

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

902-2-380.84

ОТСТОЙНИКИ КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ
РАДИАЛЬНЫЕ ВТОРИЧНЫЕ

ДИАМЕТРОМ 50 М

АЛБОМ IX

СПЕЦИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ

19472-09
ЦЕНА 0-38

| | | | | | |
|--|--|--|--|-----------|--|
| | | | | Привязан: | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОССТРОЙ СССР

Москва, А-411, Спасская ул. 23

Склад в черте $\frac{1}{2}$ 1984 г.
Лист № 9168 Тираж 380 экз.

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

902-2-380.84

ОТСТОЙНИКИ КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ
РАДИАЛЬНЫЕ ВТОРИЧНЫЕ
ИЗ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА
ДИАМЕТРОМ 50 М

А Л Б О М IX

Разработан

проектным институтом
"МосводоканалНИИпроект"

Главный инженер института *Соколин* (Соколин)

Главный инженер проекта *Казанов* (Казанов)

Рабочая документация утверждена
и введена в действие
"МосводоканалНИИпроект"

Приказ № 312 от 20 декабря 1983 г.

| | | | | | |
|--------|--|--|--|----------|--|
| | | | | Привязан | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| инв. № | | | | | |

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

902-2-380.84 Альбом IX

Содержание альбома

| № пп | Наименование | Марка | Стр. |
|---------|--|--------|------|
| | <u>Спецификации оборудования к основному комплекту чертежей марки ТХ</u> | | |
| I. | Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком | ТХ.С0 | 3 |
| | I. Нестандартизированное оборудование | | 3 |
| | 2. Промышленная трубопроводная арматура | | 3 |
| II. | Оборудование, поставляемое подрядчиком | ТХ.С0 | 4 |
| | <u>Спецификация оборудования к основному комплекту чертежей марки ЭМ</u> | | |
| III. | Оборудование и материалы электросилового, поставляемые заказчиком | ЭМ.С01 | 5 |
| | I. Электрооборудование | | 5 |
| | 2. Кабели и провода | | 6 |
| IV. | Оборудование, поставляемое подрядчиком | ЭМ.С01 | 7 |
| | Установочные изделия | | |
| V. | Оборудование, поставляемое заказчиком | ЭМ.С02 | 8 |
| | Щит КИП | | |

| Позиция | Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма) | Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа | Единица измерения | | Код завода - изготовителя | Код оборудования, материала | Цена единицы оборудования, тыс. руб. | Кол-чество | Масса единицы оборудования, кг |
|--|--|---|-------------------|-----|---------------------------|-----------------------------|--------------------------------------|------------|--------------------------------|
| | | | Наименование | Код | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | | | 7 | 8 | 9 | 10 |
| I. Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком | | | | | | | | | |
| I. Нестандартизированное оборудование | | | | | | | | | |
| I.1. | Илосос ИВР-50 | 4И519 | шт | 796 | | | | 4 | 25000 |
| I.2. | Установка сигнализатора уровня осадка | Зр8I | шт | 796 | | | | 4 | 28 |
| I.3. | Люк-лаз Ду 600 | 9к94 | шт | 796 | | | | 4 | 140 |
| I.5. | Затвор плоский поверхностный I600xII00 с ручным приводом | Iф.7I6 | шт | 796 | | | | 8 | 455 |
| I.6. | Затвор плоский регулирующий с водосливом шириной 2000 мм | Iф 7I7 | шт | 796 | | | | 4 | 635 |
| I.7. | Тройник косой 60° 426x9 | 6с.53.I3I | шт | 796 | | | | 4 | 130 |
| 2. Промышленная трубопроводная арматура | | | | | | | | | |
| 2.1. | Задвижка Ду 400 | 30ч6бр | шт | 796 | | 372I25I009 | | 8 | 438 |

| | | | | | |
|-------------------|------|--------|--|--|--|
| | | | Привязан | | |
| Инв. № | | | Т.П. 902-2-380.84 | | |
| | | | ТХ.СО | | |
| Н.контр. Калинин | | | Отстойники канализационные радиальные вторичные из сборного ж/б диаметром 50см Спецификация оборудования | | |
| Рук. бр. Королева | | | | | |
| ГИП Казанов | | | | | |
| Нач. отд. Исаев | | | | | |
| Стация | Лист | Листов | | | |
| Р | 1 | 2 | Мосводканал-НИИпроект | | |

| Позиция | Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма) | Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа | Единица измерения | | Код завода - изготовителя | Код оборудования, материала | Цена единицы оборудования, тыс. руб. | Количество | Масса единицы оборудования, кг |
|---------|--|---|-------------------|-----|---------------------------|-----------------------------|--------------------------------------|------------|--------------------------------|
| | | | Наименование | Код | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| | II Оборудование, поставляемое подрядчиком | | | | | | | | |
| | I. Трубопровод из стальных электросварных труб по ГОСТ 10704-76 \varnothing 426x9 | | м | 006 | | I380000000 | | 84 | 92.56 |
| | 2. Отвод 90° - 426x9 | МН 2880-75 | шт | 796 | | | | 4 | 101.0 |
| | 3. Фланец 400-10 | ГОСТ | | | | | | | |
| | | I2820-80 | шт | 796 | | 37 994I | | 16 | 21.51 |
| | 4. Болт М 24x90 | ГОСТ | | | | | | | |
| | | 7796-70° | шт | 796 | | I28200 | | 256 | 0.383 |
| | 5. Гайка М 24 | ГОСТ | | | | | | | |
| | | 5915-70° | шт | 796 | | I28300 | | 256 | 0.107 |
| | 6. Трубопровод из стальных водопроводных труб по ГОСТ 3262-75 \varnothing 60x3,5 | | м | 006 | | I3650000 | | 145 | 4.68 |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |

| | | | |
|--------|--|--|--|
| Приказ | | | |
| | | | |
| | | | |
| И-в. № | | | |

Т.Л. 902-2-380.84

ТХ.СО

19472-09 5

| Позиция | Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма) | Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа | Единица измерения | | Код завода - изготовителя | Код оборудования, материала | Цена единицы оборудования, тыс. руб. | Количество | Масса единицы оборудования, кг |
|---|--|---|-------------------|-----|---------------------------|-----------------------------|--------------------------------------|------------|--------------------------------|
| | | | Наименование | Код | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | | | 7 | 8 | 9 | 0 |
| Ш. Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком. | | | | | | | | | |
| I. Электрооборудование | | | | | | | | | |
| I.1. Шкаф силовой распределительный | | | | | | | | | |
| | | РТ30-69 | комп. | 67I | | 3433440000 | | I | 390 |
| | | TU16.536.I24 | | | | | | | |
| | | -69 | | | | | | | |
| | | Альбом У | | | | | | | |
| | | ЭМ-22 | | | | | | | |
| I.2. Ящик IЯ (2Я.. 4Я) | | | | | | | | | |
| | | ЯУЭ-I063 | шт | 796 | | | | 4 | |
| | | ОСТ | | | | | | | |
| | | I60.684.II6- | | | | | | | |
| | | -74 | | | | | | | |
| | | Альбом У | | | | | | | |
| | | ЭМ-20 0В | | | | | | | |
| I.3. Звонок переменного тока 220В | | | | | | | | | |
| | | ЗВП-220 | шт | 796 | | | | I | |
| I.4. Ящик с понизительным трансформатором 220/24 | | | | | | | | | |
| | | TU36-63I-76 | | | | | | | |
| | | ЯТП-025 | шт | 796 | | 3464742532 | | 4 | |
| I.5. Переносный светильник | | | | | | | | | |
| | | ПШ-64 | шт | 796 | | 346160 | | 4 | |
| I.6. Устройство регулирующее многоточечное с четырьмя датчиками | | | | | | | | | |
| | | СУ-I0I | шт | 796 | | | | I | |

| | | |
|--|------|--------|
| Привязан | | |
| Т.П. 902-2-380.84 | | ЭМ.СОI |
| Имя № | | |
| Нац.отд. Болотов | | |
| Гл. спец. Редников | | |
| Н. контр. Фешин | | |
| Гл. инж. Фешин | | |
| Рук. бр. Гасуляц | | |
| Отстойники канализационные радиальные вторичные из сборного ж/б диаметром 500мм. Спектрикация электросилового оборудования | | |
| Студия | Лист | Листов |
| Р | I | 3 |
| Мосводоканал-НИИпроект | | |

| Позиция | Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма) | Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа | Единица измерения | | Код завода - изготовителя | Код оборудования, материала | Цена единицы оборудования, тыс. руб. | Кол-чество | Масса единицы оборудования, кг |
|---------|--|---|-------------------|-----|---------------------------|-----------------------------|--------------------------------------|------------|--------------------------------|
| | | | Наименование | Код | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| | 2. Кабели и провода | | | | | | | | |
| | 2.1. Кабель силовой с алюминиевыми жилами без защитного покрова | ГОСТ 16442-80 АВВГ | | | | | | | |
| | 2.1.2 2 x 2,5 | | км | 008 | | 352222II09 | | | |
| | 2.1.3 2 x 6 | | км | 008 | | 352222IIII | | 0,112 | |
| | 2.2. Кабель контрольный с алюминиевыми жилами без защитного покрова | ГОСТ1508-78 АКВВГ | | | | | | | |
| | 2.2.1 4 x 2,5 | | км | 008 | | 3563440I3I | | 0,20 | |
| | 2.2.2 7 x 2,5 | | км | 008 | | 3563440I33 | | | |
| | 2.2.3 27 x 2,5 | | км | 008 | | 3563440I37 | | | |
| | 2.3. Кабель контрольный с медными жилами без защитного покрова | ГОСТ 1508-78 КВВГ | | | | | | | |
| | 2.3.1 4 x I | | км | 008 | | 3563140III | | | |
| | 10 x I | | км | 008 | | 3563140II4 | | 008 | |

| | | | |
|----------|--|--|--|
| Привязан | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| Име. № | | | |

Т.П. 902-2-380.84

ЭМ.СОI

Лист

2

| Позиция | Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма) | Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа | Единица измерения | | Код завода - изготовителя | Код оборудования, материала | Цена единицы оборудования, тыс. руб. | Количество | Масса единицы оборудования, кг |
|---|--|---|-------------------|-----|---------------------------|-----------------------------|--------------------------------------|------------|--------------------------------|
| | | | Наименование | Код | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| IV. Оборудование, поставляемое подрядчиком | | | | | | | | | |
| I. Установочные изделия | | | | | | | | | |
| I.1 Ввод гибкий длиной 925 мм для труб | | | | | | | | | |
| наружным диаметром 47-49 мм | | | | | | | | | |
| | | KI087 УЗ | шт | 796 | | 3449630108 | | 4 | |
| I.2 Металлорукав | | | | | | | | | |
| | | TU22-3988-77 | | | | | | | |
| | | P3-Ц-X 32 | км | 008 | | 120 000 | | 0,01 | |
| I.3 Розетка штепсельная 220В, 10А двухштифтовая | | | | | | | | | |
| с заземляющим боковым контактом | | | | | | | | | |
| | | У220 | шт | 796 | | | | 8 | |

| | | | |
|----------|--|--|--|
| Привязан | | | |
| | | | |
| | | | |
| Инв. № | | | |

Т.П. 902-2-380.84

ЭМ.001

| |
|------|
| Лист |
| 3 |

19472-09 8

| Позиция | Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма) | Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа | Единица измерения | | Код завода - изготовителя | Код оборудования, материала | Цена единицы оборудования, тыс. руб. | Количество | Масса единицы оборудования, кг |
|---------|--|---|-------------------|-----|---------------------------|-----------------------------|--------------------------------------|------------|--------------------------------|
| | | | Наименование | Код | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | | | 7 | 8 | 9 | 10 |
| | У. Оборудование, поставляемое заказчиком | | | | | | | | |
| | I. Щит шкафной с задней дверью , двухсекционный | ЩЩ-3Д-2-I /800*600/ -У4-IP00 Альбом У ЭМ-18 | шт | 796 | | | | I | 260 |

| | | | |
|--|---|-------------|-----------|
| Изм. № | | Привязан | |
| Т.п. 902-2-380.84 | | ЭМ.002 | |
| Вед. инж. Рязанова Рац. стр. Болотов Ил. спец. Редников Ил. конст. Гетин Ил. инж. пр. Гетин Рук. бр. Гасумянц | Стойники канализационные радиальные вторичные из сборного ж/б диаметром 500 Спецификация цитов | Стадия Р | Лист I |
| Мосводоканал-НИИпроект | | | |