12278-09

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

902-2-168

# ОТСТОЙНИКИ КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ ВТОРИЧНЫЕ ВЕРТИКАЛЬНЫЕ ДИАМЕТРОМ 9 М ИЗ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА

## СОСТАВ ПРОЕКТА

АЛЬБОМ I. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА И ЧЕРТЕЖИ.

АЛЬБОМ II. СМЕТЫ.

АЛЬБОМ III. ЗАКАЗНЫЕ СПЕЦИФИКАЦИИ.

АЛЬБОМ III.

РАЗРАБОТАН
ИНСТИТУТОМ
"СОЮЗВОДКАНАЛПРОЕКТ"

УТВЕРЖДЕН
И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ
Б/О СОЮЗВОДОКАНАЛНИИПРОЕКТ
30 АПРЕЛЯ 1973 ГОДА
ПРИКАЗ № 79

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

902-2-168

# ОТСТОЙНИКИ КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ ВТОРИЧНЫЕ ВЕРТИКАЛЬНЫЕ ДИАМЕТРОМ 9 М ИЗ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА

АЛЬБОМ III

ЗАКАЗНЫЕ СПЕЦИФИКАЦИИ

12258 - 03

ЦЕНА 0-20

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОССТРОЯ СССР

Москва, А-445, Смольная ул. 22
Сдано в печать 27 VI 1975 г.
Заказ № 4519 Тираж 400 экз.

12258-07

ИНСТИТУТ
"СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ"
г.Москва
1972 г.

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
902-2-168

# ОТСТОЙНИКИ КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ ВТОРИЧНЫЕ ВЕРТИКАЛЬНЫЕ ДИАМЕТРОМ 9 М ИЗ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА

СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА ЛИСТ I ЛИСТОВ I

| №№ пп. | Части проекта | Индекс | Количество листов | №№ стр. |
|---|---|---|---|---|
| I | Технологическая | ТХ | 8 | 1-10 |

Главный инженер института (Назаров)
Главный инженер проекта (Николаева)

12258-03

ИНСТИТУТ
"СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ"
г.Москва
1972 г.

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
902-2-168

# ОТСТОЙНИКИ КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ ВТОРИЧНЫЕ ВЕРТИКАЛЬНЫЕ ДИАМЕТРОМ 9 М ИЗ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА

## ПЕРЕЧЕНЬ ЗАКАЗНЫХ СПЕЦИФИКАЦИЙ О-ТХ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ ЧАСТИ

ЛИСТОВ I ЛИСТ I

| №№ пп | Наименование заказной спецификации | Шифр спецификации | №№ стр. | Количество листов |
|---|---|---|---|---|
| I | 2 | 3 | | 4 |
| I | Нестандартизированное оборудование | I-ТХ | 3-6 | 4 |
| 2 | Трубопроводная арматура | 2-ТХ | 7-8 | 2 |
| 3 | Материалы | 3-ТХ | 9-10 | 2 |

12258-03

ИНСТИТУТ
"СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ"
г.Москва
1972 г.

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
902-2-168

ОТСТОЙНИКИ КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ ВТОРИЧНЫЕ ВЕРТИКАЛЬНЫЕ
ДИАМЕТРОМ 9 М ИЗ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ I-ТХ НА НЕСТАНДАРТИЗИРОВАННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

ЛИСТОВ 2 ЛИСТ I

| №№ пп | Шифр по общесоюзной классификации | Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, кабельных и др. изделий | Тип, марка, каталог; № чертежа | № позиции по технологической схеме | Завод-изготовитель (для импортного оборудования страна, фирма) | Единица измерения | Количество | Материал | Вес в кг: Един. | Вес в кг: Общий | Стоимость (по смете): Единицы (руб.) | Стоимость (по смете): Общая (тыс. руб.) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 |
| | | Компоновка на 2 отстойника | | | | | | | | | | |
| I | | Труба центральная Д= I420 х I0 с отражателем | ТМ-I | | | шт. | 2 | ст. | I240 | 2480 | | |
| 2 | | Затвор щитовой 300 х 450 с ручным управлением для прямоугольных открытых лотков | 3.90I-8 Выпуск 3 | | | " | 2 | " | 27 | 54 | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 3 | | То же, 600 х 900 | 3.90I-8 Выпуск 6 | | | шт. | I | ст. | I39 | I39 | | |
| 4 | | Колонки управления задвижками | 3.90I-I0 Выпуск 5 | | | " | 2 | ст. | I40 | 280 | | |

Гл.инж.проекта Николаева

Нач. отдела Игрицкий

Составил Рыженков

12258-07

ИНСТИТУТ
"СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ"

г.Москва
1972 г.

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
902-2-168

ОТСТОЙНИКИ КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ ВТОРИЧНЫЕ ВЕРТИКАЛЬНЫЕ ДИАМЕТРОМ 9 М ИЗ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ I-ТХ НА НЕСТАНДАРТИЗИРОВАННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

ЛИСТОВ 2 ЛИСТ I

| №№ пп | Шифр по общесоюзной классификации | Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования приборов, арматуры, кабельных и др.изделий | Тип, марка, каталог, № чертежа | № позиции по технологической схеме | Завод-изготовитель (для импортного оборудования), страна, фирма | Единица измерения | Количество | Материал | Вес в кг Един. | Вес в кг Общий | Стоимость (по смете) Единицы (руб.) | Стоимость (по смете) Общая (тыс. руб.) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 |
| | | **Компоновка на 4 отстойника** | | | | | | | | | | |
| I | | Труба центральная Д = I420 x I0 | ТМ-I | | | шт. | 4 | ст. | I240 | 4960 | | |
| 2 | | Затвор щитовой 300 x 450 с ручным приводом для прямоугольных открытых лотков | 3.90I-8 Выпуск 3 | | | " | 4 | ст. | 27 | I08 | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 3 | | Затвор щитовой 600 х 900 с ручным приводом для прямоугольных открытых лотков | 3.90I-8 Выпуск 6 | | | шт. | I | ст. | I39 | I39 | | |
| 4. | | Колонки управления задвижками | 3.90I-I0 Выпуск 5 | | | " | 4 | ст. | I40 | 560 | | |

Гл.инж. проекта Николаева

Нач. отдела Игрицкий

Составил Рыженков

12258-03

ИНСТИТУТ
"СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ"
г.Москва
1972 г.

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
902-2-168

ОТСТОЙНИКИ КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ ВТОРИЧНЫЕ ВЕРТИКАЛЬНЫЕ ДИАМЕТРОМ 9 М ИЗ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ 2-ТХ НА ТРУБОПРОВОДНУЮ АРМАТУРУ

ЛИСТОВ I ЛИСТ I

| №№ пп | Шифр по общесоюзной классификации | Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования приборов, арматуры, кабельных и др.изделий | Тип, марка, каталог, № чертежа | № позиции по технологической схеме | Завод-изготовитель (для импортного оборудования страна, фирма) | Единица измерения | Количество | Материал | Вес в кг Един. | Вес в кг Общий | Стоимость (по смете) Единицы (руб) | Стоимость (по смете) Общая (тыс. руб.) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 |
| | | Компоновка на 2 отстойника | | | | | | | | | | |
| I | | Задвижки Ду=200 с ручным приводом | 30ч6бр | | | шт. | 2 | - | I25 | 250 | | |

Гл.инж.проекта Николаева
Нач. отдела Игрицкий
Составил Рыженков

12278-03

ИНСТИТУТ
"СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ"
г. Москва
1972 г.

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
902-2-168

ОТСТОЙНИКИ КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ ВТОРИЧНЫЕ ВЕРТИКАЛЬНЫЕ ДИАМЕТРОМ 9 М ИЗ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ 2-ТХ НА ТРУБОПРОВОДНУЮ АРМАТУРУ

ЛИСТОВ I ЛИСТ I

| №№ пп | Шифр по общесоюзной классификации | Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, кабельных и др. изделий | Тип, марка, каталог, № чертежей | № позиции по технологической схеме | Завод-изготовитель (для импортного оборудования) страна, фирма | Единица измерения | Количество | Материал | Вес в кг Един. | Вес в кг Общий | Стоимость (по смете) Единицы (руб.) | Стоимость (по смете) Общая (тыс. руб.) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 |
| | | Компоновка на 4 отстойника | | | | | | | | | | |
| I | | Задвижки Ду=200 с ручным приводом | 30ч6бр | | | шт. | 4 | - | | | I25 | 500 |

Гл.инж.проекта Николаева
Нач. отдела Игрицкий
Составил Рыженков

12258-07

ИНСТИТУТ
"СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ"

г.Москва
1972 г.

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
902-2-168

ОТСТОЙНИКИ КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ ВТОРИЧНЫЕ ВЕРТИКАЛЬНЫЕ ДИАМЕТРОМ 9 М ИЗ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ З-ТХ НА МАТЕРИАЛЫ

ЛИСТОВ I ЛИСТ I

| №№ пп | Шифр по общесоюзной классификации | Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, кабельных и др. изделий | Тип, марка, каталог, № чертежа | № позиции по технологической схеме | Завод-изготовитель (для импортного оборудования) страна, фирма | Единица измерения | Количество | Материал | Вес в кг: Единицы | Вес в кг: Общий | Стоимость (по смете): Единицы (руб) | Стоимость (по смете): Общая (тыс. руб.) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 |
| | | Компоновка на 2 отстойника | | | | | | | | | | |
| I | | Труба стальная Д=2I9х7 | ГОСТ 9732-74 | | | п.м. | 26 | ст. | 36,6 | 952 | | |
| 2 | | Труба чугунная Ду=200 | ГОСТ 5525-6I | | | " | 9 | чуг. | 52,9 | 476 | | |
| 3 | | Фланцы приварные Ду=200; Ру=2,5 кг/см$^2$ с болтами и гайками | ГОСТ I255-67 | | | шт. | 4 | ст. | 6 | 24 | | |

Гл.инж.проекта Николаева
Нач. отдела Игрицкий
Составил Рыженков

12258-03

ИНСТИТУТ
"СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ"
г. Москва
1972 г.

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
902-2-168

ОТСТОЙНИКИ КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ ВТОРИЧНЫЕ ВЕРТИКАЛЬНЫЕ ДИАМЕТРОМ 9 М ИЗ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ 3-ТХ НА МАТЕРИАЛЫ

ЛИСТОВ I ЛИСТ I

| №№ пп | Шифр по общесоюзной классификации | Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, кабельных и др. изделий | Тип, марка, каталог, № чертежа | № позиции по технологической схеме | Завод-изготовитель (для импортного оборудования) страна | Единица измерения | Количество | Материал | Вес в кг Един. | Вес в кг Общий | Стоимость (по смете) Единицы (руб.) | Стоимость (по смете) Общая (тыс. руб.) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 |
| | | Компоновка на 4 отстойника | | | | | | | | | | |
| I | | Труба стальная Д=2I9х7 | ГОСТ 8732-70 | | | п.м. | 5I | ст. | 36,6 | I867 | | |
| 2 | | Труба чугунная Ду=200 | ГОСТ 5525-6I | | | " | I7 | чуг. | 52,9 | 899 | | |
| 3 | | Фланцы приварные Ду=200, Ру=2,5 кг/см2 с болтами и гайками | ГОСТ I255-67 | | | шт. | 8 | ст. | 6 | 48 | | |

Гл. инж. проекта Николаева
Нач. отдела Игрицкий
Составил Рыженков