

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

807-10-120.87

ИЗОЛЯТОР НА 10 МЕСТ ДЛЯ КОРОВ

АЛЬБОМ II

СПЕЦИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ

22 473 - 02
ЦЕНА 2-06

ОТПУСКНАЯ ЦЕНА
НА МОМЕНТ РЕАЛИЗАЦИИ
УКАЗАНА В СЧЕТ-НАКЛАДНОЙ


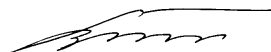
ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
807-10-120.87
ИЗОЛЯТОР НА 10 МЕСТ ДЛЯ КОРОВ
АЛЬБОМ П
СПЕЦИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ

РАЗРАБОТАН
проектным институтом
"Гипроагрохим"

УТВЕРЖДЕН и введен в действие
институтом "Гипроагрохим"
приказ от 30.06.87г. № 1-Э

Главный инженер института

Главный инженер проекта

(Афанасьев)

(Борисов)

© ЦИТП Госстроя СССР, 1988

22473 - 02 2

| № п/п | Наименование | Марка | Номера страниц |
|----------|--|-------|----------------|
| 1 | Содержание альбома ТЕХНОЛОГИЯ ПРОИЗВОДСТВА | лист | 2 |
| 2 | Спецификация оборудования ОТОПЛЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЯ | ТХ.СО | 3-4 |
| 3 | Спецификация оборудования ВНУТРЕННИЙ ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЯ | ОВ.СО | 5-9 |
| 4 | Спецификация оборудования СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ | ВК.СО | 10-18 |
| 5 | Спецификация оборудования АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РЕШЕНИЯ | ЭМ.СО | 19-24 |
| 6 | Спецификация оборудования | АС.СО | 25 |

АЛБОМ П

| 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 |
| Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком | | | | | | | | | |
| I | Поилка автоматическая. Емкость чаши I, 9л | ПА-IA | шт | 796 | | 474I360043 | | 10 | |
| 2 | Тележка унифицированная. Габариты, мм I570x750x950 | ТУ-300 | шт | 796 | | | | 2 | 90,0 |
| 3 | Щетка-душ | ЩЦ-000-0 | шт | 796 | | 9444343003 | | I | 0,28 |
| 4 | Станок для фиксации. Габариты, мм: 3000xI200xI950 | СОВ-2 | шт | 796 | | | | I | 300,0 |
| 5 | Кипятильник дезинфекционный электрический. Мощность, кВт: I,0 | Э-34-220 | шт | 796 | | 945II50029 | | I | 3,4 |
| 6 | Стол производственный. Габариты, мм: I200x800x900 | СП-I200 | шт | 796 | | | | I | 30,0 |
| 7 | Котел пищеварочный электрический. Мощность, кВт: 5,4 | КПЭ-60 | шт | 796 | | | | I | II9,0 |
| 8 | Ванна чугунная эмалированная. Габариты, мм: I500x700x607 | ВЧМ-I500 | шт | 796 | | | | I | II0,0 |
| 9 | Стол письменный однотумбовый. | Покупное изд. | шт | 796 | | | | I | |
| IO | Шкаф книжный | То же | шт | 796 | | | | 2 | |
| II | Аппарат для подвешивания крупных животных (Авт. Китаев) | | шт | 796 | | | | I | |

Инд. № подл. Подпись и дата. Взам. инв. №

| | | | |
|---------------------------|----------|--------------------|-----------------------------|
| | | Привязан | |
| | | | |
| Инд. № | | | |
| | | | |
| | | Т.п. 807-IO-I20.87 | |
| | | ТХ.СО | |
| ГИП | Борисов | 2.08 | |
| Нач.отд | Яновская | 2.08 | |
| Гл.спец | Беляков | 2.5.81 | |
| Рук.гр | Смирнов | 2.9.81 | |
| Ст.инж | Грецкая | 2.09.81 | |
| Спецификация оборудования | | | Стадия Лист Листов Р I 2 |
| | | | Гипроагрохим Владимир |

22473-02 4

Альбом II

| 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 |
| I2 | <u>Оборудование, поставляемое подрядчиком</u> Стойловая рама на 9 мест | Лист ТХН-I | шт | 796 | | | | I | |
| | | данного проекта | | | | | | | |
| I3 | Ларь для концентрированных кормов. Емкость I,5м3 | ЛР-I,5 | шт | 796 | | | | 2 | |
| | | Серия 2800-2 вып.5 ЛТХ-I8 | | | | | | | |
| I4 | Межстойловая перегородка | Изготовить по месту | шт | 796 | | | | 10 | |
| I5 | Балки для крепления аппарата (поз.II) | | шт | 796 | | | | 4 | |

Инва. № подл. Подпись и дата
Взам. инв. №

| | | | |
|----------|--|--|--|
| Привязан | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| Инва. № | | | |

Т.п.807-10-120.87
ТХ.СО
Лист 2

22473-02 5

Альбом II

| 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 |
| <u>Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком</u> | | | | | | | | | |
| <u>Отопление</u> | | | | | | | | | |
| | I.Кран двойной регулировки, муфтовый, латунный КРДШ ø 15 | ИБ256к | шт. | 796 | | 3712222009 | | 10 | |
| | 2.Вентиль запорный муфтовый ø 15 | 15кч18п | шт. | 796 | | 3732111027 | | 2 | |
| | 3.Кран для спуска воздуха | СТД 7073В | шт. | 796 | | | | 12 | |
| <u>Теплоснабжение установок ПЕ-1, ПЕ-2</u> | | | | | | | | | |
| | I.Вентиль запорный муфтовый ø 15 | 15кч18и | шт. | 796 | | 3732111027 | | 6 | |
| <u>Узел управления</u> | | | | | | | | | |

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

| | | | |
|----------|-----------|---------------------------|------|
| Инв. № | | Привязан | |
| ГИП | Борисов | Т.п.807-10-120.87 | |
| Н.контр | Глуханок | ОВ.СО | |
| Нач.отд | Гринкевич | Спецификация оборудования | |
| Гл.спец. | Жинкина | | |
| Рук.гр. | Глуханок | Стадия | Лист |
| Инженер | Антясова | Р | 1 |
| | | Листов | |
| | | 5 | |
| | | Гипроагрохим Владимир | |

22473-02 6

Формат А3

АЛБСОМ II

| 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 |
| | 1. Термометр технический стеклянный Пределы измерений 0-150°C Длина нижней части 66 мм комплектно с оправой | ТТ П4. I. I60-60 ГОСТ 2823-73 ^Х -Е | шт. | 796 | | 4321221533 | | 2 | |
| | 2. Манометр технический Пределы измерений 0-10 кгс/см ² | МТП-160 ГОСТ 8625-77 ^Х -Е | шт. | 796 | | 4211213102 | | 2 | |
| | 3. Водосчетчик крыльчатый ϕ 32 | ВСКМФГ-32 | шт. | 796 | | 421320106 | | 1 | |
| | 4. Кран натяжной трехходовой муфтовый для манометра с контрольным фланцем для воды и пара на Ру 16 кгс/см ² и температуру 225°C ϕ 15 | I4MI | шт. | 796 | | 3712226007 | | 4 | |
| | 5. Вентиль запорный муфтовый ϕ 15 | I5кчI8п | шт. | 796 | | 3732111027 | | 6 | |
| | 6. То же ϕ 25 | I5кчI8п | шт. | 796 | | 3732111029 | | 2 | |
| | 7. Вентиль запорный фланцевый ϕ 32 | I5кчI9п2 | шт. | 796 | | 3732111061 | | 2 | |

Инд. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

| | | | |
|----------|--|--|--|
| Привязан | | | |
| | | | |
| | | | |
| Инд. № | | | |

Т.п.807-10-120.87

ОВ.СО

Лист

2

22473-02 7

АЛБОМ II

| 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 |
| Оборудование и материалы, поставляемые подрядчиком. | | | | | | | | | |
| Отопление | | | | | | | | | |
| | I. Ограждение нагревательных приборов | ЭА-600 | шт | 796 | | | | 7 | |
| | | 5.904-3 | | | | | | | |
| | 2. Трубопроводы из стальных водопроводных труб по ГОСТ 3262-75ж под накатку ϕ 15x2,5 | | м | 006 | | | | 70,0 | |
| | 3. Радиаторы | | | | | | | | |
| | -20°C | M-I40-A | квт/секц | 245/755 | | | | <u>14,06</u> 81,0 | |
| | -30°C | M-I40-A | квт/секц | 245/755 | | | | <u>15,45</u> 89,0 | |
| | -40°C | M-I40-A | квт/секц. | 245/755 | | | | <u>17,01</u> 98,0 | |
| | 4. Горизонтальный воздухоосборник ϕ 159x4,0 | АИИО10.000 | шт | 796 | | | | 2 | |
| | | 5.903-2 | | | | | | | |
| | 5. Трубопроводы из стальных электросварных труб по ГОСТ 10704-76ж термообработанные ϕ 20x2,0 | | м | 006 | | | | 9 | |

Изм. № подл. Подпись и дата
Взам. инв. №

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

Т.п.807-10-120,87

ОВ.СО

Лист
3

22473 - 02 8

Альбом II

| 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 |
| | Теплоснабжение установки ПЕ-1, ПЕ-2 | | | | | | | | |
| | I. Горизонтальный воздухосборник ϕ 159x4,0 | АИО10.000 5.903-2 | шт. | 796 | | | | 2 | |
| | 2. Трубопровод из стальных электросварных труб по ГОСТ 10704-76* термообработанные ϕ 20x2,0 | | м | 006 | | | | 76 | |
| | <u>Узел управления</u> | | | | | | | | |
| | I. Трубопроводы из стальных электросварных труб по ГОСТ 10704-76* термообработанные ϕ 40x2,5 | | м | 006 | | | | 8 | |
| | 2. Закладная конструкция для термометра | Зкч-1-75 | шт. | 796 | | | | 2 | |
| | 3. Закладная конструкция для манометра | Зкч-46-70 | шт. | 796 | | | | 4 | |
| | 4. Грязевик абонентский ϕ 40 | ТЗ4.01.0000016 4.903-10, в.8 | шт. | 796 | | | | 2 | |

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

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

Т.п.807-10-120.87

ОВ.СО

Лист

4

22473-02 9

АЛБООМ II

| 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 |
| | 5.Неподвижная опора ϕ 32 | 32-ТЗ.01 | шт. | 796 | | | | 2 | |
| | | 4.903-10, в.4 | | | | | | | |
| | 6.Скользкая опора ϕ 32 | Т13.01 | шт. | 796 | | | | 2 | |
| | | 4.903-10, в.5 | | | | | | | |
| | <u>Вентиляция</u> | | | | | | | | |
| | 1.Вытяжные вентиляционные шахты с ручным открыванием | ВВШ-2-2ж-1,5 | шт. | 796 | | | | 5 | |
| | с зонтом | ВВШ-6-3ж-1,5 | шт. | 796 | | | | 2 | |
| | | 2.800-2, в.9 | | | | | | | |
| | 2.Решетки пластмассовые вентиляционные по ГОСТ 13448-82 | РВП2 | шт. | 796 | | | | 1 | |
| | | РВП3 | шт. | 796 | | | | 4 | |
| | 3.Приточный шкаф в комплекте с нагревательными приборами | ПШ-1 | шт. | 796 | | | | 2 | |
| | "Радиатор М-140-А0" в 2 ряда по II секций | 2.190-1/72, | | | | | | | |
| | | вып.2 | | | | | | | |
| | 4. Решетки шелковые регулирующие | Р150 | шт | 796 | | | | 1 | |
| | | 1.494-10 | | | | | | | |

Инв. № подл. Подпись и дата. Взам. инв. №

Привязан

Инв. №

Т.п.807-10-120.87

ОВ.СО

Лист
5

22473-02 10

АЛБОМ II

| 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 |
| | Оборудование и изделия, поставляемые заказчиком | | | | | | | | |
| | Водопровод | | | | | | | | |
| | I. Счетчик холодной воды | ВСКМ-5/20ч | шт. | 796 | | 4213210185 | | I | |
| | 2. Манометр общего назначения шкала 0-6кгс/см ² , предельное значение давления 3,3 кгс/см ² | ОЕМ-100x60 ГОСТ 8625-77 | шт. | 796 | | 4212010013 | | I | |
| | 3. Задвижки параллельная с выдвижным шпинделем P _y =1,0 МПа ϕ 50 | 30ч6бр | шт. | 796 | | 3721151005 | | 3 | |
| | 4. Кран трехходовой муфтовый с фланцем для контрольного манометра P _y =1,6 МПа ϕ 15 | 14MI | шт. | 796 | | 3712226007 | | I | |
| | 5. Вентиль запорный муфтовый для воды температуры до 50° | | | | | | | | |

Инв. № подл. Подпись и дата Взам. инв. №

| | | | |
|---------|------------|-----------------------------|------|
| Инв. № | | Привязан | |
| ГИП | Борисов | Т.п.807-10-120.87 ВКСО | |
| Н.контр | Никольская | Спецификация оборудования | |
| Нач.отд | Гринкевич | | |
| Гл.спец | Кузьмин | Стадия | Лист |
| Рук.гр | Никольская | Р | Т |
| Инж. | Голованова | Листов | |
| | | 9 | |
| | | Гипроагрохим Владимир | |

22473 - 02 11

| 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 |
| | Ру =1,6 МПа ϕ 15 | I5ч8p2 | шт. | 796 | | 3722III010 | | 2 | |
| 6. | ϕ 20 | | шт. | 796 | | 3722I2I009 | | 4 | |
| 7. | ϕ 25 | | шт. | 796 | | 3722I2I010 | | 3 | |
| 8. | ϕ 40 | | шт. | 796 | | 3722I3I010 | | I | |
| | | | | | | | | | |
| | 9.Вентиль запорный муфтовый для воды (для поливочного крана) Ру =1,6 МПа ϕ 20 | I5ч8p2 | шт. | 796 | | 3722I2I009 | | 3 | |
| | 10. ϕ 25 | | шт. | 796 | | 3722I2I010 | | I | |
| | | | | | | | | | |
| | II.Рукав резино-тканевый напорный для воды (П(УП)-10-20-3Iу) ϕ 20 | ГОСТ I8698-79* | м | 006 | | 25532I0503 | | 20,5 | |
| | 12.(П (УП)-10-25-36У) ϕ 25 | | м | 006 | | 25532I0503 | | 35,0 | |
| | | | | | | | | | |
| | Горячее водоснабжение | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | 13.Вентиль запорный муфтовый для воды и пара температурой до 225 ⁰ С на Ру =1,6 МПа ϕ 15 | I5кчI8п | шт. | 796 | | 3732III027 | | 3 | |
| | 14. ϕ 20 | | шт. | 796 | | 3732III028 | | 3 | |
| | 15. ϕ 32 | | шт. | 796 | | 3732I2I031 | | 2 | |

Инв. № подл. Подпись и дата Взам. инв. №

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

Т.п.807-10-120.87

ВКСО

Лист
2

22473 - 02 12

| 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 |
| | 16.Клапан обратный подъемный для воды и пара температурой до 225°C ϕ 20 | I6BI6к | шт. | 796 | | 37I232I005 | | 3 | |
| | Трубопровод теплой воды | | | | | | | | |
| | 17.Вентиль запорный муфтовый для воды температурой до 50°C Ру=1,6 МПа ϕ 25 | I5чI8р2 | шт. | 796 | | 3722I2I0I0 | | I | |
| | 18. ϕ 20 | | шт. | 796 | | 3722I2I009 | | IO | |
| | 19.Клапан обратный подъемный муфтовый температурой до 50°C Ру =1,6 МПа ϕ 25 | I6кчIIр | шт. | 796 | | 373232I0I4 | | I | |
| | 20.Вентиль запорный муфтовый для воды и пара температурой до 200°C Ру=1,6 МПа ϕ I5 | I5кчI8п | шт. | 796 | | 3732III027 | | 3 | |
| | 21.Регулятор температуры на Ру=1,0 МПа с открытым клапаном, пределы настройки 0- 40°C ϕ I5 | РТ-Д0-I5 (0-40) -6 | шт. | 796 | | | | 2 | |
| | 22.Термометр технический ртутный прямой в комплекте с оправой, пределы шкалы -30 +50°C Цена деления 0,5°C Длина нижней части - 66мм | ТТП2.0,5.240.66 ГОСТ 2823-73 ^Ж Е | шт. | 796 | | 432I22I10I | | 2 | |

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

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

Т.п.807-10-120.87

ВК.СО

Лист
3

22473-02 13

Альбом II

| 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 |
| | Длина верхней части 240 мм | | | | | | | | |
| | 23.Термометр технический ртутный прямой в комплекте с оправой: пределы шкалы 0-100°C.Цена деления 1°C | ТТП 4.1.160. 66 ГОСТ | | | | | | | |
| | Длина нижней части - 66мм, длина верхней части -160мм | 2823-73 ^х Е | шт. | 796 | | 4321122120 | | 1 | |
| | 24.Рукав резино-тканевый напорный для воды (П(УП)-10-20-31У) Ø 20 | ГОСТ 18698- 79 ^х | м | 006 | | 2553210503 | | 2,0 | |
| | Канализация производственная | | | | | | | | |
| | 25.Дождеприемник чугунный большой для колодцев | ГОСТ 26008- 83 тип ДБ | шт. | 796 | | | | 2 | |

Ив. № подл. Подпись и дата Взам. инв. №

| | | | |
|----------|--|--|--|
| Привязан | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| Ив. № | | | |

Т.п.807-10-120.87

ВКСО

Лист 4

22473-02 14

АЛБОМ II

| 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 |
| | Оборудование и материалы поставляемые подрядчиком | | | | | | | | |
| | Водопровод | | | | | | | | |
| | I. Трубопровод из чугунных напорных труб ГОСТ 9583-75 | | | | | | | | |
| | ϕ 65 | | м | 006 | | | | 10,0 | |
| | 2. Трубопровод из стальных водопроводных оцинкованных тонкостенных труб ГОСТ 3262-75 ^х ϕ 15 x 2,5 | | м | 006 | | | | 25,0 | |
| | 3. ϕ 20 x 2,5 | | м | 006 | | | | 11,0 | |
| | 4. ϕ 25 x 2,8 | | м | 006 | | | | 6,0 | |
| | 5. ϕ 40 x 3,0 | | м | 006 | | | | 10,0 | |
| | 6. ϕ 50 x 3,0 | | м | 006 | | | | 7,5 | |
| | 7. Трубопровод из стальных водопроводных тонкостенных труб ГОСТ 3262-75 ^х ϕ 25 x 2,8 | | м | 006 | | | | 5,5 | |
| | 8. Упор бетонный М 100 | 4.90I-7 | м3 | II3 | | | | 0,02 | |
| | Вариант применения пластмассовых труб | | | | | | | | |

Инва. № подл.

Подпись и дата

Взам. инв. №

Привязан

Инва. №

Т.п.807-10-120.87

ВКСО

Лист

5

22473 -02 15

Формат А3

ГОСТ 21.110-82

Альбом II

| 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 |
| | 9. Трубопровод из напорных полиэтиленовых труб ГОСТ 18599-83 ϕ 15 | ПВД 20С | м | 006 | | | | 25,0 | |
| | 10. ϕ 20 | ПВД 25 СЛ | м | 006 | | | | 11,0 | |
| | 11. ϕ 25 | ПВД 32 СЛ | м | 006 | | | | 11,5 | |
| | 12. ϕ 40 | ПВД 50 СЛ | м | 006 | | | | 10,0 | |
| | Горячее водоснабжение | | | | | | | | |
| | 13. Трубопровод из стальных водогазопроводных оцинкованных тонкостенных труб ГОСТ 3262-75 ^х | | | | | | | | |
| | ϕ 15x 2,5 | | м | 006 | | | | 23,5 | |
| | 14. ϕ 20 x 2,5 | | м | 006 | | | | 12,0 | |
| | 15. ϕ 32x 2,8 | | м | 006 | | | | 13,5 | |
| | 16. Смеситель для ванны с душевой сеткой на гибком шланге | ГОСТ 25809-83 СМ-В-ШЛ | шт. | 796 | | | | 1 | |
| | 17. Смеситель для мойки настенный с нижним изливом | ГОСТ 25809-83 СМ-М-НН | шт. | 796 | | | | 2 | |
| | 18. Смеситель для душа со стационарной душевой трубкой и сеткой | ГОСТ 25809-83 СМ-Д-СТ | шт. | 796 | | | | 1 | |

Ив. № подл. Подпись и дата Взам. инв. №

| | | | |
|----------|--|--|--|
| Привязан | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| Ив. № | | | |

Т.п.807-10-120.87

ВКСО Лист 6

22473 - 02 16

Альбом II

| 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 |
| | Трубопровод тепловой воды | | | | | | | | |
| | 19. Трубопровод из стальных водогазопроводных тонкостенных труб ГОСТ 3262-75 ^х ϕ 20x2,5 | | м | 006 | | | | 35,5 | |
| | 20. ϕ 25x 2,8 | | м | 006 | | | | 9,0 | |
| | 21. Трубопровод из стальных электросварных труб ГОСТ 10704-76 ^х ϕ 152 x 3,2 | | м | 006 | | | | 1,0 | |
| | Канализация бытовая | | | | | | | | |
| | 22. Умывальник керамический полукруглый без спинки | ГОСТ 23759-85 | | | | | | | |
| | | УМПК26с | КОМПЛ. | 67I | | | | I | |
| | 23. Мойка стальная эмалированная с одной чашей унифицированная | ГОСТ 24843-8I ^х | | | | | | | |
| | | | КОМПЛ. | 67I | | | | I | |
| | 24. Унитаз керамический тарельчатый с цельноотлитой полочкой | ГОСТ 22847-85 | | | | | | | |
| | | ТП-КВ | КОМПЛ. | 67I | | | | I | |
| | 25. Трубопровод из пластмассовых канализационных труб ГОСТ 22689.3-77 ϕ 50 | ТКР-ПНП-50-III | м | 006 | | | | 9,0 | |
| | 26. ϕ 100 | ТКР-ПНП-100-III | м | 006 | | | | 15,0 | |

Инд. № подл. Подпись и дата. Взам. инв. №

| | | | |
|----------|--|--|--|
| Привязан | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| Инд. № | | | |

Т.п.807-10-120.87

ВКСО

Лист

7

22473-02 17

Альбом II

| 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 |
| | 27. Трап чугунный эмалированный ϕ 50 | ГОСТ 1811-81 | шт. | 796 | | | | I | |
| | Вариант применения чугунных труб | | | | | | | | |
| | 28. Трубопровод из чугунных канализационных труб | | | | | | | | |
| | ГОСТ 6942.3-80 ϕ 50 | | м | 006 | | | | 9,0 | |
| | 29. ϕ 100 | | м | 006 | | | | 15,0 | |
| | Канализация производственная | | | | | | | | |
| | 30. Раковина стальная эмалированная | ГОСТ 24843-81 | | | | | | | |
| | | РС-2 | компл. | 67I | | | | 2 | |
| | 31. Сифон прямой пластмассовый с выпуском и переливом для ванн | ГОСТ 23412-79 | | | | | | | |
| | | СПр ПВн | шт. | 796 | | | | I | |
| | 32. Переход стальной бесшовный приварной концентрический ϕ 108x57 | ГОСТ 17378-83 | | | | | | | |
| | | K108x57 | шт. | 796 | | | | I | |
| | 33. Трубопровод из пластмассовых канализационных труб | ТКР-ПНП-100 | | | | | | | |
| | ГОСТ 22689.3-77 ϕ 100 | - III | м | 006 | | | | 3,5 | |
| | 34. ϕ 50 | ТКР-ПНП-50 | м | 006 | | | | 4,5 | |
| | | III | | | | | | | |

Инд. № подл. Подпись и дата. Взам. инв. №

| | | | |
|----------|--|--|--|
| Привязан | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| Инд. № | | | |

Т.п.807-10-120-87

ВКСО

Лист 8

22473-02 18

Альбом II

| 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 |
| | 35. Трубопровод из асбестоцементных безнапорных труб ГОСТ 1839-80 ϕ 200 | | М | 006 | | | | 28,5 | |
| | 36. Сальник набивной Ду -200 | 5.900-2 | шт. | 796 | | | | 3 | |
| | 37. Тройник раструбный ТР ϕ 100x 200 | ГОСТ 5525-61* | шт. | 796 | | | | I | |
| | 38. Тройник раструбный ТР ϕ 65 x200 | ГОСТ 5525-61* | шт. | 796 | | | | I | |
| | 39. Тройник раструбный ТР ϕ 200x200 | ГОСТ 5525-61* | шт. | 796 | | | | I | |
| | 40. Отвод раструб-гладкий конец 45° ОРГ ϕ 200 | ГОСТ 5525-61* | шт. | 796 | | | | I | |
| | 4I. Трап чугунный эмалированный ϕ 100 | ГОСТ 1811-81 | шт. | 796 | | | | I | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |

Инв. № подл.

Подпись и дата

Взам. инв. №

Привязан

Инв. №

Т.п. 807-10-120.87

ВКСО

Лист

9

22473-02 19

АЛБОМ II

| 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 |
| | <u>Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком</u> | | | | | | | | |
| | Оборудование и изделия, распределяемые по линии комплектующих организаций | | | | | | | | |
| | I. Розетка с третьим заземляющим контактом 220В, 6,3А | РШ-Ц-20-0- IP43-0I-IO/ 220 | шт. | 796 | | | | | |
| | Светотехнические изделия | | | | | | | | |
| | 2. Светильник подвесной мощностью до 100 Вт | НСПО2-100/ IP54 ГОСТ I5597-82 | шт. | 796 | | 346III0586 | | 6 | |
| | 3. Светильник настенный мощностью до 100 Вт | НБ006-100/P20 ТУI6535.825- 74 | шт. | 796 | | | | 3 | |
| | 4. Светильник люминесцентный | ЛСПИ52x40-00I -ХЛ4 ОСТI6,0.535.033 -78 | шт. | 796 | | 346II2I38I | | I6 | |

Инв. № подл. Подпись и дата. Взам. инв. №

| | | |
|---------------------------|------------------|-------------------|
| Привязан | | |
| Инв. № | | |
| Т.п.807-10-120.87 | | ЭМ.СО |
| ГИП Борисов | Н.контр Федорова | Нач.отд Гринкевич |
| Рук.гр Федорова | Инж. Комнова | |
| Спецификация оборудования | | Стадия Р |
| | | Лист I |
| | | Листов 6 |
| Гипроагрохим Владимир | | |

22473-02 20

Формат А3

| 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 |
| | 5. Лампа накаливания 220-230В общего назначения: | ГОСТ 2239-70 | | | | | | | |
| | 60 Вт | Б220-230-60 | шт. | 796 | | 3466II5I06 | | 4 | |
| | 6. 100 Вт | Б220-230-100 | шт. | 796 | | 346III5I06 | | 5 | |
| | 7. Лампа люминесцентная 40 Вт | ТУ16-545.264 | | | | | | | |
| | | -79 ЛБР40-I | шт. | 796 | | 3467I3II35 | | 32 | |
| | 8. Стартер для люминесцентной лампы 220В | 80С-220 | шт. | 796 | | 34692200 | | 32 | |
| | | ГОСТ 8799-75 | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Привязан

| | | | |
|--|--|--|--|
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

Инв. №

Т.п.807-10-120.87 | ЭМ.СО | Лист 2

22473-02 21

АЛБООМ II

| 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 |
| | Кабельные изделия | | | | | | | | |
| | 9.Кабель силовой с алюминиевыми жилами сечением: 2x2,5 -0,66 | ГОСТ I6442-80 ^х АВВГ | км | 008 | | | | 0,300 | |
| | 10. 3x2,5-0,66 | АВВГ | км | 008 | | | | 0,110 | |
| | 11. 5x2,5-0,66 | АВВГ | км | 008 | | | | 0,015 | |
| | 12. 4x4-0,66 | АВВГ | км | 008 | | | | 0,010 | |
| | Провода силовые | | | | | | | | |
| | 13.Провод с алюминиевой жилой сечением: Iх 2,0-380 | ГОСТ 6323-79 ^х АПВ | км | 008 | | | | 0,050 | |

Инд. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

| | | | |
|----------|--|--|--|
| Привязан | | | |
| | | | |
| | | | |
| Инд. № | | | |

Т.п.807-10-120.87

ЭМ.СО

Лист 3

22473 - 02 22

АЛББОМ П

| 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 |
| | Материалы и изделия, поставляемые подрядчиком | | | | | | | | |
| | Материалы, поставляемые Генподрядчиком | | | | | | | | |
| | 1.Полоса 4x40 ГОСТ 103-76 | | т | I68 | | | | 0,003 | |
| | 2.Катанка ø6 ГОСТ 2590-71* | | т | I68 | | | | 0,011 | |
| | 3.Труба водогазопроводная ГОСТ 3262-75* | Д-Ц-М20x2,5 | км | 008 | | | | 0,003 | |
| | | | т | I68 | | | | 0,0045 | |
| | 4.Труба поливинилхлоридная ТУ6-19-215-83 | ПВХ-В-РЭП16У | км | 008 | | | | 0,004 | |
| | | | т | I68 | | | | 0,001 | |
| | | ПВХВ-РЭП20У | км | 008 | | | | 0,004 | |
| | | | т | I68 | | | | 0,001 | |

Инд. № подл. Подпись и дата. Взам. инв. №

Привязан

| | | | |
|--------|--|--|--|
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| Инд. № | | | |

Т.п.807-10-120.87

ЭМ.СО

Лист 4

22473 - 02 23

АЛЬБОМ II

| 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 |
| | Электроустановочные устройства, поставляемые электромонтажной организацией | | | | | | | | |
| | 5.Выключатель 220В, 6,3А для открытой установки, брызгозащищенный | 0-4-IP44-01-6/220 ГОСТ 7397-76 | шт. | 796 | | | | 15 | |
| | 6.Выключатель 220В, 6,3А для открытой установки | 0-1-02-6/220 ГОСТ 7397-76 | шт. | 796 | | | | 3 | |
| | 7.Розетка штепсельная, двухполюсная с цилиндрическими контактами, одноместная для открытой установки 220В, 6,3А | РШ-Ц-2-0-06-6/220 ГОСТ 7396-16 | шт. | 796 | | | | 2 | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |

Инв. № подл. Подпись и дата. Взам. инв. №

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

Т.п.807-10-120.87
 ЭМ.СО
 Лист 5

22473 - 02 24

АЛБОМ II

| 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 |
| | <u>Электромонтажные устройства и изделия заводов ГЭМ</u> | | | | | | | | |
| | 8. Ящик с рубильником и тремя предохранителями Е27 с плавкими вставками IOA | ГОСТ I4254-80 ЯРП-20УЗ | шт. | 796 | | | | I | |
| | 9. Ящик силовой с блоком "предохранитель-выключатель" Номинальный ток плавкой вставки предохранителя 20А | ГОСТ I4254-80 ЯБВУ-1МУЗ | шт. | 796 | | | | I | |
| | 10. Кронштейн | УИ16 УЗ I436-2240-80 | шт. | 796 | | | | 3 | |
| | 11. Профиль | K238У2 | шт. | 796 | | | | I | |
| | 12. Флажок | Ф35У2,5 | шт. | 796 | | | | I | |
| | 13. Хомут | C437У2 | шт. | 796 | | | | I | |
| | 14. Коробка ответвительная | KOP-73УЗ ТУ36УССР667-75 | шт. | 796 | | | | 40 | |
| | 15. Крюк | заводское изготовление | шт. | 796 | | | | 35 | |

Инд. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Привязан

| | | | |
|--|--|--|--|
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

Инд. №

Т.п.807-10-120.87

ЭМ.СО

Лист 6

22473-02 25

