ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
902-2-165

# ОТСТОЙНИКИ КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ ПЕРВИЧНЫЕ ВЕРТИКАЛЬНЫЕ ДИАМЕТРОМ 6 м ИЗ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА

СОСТАВ ПРОЕКТА

Альбом I Пояснительная записка и чертежи
Альбом II С м е т ы
Альбом III Заказные спецификации

**Альбом III**

Разработан институтом
Союзводоканалпроект

Утвержден
и введен в действие
В/О Союзводоканалниипроект
30 апреля 1973 года
Приказ № 80

gost.e-ecolog.ru

12259-03

Институт
Союзводоканалпроект
г.Москва
1971г.

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
902-2-165

# ОТСТОЙНИКИ КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ ПЕРВИЧНЫЕ ВЕРТИКАЛЬНЫЕ ДИАМЕТРОМ 6 м ИЗ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА

Содержание альбома Лист I Лист I


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


Главный инженер института Назаров

Главный инженер проекта Николаева

12259-07

Институт
Союзводоканалпроект
г.Москва
1971г.

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
902-2-165

ОТСТОЙНИКИ КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ ПЕРВИЧНЫЕ
ВЕРТИКАЛЬНЫЕ ДИАМЕТРОМ 6 м ИЗ
СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА

ПЕРЕЧЕНЬ ЗАКАЗНЫХ СПЕЦИФИКАЦИЙ О-ТХ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ ЧАСТИ

Листов I Лист I

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

12295-07

Институт
Союзводоканалпроект
г.Москва
1971г

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
902-2-165

# ОТСТОЙНИКИ КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ ПЕРВИЧНЫЕ ВЕРТИКАЛЬНЫЕ ДИАМЕТРОМ 6м 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 | | Стоимость /по смете/ | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | един. | общий | един. /руб./ | общая /тыс. руб./ |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 |
| | | Компоновка на 2 отстойника | | | | | | | | | | |
| I | | Труба центральная Д=I020xI0 с отражателем | черт. ТМ-I | | | шт | 2 | ст | I400 | 2800 | | |
| 2 | | Затвор щитовой 200х х450 с ручным приводом для прямоугольных открытых лотков | тип.пр. 3.90I-8 выпуск 2 | | | " | 4 | ст | 25 | I00 | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 3 | То же | 300х600 | тип.пр. 3.90I-8 выпуск 4 | | | шт | I | ст | 39 | 39 | | |
| 4 | Колонки управления задвижками | | тип.пр. 3.90I-I0 выпуск 5 | | | шт | 2 | ст | I40 | 280 | | |

Гл.инженер проекта Николаева

Нач.отдела игрицкий

Составил Рыженков

12259-03

Институт
Союзводоканалпроект
г.Москва
I97Iг

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
902-2-I65

ОТСТОЙНИКИ КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ ПЕРВИЧНЫЕ ВЕРТИКАЛЬНЫЕ ДИАМЕТРОМ 6 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 | Т и п, марка, каталог, № чертежа | № позиции по технологической схеме | Завод изготовитель /для импортного оборудования страна фирма/ | Единица измерения | Количество | Материал | Вес в кг | | Стоимость /по смете/ | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | един. | общий | единицы руб. | общая тыс. руб. |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 |
| | | Компоновка на 4 отстойника | | | | | | | | | | |
| I | | Труба центральная Д=I020хI0 с отражателем | черт. ТМ-I | | | шт | 4 | ст | I400 | 5600 | | |
| 2 | | Затвор щитовой 200х450 с ручным приводом для прямоугольных открытых лотков | тип.пр. 3.90I-8 выпуск 2 | | | шт | 8 | ст | 25 | 200 | | |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II | I2 | I3 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 8 | | То же, 300х600 | Тип.пр. 3.90I-8 Выпуск 4 | | | шт | I | ст | 39 | 39 | | |
| 4 | | Колонки управления задвижками | тип.пр. 3.90I-8 выпуск 5 | | | шт | 4 | ст | I40 | 560 | | |

Гл.инж.проекта Николаева

Нач.отдела Игрицкий

Составил Рыженков

12295-09

Институт
Союзводоканалпроект
г.Москва
1971г.

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
902-2-165

# ОТСТОЙНИКИ КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ ПЕРВИЧНЫЕ ВЕРТИКАЛЬНЫЕ ДИАМЕТРОМ 6 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 | Т и п, марка, каталог, № чертежа | № позиции по технологической схеме | Завод изготовитель / для импортного оборудования страна фирма/ | Единица измерения | Количество | Материал | Вес в кг | | Стоимость /по смете/ | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | един. | общий | единицы руб. | 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

12259-03

Институт
Союзводоканалпроект
г.Москва
1971г.

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
902-2-165

ОТСТОЙНИКИ КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ ПЕРВИЧНЫЕ

вертикальные диаметром 6 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. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **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

12255-03

Институт
Союзводоканалпроект
г.Москва
1971г.

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
902-2-165

Отстойники канализационные первичные вертикальные диаметром 6 м из сборного железобетона

Заказная спецификация ЗТХ
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: 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 | 10 | II | I2 | I3 |
| | | Компоновка на 2 отстойника | | | | | | | | | | |
| I | | Труба стальная Д=219х7 | ГОСТ 8732-70 | | | п.м | 32 | ст | 36,6 | II7I | | |
| 2 | | Труба чугунная Ду=200 | ГОСТ 5525-61 | | | п.м. | 7 | чуг | 52,9 | 37I | | |
| 3 | | Фланцы приварные Ду=200 ; Ру=2,5 кг/см2 с болтами и гайками | ГОСТ 1255-67 | | | шт | 4 | ст | 6 | 24 | | |

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

12299-03

Институт
Союзводоканалпроект
г.Москва
1971г.

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
902-2-165

Отстойники канализационные первичные
вертикальные диаметром 6 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 | Т и п, 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 | I8 |
| | | Компоновка на 4 отстойника | | | | | | | | | | |
| I | | Труоа стальная Д=2I9х7 | ГОСТ 8732-70 | | | п.м. | 64 | ст | 36,6 | 2342 | | |
| 2 | | Труба чугунная Ду=200 | ГОСТ 5525-6I | | | п.м. | I4 | чуг. | 52,9 | 74I | | |
| 3 | | Фланцы приварные Ду=200, Ру=2,5кг/см2 ами и гайками | ГОСТ I255-67 | | | шт | 8 | ст | 6 | 48 | | |

gost.e-ecolog.ru

Гл.инженер проекта Николаева
Нач.отдела Игрицкий
составил Рыженков