЬБОМ III - Заказные спецификации
- АЛЬБОМ IV,с4 - С м е т ы

Примененные типовые проекты:

Типовой проект 901-8-1

"Установка для фторирования питьевой воды водопроводов населенных мест производительностью 32-50 тыс.м3/сутки. Альбом III - нестандартизированное оборудование и задание заводу-изготовителю (распространяет

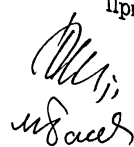
АЛЬБОМ III

Разработан ЦНИИЭП инженерного
оборудования жилых и общественных
зданий

Технический проект утвержден Госгражданстроем
Приказ № 106 от 31 мая 1977 г.
Рабочие чертежи введены в действие
ЦНИИЭП инженерного оборудования
Приказ № 59 от 18 июня 1980 г.

Главный инженер института

Главный инженер проекта



В.КЕТАОВ

М.БАСЕВИЧ

ПЕРЕЧЕНЬ ЗАКАЗНЫХ СПЕЦИФИКАЦИЙ

| №№ пп | Наименование части проекта | № заказных спецификаций | № стр. |
|--------------------------|---|----------------------------|--------|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ | | | |
| 1 | На подъемно-транспортное оборудование | ТХ-С1 | 4 |
| 2 | На насосное оборудование | ТХ-С2 | 5 |
| 3 | На компрессорное оборудование | ТХ-С3 | 6 |
| 4 | На нестандартизированное оборудование | ТХ-С4 | 7 |
| 5 | На трубопроводную | ТХ-С5 | 9 |
| 6 | На материалы | ТХ-С6 | 10 |
| САНТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ | | | |
| 1 | На арматуру и контрольно-измерительные приборы | ВК-С1 | 12 |
| 2 | На оборудование насосное | ВК-С2 | 14 |
| 3 | На отопительно-вентиляционное оборудование | ОВ-С1 | 15 |
| 4 | На арматуру | ОВ-С2 | 17 |
| ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ | | | |
| 1 | На электрооборудование и кабельную продукцию | ЭЛ-С1 | 19 |
| 2 | На электрооборудование и материалы электроосвещения | ЭЛ-С2 | 24 |
| 3 | На приборы и средства автоматизации | АК-С1 | 28 |
| 4 | На щиты | АК-С2 | 33 |
| 5 | На трубопроводную арматуру | АК-С3 | 34 |

Заказная спецификация №

ТХ-С4

Предприятие

Всего листов 2
Лист № 2

(наименование)

Объект (производственная мощность) УСТАНОВКА ДЛЯ ФТОРИРОВАНИЯ ПИТЬЕВОЙ ВОДЫ

| № п.п. | № позиции по технической схеме, место установки. | Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, материалов, кабельных и других изделий. | Тип и марка оборудования, каталог, чертежи, вопросы к листам, 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 | Среднегодовое количество на складе по плану на 19... г. | Заявленная потребность на планируемый год | Принятая потребность на 19... г. | | | | | Стоимость всего тыс. руб. | |
|--------|--|--|--|--|-------------------|-----|-------------------------------|-------------------------|------------------------|----------------------------------|---|---|----------------------------------|----|-----|----|--|---------------------------|--|
| | | | | | Наименование | Код | | | | | | | в том числе по кварталам | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | I | II | III | IV | | | |
| 5. | | Эжектор | 937.00.000 | | шт | | 2 | | | | | | | | | | | | |
| 6. | | Захват для фанерного барабана V=100 л | 940.00.000 | | " | | 1 | | | | | | | | | | | | |

Главный инженер проекта
Начальник отдела
Составил

М.Басевич
Г.Сухоренко
Е.Окунецкая

М.Басевич
Г.Сухоренко
Е.Окунецкая


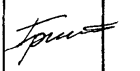

Заказная спецификация № ТХ-С6

Предприятие _____

Всего листов 2
Лист № I

(наименование) _____

Объект (производственная мощность) _____

| № п. п. | № позиции, техническая логическая схема, место установки. | Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, материалов, кабельных и других изделий. | Тип, марка оборудования, каталог, чертеж, номер ГОСТ, материал оборудования. | Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма) | Единица измерения | | Код оборудования, материала. | Потребность по проекту. | Цена единицы тыс. руб. | Потребность на тусковой комплекс | Ожидаемое на-ст. лице на нач. года по плану сем. - го года | Заявленная потребность на планируемый год | Принятая потребность на 19 ____ г. | | | | | 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 | |
| 5 | | Угольник ПНП50Т | ОСТ 6-05- 867-74 | | шт | | | 10 | | | | | | | | | | | |
| 6 | | Рукав Б (П)-6-50-У | ГОСТ 18698- -73 | | м | | | 20 | | | | | | | | | | | |
| 7 | | Прокладка Пластина I, лист ТМКШ-С-3 | ГОСТ 7338-77 | | кг | | | 5,0 | | | | | | | | | | | |
| Главный инженер проекта / Начальник отдела Составил | | |    | М. Басевич Г. Сухоренко Е. Окунецкая | | | | | | | | | | | | | | | |

Заказная спецификация № ВК-СИ

Предприятие

Всего листов 2
Лист № 2

(наименование)

Объект (производственная мощность)

| № п. п. | Местоположение, техническая логическая схема, место установки. | Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, материалов, кабельных и других изделий. | Тип, марка оборудования, каталог, чертеж и номер по листу, 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 | Ожидаемое количество на начало планируемого периода. | Заявленная потребность на планируемый год. | Принятая потребность на 19 г. | | | | | |
|---------|--|--|---|--|-------------------|-----|-------------------------------|-------------------------|------------------------|----------------------------------|--|--|-------------------------------|----|----|----|---------------------------|----|
| | | | | | Наименование | Код | | | | | | | В том числе по кварталам | | | | Стоимость всего тыс. руб. | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | | 18 |
| 6 | | Кран водоразборный ϕ 15 типа КВ-15Д | Гост 20275-74 | | шт | | | I | | | | | | | | | | |
| 7 | | Вентили запорные муфтовые "1516к" ϕ 25 | Гост 9086-74 | НПО "Знамя труда" г. Ленинград | шт | | | I | | | | | | | | | | |
| 8 | | Смеситель для душевой установки типа СМ-Д-СТ | Гост 19874-74 | Кировский з-д "Сантехоборудования" | компл | | | I | | | | | | | | | | |
| | | Контрольно-измерительные приборы | | | | | | | | | | | | | | | | |
| I | | Счетчик холодной воды ВТ-50 | ВТ-50 | Московский з-д "Водоприбор" | шт | | | I | | | | | | | | | | |
| 2 | | Манометр общего назначения | | Московский з-д "Манометр" | шт | | | I | | | | | | | | | | |

/ Главный инженер проекта
/ Начальник отдела
Составил

Л. С. Платонов
Житенёва

Агафонов
Платонов
Житенёва

Заказная спецификация № ЭЛ-С2

Предприятие

Всего листов 4
Лист № 4

(наименование)

Объект (производственная мощность)

| № п. п. | № позиции по технической схеме, место установки. | Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, материалов, кабельных и других изделий. | Типы марка оборудования, каталог, чертежи, вопросы к листам. Материал оборудования. | Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма) | Единица измерения | | Код оборудования, материала. | Потребность по проекту. | Цена единицы тыс. руб. | Потребность на пусковой комплекс | Срок ожидаемое на КТ - лучше на начало работ по плану заводу - по году | Заявленная потребность на планируемый год | Принятая потребность на 19 г. | | | | | 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 | |
| I5 | 3.1 | 3. КАБЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ Кабель силовой 0,66 кВ, ГОСТ 16442-70, сечением: 3x4 + 1x2,5 кв.мм | АВВГ | | км | | | 0,01 | | | | | | | | | | | |
| I6 | 3.2 | 3 x 2,5 кв.мм | АВВГ | | км | | | 0,015 | | | | | | | | | | | |
| I7 | 3.3 | 2 x 2,5 кв.мм | АВВГ | | км | | | 0,155 | | | | | | | | | | | |
| | | Главный инженер проекта | <i>Маст</i> | Шерстякова | | | Заказчик | | | | | | Руководитель комплектующей организации | | | | | | |

Коды

УТВЕРЖДАЮ:

Начальник _____
" _____ 19 ____ г

ГЕНЕРАЛЬНАЯ ПРОЕКТНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ _____
 ПРОЕКТНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ-РАЗРАБОТЧИК _____
 КОМПЛЕКТУЮЩАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ _____
 ОТРЯСЛАЯ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА _____
 МИНИСТЕРСТВО (ВЕДОМСТВО) - ЗАКАЗЧИК _____
 ГЛАВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ МИНИСТЕРСТВА (ОБЪЕДИНЕНИЕ) _____
 ПРЕДПРИЯТИЕ _____
 ОБЪЕКТ (ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ МОЩНОСТЬ) _____
 ГУМТС (УМТС) _____
 ЧАСТЬ (РАЗДЕЛ) ПРОЕКТА Электротехническая часть
 СРОК ВВОДА ОБЪЕКТА В ЭКСПЛУАТАЦИЮ _____

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № АК-СЗ от " _____ " _____ 19 80 г
 на трубопроводную арматуру
 (ВИД ОБОРУДОВАНИЯ, ИЗДЕЛИЯ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ)

Всего листов _____

Лист № _____

| № п. п. | № | ПОЗИЦИИ ПО ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ СХЕМЕ МЕСТО УСТАНОВКИ | НАИМЕНОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ОСНОВНОГО КОМПЛЕКТУЮЩЕГО ОБОРУДОВАНИЯ, ПРИБОРОВ, АРМАТУРЫ, МАТЕРИАЛОВ, КАБЕЛЬНЫХ И ДРУГИХ ИЗДЕЛИЙ. | ТИП И МАРКА ОБОРУДОВАНИЯ; КАТАЛОГ, № ЧЕРТЕЖА, № ПРОСНОГО ЛИСТА МАТЕРИАЛА ОБОРУДОВАНИЯ | ЗАВОД-ИЗГОТОВИТЕЛЬ (для импортного оборудования - страна, фирма) | ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ | | КОД ОБОРУДОВАНИЯ МАТЕРИАЛОВ. | ПОТРЕБНОСТЬ ПО ПРОЕКТУ | ЦЕНА ЕДИНИЦЫ, ТЫС. РУБ. | ПОТРЕБНОСТЬ НА ПУСКОВОЙ КОМПЛЕКС | ОЖИДАЕМОЕ НАЧАЛО РАБОТЫ НА ПЛАНИРУЕМОМ ПЕРИОДЕ | ЗАЯВЛЕННАЯ ПОТРЕБНОСТЬ НА ПЛАНИРУЕМЫЙ ГОД | ПРИНЯТАЯ ПОТРЕБНОСТЬ НА 19 | | | | | СТОИМОСТЬ ВСЕГО ТЫС. РУБ. |
|---------|---|--|--|---|--|-------------------|----------|------------------------------|------------------------|-------------------------|----------------------------------|--|---|----------------------------|--------------------------|----|----|----|--|
| | | | | | | НАИМЕНОВАНИЕ | КОД | | | | | | | ВСЕГО | В ТОМ ЧИСЛЕ ПО КВАРТАЛАМ | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | |
| I | | | Вентиль запорный муфтовый Ду-3 мм | ЗВ-2М | | шт | | | 6 | - | 6 | | | | | | | | |
| 2 | | | Вентиль запорный Ду=15 мм | 15НЖ 66к | | шт | | | 3 | - | 3 | | | | | | | | |
| 3 | | | Кран трехходовой муфтовый Ду-15 мм | 14М1 | | шт | | | 2 | - | 2 | | | | | | | | |
| | | | Главный инженер проекта | <i>Мен</i> | Шерстякова | | Заказчик | | | | | | | | | | | | Руководитель комплектующей организации |