

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

903-4-174,91

Центральный тепловой пункт
Тепловая нагрузка 25 МВт
Первичный теплоноситель-пар
Схема с вакуумной деаэрацией
и аккумуляцией теплоты

АЛЬБОМ 8

Спецификации оборудования

25399 - 06

ОТПУСКНАЯ ЦЕНА
НА МОМЕНТ РЕАЛИЗАЦИИ,
УКАЗАНА В СЧЕТ-НАКЛАДНОЙ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

903-4-174.91

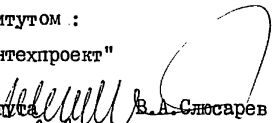
Центральный тепловой пункт
Тепловая нагрузка 25 МВт
Первичный теплоноситель-пар
Схема с вакуумной деаэрацией
и аккумуляцией теплоты

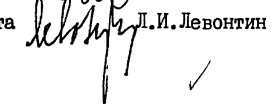
АЛЬБОМ 8

Спецификации оборудования

Разработан институтом :

"Харьковский Сантехпроект"

Главный инженер института  В. А. Слесарев

Главный инженер проекта  Л. И. Левонтин

Утвержден и введен в действие
ГПХ НИИ "СантехНИИпроект"
протокол от 12.12.91г., № 27

СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА 8

| №№ пп | Наименование основного комплекта рабочих чертежей | Обозначение спецификации | №№ страниц |
|--|---|--|----------------|
| I. Перечень спецификаций оборудования - поставка заказчика | | | |
| 1 | Решения тепломеханические | 903-4-Г74.91 ТМ.С01 | 3+21 |
| 2 | Отопление и вентиляция | 903-4-Г74.91 ОВ.С01 | 22 |
| 3 | Водопровод и канализация внутренние | 903-4-Г74.91 ВК.С01 | 23+24 |
| 4 | Автоматизация | 903-4-Г74.91 А.С01 903-4-Г74.91 А.С02 | 25+51 52+53 |
| 5 | Электрооборудование силовое | 903-4-Г74.91 ЭМ.С01 | 54+56 |
| 6 | Электроосвещение | 903-4-Г74.91 ЭО.С01 | 57+60 |
| 7 | Связь и сигнализация | 903-4-Г74.91 СС.С01 | 61 |
| II. Перечень спецификаций оборудования - поставка подрядчика | | | |
| 1 | Решения тепломеханические | 903-4-Г74.91 ТМ.С01.1 | 62+79 |
| 2 | Отопление и вентиляция | 903-4-Г74.91 ОВ.С01.1 | 80+84 |
| 3 | Водопровод и канализация внутренние | 903-4-Г74.91 ВК.С01.1 | 85+86 |
| 4 | Автоматизация | 903-4-Г74.91 А.С01.1 | 87+94 |
| 5 | Электрооборудование силовое | 903-4-Г74.91 ЭМ.С01.1 | 95+98 |
| 6 | Электроосвещение | 903-4-Г74.91 ЭО.С01.1 | 99+102 |
| 7 | Связь и сигнализация | 903-4-Г74.91 СС.С01.1 | 103 |

Альбом 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 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| | I. КОЛЛЕКТОРНАЯ И РЕДУКЦИОННАЯ УСТАНОВКА | | | | | | | | |
| | Стандартизированное оборудование, входящее в монтажные блоки. | | | | | | | | |
| | Энергетическое оборудование | | | | | | | | |
| I-XIV | Редукционная установка Q=40т/ч P ₁ /P ₂ =I,4/0,7 в составе: | | | | | | | | |
| | Задвижка Ру 6,3 Ду 250 | 2с-28-3 | шт | 796 | | 3741381133 | | I | 345,0 |
| | Клапан регулирующий Ру 6,3 Ду 250 | 6с-8-3 | шт | 796 | | 374255702I | | I | 205,0 |
| | Клапан предохранительный Ру 2,5 Ду 250 | 7с-6-3 | шт | 796 | | 3742547009 | | I | 375,0 |
| | Клапан импульсный Ру 4,0 Ду 20 | 8с-2-I | шт | 796 | | 3742617033 | | I | 4,6 |
| | Промышленная трубопроводная арматура, не входящая в монтажные блоки | | | | | | | | |
| | Арматура из ковкого чугуна | | | | | | | | |
| | I. Клапан запорный проходной, фланцевый Ру I,6, Ду 32 | I5кчI9п2 | шт | 796 | | 3732I2I06I | | I | 4,3 |

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

| | | |
|---------------------------|------------------|--------------------------|
| Привязан | | |
| Изн. № | | |
| Нач. отд. Манц | <i>Манц</i> | 903-4-174.9I - ТМ.СОI |
| Н. контр. Лукашенко | <i>Лукашенко</i> | |
| Гл. спец. Литвин | <i>Литвин</i> | |
| Нач. гр. Жижера | <i>Жижера</i> | |
| Инж. Ик. Лимберг | <i>Лимберг</i> | |
| Спецификация оборудования | | Стадия |
| Поставка заказчика | | Лист |
| | | Листов |
| | | P I I9 |
| | | Харьковский Сантехпроект |

| 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 |
| | Арматура из углеродистой стали | | | | | | | | |
| | 2.Задвижка клиновая с выдвигным шпинделем, с ручным управлением, фланцевая Ру I,6, Ду 250 | 30с4ИнжI | шт | 796 | | 374I3II0I0 | | 2 | 238,0 |
| | 3.То же Ду 100 | 30с4Инж | шт | 796 | | 374I2II032 | | 3 | 52,0 |
| | 4. "-" Ду 50 | 30с4Инж | шт | 796 | | 374I2II030 | | 2 | 25,0 |
| | Промышленная трубопроводная арматура, входящая в монтажные блоки | | | | | | | | |
| | Арматура из серого чугуна | | | | | | | | |
| | I.Конденсатоотводчик термодинамический, муфтовый Ру I,6, Ду 32 | 45чI2нж | шт | 796 | | 37226II027 | | 2 | 3,5 |
| | Арматура из ковкого чугуна | | | | | | | | |
| | 2.Клапан запорный проходной, фланцевый Ру I,6, Ду 32 | I5кчI9п2 | шт | 796 | | 3732I2I06I | | I4 | 4,3 |
| | 3.Клапан обратный, подъемный, фланцевый Ру 2,5, Ду 32 | I6кч9п | шт | 796 | | 373232I020 | | 2 | 6,2 |

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

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

903-4-I74.9I TM.COI

Лист
2

25399-08 5

Формат А3

Альбом В

| 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 |
| | Арматура из углеродистой стали | | | | | | | | |
| | 4.Задвижка клиновая с выдвижным шпинделем фланцевая с редуктором Ру I,6, Ду 300 | БС II02I.10 | шт | 796 | | 374I3II0II | | I | 310 |
| | Закладные конструкции для установки средств автоматизации, входящие в монтажные блоки | | | | | | | | |
| | 1.Отборное устройство давления I,6-225У | Зкч-275.00-90 | шт | 796 | | | | 2 | |
| | 2.То же 2,5-150-14 | Зкч-271.00-90 | шт | 796 | | | | I | |
| | Закладные конструкции для установки средств автоматизации, не входящие в монтажные блоки | | | | | | | | |
| | 1.Отборное устройство давления I,6-225У | Зкч-275.00-90 | шт | 796 | | | | I | |
| | 2.То же 2,5-150-14 | Зкч-271.00-90 | шт | 796 | | | | 2 | |
| | 3.Бобышка БП1-М3Зх2-55Ух13 | 93кч-1-87 | шт | 796 | | | | I | |
| | 4.Фланцы для измерительной диафрагмы III-I,6-250 | ГОСТ1282I-80 | шт | 796 | | | | 2 | |
| | 5.То же III-I,6-100 | ГОСТ1282I-80 | шт | 796 | | | | 2 | |

Изн. № подл. Подпись и дата. Ваак. инв. №

| | | | |
|----------|--|--|--|
| Привязан | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| Изн. № | | | |

903-4-174.9I TM.COI

Лист
3

Альбом В

| 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 |
| | 2. УСТАНОВКА СБОРА И ВОЗВРАТА КОНДЕНСАТА | | | | | | | | |
| | Стандартизированное оборудование, входящее в монтажные блоки. | | | | | | | | |
| | Насосное оборудование | | | | | | | | |
| 2-IV.I | Насос центробежный конденсатный Q=50м ³ /ч H=0,55МПа с электродвигателем №=15квт n=3000 об/мин | Kc50-55-2 4AI60S2 | шт | 796 | | 363I3I024002 | | 2 | 660,0 |
| | Оборудование индивидуального изготовления, не входящее в монтажные блоки | | | | | | | | |
| 2-III | Бак конденсатный V=5м ³ | Серия 4.903- I0, вып.9, T37.15.000 | шт | 796 | | | | 2 | 1460,0 |
| | Промышленная трубопроводная арматура, не входящая в монтажные блоки | | | | | | | | |
| | Арматура из ковкого чугуна | | | | | | | | |
| | 1. Клапан запорный проходной, фланцевый Ру I,6, Ду 50 | I5кчI9п2 | шт | 796 | | 3732I3I073 | | 2 | 8,0 |
| | 2. Ду 25 | I5кчI9п2 | шт | 796 | | 3732IIIO77 | | 4 | 2,7 |

Имя, № подл. Подпись и дата. Взам. инв. №

| | | | |
|----------|--|--|--|
| Привязан | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| Имя, № | | | |

903-4-174.9I TM.COI

Лист
4

Альбом 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 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| | Арматура из углеродистой стали | | | | | | | | |
| | 3. Клапан запорный с электроприводом фланцевый Ру 40, Ду 50 | I5c922нж | шт | 796 | | 3742I4I10I | | I | I7, I |
| | 4. Задвижка клиновья с выдвижным шпинделем, с ручным управлением, фланцевая Ру I,6, Ду 200 | 30c4IнжI | шт | 796 | | 374I3I11I6 | | 2 | I45,0 |
| | 5. Ду I50 | 30c4IнжI | шт | 796 | | 374I2I1033 | | 3 | 97,0 |
| | 6. Клапан предохранительный полноподъемный фланцевый Ру I,6, Ду 50 | I7c28нж | шт | 796 | | 37425I7456 | | 2 | I8,0 |
| | Арматура из цветных сплавов | | | | | | | | |
| | 7. Запорное устройство указателя уровня фланцевое Ру I,6 Ду 20 | I2B26к | шт | 796 | | 37I26I2006 | | 4 | 2,45 |
| | Промышленная трубопроводная арматура, входящая в монтажные блоки | | | | | | | | |
| | Арматура из ковкого чугуна | | | | | | | | |
| | I. Клапан проходной, муфтовый Ру I,6, Ду 25 | I5кчI8пI | шт | 796 | | 3732I1I075 | | 2 | I,4 |

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

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

903-4-I74.9I TM.COI

Лист
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 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | |
| | Арматура из углеродистой стали | | | | | | | | | |
| | 2.Задвижка клиновая с выдвижным шпинделем, с ручным управлением, фланцевая Ру I,6, Ду I50 | 30с4ИнжI | шт | 796 | | 374I2II033 | | 4 | 97,0 | |
| | 3.Затвор обратный с ответными фланцами под приварку Ру 63, Ду I50 | I9с38нж | шт | 796 | | 374243I034 | | 2 | 82,0 | |
| | Закладные конструкции для установки средств автоматизации, не входящие в монтажные блоки | | | | | | | | | |
| | I.Отборное устройство давления 2,5-I50-I4 | Зкч-27I.00-90 | шт | 796 | | | | 6 | | |
| | 2.То же I,6-225У | Зкч-275.00-90 | шт | 796 | | | | I | | |
| | 3.Фланцы для измерительной диафрагмы Ш-0,6-I50 | ГОСТI282I-80 | шт | 796 | | | | 2 | | |
| | 4.Бобышка ВП-I-M33x2-55УХI2 | Зкч-I-87 | шт | 796 | | | | I | | |
| | Закладные конструкции для установки средств автоматизации, входящие в монтажные блоки | | | | | | | | | |
| | I.Отборное устройство давления 2,5-I50-I4 | Зкч-27I.00-90 | шт | 796 | | | | 3 | | |
| | 2.То же I,6-225У | Зкч-27I.00-90 | шт | 796 | | | | 4 | | |
| Ивл. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. № | Привязан | | | | | | | Лист |
| | | | | | | | | | | 6 |
| | | | 903-4-I74.9I ТМ.СОI | | | | | | | |
| | | | 25399-08 9 | | | | | | | |
| | | | Ивл. № | | | | | | | |
| | | | 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 |
| | 3. ВОДОПОДОГРЕВАТЕЛЬНАЯ УСТАНОВКА | | | | | | | | |
| | Стандартизированное оборудование, входящее в монтажные блоки | | | | | | | | |
| | Энергетическое и насосное оборудование | | | | | | | | |
| 3-I.1 | Подогреватель пароводяной | ППИ-53-7-IV ОСТ. 108.271. 105-76 | шт | 796 | | 3II3562105 | | 4 | 1565,0 |
| 3-I.2 | Подогреватель водоводяной | ПВ273x4-I.0- РГК-2-УЗ ГОСТ27590-88 | шт | 796 | | 3II3565214 | | 4 | 1081,8 |
| 3-II.1 | Насос центробежный консольный Q=100м ³ /ч H=0,8МПа с электродвигателем N=45квт n=3000 об/мин | K100-65-250 4AM200L2УЗ | шт | 796 | | 363II1276I | | 3 | 485,0 |
| | Оборудование индивидуального изготовления, не входящее в монтажные блоки | | | | | | | | |
| 3-II | Грязевик Ру I,6 Ду 250 | Серия 5.903- I3 в.5 ГС-565.00.000- 08 | шт | 796 | | | | I | 284,0 |

Инв. № подл. Подпись и дата

Взам. инв. №

Привязан

Инв. №

903-4-I74.9I TM.COI

Лист

7

25399-08 10

Формат А3

Альбом 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 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| | Промышленная трубопроводная арматура, не входящая в монтажные блоки | | | | | | | | |
| | Арматура из серого чугуна | | | | | | | | |
| | 1. Клапан регулирующий двухседельный, фланцевый с электрическим исполнительным механизмом ЕСПА-02ПВ Р I,6, Ду 25 | 25ч940нж | шт | 796 | | 37225II326 | | I | 23,0 |
| | 2. Клапан регулирующий, двухседельный фланцевый с механизмом МЭО-16/63-0,25Р Ру I,6 Ду 100 | 25ч9I4нж | шт | 796 | | 372253II16 | | 2 | 100,0 |
| | 3. Водомер Ру I, Ду 50 | ВТГ-50 | шт | 796 | | | | I | 6,8 |
| | Арматура из ковкого чугуна | | | | | | | | |
| | 4. Клапан запорный проходной, фланцевый Ру I,6 Ду 50 | I5кчI9п2 | шт | 796 | | 3732I3I079 | | I | 8 |
| | 5. Клапан проходной муфтовый Ру I,6 Ду I5 | I5кчI8пI | шт | 796 | | 3732I1I073 | | 2 | 0,7 |

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

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

903-4-174.9I ТМ.СОI

Лист
8

25399-08 11

Формат А3

Альбом 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 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| | Арматура из углеродистой стали | | | | | | | | |
| | 6.Задвижка клиновая с выдвижным шпинделем с ручным управлением, фланцевая Ру 1,6 Ду 250 | 30с4ИнжI | шт | 796 | | 374I3II0I0 | | 2 | 238 |
| | 7.То же Ду 200 | 30с4ИнжI | шт | 796 | | 374I3IIII6 | | 2 | 145 |
| | 8. "- Ду 100 | 30с4Инж | шт | 796 | | 374I2II032 | | 2 | 52 |
| | 9.Затвор обратный с ответными фланцами под приварку Ру 6,3 Ду 50 | I9с38нж | шт | 796 | | 37424II055 | | I | I3,5 |
| | Промышленная трубопроводная арматура, входящая в монтажные блоки | | | | | | | | |
| | Арматура из серого чугуна | | | | | | | | |
| | I.Затвор обратный без присоединительных фланцев Ру 1,6 Ду 80 | I9ч2I6р | шт | 796 | | 372242I026 | | 4 | 4,9 |
| | Арматура из ковкого чугуна | | | | | | | | |
| | 2.Клапан проходной фланцевый Ру 2,5 Ду 80 | I5кчI6пI | шт | 796 | | 3732I4I023 | | I6 | 32 |

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

| | | | |
|----------|--|--|--|
| Привязан | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| Изн. № | | | |

903-4-I74.9I TM.COI

Альбом 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 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| | 3.Клапан проходной муфтовый Ру 1,6, Ду 25 | I5кчI8пI | шт | 796 | | 3732II1075 | | 18 | 1,4 |
| | Арматура из углеродистой стали | | | | | | | | |
| | 4.Задвижка клиновья с выдвижным шпинделем с ручным управлением, фланцевая Ру 1,6, Ду 100 | 30с4Iнж | шт | 796 | | 374I2II032 | | 12 | 52 |
| | 5.То же Ду 150 | 30с4IнжI | шт | 796 | | 374I2II033 | | 3 | 97 |
| | 6.Задвижка штамповая с выдвижным шпинделем фланцевая Ру 2,5 Ду 150 с электроприводом в нормальном исполнении | 30с965нж | шт | 796 | | 374I2I7060 | | 3 | 95 |
| | 7.Конденсатоотводчик термодинамический с патрубками под приварку Ру 4, Ду 50 | 45сI3нж | шт | 796 | | 37426II028 | | 12 | 6 |
| | 8.Затвор обратный с ответными фланцами под приварку Ру 6,3 Ду 150 | I9с38нж | шт | 796 | | 374243I034 | | 3 | 82 |
| | Закладные конструкции для установки средств автоматизации, не входящие в монтажные блоки | | | | | | | | |
| | I.Фланцы для измерительной диафрагмы III-I.6-250 | ГОСТ1282I-80 | шт | 796 | | | | 2 | |

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

| | | | |
|----------|--|--|--|
| Привязан | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| Изн. № | | | |

903-4-174.9I TM.C0I

Лист
10

| 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 |
| | 2. Фланцы для измерительной диафрагмы Ш-0,6-250 | ГОСТ1282I-80 | шт | 796 | | | | 2 | |
| | 3. Отборное устройство давления I,6-225 П | Зкч-275.00-90 | шт | 796 | | | | 2 | |
| | 4. То же I,6-70У | Зкч-275.00-90 | шт | 796 | | | | 5 | |
| | 5. "- 2,5-150-14 | Зкч-271.00-90 | шт | 796 | | | | 2 | |
| | 6. "- 2,5-70-14 | Зкч-271.00-90 | шт | 796 | | | | 3 | |
| | 7. Бобышка ВПИ-М20хI,5-55УХЛ2 | 53кч-I-87 | шт | 796 | | | | 3 | |
| | 8. ВПИ-М27х2-55УХЛ2 | 73кч-I-87 | шт | 796 | | | | 2 | |
| | 9. ВПИ-М33х2-55УХЛ2 | 93кч-I-87 | шт | 796 | | | | 2 | |
| | Закладные конструкции для установки средств автоматизации, входящие в монтажные блоки | | | | | | | | |
| | 1. Отборное устройство давления I,6-70У | Зкч-275.00.90 | шт | 796 | | | | 3 | |
| | 2. То же 2,5-70-14 | Зкч-271.00-90 | шт | 796 | | | | 3 | |
| | 3. "- I,6-225П | 73кч-275.00-90 | шт | 796 | | | | 4 | |
| | 4. Бобышка ВПИ-М27х2-55УХЛ2 | 73кч-I-87 | шт | 796 | | | | 8 | |

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

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

903-4-174.9I TM.COI

Лист

II

25399-08 14

Формат А3

Альбом 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 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| | 4. УСТАНОВКА ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ | | | | | | | | |
| | Стандартизированное оборудование, входящее в монтажные блоки. Энергетическое и насосное оборудование | | | | | | | | |
| 4-У.1 | Подогреватель пароводяной | ПП2-6-2-П ОСТ108.271. 105-76 | шт | 796 | | 3113562157 | | 4 | 342,0 |
| 4-У.2 | Подогреватель водоводяной | ПВ168х2-1.0- -РГ-2-У3 ГОСТ27590-88 | шт | 796 | | 3113565209 | | 2 | 293,6 |
| 4-У1.1 | Насос центробежный консольный Q=65м3/ч H=0,5 МПа с электродвигателем №15квт п=3000 об/мин | К80-50-200 4АМ160S2У3 | шт | 796 | | 3631111991 | | 4 | 250,0 |
| 4-IX.1 | Насос центробежный консольный Q=50м3/ч H=0,32 МПа с электродвигателем №7,5квт п=3000об/мин | К80-65-160 4АМ112М2У3 | шт | 796 | | 3631111860 | | 2 | 134,0 |
| 4-X.1 | Насос центробежный консольный Q=50м3/ч H=0,32 МПа с электродвигателем №7,5квт п=3000об/мин | К80-65-160 4АМ112М2У3 | шт | 796 | | 3631111860 | | 3 | 134,0 |

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

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

903-4-174.91 ТМ.СО1

Лист 12

Альбом 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 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 4.XI.I | Аппарат электромагнитный для обработки воды | АМО-25-У4 ТУ34-38- 10287-81 | шт | 796 | | | | 2 | 70,0 |
| 4-III.I | Аппарат электромагнитный для обработки воды | АМО-25-У4 ТУ34-38- 10287-81 | шт | 796 | | | | 2 | 70,0 |
| | Оборудование индивидуального изготовления, не входящее в монтажные блоки | | | | | | | | |
| 4-40 | Грязевик Ру I,6, Ду I50 | Серия 5.903- I3 в.5 ТС-569.00.000 | шт | 796 | | | | I | 118,0 |
| 4-VII | Деаэратор вакуумный с охладителем выпара | ДВ-100 ОВВ-8 серия 5.903-3, в. I-6 21.07.00.000 | шт | 796 | | | | I | 1595,0 |
| | Оборудование индивидуального изготовления, входящее в монтажные блоки | | | | | | | | |
| 4-IX.2 | Бак рабочей воды V=4,0м3 Двн =1670мм Н=1950мм | ОСТ34-42-560- 82 Т168.03.00.000 | шт | 796 | | | | I | 375,0 |

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

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

903-4-174.9I TM.COI

Альбом 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 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 4-Х.2 | Бак промежуточный V=6,3м3 Двн = 1670 мм Н=3000мм | ОСТ 34-42-560-82 ТИ68.05.00. 000 | шт | 796 | | | | 1 | 770,0 |
| 4-УШ. I | Эжектор водоструйный | ЭВ-60 серия 5.903-3, в. I 44. I4.03.000 | шт | 796 | | | | 2 | 43, I |
| 4-ХУ | Бак сбора герметика V=5м3 | ТП704-I- I59.83 ал. I, III, VII | шт | 796 | | | | 1 | 375,0 |
| | Промышленная трубопроводная арматура, не входящая в монтажные блоки | | | | | | | | |
| | Арматура из серого чугуна | | | | | | | | |
| | 1. Клапан регулирующий двухседельный фланцевый Ру I,6, Ду I00 | 25ч9I4нжI | шт | 796 | | 372253Ш7 | | 2 | I00 |
| | 2. Клапан регулирующий с электрическим исполнительным механизмом ЕСПА-02ПВ Ру I,6, Ду 50 | 25ч940нж | шт | 796 | | 37225II328 | | I | 35,5 |

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

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

903-4-I74.9I ТМ.00I

Лист
I4

| 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 |
| | 3.Водомер Ду 150 | ВТГ-150 | шт | 796 | | 4213212105 | | I | 39,5 |
| | 4.Задвижка параллельная с выдвижным шпинделем, фланцевая с электроприводом в нормальном исполнении Ру I, Ду 150 | 30ч9066р | шт | 796 | | 3721157007 | | I | 98 |
| | Арматура из ковкого чугуна | | | | | | | | |
| | 5.Клапан проходной, фланцевый Ру 2,5, Ду 80 | 15кч16п1 | шт | 796 | | 3732141023 | | 3 | 32 |
| | 6.Клапан запорный проходной, фланцевый Ру I,6; Ду 25 | 15кч19п2 | шт | 796 | | 3732111077 | | 3 | 2,7 |
| | 7.То же Ду 32 | 15кч19п2 | шт | 796 | | 3732121061 | | I | 4,3 |
| | Арматура из углеродистой стали | | | | | | | | |
| | 8.Задвижка клиновья с выдвижным шпинделем, с ручным управлением, фланцевая Ру I,6, Ду 250 | 30с41нж1 | шт | 796 | | 3741311010 | | I | 238,0 |
| | 9.То же Ду 200 | 30с41нж1 | шт | 796 | | 3741311116 | | 2 | 145,0 |
| | 10. " Ду 150 | 30с41нж1 | шт | 796 | | 3741211033 | | 5 | 97,0 |
| | 11. " Ду 100 | 30с41нж1 | шт | 796 | | 3741211032 | | 3 | 52,0 |
| | 12. " Ду 80 | 30с41нж1 | шт | 796 | | 3741211031 | | 5 | 38,0 |

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

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

903-4-174.91 ТМ.СО1

Лист

15

25399-08

18

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 |
| | Изделия, не входящие в монтажные блоки | | | | | | | | |
| | 1.Стекло водоуказательное ϕ I4-2,5-I000 | TU25.II.I045-75 | шт | 796 | | | | 2 | |
| | 2.Головка соединительная напорная рукавная ГР-80 Рр I,2 Ду 80 | ГОСТ2217-76*Е | шт | 796 | | | | I | |
| | 3.Головка соединительная напорная муфтовая ГМ-80 Рр I,2, Ду 80 | ГОСТ2217-76*Е | шт | 796 | | | | I | |
| | 4.Головка - заглушка ГЗ-80 РрI,2, Ду 80 | TU25.II-I045-75 | шт | 796 | | | | I | |
| | Изделия резинотехнические, не входящие в монтажные блоки | | | | | | | | |
| | 1.Рукав резиновый напорный с текстильным каркасом Б(I)-2,5-80-94XII | ГОСТ18698-79* | м | 006 | | 2553I40000 | | 2,5 | |

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

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

903-4-I74.9I TM.COI

Лист

16

| 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 |
| | Промышленная трубопроводная арматура, входящая в монтажные блоки | | | | | | | | |
| | Арматура из серого чугуна | | | | | | | | |
| | 1. Затвор обратный без присоединительных фланцев Ру 1,6, Ду 50 | 19ч21бр | шт | 796 | | 3722411017 | | 2 | 2,4 |
| | 2. То же Ду 80 | 19ч21бр | шт | 796 | | 3722421026 | | 5 | 4,9 |
| | 3. Задвижка параллельная с выдвижным шпинделем Ру 1, Ду 80 | 30ч6бр | шт | 796 | | 3721151006 | | 10 | 28 |
| | 4. То же Ду 100 | 30ч6бр | шт | 796 | | 3721151007 | | 10 | 39,3 |
| | Арматура из ковкого чугуна | | | | | | | | |
| | 5. Клапан проходной фланцевый Ру 2,5, Ду 80 | 15кч16п1 | шт | 796 | | 3732141023 | | 4 | 32 |
| | 6. Клапан проходной муфтовый Ру 1,6, Ду 25 | 15кч18п1 | шт | 796 | | 3732111075 | | 18 | 1,4 |
| | 7. Клапан запорный, проходной, фланцевый Ру 1,6, Ду 25 | 15кч19п2 | шт | 796 | | 3732111077 | | 2 | 2,7 |
| | 8. То же Ду 32 | 15кч19п2 | шт | 796 | | 3732121061 | | 2 | 4,3 |
| | 9. " Ду 50 | 15кч19п2 | шт | 796 | | 3732131079 | | 20 | 8,0 |
| | Арматура из углеродистой стали | | | | | | | | |
| | 10. Задвижка клиновая с выдвижным шпинделем с ручным управлением, фланцевая Ру 1,6, Ду 100 | 30с41нж | шт | 796 | | 3741211032 | | 14 | 52,0 |
| | | Привязан | | | | | | | |
| | | | | | | 903-4-174.91 ТМ.С01 | | Лист 17 | |
| | | | | | | | | | |

Альбом 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 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| | И1.Конденсатоотводчик термодинамический с патрубками под приварку Ру 4, Ду 50 | 45с13нж | шт | 796 | | 3742611028 | | 4 | 6,0 |
| | И2.Затвор обратный с ответными фланцами под приварку Ру 6,3, Ду 100 | 19с38нж | шт | 796 | | 3742421055 | | 4 | 39,0 |
| | И3.Запорное устройство указателя уровня Ру 4,0, Ду 20 | 12с136к | шт | 796 | | 3742612016 | | 2 | 3,24 |
| | Закладные конструкции для установки средств автоматизации, не входящие в монтажные блоки | | | | | | | | |
| | 1.Отборное устройство давления 2,5-70-И4 | 3кч-271.00-90 | шт | 796 | | | | 2 | |
| | 2.То же 1,6-225П | 3кч-275.00-90 | шт | 796 | | | | 1 | |
| | 3. " 1,6-70У | 3кч-275.00-90 | шт | 796 | | | | 5 | |
| | 4. " 2,5-150-И4 | 3кч-271.00-90 | шт | 796 | | | | 1 | |
| | 5. " 1,6-225У | 3кч-275.00-90 | шт | 796 | | | | 1 | |
| | 6.Бобышка ВП-М20х1,5-55УХЛ2 | 53кч-1-87 | шт | 796 | | | | 4 | |
| | 7.То же ВП-М27х2-55УХЛ2 | 73кч-1-87 | шт | 796 | | | | 2 | |
| | 8. " ВП-М33х2-55УХЛ2 | 93кч-1-87 | шт | 796 | | | | 2 | |
| | 9.Фланцы для измерительной диафрагмы Ш-1,6-250 | ГОСТ12821-80 | шт | 796 | | | | 2 | |
| | Закладные конструкции для установки средств автоматизации, входящие в монтажные блоки | | | | | | | | |
| | 1.Отборное устройство давления 1,6-70У | 3кч-275.00-90 | шт | 796 | | | | 14 | |

Инд. № подл. Подпись и дата

Взам. инв. №

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

903-4-174.91 ТМ.С01

Лист

18

25399-08 21

Формат А3

Альбом 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 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| | 2. Отборное устройство давления I,6-225У | Зкч-275.00-90 | шт | 796 | | | | 6 | |
| | 3. То же 2,5-70-14 | Зкч-271.00-90 | шт | 796 | | | | 2 | |
| | 4. Бобышка БП-М27х2-55УХЛ2 | 73кч-1-87 | шт | 796 | | | | 18 | |
| Подъемно-транспортное оборудование | | | | | | | | | |
| XVI | Таль ручная червячная с механизмом подъема и перемещения г/п Гс Нп=3м | ГОСТ1106-74 | шт | 796 | | 317322202I | | 3 | 39,0 |
| XVII | Таль ручная передвижная шестеренная г/п Гс Нп=9м | ГОСТ2799-75 | шт | 796 | | 3173211000 | | 2 | 30,0 |
| XVIII | Лестница переносная | РСТ УССР 1735-82 | шт | 796 | | | | 2 | 7,0 |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |

Инд. № подл.

Подпись и дата

Взам. инв. №

Привязан

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

903-4-174.9I TM.00I

Лист

19

25399-08

22

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 |
| | О Т О П Л Е Н И Е | | | | | | | | |
| | Вентиль проходной муфтовый Ру 16кгс/см2 \varnothing 15 | ГОСТ5761-74 Г5кч18П2 | шт | 796 | | 3732111032 | | 15 | 0,7 |
| | В Е Н Т И Л Я Ц И Я | | | | | | | | |
| | Вентилятор радиальный крышный №6,3 исполнение по способу монтажа по ГОСТ 2479-79 IM 3081 с электродвигателем АИР100L6У2, n=950об/мин, №=2, 2квт | ВКР №6,30.45.6 (ТУ22-115-04-87) | шт | 796 | | 4861714462 | | 2 | 128,8 |

Льбом в

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

| | | | | | | |
|--------------------|--|--|--|--|---------------------------|-----------------------------|
| | | | | | Привязан | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| Инв. № | | | | | | |
| Нач. отд. Белоусов | | | | | | 903-4-174.91 - 0В.СО1. |
| Гл. спец. Бочкович | | | | | | |
| Рук. гр. Гончаров | | | | | | |
| Инж. И. Анахина | | | | | | |
| | | | | | Спецификация оборудования | Стадия |
| | | | | | Поставка заказчика | Лист |
| | | | | | | Листов |
| | | | | | | Р |
| | | | | | | І |
| | | | | | | І |
| | | | | | | Харьковский Сантехпроект |

Альбом 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 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| В О Д О П Р О В О Д | | | | | | | | | |
| | 1.Задвижка клиновая с невыдвижным шпинделем, фланцевая, с ручным управлением Ру 10кгс/см2 с ответными фланцами по ГОСТ 12820-80, резиновыми прокладками и крепежом ϕ 100 | 30ч476р | шт | 796 | | 3721121025 | | 2 | |
| | 2.Вентиль чугунный проходной муфтовый Ру 16кгс/см2 ϕ 25 | 15ч8п2 | шт | 796 | | 3722121020 | | 2 | |
| | ϕ 15 | 15ч8п2 | шт | 796 | | 3722111012 | | 1 | |
| | 3.Кран пробно-спускной, сальниковый цапковый, латунный с изогнутым спуском Ру 10кгс/см2 ϕ 15 | 10Б86к1 | шт | 796 | | 3712225007 | | 1 | |
| | 4.Кран поливочный | | | | | | | | |
| | Состав комплекта: | | | | | | | | |
| | - вентиль чугунный проходной муфтовый Ру 16кгс/см2 ϕ 25 | 15ч8п2 | шт | 796 | | 3722121020 | | 3 | |
| | - рукав резиновый напорный с нитяным усилением неармированный ϕ 25 | ГОСТИ0362-76 | м | 006 | | 255942 | | 60 | |

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

| | | |
|---------------------------|--|--------|
| Привязан | | |
| Ивл. № | | |
| Нач. отд. Розенберг | | |
| Н. контро. Новиков | | |
| Гл. спец. Новиков | | |
| Рук. гр. Ткач | | |
| Инж. Герасимчук | | |
| Инж. Вольникова | | |
| 903-4-174.91 - ВК.СО1 | | |
| Спецификация оборудования | | Стадия |
| Поставка заказчика | | Лист |
| | | Листов |
| | | 1 |
| | | 2 |
| Харьковский Сантехпроект | | |

Альбом В

| 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 |
| | I. ПРИБОРЫ И СРЕДСТВА АВТОМАТИЗАЦИИ | | | | | | | | |
| | Водоподогревательная установка | | | | | | | | |
| | Температура. Сетевая вода 70°C. | | | | | | | | |
| В1 | Термометр технический прямой. Пределы измерения от 0 до +100°C ГОСТ 2823-73. Комплектно с оправой | ТТП-4 240.163 | шт | 796 | | | | I | |
| Запас | То же, без оправы | ТТП-4 240.163 | шт | 796 | | | | I | |
| | Температура. Сетевая вода 150°C | | | | | | | | |
| В2 | Термометр технический прямой. Пределы измерения от 0 до 200°C ГОСТ 2823-73. Комплектно с оправой | ТТП-6 240.163 | шт | 796 | | | | I | |
| Запас | То же, без оправы | ТТП-6 240.163 | шт | 796 | | | | I | |

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

| | | |
|---------------------------|--|--------------------------|
| Привязан | | |
| Ив. № | | |
| Нач. отд. Евтушенко | | 903-4-174.9I - А.С0I |
| Н. контр. Клименко | | |
| Гл. спец. Крastoшевский | | |
| Нач. гр. Запороженко | | |
| Спецификация оборудования | | Стадия |
| Поставка заказчика | | Лист |
| | | Листов |
| | | Р I 27 |
| | | Харьковский Сантехпроект |

| 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 |
| | Температура.Сетевая вода 150 ⁰ С. Пар 194 ⁰ С | | | | | | | | |
| В3 | Термометр технический угловой ГОСТ 2823-73 | ТТУ-6 | шт | 796 | | | | 4 | |
| | Пределы измерения от 0 до 200 ⁰ С ГОСТ 2823-73 | 240.104 | | | | | | | |
| | Комплектно с оправой | | | | | | | | |
| Запас | То же, без оправы | ТТУ-6 | шт | 796 | | | | I | |
| | | 240.104 | | | | | | | |
| | Температура.Конденсат 80 ⁰ С.Сетевая вода 70 ⁰ С | | | | | | | | |
| В4 | Термометр технический прямой.Пределы измерения от 0 до +100 ⁰ С ГОСТ 2823-73.Комплектно с оправой | ТТП-4 | шт | 796 | | | | 4 | |
| | | 240.103 | | | | | | | |
| | | ГОСТ2823-73 | | | | | | | |
| Запас | То же, без оправы | ТТП-4 | шт | 796 | | | | I | |
| | | 240.103 | | | | | | | |
| | Температура.Сетевая вода 70 ⁰ С, 150 ⁰ С, наружный воздух -30 до +30 ⁰ С | | | | | | | | |
| В5а | Термопреобразователь сопротивления медный со штуцером | ТСМ-1088 | шт | 796 | | | | 4 | |
| В5б | Пределы измерения от -50 до +180 ⁰ С.Номинальная статическая характеристика 50М.Защитная арматура из ст.08Х13 | 5Ц2.822. | | | | | | | |
| В7а | Монтажная длина 200 мм | 028-46 | | | | | | | |
| В7б | | | | | | | | | |

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

903-4-174.91 - А.С01

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 |
| В5в | Прибор вторичный электрический. Пределы измерения от 0 до 180°C. Градуировка 50 М. Напряжение питания 220в | ЭР-9000 | шт | 796 | | | | I | |
| | Температура. Сетевая вода 70°C, 150°C | | | | | | | | |
| В6 | Термометр манометрический газовый, двухзаписной. Пределы измерения от +40 до +200°C. Длина дистанционного капилляра 10 м. Длина погружения термобаллона 250 мм. | ТГ2С-711М | шт | 796 | | | | I | |
| | Регулятор температуры сетевой воды | | | | | | | | |
| В7в | Прибор регулирующий компактный с импульсным выходом | РС29.2.22 | шт | 796 | | | | I | |
| В7г | Усилитель трехпозиционный | У29.2 | шт | 796 | | | | I | |
| В7д | Клапан регулирующий с исполнительным механизмом МЭ0-16/63-0, 25Р. Заказывается в тепломеханическом разделе проекта | - | шт | 796 | | | | I | |
| | Давление сетевая вода 0,3МПа (3,0кгс/см2) | | | | | | | | |
| В8 | Манометр показывающий без фланца. Штуцер радиальный. Верхний предел измерения 0,4МПа (4,0кгс/см2) | МП4-У | шт | 796 | | | | 7 | |

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

903-4-174.91 - А.С01

Лист

3

| 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 |
| | Давление. Пар 0,6МПа (6кгс/см ²) | | | | | | | | |
| В9 | Манометр показывающий без фланца. Штуцер радиальный. Верхний предел измерения 1МПа (10кгс/см ²) | МП4-У | шт | 796 | | | | 2 | |
| | Давление. Сетевая вода 0,9МПа (9,0кгс/см ²) | | | | | | | | |
| В10 | Манометр показывающий без фланца. Штуцер радиальный. Верхний предел измерения 1,6МПа (16кгс/см ²) | МП4-У | шт | 796 | | | | 6 | |
| | Давление. Сетевая вода 0,3МПа (3,0кгс/см ²) | | | | | | | | |
| В11 | Манометр показывающий сигнализирующий. Исполнение IV - два замыкающих контакта. Верхний предел измерения 4кгс/см ² | ДМ 2010 СТ-IV | шт | 796 | | | | I | |
| | Давление. Сетевая вода 1,06МПа (10,6кгс/см ²) | | | | | | | | |
| В12 | Манометр показывающий сигнализирующий. Исполнение IV - два замыкающих контакта. Верхний предел измерения 16кгс/см ² | ДМ 2010 СТ - IV | шт | 796 | | | | 3 | |
| | Регулятор расхода подпиточной воды | | | | | | | | |
| | Давление. Сетевая вода 0,25МПа (2,5кгс/см ²) | | | | | | | | |
| В13а | Преобразователь измерительный избыточного давления Верхний предел измерения 0,4МПа (4кгс/см ²) с выходным сигналом, имеющим возрастающую характеристику, с предельными значениями 0 и 5 мА, с ниппелем | Сапфир-22ДИ- 2150-02-УХЛ ^Р З, I-0,5/0,4 МПа-05 | шт | 796 | | | | I | |

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

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

903-4-174.91 А.СО1

Лист

4

| 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 |
| В13б | Прибор регулирующий компактный с импульсным выходом | PC29.I.I2 | шт. | 796 | | | | I | |
| В13в | Усилитель трехпозиционный | У29.2 | шт | 796 | | | | I | |
| В13г | Клапан регулирующий с исполнительным механизмом ЕСПА | - | шт | 796 | | | | I | |
| | Заказывается в тепломеханическом разделе проекта | | | | | | | | |
| | Регулятор давления сетевой воды | | | | | | | | |
| | Давление.Сетевая вода 0,9МПа (9 кгс/см2) | | | | | | | | |
| В14а | Преобразователь измерительный избыточного давления | Сапфир-22ДИ- | шт | 796 | | 42I20800II | | I | |
| | Верхний предел измерения 1МПа (10кгс/см2) с выходным сигналом, имеющим возрастающую характеристику, с предельными значениями 0и 5 мА, с ниппелем | 2I50-02 - УХЛ3.1 0,5/1МПа-05 | | | | | | | |
| В14б | Прибор регулирующий компактный с импульсным выходом | PC29.I.I2 | шт | 796 | | 42I84I3II29 | | I | |
| В14в | Усилитель трехпозиционный | У29.2 | шт | 796 | | 42I82I0722 | | I | |
| В14г | Клапан регулирующий с исполнительным механизмом МЭ0-16/63-0,25Р | | шт | 796 | | | | I | |
| | Заказывается в тепломеханическом разделе проекта | | | | | | | | |

| | | | |
|----------|--|--|--|
| Привязан | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| Изм. № | | | |

Альбом 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 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| VI4д | Прибор самопишущий. Входной сигнал 0-5мА. Пределы измерения по шкале от 0 до 1МПа | РПИ60-08 | шт | 796 | | 42Г742 | | I | |
| | Расход. Сетевая вода 200м ³ /час, 0,9МПа (9,0кгс/см ²) Трубопровод в сеть Дтр 273х6 | | | | | | | | |
| VI5а | Диафрагма ГОСТ 26969-86 Ру 10 МПа (100кгс/см ²) Ду 250мм Сосуды уравнильные СУ, исполнение 2 | ДФС 10-250-Б Опросный лист №1 | шт | 796 | | | | I | |
| VI5б | Дифманометр-расходомер сильфонный самопишущий с интегратором и дополнительной записью давления. Верхний предел измерения расхода 200м ³ /ч, верхний предел измерения давления 1,6МПа (16кгс/см ²). Класс точности 1,5. Предельно допустимое рабочее избыточное давление 16МПа (160кгс/см ²) Соединение 3-03-01 по ГОСТ 25164-82 Расход. Сетевая вода 200м ³ /ч, 0,265МПа (2,65 кгс/см ²) Трубопровод из сети Дтр-273Х6 | ДСС-71ПИН-2С М1 Опросный лист №1 | шт | 796 | | | | I | |
| VI6а | Диафрагма ГОСТ 26969-86 Ру 0,6МПа (6кгс/см ²) | ДФС 10-250-Б Опросный лист №2 | шт | 796 | | | | I | |

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

| | | | |
|----------|--|--|--|
| Привязан | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| Изм. № | | | |

903-4-174.91 -А.С01

Лист
6

| 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 |
| В166 | Дифманометр-расходомер сильфонный самопишущий с интегратором и дополнительной записью давления.Верхний предел измерения расхода 200м3/час, верхний предел измерения давления 0,6МПа (6кгс/см2), класс точности I,5.Предельно допустимое рабочее избыточное давление 16МПа (160кгс/см2) Соединение 3-03-01 по ГОСТ 25164-82 | ДСС-711ИИ-2С М1 Опросный лист №2 | шт | 796 | | | | I | |
| | Расход.Подпиточная вода 4,2м3/ч, 0,35МПа (3,5кгс/см2) Трубопровод подпитки | | | | | | | | |
| В17 | Водомер крыльчатый | ВСКМ-40 | шт | 796 | | | | I | |
| - | Блок питания одноканальный, первичное напряжение 220В переменного тока 50Гц, габаритные размеры 72x144x349 | ГСП 22БП-36 Г-УХЛ 4-2-Г | шт | 796 | | | | I | |
| | Установка горячего водоснабжения | | | | | | | | |
| | Температура.Исходная вода 5°C | | | | | | | | |
| Г1 | Термометр технический прямой.Пределы измерения от - 35 до + 50°C.Комплектно с оправой | ГТП-2 240.103 ГОСТ2823-73 | шт | 796 | | | | I | |
| Запас | То же, без оправы | ГТП-2 240.103 | шт | 796 | | | | I | |

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

Привязан

Инв. №

903-4-174.91 - А.С01

Лист

7

| 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 |
| | Температура. Исходная вода 5 ⁰ С. Рабочая вода 30 ⁰ С | | | | | | | | |
| Г2 | Термометр технический угловой. Пределы измерения от - 35 до + 50 ⁰ С. Комплектно с оправой | ТТУ-2 240.104 ГОСТ 2823-73 | шт | 796 | | | | 2 | |
| Запас | То же, без оправы | ТТУ-2 240.104 | шт | 796 | | | | I | |
| | Температура. Конденсат, подогретая и перегретая вода - 60 ⁰ С; 80 ⁰ С- 90 ⁰ С | | | | | | | | |
| Г3 | Термометр технический прямой. Пределы измерения от 0 до +100 ⁰ С. Комплектно с оправой | ГТП-4 240.163 ГОСТ 2823-73 | шт | 796 | | | | 15 | |
| Запас | То же, без оправы | ГТП-4 240.163 | шт | 796 | | | | 2 | |
| | Температура. Сетевая вода 40 ⁰ С, 65 ⁰ С | | | | | | | | |
| Г4 | Термометр технический угловой. Пределы измерения от 0 до + 100 ⁰ С. Комплектно с оправой | ТТУ-4 240.104 ГОСТ 2823-73 | шт | 796 | | | | 2 | |
| Запас | То же, без оправы | ТТУ-4 240.104 | шт | 796 | | | | I | |
| | Температура. Пар 174 ⁰ С | | | | | | | | |
| Г5 | Термометр технический угловой. Пределы измерения от 0 до + 200 ⁰ С. Комплектно с оправой | ТТУ-5 240.104 ГОСТ 2823-73 | шт | 796 | | | | 2 | |
| Запас | То же, без оправы | ТТУ-5 240.104 | шт | 796 | | | | I | |

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

Альбом В

| 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 |
| | Температура. Вода 40°C, 65°C | | | | | | | | |
| Г6 | Термометр манометрический газовый, двухзаписной. Пределы измерения от 0 до +100°C. Длина дистанционного капилляра 6м. Длина погружения термобаллона 250мм | ТТС-711М | шт | 796 | | | | I | |
| | Температура. Вода до и после деаэратора - 60°C; 70°C | | | | | | | | |
| Г7а, | Термопреобразователь сопротивления медный со штуцером | ТСМ-1088 | шт | 796 | | | | I | |
| Г10а | Пределы измерения от - 50 до + 180°C. Номинальная статическая характеристика 50М. Защитная арматура из ст 08Х13. Монтажная длина 120мм | БЦ2 822.028-44 | | | | | | | |
| Г7б, | Термопреобразователь сопротивления медный со штуцером | ТСМ-1088 | шт | 796 | | | | 2 | |
| Г9а | Пределы измерения от - 50 до + 180°C. Номинальная статическая характеристика 50М. Защитная арматура из ст. 08Х13. Монтажная длина 160мм | БЦ2.822.028-45 | | | | | | | |
| Г7в | Прибор вторичный электрический. Пределы измерения от 0 до + 100°C. Градуировка 50М. Напряжение питания 220в Регулятор температуры перегретой воды 85°C | ЭР-9000 | шт | 796 | | | | I | |
| Г8 | Регулятор температуры прямого действия нормально открытый Диаметр условного прохода 40мм. Коэффициент пропускной способности 16м3/час. Пределы настройки от 60 до 100°C. Длина дистанционного капилляра 6м. Длина погружения термобаллона 270мм | РТ-Д0-40 | шт | 796 | | | | I | |

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

| | | | |
|----------|--|--|--|
| Привязан | | | |
| | | | |
| | | | |
| Изн. № | | | |

903-4-174.91 - А.СО1

Альбом В

| 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 |
| | Регулятор температуры исходной воды, 60°C деаэрированной воды 70°C | | | | | | | | |
| Г9б, Г10б | Прибор регулирующий компактный с импульсным выходом | РС29.2.22 | шт | 796 | | | | 2 | |
| Г9в, Г10в | Усилитель трехпозиционный | У29.2 | шт | 796 | | | | 2 | |
| Г9г, Г10г | Клапан регулирующий с исполнительным механизмом МЭ0-16/0,63-0,25Р Заказывается в тепломеханическом разделе проекта Давление. Деаэрированная вода, оабочая вода на ГВС-0,01МПа (0,1 кгс/см2) | | шт | 796 | | | | 2 | |
| Г11 | Мановакуумметр показывающий без фланца. Штуцер радиальный Верхний предел измерения 0,06МПа (0,6 кгс/см2) Давление. Нагретая, перегретая вода 0,1; 0,17МПа (1; 1,7кгс/см2) | МВП4-У | шт | 796 | | | | 9 | |
| Г12 | Манометр показывающий без фланца. Штуцер радиальный Верхний предел измерения 250кПа (2,5кгс/см2) | МП4-У | шт | 796 | | | | 2 | |

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

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

903-4-Г74.9I - А.С0I

Лист
10

| 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 |
| | Давление. Исходная вода 0,3МПа (3кгс/см ²) | | | | | | | | |
| Г13 | Манометр показывающий без фланга. Штуцер радиальный. Верхний предел измерения 0,4МПа. (4кгс/см ²) | МП4-У | шт | 796 | | | | 1 | |
| | Давление. Рабочая вода 0,32МПа (3,2кгс/см ²) | | | | | | | | |
| Г14 | Манометр показывающий без фланга. Штуцер радиальный. Верхний предел измерения 0,6МПа (6кгс/см ²) | МП4-У | шт | 796 | | | | 3 | |
| | Давление. Пар 0,6МПа; конденсат 0,54МПа, перегретая вода | | | | | | | | |
| Г15 | Манометр показывающий без фланга. Штуцер радиальный. Верхний предел измерения 1,0МПа (10кгс/см ²) | МП4-У | шт | 796 | | | | 12 | |
| | Давление. Вода ГВС 0,55МПа (5,5кгс/см ²) | | | | | | | | |
| Г16 | Манометр показывающий сигнализирующий Исполнение IV-два замыкающих контакта Верхний предел измерения 10кгс/см ² | ДМ 2010Ср-IV | шт | 796 | | | | 4 | |
| | Разрежение в деаэраторе -30кПа (-3000кгс/м ²) | | | | | | | | |
| Г17а | Преобразователь измерительный разрежения. Верхний предел измерения -40кПа (-4000кгс/м ²) с выходным сигналом, имеющим возрастающую характеристику, с предельными значениями 0 и 5 мА, с ниппелем | Сапфир-22ДВ -2230-02 УХЛ ^Ж -3, I-0,5/40 кПа-05 | шт | 796 | | | | 1 | |

Привязан

Изм. №

903-4-174.9I - А.СОI

Лист

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 |
| Г176 | Прибор самопишущий с регулирующим устройством Входной сигнал 0-5мА. Пределы измерения по шкале от 0 до - 40 кПа (- 4000кгс/м2) Скорость продвижения диаграммной ленты 60мм/час | РПИ60-09 | шт | 796 | | | | I | |
| | Регулятор давления циркуляции. Вода 0,32 МПа (3,2кгс/см2) | | | | | | | | |
| Г18 | Регулирующий клапан прямого действия. Верхний предел настройки 0,6МПа (6кгс/см2). Условный проход 80мм. Нормально открытый (н.о.) Расход. Исходная вода 50м3/час; 0,3МПа Дтр = 114х2,8 | ДР-80 | шт | 796 | | | | I | |
| Г19а | Диафрагма ГОСТ 26969-86 Ру 0,6МПа (6кгс/см2), Ду 100мм | ДФС 10 -100- - В | шт | 796 | | 4212921201 | | I | |
| | | Опросный лист № 7 | | | | | | | |
| Г19б | Дифманометр - расходомер сильфонный самопишущий с интегратором и дополнительной записью давления Верхний предел измерения расхода 50м3/час, верхний предел измерения давления 0,6кПа (6кгс/см2). Предельно допускаемое рабочее избыточное давление 16МПа (160кгс/см2) | ДСС-71ПИН- -2С-М1 | шт | 796 | | 4212537028 | | I | |
| | | Опросный лист №7 | | | | | | | |

| | | | |
|----------|--|--|--|
| Привязан | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| Изн. № | | | |

| 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 |
| | Расход. Вода 34м ³ /час; 0,33МПа (3,3кгс/см ²) | | | | | | | | |
| | Циркуляционный трубопровод Дтр 159х4,5 | | | | | | | | |
| Г20а | Счетчик турбинный горячей воды | СТВГ-80 | шт | 796 | | | | I | |
| | Расход. Вода 187м ³ /ч; 0,5МПа (50кгс/см ²) | | | | | | | | |
| | Трубопровод ГВ в сеть Дтр=273х6 | | | | | | | | |
| Г21а | Диафрагма ГОСТ 26969-86 Ру 0,6МПа (6кгс/см ²) | ДФС 10 -250- | шт | 796 | | | | I | |
| | Ди 250мм | -Б | | | | | | | |
| | | Опросный лист №8 | | | | | | | |
| Г21б | Дифманометр-расходомер сильфонный самопишущий с интегратором и дополнительной записью избыточного давления. Верхний предел измерения расхода 200м ³ /час, верхний предел измерения давления 1,0МПа (10кгс/см ²). Класс точности 1,5. | ДСС-71ИИ- | шт | 796 | | | | I | |
| | Предельно-допустимое рабочее избыточное давление 16МПа (160кгс/см ²) | 2С-М1 | | | | | | | |
| | | Опросный лист №8 | | | | | | | |
| Г21в, | Дифманометр-расходомер сильфонный показывающий | ДСП-4СГ-М1 | шт | 796 | | | | 2 | |
| Г21г | с сигнальным устройством. Верхний предел измерения 200м ³ /час. Класс точности 1,5. Предельно допустимое рабочее избыточное давление 16МПа (160кгс/см ²) | Опросный лист №8 | | | | | | | |

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

| | | | |
|----------|--|--|--|
| Привязан | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| Изн. № | | | |

903-4-174.91 - А.СО1

Лист
13

Альбом В

| 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 |
| | Уровень. Вода в баках-аккумуляторах 5500мм. вод. ст | | | | | | | | |
| Г22а | Преобразователь измерительный разности давлений. Верхний предел измерения 63кПа (0,63кгс/см ²) с выходным сигналом имеющим линейно-возрастающую характеристику с предельными значениями 0 и 5 мА с вентильным блоком и ниппелем | Сапфир- 22ДД-2440-02-УХЛ* 3. I-0,5/63кПа-05-В Опросный лист №9 | шт | 796 | | | | I | |
| Г22в | Сосуд уравнительный | СУ 6,3-3-а Опросный лист №9 | шт | 796 | | | | I | |
| Г22б | Прибор самопишущий с регулирующим устройством, уровнемер, входной сигнал 0-5мА. Пределы измерения по шкале от 0 до 6300мм. вод. ст | РП160-09 | шт | 796 | | | | I | |
| | Уровень. Вода в промежуточном баке 2500мм. вод. ст | | | | | | | | |
| Г23а | Преобразователь измерительный разности давлений. Верхний предел измерения 40кПа (0,4кгс/см ²) с выходным сигналом, имеющим возрастающую характеристику с предельными значениями 0 и 5 мА с вентильным блоком и ниппелями | Сапфир-22ДД-2440-02-УХЛ*3. I-0,5/40кПа-05-В Опросный лист №10 | шт | 796 | | | | I | |

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

Привязан

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

903-4-Г74.9I - А.СОI

Лист
I4

| 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 |
| Г23в | Сосуд уравнильный | СУ-6,3-3-0 | шт | 796 | | | | I | |
| Г23б | Прибор самопишущий с регулирующим устройством, уровнемер. Входной сигнал 0-5 мА. Пределы измерения по шкале от 0 до 400 см. вод. ст. Регулятор уровня в промежуточном баке | РПИ60-09 | шт | 796 | | | | I | |
| Г24а | Прибор регулирующий компактный с импульсным выходом | РС29.1-12 | шт | 796 | | | | I | |
| Г24б | Усилитель трехпозиционный | У29.2 | шт | 796 | | | | I | |
| Г24в | Клапан регулирующий с исполнительным механизмом ЕСПА Заказывается в разделе проекта "Тепломеханические решения" | - | шт | 796 | | | | I | |
| - | Блок питания одноканальный, первичное напряжение 220В переменного тока 50Гц, габаритные размеры 72x144x349 | ГСП22БП-36- I-УХЛ.4-2-I | шт | 796 | | | | I | |
| - | Защитное диодное устройство | ВО I | шт | 796 | | | | I | |
| | Коллекторная и редукционная установка | | | | | | | | |
| | Температура Пар 174°C | | | | | | | | |
| PI | Термометр манометрический газовый Пределы измерения от 0 до 200°C. Длина дистанционного | ТГС-7IIM | шт | 796 | | | | I | |

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

903-4-174.91 - А.С01

Лист

15

| 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 |
| | капилляра 10м. Длина погружения термобаллона 250мм | | | | | | | | |
| | Давление. Пар 1,3 МПа | | | | | | | | |
| PI0 | Манометр показывающий без фланца | МП4-У | шт | 796 | | | | I | |
| | Штуцер радиальный. Верхний предел измерения 1,6 МПа (16кгс/см ²) | | | | | | | | |
| | Давление. Пар 0,6 МПа | | | | | | | | |
| PII | Манометр показывающий без фланца | МП4-У | шт | 796 | | | | I | |
| | Штуцер радиальный. Верхний предел измерения 1,0 МПа (10 кгс/см ²) | | | | | | | | |
| | Регулятор давления пара | | | | | | | | |
| PI2a | Преобразователь измерительный избыточного давления | Сапфир- 22- | шт | 796 | | | | I | |
| | Верхний предел измерения 1МПа (10кгс/см ²) с выходным сигналом, имеющим линейно-возрастающую характеристику, с предельными значениями 0 и 5мА с вентильным блоком и ниппелями | ДИ-2150-02-УХЛ3. I [*] -0,5/1МПа-05-В | | | | | | | |
| PI26 | Прибор регулирующий компактный с импульсным выходом | PC29. I. I2 | шт | 796 | | 42I84I3030 | | I | |

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

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

903-4-174.91 - А.С01

Лист

16

| 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 |
| PI2в | Усилитель трехпозиционный | У29.2 | шт | 796 | | 42I82I0722 | | I | |
| PI2д | Прибор самопишущий Входной сигнал 0-5мА. Пределы измерения по шкале от 0 до 1МПа (10кгс/см ²) | РПИ60-08 | шт | 796 | | 42I742 | | I | |
| PI2г | Механизм электрический однооборотный Расход. Пар 38т/час; I, 3МПа; I94°C, Дтр=273х6 | МЭ0-10/25- 025-82P | шт | 796 | | 42I85III28 | | I | |
| P20a | Диафрагма ГОСТ 26969-86 Ру 10МПа (100кгс/см ²) Ду 250мм | ДФСИ0-250-Б | шт | 796 | | | | I | |
| | | Опросный лист №5 | | | | | | | |
| P20г | Конденсационный сосуд | | шт | 796 | | | | 2 | |
| P20б | Дифманометр-расходомер сильфонный самопишущий с интегратором и дополнительной записью давления. Верхний предел измерения расхода 40т/час Верхний предел измерения давления I,6МПа (16кгс/см ²) Класс точности I,5. Предельно-допустимое рабочее избыточное давление 16МПа (160кгс/см ²) Соединение 3-03-01 по ГОСТ 25164-82 | ДСС-71ИНН-2С -М1 Опросный лист №5 | шт | 796 | | | | I | |

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

Привязан

| | | | |
|--------|--|--|--|
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| Ивл. № | | | |

903-4-174.9I - A.C0I

Лист

17

Альбом 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 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| P20в | Дифманометр-расходомер сильфонный самопишущий с интегратором и дополнительной записью давления Верхний предел измерения расхода 12,5т/час Верхний предел измерения давления 1,6МПа (16кгс/см2) Класс точности 1,5.Предельно-допустимое рабочее избыточное давление 16МПа (160кгс/см2) Соединение 3-03-01 по ГОСТ 25164-82 Расход. Пар 4,3т/час, 1,3МПа (13кгс/см2) 174°C, Дтр=108х3,5 | ДСС-711ИН-2С-М1 Опросный лист №5 | шт | 796 | | | | 1 | |
| P21а | Диафрагма Ру 10МПа (100кгс/см2), Ду 100мм | ДФС10-100-В ГОСТ26969-86 Опросный лист №6 | шт | 796 | | | | 1 | |
| P21в | Конденсационный сосуд | | шт | 796 | | | | 2 | |
| P21б | Дифманометр-расходомер сильфонный самопишущий с интегратором и дополнительной записью давления Верхний предел измерения расхода 5т/ч Верхний предел измерения давления 1,6МПа (16кгс/см2) Класс точности 1,5.Предельно-допустимое рабочее избыточное давление 16МПа (160кгс/см2).Соединение 3-03-01 по ГОСТ25164-82 | ДСС-711ИН-2С-М1 Опросный лист №6 | шт | 796 | | | | 1 | |

Имя, № подл. Подпись и дата
Взам. инв. №

| | | | |
|----------|--|--|--|
| Привязан | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| Ина. № | | | |

903-4-174.91 - А.СО1

Лист 18

| 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 |
| | Установка сбора и возврата конденсата | | | | | | | | |
| | Температура.Конденсат к источнику теплоснабжения,80°C | | | | | | | | |
| | Термометр манометрический газовый | ТТС-7II M | шт | 796 | | 42II13500I | | I | |
| KI | Пределы измерения от 0 до 100°C.Длина дистанционного капилляра 10м.Длина погружения термобаллона 250мм | | | | | | | | |
| | Давление.Конденсат 0,01 МПа | | | | | | | | |
| KIO | Мановакуумметр показывающий без фланца Штуцер радиальный.Верхний предел измерения от (-0,1) до (+0,06)МПа | МВП4-У | шт | 796 | | 42I2I37677 | | 2 | |
| | Давление.Конденсат 0,6МПа (6кгс/см2) | | | | | | | | |
| KII | Манометр показывающий без фланца Штуцер радиальный Верхний предел измерения 1МПа (10кгс/см2) | МП4-У | шт | 796 | | 42I2I3I883 | | 3 | |
| | Давление.Конденсатный бак 0,15МПа (1,5кгс/см2) | | | | | | | | |
| KI2 | Манометр показывающий сигнализирующий Исполнение IY - два замыкающих контакта Верхний предел измерения 0,25МПа (2,5кгс/см2) | ДМ-20I0CГ- -IY | шт | 796 | | 42I2I40I22 | | 2 | |

Привязан

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

903-4-174.9I - A.COI

Лист

I9

Альбом 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 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| | Расход. Конденсат 37м3/час; 0,6МПа; 80°С; Дтр = 159х4,5 | | | | | | | | |
| K20a | Диафрагма ГОСТ 26969-86 Ру 0,6МПа (6кгс/см2), Ду 150мм | ДФС 10-150-В Опросный лист №3 | шт | 796 | | | | I | |
| K20б | Дифманометр-расходомер сильфонный самопишущий с интегратором и дополнительной записью давления Верхний предел измерения расхода 40м3/ч Верхний предел измерения давления 1МПа (10кгс/см2) Класс точности 1,5. Предельно-допустимое рабочее избыточное давление 16МПа (160кгс/см2) Соединение 3-03-01 по ГОСТ 25164-82 | ДСС-711ИН-2С-М1 Опросный лист №3 | шт | 796 | | | | I | |
| | Уровень, 2м | | | | | | | | |
| K30 | Дифманометр-уровнемер сильфонный показывающий с сигнальным устройством Верхний предел измерения 250см | ДСП4сг - М1 Опросный лист №4 | шт | 796 | | 42I25350I7 | | 2 | |
| | Противопожарное оборудование | | | | | | | | |
| - | Огнетушитель углекислотный | ОУ-8 | шт | 796 | | | | I | |

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

| | | | |
|----------|--|--|--|
| Привязан | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| Ивл. № | | | |

903-4-174.9I - A.C0I

Лист
20

Длѣбом 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 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| | Средства оргтехники | | | | | | | | |
| - | Планиметр корневой | ПК-2 | шт | 796 | | | | I | |
| - | Планиметр пропорциональный | ППр-I | шт | 796 | | | | I | |
| | I.2. Электроаппаратура | | | | | | | | |
| | Звонок ~220В, 50Гц | МЗ-I | шт | 796 | | | | 2 | |
| | I.3. Кабели и провода | | | | | | | | |
| | Водоподогревательная установка | | | | | | | | |
| | Кабель контрольный ГОСТ I508-78 с медными жилами | | | | | | | | |
| | Изоляция и оболочка из поливинилхлоридного пластика | | | | | | | | |
| | Число жил и сечение | | | | | | | | |
| | 4xIмм2 | КВВГ | м | 006 | | | | 75 | |
| | 5xIмм2 | КВВГ | м | 006 | | | | I05 | |
| | 7xIмм2 | КВВГ | м | 006 | | | | 40 | |
| | Кабель контрольный ГОСТ I508-78 с алюминиевыми жилами | | | | | | | | |
| | Изоляция и оболочка из поливинилхлоридного пластика | | | | | | | | |

Инв. № подл. Подпись и дата

Взам. инв. №

Привязан

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

Инв. №

903-4-I74.9I - A.COI

Лист

2I

| 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 |
| | Число жил и сечение: | | | | | | | | |
| | 4x2,5мм2 | АКВВГ | м | 006 | | | | 60 | |
| | 5x2,5мм2 | АКВВГ | м | 006 | | | | 20 | |
| | 10x2,5мм2 | АКВВГ | м | 006 | | | | 110 | |
| | 14x2,5мм2 | АКВВГ | м | 006 | | | | 100 | |
| | Провод с гибкой медной жилой в поливинилхлоридной изоляции ГОСТ 6323-79, 380В | ПВЗ | м | 006 | | | | 160 | |
| | Число жил и сечение 1x1мм2 | | | | | | | | |
| | Установка горячего водоснабжения | | | | | | | | |
| | Кабель контрольный ГОСТ 1508-78 с медными жилами | | | | | | | | |
| | Изоляция и оболочка из поливинилхлоридного пластика | | | | | | | | |
| | Число жил и сечение: | | | | | | | | |
| | 4x1мм2 | КВВГ | м | 006 | | | | 115 | |
| | 5x1мм2 | КВВГ | м | 006 | | | | 75 | |
| | 10x1мм2 | КВВГ | м | 006 | | | | 120 | |
| | Кабель контрольный ГОСТ 1508-78 с алюминиевыми жилами | | | | | | | | |
| | Изоляция и оболочка из поливинилхлоридного пластика | | | | | | | | |
| | Число жил и сечение | | | | | | | | |
| | 4x2,5мм2 | АКВВГ | м | 006 | | | | 80 | |
| | 7x2,5мм2 | АКВВГ | м | 006 | | | | 40 | |

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

903-4-174.91 - А.СО1

Лист
22

| 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 |
| | Кабель контрольный ГОСТ 1508-78 с алюминиевыми жилами | | | | | | | | |
| | Изоляция и оболочка из поливинилхлоридного пластика | | | | | | | | |
| | Число жил и сечение: | | | | | | | | |
| | 10x2,5мм ² | АКВВГ | м | 006 | | | | 220 | |
| | 14x2,5мм ² | АКВВГ | м | 006 | | | | 25 | |
| | 19x2,5мм ² | АКВВГ | м | 006 | | | | 150 | |
| | Провод с гибкой жилой в поливинилхлоридной изоляции | ПВЗ | м | 006 | | | | 200 | |
| | ГОСТ 6323-79, 380В | | | | | | | | |
| | Число жил и сечение 1x1мм ² | | | | | | | | |
| | Коллекторная и редуционная установка | | | | | | | | |
| | Кабель контрольный ГОСТ 1508-78 с медными жилами | КВВГ | м | 006 | | | | 50 | |
| | Изоляция и оболочка из поливинилхлоридного пластика | | | | | | | | |
| | Число жил и сечение 10x1мм ² | | | | | | | | |
| | Кабель контрольный ГОСТ 1508-78 с алюминиевыми жилами | | | | | | | | |
| | Изоляция и оболочка из поливинилхлоридного пластика | | | | | | | | |
| | Число жил и сечение: | | | | | | | | |
| | 4x2,5 | АКВВГ | м | 006 | | | | 25 | |
| | 5x2,5 | АКВВГ | м | 006 | | | | 35 | |
| | 10x2,5 | АКВВГ | м | 006 | | | | 50 | |

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

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

903-4-174.91 - А.СО1

Лист
23

| 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 |
| | Провод с гибкой медной жилой в поливинилхлоридной изоляции ГОСТ 6323-79, 380В. Число жил и сечение IxImm2 | ПВЗ | м | 006 | | | | 40 | |
| | Установка сбора и возврата конденсата | | | | | | | | |
| | Кабель контрольный ГОСТ I508-78 с медными жилами Изоляция и оболочка из поливинилхлоридного пластика Число жил и сечение : | | | | | | | | |
| | 4xImm2 | КВВГ | м | 006 | | | | 10 | |
| | 5xImm2 | КВВГ | м | 006 | | | | 10 | |
| | Кабель контрольный ГОСТ I508-78 с алюминиевыми жилами Изоляция и оболочка из поливинилхлоридного пластика Число жил и сечение : | | | | | | | | |
| | 4x2,5мм2 | АКВВГ | м | 006 | | | | 15 | |
| | 7x2,5мм2 | АКВВГ | м | 006 | | | | 30 | |
| | 10x2,5мм2 | АКВВГ | м | 006 | | | | 75 | |
| | Провод с гибкой медной жилой в поливинилхлоридной изоляции ГОСТ 6323-79, 380В. Число жил и сечение IxImm2 | ПВЗ | м | 006 | | | | 35 | |

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

| 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 |
| | I.4. Монтажные изделия и материалы | | | | | | | | |
| | Водоподогревательная установка | | | | | | | | |
| | А.Т р у б ы | | | | | | | | |
| | Трубы для трубных проводок | | | | | | | | |
| | Трубы ГОСТ 8734-75 | | | | | | | | |
| | Б20ГОСТ 8733-74 | | | | | | | | |
| | I4x2x6000 | | м | 006 | | | | 75 | |
| | Б. Монтажные изделия | | | | | | | | |
| | Металлорукав ТУ22.3988-77 | | | | | | | | |
| | РЗ-Ц-Х-III8 | | м | 006 | | | | 15 | |
| | РЗ-Ц-Х-III22 | | м | 006 | | | | 8 | |
| | Установка горячего водоснабжения | | | | | | | | |
| | А.Т р у б ы | | | | | | | | |
| | Трубы для трубных проводок | | | | | | | | |
| | Трубы ГОСТ 8734-75 | | | | | | | | |
| | Б20 ГОСТ 8734-74 | I4x2x6000 | м | 006 | | | | 135 | |

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

903-4-Г74.9I - А.СОI

Лист
25

Альбом В

| 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 |
| | Б. Монтажные материалы | | | | | | | | |
| | Металлорукав ТУ22.3988-77 | | | | | | | | |
| | РЗ-Ц-Х-Ш8 | | м | 006 | | | | 30 | |
| | РЗ-Ц-Х-Ш22 | | м | 006 | | | | 7 | |
| | Коллекторная и редукционная установка | | | | | | | | |
| | А. Трубы | | | | | | | | |
| | Трубы для трубных проводок | | | | | | | | |
| | Трубы ГОСТ 8734-75 | | | | | | | | |
| | Б20 ГОСТ 8733-74 | | | | | | | | |
| | I4x2x6000 | | м | 006 | | | | 30 | |
| | Б. Монтажные изделия | | | | | | | | |
| | Металлорукав ТУ 22.3988-77 | | | | | | | | |
| | РЗ-Ц-Х-Ш8 | | м | 006 | | | | 5 | |
| | РЗ-Ц-Х-Ш22 | | м | 006 | | | | 5 | |

Инв. № подл.

Подпись и дата

Взам. инв. №

Привязан

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

Инв. №

903-4-174.9I - A.C0I

Лист
26

| 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 |
| | Установка сбора и возврата конденсата | | | | | | | | |
| | А.Т р у б ы | | | | | | | | |
| | Трубы для трубных проводок | | | | | | | | |
| | Трубы ГОСТ 8734-75 | | | | | | | | |
| | Б20 ГОСТ 8733-74 | | | | | | | | |
| | I4x2x6000 | | м | 006 | | | | 40 | |
| | Б.Монтажные изделия | | | | | | | | |
| | Металлорукав ТУ 22.3988-77 | | | | | | | | |
| | РЗ-Ц-Х-Ш8 | | м | 006 | | | | 10 | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |

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

Привязан

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

Инд. №

903-4-174.91 - А.СО1

Альбом 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 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| | I. ОБОРУДОВАНИЕ И ИЗДЕЛИЯ, РАСПРЕДЕЛЯЕМЫЕ ПО ЛИНИИ КОМПЛЕКТУЮЩИХ ОРГАНИЗАЦИЙ | | | | | | | | |
| | I. I. Электрооборудование | | | | | | | | |
| | Аппараты, напряжением до 1000В | | | | | | | | |
| | I. I. I. Пакетный выключатель, 2 сальника, исп. IV | ПВ2-16У256В ТУ16-642.051-86 | шт | 796 | | 34246I | | 15 | |
| | I. I. 2. Пост №1-ц, ч, Iz+Ip, "Пуск" | ПКЕ222-2У2 ^{1/2} | шт | 796 | | 342844 | | 2 | |
| | №2-ц, к, Iz+Ip, "Стоп" | ТУ16-642.006-83 | | | | | | | |
| | I. I. 3. Пост №1-ц, ч, Iz+Ip, "Открыть" | ПКЕ222-3У2 ^{3/4} " | шт | 796 | | 342840 | | 4 | |
| | №2-ц, ч, Iz+Ip, "Закреть" | ТУ16-642.006-83 | | | | | | | |
| | №3-ц, к, Iz+Ip, "Стоп" | | | | | | | | |

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

| | | |
|---------------------------|--------------------------|------|
| Привязан | | |
| Инд. № | 903-4-174.91 - ЭМ.СО1 | |
| Нач. отд. Евтушенко | | |
| Н. контр. Борщев | | |
| Гл. спец. Амбросова | | |
| Нач. гр. Стукачева | | |
| Инж. Амдур | | |
| Спецификация оборудования | Стандия | Лист |
| Поставка заказчика | Р | 1 |
| | | 3 |
| | Харьковский Сантехпроект | |

Альбом 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 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| | I.I.4. Пост №1-КЕ081, исп. 4, ч, "Пуск" | ПКУ15-2I-12I- | шт | 796 | | 342845 | | 2 | |
| | №2-КЕ141, исп. 5, к, "Стоп" | -54V2 | | | | | | | |
| | | ТУ16-526.333- | | | | | | | |
| | | -83 | | | | | | | |
| | Комплектные устройства управления для приводов напряжением до 1000В | | | | | | | | |
| | I.I.5. Щит открытый Щ | Альбом 7 | компл. | 67I | | 343200 | | I | |
| | | ЭМ. НЗВО | привед. | .000 | | | | 8 | |
| | | | панель | | | | | | |
| | Кабельные изделия | | | | | | | | |
| | Кабели силовые с поливинилхлоридной изоляцией | | | | | | | | |
| | Кабель с алюминиевыми жилами | ГОСТ 16442-80 | | | | | | | |
| | I.I.6. 2x2,5 - 0,66 | АВВГ | км | 008 | | 352222II00 | | 0,075 | |
| | I.I.7. 4x2,5 - 0,66 | АВВГ | км | 008 | | 352222II00 | | 0,160 | |
| | I.I.8. 3x6+1x4-0,66 | АВВГ | км | 008 | | 352222II00 | | 0,200 | |
| | I.I.9. 3x35+1x16-0,66 | АВВГ | км | 008 | | 352222II00 | | 0,140 | |
| | I.I.10. 3x75+1x25-I,0 | АВВГ | км | 008 | | 352222II00 | | | |
| | | | т | 168 | | | | | |

Изм. № подл.

Подпись и дата

Изм. №

Привязан

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

903-4-174.9I - ЭМ.СОI

Лист

2

Альбом 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 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| | ОБОРУДОВАНИЕ И ИЗДЕЛИЯ, РАСПРЕДЕЛЯЕМЫЕ ПО ЛИНИИ КОМПЛЕКТУЮЩИХ ОРГАНИЗАЦИЙ | | | | | | | | |
| | I. Электрооборудование | | | | | | | | |
| | I.1. Щиток осветительный с пакетным выключателем на вводе, на отходящих линиях автоматические выключатели АЕГОЗІ-I с номинальным током расцепителя ІОА | ТУ16-536.683. -81 ЯОУ-850ІУЗ | шт | 796 | | 3434І4 | | 2 | |
| | I.2. Оборудование светотехническое Светильники с лампой накаливания настенные | | | | | | | | |
| | I.2.1. до 100ВТ | ТУ16-535.991- -75 НПП03-100- 001МУЗ | шт | 796 | | 3461110732 | | 7 | |
| | I.2.2. до 60ВТ | ТУ16-535.825- -74 НБ005х60/ Р2*0-01УХЛ4 | шт | 796 | | 346111 | | 2 | |

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

| | | | |
|---------------------------|--------------------------|------|--------|
| Инд. № | Привязан | | |
| Нач. отд. Евтушенко | 903-4-174.91 - 90.С01 | | |
| Н. контр. Борщев | | | |
| Гл. спец. Амбросова | | | |
| Нач. гр. Стукачев | | | |
| Вед. инж. Амдур | | | |
| Спецификация оборудования | Стадия | Лист | Листов |
| Поставка заказчика | Р | І | 4 |
| | Харьковский Сантехпроект | | |

Альбом 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 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| | Светильник люминесцентный подвесной I.2.3. 2x80 для установки на монтажном профиле | ТУ208РСФСР 2I6-84 ЛСП06-2x80/ П20-07УХЛ4 | шт | 796 | | 346II2III2 | | 2 | |
| | I.2.4. 2x40 для установки на монтажном профиле | ТУI6-676.076- -84 ПСП02-2x40/ Д20-07УХЛ4 | шт | 796 | | 346II2I567 | | 2 | |
| | I.2.5. 2x40 для установки на штанге | ТУI6-676.076- -84 ПВЛМ-ДОР- 2x40-01УХЛ4 | шт | 796 | | 346II2008I | | 3I | |
| | Светильник люминесцентный потолочный (настенный) I.2.6. Ix40 | ТУI6-535-443 -72 ПП003x40/P-0I | шт | 796 | | 346II2 | | 8 | |
| | I.2.7. Светильник переносной с сеткой и со шнуром I2м | ТУI6-545. I32- -77 РВО-42УХЛ2 | шт | 796 | | 346II4 | | 2 | |

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

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

903.4-I74.9I - 90.00I

Лист
2

Альбом 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 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| | I.2.8. Стартер для люминесцентной лампы 220В | 80С-220 | шт | 796 | | 346922 | | 81 | |
| | I.3. Лампы | | | | | | | | |
| | Лампа накаливания общего назначения 220+230В | ГОСТ2239-79 | | | | | | | |
| | I.3.1. 100 Вт | Б220-230-100 | шт | 796 | | 3466115106 | | 5 | |
| | Лампа люминесцентная ртутная низкого давления | ТУ16-545.282 | | | | | | | |
| | белой цветности | -79 | | | | | | | |
| | I.3.2 40 Вт | ЛБ40-4 | шт | 796 | | 3467131135 | | 76 | |
| | I.3.3 80 Вт | ЛБ80-4 | шт | 796 | | 3467133101 | | 5 | |
| | I.4. Материалы, поставляемые заказчиком | | | | | | | | |
| | I.4.1. Лампа накаливания общего назначения 220-230В, 60Вт | ГОСТ2239-70 | | | | | | | |
| | | Б220-230-60 | шт | 796 | | 3466113106 | | 6 | |
| | I.4.2. Лампа накаливания местного освещения 36В, 60Вт | МО12-60 | шт | 796 | | 346611 | | 2 | |
| | 2. Кабельные изделия | | | | | | | | |
| | 2.1. Кабель силовой с поливинилхлоридной изоляцией | ГОСТ16442-80 | | | | | | | |
| | 2.1.1. 2x2,5-0,66 | АВВГ | км | 008 | | 3522221100 | | 0,350 | |
| | 2.1.2. 3x2,5-0,66 | АВВГ | км | 008 | | 3522221100 | | 0,080 | |

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

903-4-174.91-80.001

Лист
3

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

Альбом 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 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| | ТЕЛЕФОННАЯ СВЯЗЬ | | | | | | | | |
| | I. Аппарат телефонный "Спектр" | ТА-II64 | шт | 796 | | | | I | |
| | Кабели и провода | | | | | | | | |
| | I. Провод однопарный | ТРП-1x2x0,5 ГОСТ20575-75 | км | 008 | | | | 0,015 | |

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

| | | |
|---------------------------|--------------------------|-----------------------|
| Привязан | | |
| Инв. № | | |
| Нач. отд. Евтушенко | | |
| Н. контр. Крastoшевский | | 903-4-174.91 - СС.СО1 |
| Гл. спец. Крastoшевский | | |
| Вед. инж. Ворсуль | | |
| Спецификация оборудования | Стадия | Лист |
| Поставка заказчика | Р | I |
| | Харьковский Сантехпроект | |

Альбом 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 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| | 2. УСТАНОВКА СБОРА И ВОЗВРАТА КОНДЕНСАТА | | | | | | | | |
| | Опоры и подвески, не входящие в монтажные блоки | | | | | | | | |
| | I. Опора скользящая 57-Т13.04 | Сер.4.903-10 вып.5 | шт | 796 | | | | 6 | |
| | 2. Опора скользящая I59-Т13.10 | " - | шт | 796 | | | | 5 | |
| | 3. Опора подвесная I-57-Т22.22 | Сер.4.903-10 вып.6 | шт | 796 | | | | 2 | |
| | 4. Опора подвесная I-159-Т23.22 | " - | шт | 796 | | | | 1 | |
| | 5. Опора подвесная I-89-Т23.03 | " - | шт | 796 | | | | 2 | |
| | Опоры, входящие в монтажные блоки | | | | | | | | |
| | I. Опора скользящая I59-Т13.10 | Сер.4.903-10 вып.5 | шт | 796 | | | | 1 | |
| | 3. ВОДОПОДОГРЕВАТЕЛЬНАЯ УСТАНОВКА | | | | | | | | |
| | Опоры и подвески, не входящие в монтажные блоки | | | | | | | | |
| | I. Опора скользящая 273-Т13.19 | Сер.4.903-10 вып.5 | шт | 796 | | | | 10 | |

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

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

903-4-174.91 ТМ.СОІ.І

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 |
| | 2.Опора скользящая 426-ТІЗ.28 | Сер.4.903-ІО | шт | 796 | | | | І | |
| | | вып.5 | | | | | | | |
| | 3.Опора скользящая 219-ТІЗ.І6 | -"- | шт | 796 | | | | 2 | |
| | 4.Опора скользящая І08-ТІЗ.07 | -"- | шт | 796 | | | | І | |
| | 5.Опора под задвижку Ду 250 П-ТС-Ш | Сер.І9-І | шт | 796 | | | | І | |
| | 6.Опора под задвижку Ду 200 П-ТС-Ш | -"- | шт | 796 | | | | І | |
| | 7.Опора скользящая 57-ТІЗ.04 | Сер.4.903-ІО | шт | 796 | | | | І | |
| | | вып.5 | | | | | | | |
| | 8.Опора подвесная І-І59-Т23.22 | Сер.4.903-ІО | шт | 796 | | | | 2 | |
| | | вып.6 | | | | | | | |
| | 9.Опора подвесная І-57-Т22.23 | -"- | шт | 796 | | | | 2 | |
| | Опоры, входящие в монтажные блоки | | | | | | | | |
| | І.Опора скользящая 273-ТІЗ.І9 | Сер.4.903-ІО | шт | 796 | | | | 8 | |
| | | вып.5 | | | | | | | |
| | 4.УСТАНОВКА ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ | | | | | | | | |
| | Опоры и подвески, не входящие в монтажные блоки | | | | | | | | |
| | І.Опора скользящая 273-ТІЗ.І9 | Сер.4.903-ІО | шт | 796 | | | | 6 | |
| | | вып.5 | | | | | | | |

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инд. № подл.

Привязан

Инд. №

903-4-І74.9І ТМ.СОІ.І

Лист

3

| 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 |
| | 2.Опора скользящая I59-TI3.10 | Сер.4.903-10 вып.5 | шт | 796 | | | | I3 | |
| | 3.Опора скользящая I08-TI3.07 | -" | шт | 796 | | | | I2 | |
| | 4.Опора скользящая 57-TI3.04 | -" | шт | 796 | | | | 3 | |
| | 5.Опора подвесная I-273-T23.44 | Сер.4.903-10 вып.6 | шт | 796 | | | | I | |
| | 6.Опора подвесная I-2I9-T23.38 | -" | шт | 796 | | | | 2 | |
| | 7.Опора подвесная I-I59-T23.23 | -" | шт | 796 | | | | 3 | |
| | 8.Опора подвесная I-I08-T23.10 | -" | шт | 796 | | | | 6 | |
| | 9.Опора подвесная I-89-T23.03 | -" | шт | 796 | | | | I | |
| | 10.Опора подвесная I-57-T22.25 | -" | шт | 796 | | | | I | |
| | II.Опора подвесная I-32-T22.04 | -" | шт | 796 | | | | 3 | |
| | Опоры, входящие в монтажные блоки | | | | | | | | |
| | I.Опора скользящая 273-TI3.I9 | Сер.4.903-10 вып.5 | шт | 796 | | | | I | |
| | 2.Опора скользящая I59-TI3.10 | -" | шт | 796 | | | | 6 | |
| | 3.Опора скользящая I08-TI3.07 | -" | шт | 796 | | | | 8 | |

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

903-4-I74.9I TM.COI.I

Лист

4

| 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 |
| | I. КОЛЛЕКТОРНАЯ И РЕДУЦИОННАЯ УСТАНОВКА | | | | | | | | |
| | Полнооборные теплоизоляционные конструкции, не входящие в монтажные блоки | | | | | | | | |
| | I. Конструкция теплоизоляционная комплектная с клеевым креплением вкладыша из матов минераловатных прошивных МЗБИ-100 на стеклосетке с покрытием из стеклопластика рулонного РСТ-Х-Н | ГОСТ21880-86 | | | | | | | |
| | КТП-К-МС-РСТ-325-60 | ТУ6-II-I45-80 | | | | | | 3 | |
| | 2. КТП-К-МС-РСТ-273-60 | 3.903-I4.I-18 | шт | 796 | | | | | 32 |
| | 3. КТП-К-МС-РСТ-108-60 | -29-20 | | | | | | | 17 |
| | 4. Конструкция теплоизоляционная полнооборная с клеевым креплением вкладыша из полотна холстопрошивного ХПС-Т-5 с покрытием из ленты алюминиевой гофрированной АГ 0,25 | Серия 3.903-I4 | | | | | | | |
| | КТП-К-Х-АГО, 25-38-40 | ГОСТ13726-78 | | | | | | | |
| | | ТУ6-II-454-77 | | | | | | | |
| | | 3.903-I4.I-01 | шт | 796 | | | | 75 | |
| | 5. Конструкционная теплоизоляционная полнооборная фланцевая со шпильковым креплением из матов минераловатных прошивных МЗБИ-100 на металлической сетке №12,5-0,5 с покрытием из листа алюминиевого А0,8 | 06 | | | | | | | |
| | КФФл-Ш-ММС-А0,8-400-60 | Серия 3.903-I4 | | | | | | | |
| | | ГОСТ21880-86 | | | | | | | |
| | | ГОСТ21631-76* | | | | | | | |
| | | 3.903-I4.I-93 | | | | | | | |

06

Привязан

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

903-4-174.91 ТМ.СО1.1

Лист

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 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| | 6. Конструкция теплоизоляционная полносборная со шпильковым креплением из матов минераловатных прошивных МЗБИ-100 в обкладке из ткани конструкционной с покрытием из листа алюминиевого А1 КТПАФ-Ш-МС-А1-210-60 | Серия 3.903-14 ГОСТ21880-86 ГОСТ21631-76*Е 3.903-14.1-109-13 | шт | 796 | | | | 3 | |
| | 7. То же КТПАФ-Ш-МС-А1-160-60 | -05 | шт | 796 | | | | 1 | |
| | 8. "- КТПАФ-Ш-МС-А1-150-60 | -03 | шт | 796 | | | | 1 | |
| | Полносборные теплоизоляционные конструкции, входящие в монтажные блоки | | | | | | | | |
| | 1. Конструкция теплоизоляционная полносборная шпильковая из матов минераловатных прошивных МЗБИ-100 на стеклосетке с покрытием из листа алюминиевого А 0,8 КТП-Ш-МС-А0,8-377-80 | Серия 3.903-14 ГОСТ21880-86 ГОСТ21631-76*Е 3.903-14.1-03 | шт | 796 | | | | 4 | |
| | 2. Конструкция теплоизоляционная комплектная с клеевым креплением вкладыша из матов минераловатных прошивных МЗБИ-100 на стеклосетке с покрытием из стеклопластика рулонного РСТ-Х-Н КТП-К-МС-РСТ-273-60 | Серия 3.903-14 ГОСТ21880-86 ТУ6-11-145-80 3.903-14.1-29-18 | шт | 796 | | | | 1 | |

Привязан

Инв. №

903-4-174.91 ТМ.СО1.1

Лист

6

| 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 |
| | 3.Конструкция теплоизоляционная полносборная фланцевая со шпильковым креплением из матов минераловатных прошивных МЗБИ-100 на металлической сетке №12,5-0,5 с покрытием из листа алюминиевого А 0,8 | Серия 3.903-14 ГОСТ 21880-86 ГОСТ 21631-76 ^{ЖЕ} | | | | | | | |
| | КФПФХ-III-МС-А 0,8-460-60 | 3.903-14.1-93-10 | шт | 796 | | | | 2 | |
| | 4.То же КФПФЛ-III-МС-А 0,8-400-60 | -06 | шт | 796 | | | | 6 | |
| | 5.Конструкция теплоизоляционная полносборная со шпильковым креплением из матов минераловатных прошивных МЗБИ-100 в обкладке из ткани конструкционной с покрытием из листа алюминиевого А1 | Серия 3.903-14 ГОСТ 21880-86 ГОСТ 21631-76 ^{ЖЕ} | | | | | | | |
| | КТПАФ-III-МС-А1-150-60 | 3.903-14.1/-109-03 | шт | 796 | | | | 30 | |
| | 2.УСТАНОВКА СБОРА И ВОЗВРАТА КОНДЕНСАТА Полносборные теплоизоляционные конструкции, не входящие в монтажные блоки | | | | | | | | |
| | 1.Конструкция теплоизоляционная комплектная с клеевым креплением вкладыша из матов минераловатных прошивных МЗБИ-100 на стеклосетке с покрытием из стеклопластика рулонного РСТ-Х-4 | Серия 3.903-14 ГОСТ 21880-86 ТУ 6-II-145-80 | | | | | | | |
| | КТП-К-МС-РСТ-159-40 | 3.903-14.1-29 | шт | 796 | | | | 22 | |

08

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

903-4-174.91 ТМ.СО1.1

Лист

7

| 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 |
| | 2. Конструкция теплоизоляционная полносборная с клеевым креплением вкладыша из полотна холстопршивного | Серия 3.903- - I4 | шт | 796 | | | | 22 | |
| | ХПС-Т-5 с покрытием из ленты алюминиевой гофрированной | ГОСТ13726-78 | | | | | | | |
| | АГ 0,25 | ТУ6-II-454-77 | | | | | | | |
| | КТП-К-Х-АГ 0,25-57-60 | 3.903-I4.I- -0I-I3 | шт | 796 | | | | 22 | |
| | 3. То же КТП-К-Х-АГ 0,25-32-60 | 3.903-I4.I- 0I-04 | шт | 796 | | | | 4 | |
| | 4. Конструкция теплоизоляционная полносборная со шпунтовым креплением из матов минераловатных прошивных | Серия 3.903- -I4 | | | | | | | |
| | МЗБИ-100 в обкладке из ткани конструкционной с покрытием | ГОСТ21880-86 | | | | | | | |
| | из листа алюминиевого АГ | ГОСТ21636-76 ^{ХБ} | шт | 796 | | | | 2 | |
| | КТПАФ-Ш-МС-АГ-150-60 | 3.903-I4.I- -I09-03 | | | | | | | |
| | 5. То же КТПАФ-Ш-МС-АГ-160-60 | 3.903-I4.I- -I09-05 | шт | 796 | | | | 3 | |
| | Полносборные теплоизоляционные конструкции, входящие в монтажные блоки | | | | | | | | |
| | 1. Конструкция теплоизоляционная полносборная панельная со шпунтовым креплением из матов минераловатных прошивных | Серия 3.903- -I4 | | | | | | | |
| | МЗБ2-100 на металлической сетке №12,5-0,5 с | ГОСТ21880-86 | | | | | | | |
| | покрытием из листа алюминиевого АГ | ГОСТ21631-76 ^{ХБ} | | | | | | | |
| | КТПШ-Ш-МС-АГ-653-1000-100 | 3.903-I4.I- -I30-03 | шт | 796 | | | | 104 | |

Привязан

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

903-4-174.91 ТМ.СОI.I

Лист

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 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| | 2. Конструкция теплоизоляционная комплектная с клеевым креплением вкладыша из матов минераловатных прошивных МЗБИ-100 на стеклопластике с покрытием из стеклопластика рулонного РСТ-Х-Н | Серия 3.903-14 ГОСТ 21880-80 | | | | | | | |
| | КТП-К-МС-РСТ-219-40 | ТУ 6-II-145-80 | | | | | | | |
| | 3. КТП-К-МС-РСТ-159-40 | 3.903-14.I- -29-14 | шт | 796 | | | | 2 | |
| | 4. Конструкция теплоизоляционная полносборная с клеевым креплением вкладыша из полотна холстопршивного ХПС-Т-5 с покрытием из ленты алюминиевой гофрированной АГ 0,25 | Серия 3.903-14 ГОСТ 13726-78 | | | | | | | |
| | КТП-К-Х-АГ 0,25-32-60 | ТУ 6-II-454-77 3.903-14.I- -29-04 | шт | 796 | | | | 3 | |
| | 5. Конструкция теплоизоляционная полносборная со шпильковым креплением из матов минераловатных прошивных МЗБИ-100 в обкладке из ткани конструкционной с покрытием из листа алюминиевого А1 | ГОСТ 21880-76 ГОСТ 21631-76*Е | | | | | | | |
| | КТПАФ-Ш-МС-А1-340-40 | 3.903-14.I- -109-33 | шт | 796 | | | | 2 | |
| | 6. То же КТПАФ-Ш-МС-А1-280-40 | -22 | шт | 796 | | | | 2 | |
| | 7. -" - КТПАФ-Ш-МС-А1-280-60 | -23 | шт | 796 | | | | 6 | |
| | 8. -" - КТПАФ-Ш-МС-А1-150-60 | -03 | шт | 796 | | | | 2 | |

Привязан

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

903-4-174.91 ТМ.С01.1

Лист

9

| 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 |
| | 3.ВОДОПОДОГРЕВАТЕЛЬНАЯ УСТАНОВКА | | | | | | | | |
| | Полносорные теплоизоляционные конструкции, не входящие в монтажные блоки | | | | | | | | |
| | I. Конструкция теплоизоляционная полносорная шпалитовая из матов минераловатных прошивных МЗВИ-100 на стекло-сетке с покрытием из листа алюминиевого А 0,8 | Серия 3.903-14 ГОСТ21880-86 ГОСТ21631-76* | | | | | | | |
| | КТП-III-МС-А 0,8-426-60 | 3.903-14.1-08-08 | шт | 796 | | | | I | |
| | 2. Конструкция теплоизоляционная комплектная с клеевым креплением вкладыша из матов минераловатных прошивных МЗВИ-100 на стеклосетке с покрытием из стеклопластика рулонного РСТ-Х-Н | Серия 3.903-14 ГОСТ21880-86 ТУ6-11-145-80 | | | | | | | |
| | КТП-К-МС-РСТ-273-60 | 3.903-14.1-29-18 | шт | 796 | | | | 35 | |
| | 3. То же КТП-К-МС-РСТ-273-40 | -18 | шт | 796 | | | | 44 | |
| | 4. "-" КТП-К-МС-РСТ-219-40 | -14 | шт | 796 | | | | 7 | |
| | 5. "-" КТП-К-МС-РСТ-219-60 | -16 | шт | 796 | | | | 3 | |
| | 6. "-" КТП-К-МС-РСТ-159-40 | -08 | шт | 796 | | | | 8 | |
| | 7. "-" КТП-К-МС-РСТ-108-40 | -02 | шт | 796 | | | | I | |

Взам. инв. №

Инв. № подл. Подпись и дата

Инв. №

Привязан

Инв. №

903-4-174-91 ТМ.СОI.I

Лист

10

Альбом 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 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| | Полносорборные теплоизоляционные конструкции, входящие в монтажные блоки | | | | | | | | |
| | 1. Конструкции теплоизоляционные полносорборные шпалнтовые из матов минераловатных прошивных МЗБИ-100 на стеклосетке с покрытием из листа алюминиевого А 0,8 | Серия 3.903-14 ГОСТ 21880-86 ГОСТ 21631-76* | | | | | | | |
| | КТП-Ш-МС-А 0,8-630-80 | 3.903-14.1- -19-14 | шт | 796 | | | | 6 | |
| | 2. Конструкция теплоизоляционная комплектная с клеевым креплением вкладыша из матов минераловатных прошивных МЗБИ-100 на стеклосетке с покрытием из стеклопластика рулонного РСТ-Х-Н | ГОСТ 21880-86 ТУ 6-11-145-80 | | | | | | | |
| | КТП-К-МС-РСТ-273-60 | 3.903-14.1- -29-18 | шт | 796 | | | | 32 | |
| | 3. То же КТП-К-МС-РСТ-108-40 | -02 | шт | 796 | | | | 25 | |
| | 4. "- КТП-МС-РСТ-219-60 | -16 | шт | 796 | | | | 2 | |
| | 5. "- КТП-К-МС-РСТ-89-40 | -01 | шт | 796 | | | | 15 | |
| | 6. "- КТП-К-МС-РСТ-159-40 | -08 | шт | 796 | | | | 10 | |
| | 7. Конструкция теплоизоляционная полносорборная с клеевым креплением вкладыша из полотна холстопрошивного ХПС-Т-5 с покрытием из стеклопластика рулонного РСТ-Х-Н | Сер. 3.903-14 ТУ 6-11-145-80 ГОСТ 13726-76* | | | | | | | |
| | КТП-К-Х-КТ-57-40 | 3.903-14.1- -01-12 | шт | 796 | | | | 4 | |

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

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

903-4-174.91 ТМ.СО1.1

Лист
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 |
| | 3. Конструкция теплоизоляционная комплектная с клеевым креплением вкладыша из матов минераловатных прошивных МЭБИ-100 на стеклосетке с покрытием из стеклопластика рулонного РСТ-Х-Н | Сер.3.903-14 ГОСТ21880-86 | | | | | | | |
| | КТП-К-МС-РСТ-159-40 | ТУ6-11-145-80 | | | | | | | |
| | КТП-К-МС-РСТ-159-40 | 3.903-14.1-29-08 | шт | 796 | | | | 123 | |
| | 4. То же КТП-К-МС-РСТ-108-60 | -06 | шт | 796 | | | | 3 | |
| | 5. -" - КТП-К-МС-РСТ-108-40 | -02 | шт | 796 | | | | 90 | |
| | 6. -" - КТП-К-МС-РСТ-89-40 | -01 | шт | 796 | | | | 55 | |
| | 7. Конструкция теплоизоляционная полносборная с клеевым креплением с вкладышем из полотна холстопрошивного ХПС-Т-5 с покрытием из ленты алюминиевой гофрированной АГ 0,25 | Сер.3.903-14 ТУ6-11-454-77 ГОСТ13726-78* | | | | | | | |
| | КТП-К-Х-АГ 0,25-57-60 | 3.903-14.1-01-13 | шт | 796 | | | | 4 | |
| | 8. То же КТП-К-Х-АГ 0,25-57-40 | -12 | шт | 796 | | | | 1 | |

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

| 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. Конструкция теплоизоляционная полносборная с клеевым креплением с вкладышем из полотна холстопршивного ХПС-Т-5 с покрытием из ленты алюминиевой гофрированной АГ 0,25 | Сер.3.903-14 ТУ6-II-454- -77 ГОСТ13726-78* | | | | | | | |
| | КТП-К-Х-АГ 0,25-48-40 | З.904-14. I-01 -09 | шт | 796 | | | | I | |
| | 10. То же КТП-К-Х-АГ 0,25-38-40 | -06 | шт | 796 | | | | 7 | |
| | 11. "-" - КТП-К-Х-АГ 0,25-32-40 | -03 | шт | 796 | | | | 6 | |
| | 12. "-" - КТП-К-Х-АГ 0,25-32-30 | -02 | шт | 796 | | | | 23 | |
| | 13. "-" - КТП-К-Х-АГ 0,25-20-40 | -01 | шт | 796 | | | | 3 | |
| | 14. Конструкция теплоизоляционная полносборная со шпильковым креплением из матов минераловатных прошивных МЗБИ-100 в обкладке из ткани конструкционной с покрытием из листа алюминиевого А1 | Сер.3.903-14 ГОСТ21880-86 ГОСТ21631-76* | | | | | | | |
| | КТПАф-Ш-МС-А1-340-40 | З.903-14. I- -109-33 | шт | 796 | | | | 2 | |
| | 15. То же КТПАф-Ш-МС-А1-280-40 | -22 | шт | 796 | | | | 5 | |
| | 16. "-" - КТПАф-Ш-МС-А1-210-40 | -12 | шт | 796 | | | | 5 | |

Привязан

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

903-4-174.91 ТМ.СО1.1

Лист

15

Альбом 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 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| | 17. Конструкция теплоизоляционная полносборная со шпльнто- вым креплением из матов минераловатных прошивных МЗБИ-100 в обкладке из ткани конструкционной с покрытием из листа алюминиевого А1 | Сер.3.903-14 ГОСТ21880-86 ГОСТ21631-76* | | | | | | | |
| | КТПАФ-Ш-МС-А1-200-40 | 3.903-14.1- 109-10 | шт | 796 | | | | 10 | |
| | 18. То же КТПАФ-Ш-МС-А1-160-40 | -04 | шт | 796 | | | | 1 | |
| | 19. -" - КТПАФ-Ш-МС-А1-120-40 | -01 | шт | 796 | | | | 1 | |
| | 20. -" - КТПАФ-Ш-МС-А1-120-40 | -00 | шт | 796 | | | | 2 | |
| | 21. Конструкция теплоизоляционная полносборная фланцевая со шпльнтовым креплением из матов минераловатных прошивных М2БИ-100 на металлической сетке №12,5-0,5 с покрытием из листа алюминиевого А 0,8 КТПФл-Ш-ММС-А 0,8-400-50 | Сер.3.903-14 ГОСТ21880-86 ГОСТ21631-76*Б | | | | | | | |
| | КТПФл-Ш-ММС-А 0,8-400-50 | 3.903-14.1- -93-06 | шт | 796 | | | | 4 | |
| | 22. Конструкция теплоизоляционная полносборная панельная со шпльнтовым креплением из матов минераловатных про- шивных М2Б2-100 на металлической сетке №12,5-0,5 с покрытием из листа алюминиевого А 1 КТПП-Ш-ММС-А1-653-1000-40 | Сер.3.903-14 ГОСТ21880-86 ГОСТ21631-76*Б | | | | | | | |
| | КТПП-Ш-ММС-А1-653-1000-40 | 3.903-14.1- -93-06 | шт | 796 | | | | 18 | |

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

130

| | | | |
|----------|--|--|--|
| Привязан | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| Ивл. № | | | |

903-4-174.91 ТМ.СО1.1

Лист
16

Альбом 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 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| | 23. Конструкция теплоизоляционная полносборная шпалитовая из матов минераловатных прошивных МЭБИ-100 на стеклосетке с покрытием из листа алюминиевого А 0,8 КТП-Ш-МС-А 0,8-426-60 | Сер.3.903-14 ГОСТ21880-86 ГОСТ21631-76* 3.903-14.1-08-08 | шт | 796 | | | | 4 | |
| | Полносборные теплоизоляционные конструкции, входящие в монтажные блоки | | | | | | | | |
| | 1. Конструкция теплоизоляционная комплектная с клеевым креплением вкладыша из матов минераловатных прошивных МЭБИ-100 на стеклосетке с покрытием из стеклопластика рулонного РСТ-Х-Н КТП-К-МС-РСТ-325-80 | Сер.3.903-14 ГОСТ21880-86 ТУ6-11-145-80 3.903-14.1-29-21 | шт | 796 | | | | 7 | |
| | 2. То же КТП-К-МС-РСТ-273-60 | -18 | шт | 796 | | | | 2 | |
| | 3. -" КТП-К-МС-РСТ-159-40 | -08 | шт | 796 | | | | 31 | |
| | 4. -" КПК-К-МС-РСТ-108-60 | -06 | шт | 796 | | | | 3 | |
| | 5. -" КПК-К-МС-РСТ-108-40 | -02 | шт | 796 | | | | 26 | |
| | 6. -" КПК-К-МС-РСТ-89-40 | -01 | шт | 796 | | | | 25 | |

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

| | | | |
|----------|--|--|--|
| Привязан | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| Ивл. № | | | |

903-4-174.91 ТМ.СО1.1

Лист
17

| 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 |
| | 7. Конструкция теплоизоляционная полносборная с клеевым креплением с вкладышем из полотна холстопршивного ХПС-Т-5 | Сер.3.903-14 ТУ6-II-454-77 | | | | | | | |
| | с покрытием из ленты алюминиевой гофрированной АГ 0,25 | ГОСТ13726-78* | | | | | | | |
| | КТП-К-Х-АГ 0,25-57-40 | 3.904-14.1-01 | шт | 796 | | | | 15 | |
| | | -12 | | | | | | | |
| | 8. Конструкция теплоизоляционная полносборная панельная со шпильковым креплением из матов минераловатных прошивных | Сер.3.903-14 ГОСТ21880-86 | | | | | | | |
| | М2В2-100 на металлической сетке №12,5-0,5 с покрытием из листа алюминиевого А I | ГОСТ21631-76* | | | | | | | |
| | КТПП-Ш-ММС-А1-653-1000-40 | 3.903-14.1- | шт | 796 | | | | 24 | |
| | | -130 | | | | | | | |
| | 9. Конструкция теплоизоляционная полносборная со шпильковым креплением из матов минераловатных прошивных МЗБ1-100 в | Сер.3.903-14 ГОСТ21880-86 | | | | | | | |
| | обкладке из ткани конструкционной с покрытием из листа | ГОСТ21631-76* | | | | | | | |
| | алюминиевого А I | | | | | | | | |
| | КТПАф-Ш-МС-А1-210-60 | 3.903-14.1- | шт | 796 | | | | 22 | |
| | | -109-13 | | | | | | | |
| | 10. То же КТПАф-Ш-МС-А1-200-40 | -10 | шт | 796 | | | | 6 | |
| | 11. "-" - КТПАф-Ш-МС-А1-160-40 | -04 | шт | 796 | | | | 22 | |

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

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

903-4-174.91 ТМ.СО1. I

Лист
18

Альбом В

| 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 |
| О Т О П Л Е Н И Е | | | | | | | | | |
| | I. Трубы стальные электросварные $\varnothing 20 \times 2$ | ГОСТ10704-76 | м | 006 | | | | 100 | 0,9 |
| | 2. Труба электросварная для стоек регистров $\varnothing 60 \times 2,5$ | „ | м | 006 | | | | 3 | 3,55 |
| | 3. Трубы водогазопроводные $\varnothing 15$ | ГОСТ3262-75 | м | 006 | | | | 20 | 1,08 |
| | 4. Регистр из гладких труб $l=3\text{м}$ $\varnothing 108 \times 2,8$ в 4 нитки (-20°C) | ГОСТ10704-76 | шт | 796 | | | | I | 87,12 |
| | 5. Регистр из гладких труб $l=2\text{м}$ $\varnothing 108 \times 2,8$ в 2 нитки (-20°C) | „ | шт | 796 | | | | I | 29 |
| | 6. Регистр из гладких труб $l=3,5\text{м}$ $\varnothing 108 \times 2,8$ в 4 нитки (-30°C) | „ | шт | 796 | | | | I | 101,64 |
| | 7. Регистр из гладких труб $l=2,5\text{м}$ $\varnothing 108 \times 2,8$ в 2 нитки (-30°C) | „ | шт | 796 | | | | I | 36,3 |
| | 8. Регистр из гладких труб $l=3,7\text{м}$ $\varnothing 108 \times 2,8$ в 4 нитки (-40°C) | „ | шт | 796 | | | | I | 107,4 |
| | 9. Регистр из гладких труб $l=3\text{м}$ $\varnothing 108 \times 2,8$ в 2 нитки (-40°C) | „ | шт | 796 | | | | I | 43,56 |
| | 10. Радиатор MC I40-I08 из 15 секций (-20°C) | TU2I-26-259-87 | шт | 796 | | | | 2 | 114,3 |
| | 11. Радиатор MC I40-I08 из 6 секций (-20°C) | „ | шт | 796 | | | | I | 45,72 |
| | 12. Радиатор MC I40-I08 из 2 секций (-20°C) | „ | шт | 796 | | | | I | 15,24 |
| | 13. Радиатор MC I40-I08 из 18 секций (-30°C) | „ | шт | 796 | | | | 2 | 137,16 |

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

| | | |
|---------------------------|--|--------|
| Привязан | | |
| Инов. № | | |
| Нач. отд. Белоусов | | |
| Гл. спец. Бочков | | |
| Рук. гр. Гончаров | | |
| Инж. Гр. Анахина | | |
| 903-4-174.9I - 0B.COI.I | | |
| Спецификация оборудования | | Стадия |
| Поставка подрядчика | | Лист |
| | | Листов |
| | | Р |
| | | I |
| | | 5 |
| Харьковский Сантехпроект | | |

Альбом 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 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| | 14. Радиатор МС I40-I08 из 7 секций (-30°C) | ТУ21-26-259- | шт | 796 | | | | I | 53,34 |
| | | -87 | | | | | | | |
| | 15. Радиатор МС I40-I08 из 2 секций (-30°C) | "- | шт | 796 | | | | I | 15,24 |
| | 16. Радиатор МС I40-I08 из 2I секции (-40°C) | "- | шт | 796 | | | | 2 | 160,02 |
| | 17. Радиатор МС I40-I08 из 9 секций (-40°C) | "- | шт | 796 | | | | I | 68,58 |
| | 18. Радиатор МС I40-I08 из 3 секций (-40°C) | "- | шт | 796 | | | | I | 22,86 |
| | 19. Грунтовка ГФ-2I | ГОСТ25I29-82 | кг | I66 | | | | 6 | |
| | 20. Эмаль ПФ-I33 | ГОСТ926-82 | кг | I66 | | | | I2 | |
| | 21. Дюбеля ДГ 37x50 | Каталог | шт | 796 | | | | 40 | 0,06I |
| | | крепежных изделий | | | | | | | |
| | 22. Полка кронштейна СТД8I9.03 | "- | шт | 796 | | | | 20 | 0,28 |
| | 23. Стойка кронштейна 8I9.02 | "- | шт | 796 | | | | 20 | 0,38 |
| | 24. Хомут кронштейна СТД.805.00.000 | "- | шт | 796 | | | | 40 | 0,0I7 |
| | 25. Скоба кронштейна СТД.8I9.0I | "- | шт | 796 | | | | 40 | 0,204 |
| | 26. Кронштейн для чугунных радиаторов | Серия | | | | | | | |
| | тип ОПБ для $t_n = -20^0$ | 4.904-69 | шт | 796 | | | | 20 | 0,274 |
| | 27. То же для $t_n = -30^0$ | "- | шт | 796 | | | | 22 | 0,274 |
| | 28. "- для $t_n = -30^0$ | "- | шт | 796 | | | | 26 | 0,274 |
| | 29. Дюбеля ДГ 4,5xI00 для $t_n = -20^0$ | Каталог | шт | 796 | | | | 40 | 0,0I4 |
| | | крепежных изделий | | | | | | | |

Привязан

Инв. №

903-4-I74.9I - ОВ.СОI.I

Лист

2

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

| 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 |
| | 30. Дюбеля ДГ 4,5x100 для $\alpha_n = -30^\circ$ | Каталог крепежных изделий | шт | 796 | | | | 44 | 0,014 |
| | 31. То же для $\alpha_n = -40^\circ$ | " - | шт | 796 | | | | 52 | 0,014 |
| | 32. Дроссельная шайба на трубопроводе $\phi 20 \times 2$ $d_{ш} = 3 \text{ мм}$ | Альбом 2 лист 3 | шт | 796 | | | | 2 | 0,058 |
| В е н т и л я ц и я | | | | | | | | | |
| | 1. Воздуховоды из тонколистовой стали $\delta = 0,6 \text{ мм}$ | ГОСТ 19904 - 74 | м | 006 | | | | 9 | 4,65 |
| | 2. То же $\phi 400$ | " - | м | 006 | | | | II | 5,92 |
| | 3. " - $\phi 630$ | " - | м | 006 | | | | 15 | 10,89 |
| | 4. Воздуховоды прямоугольного сечения $\phi = 0,5 \text{ мм}$ разм. 150x150 | " - | м | 006 | | | | 3,5 | 2,35 |
| | 5. То же $\delta = 0,7 \text{ мм}$ разм. 300x400 | " - | м | 006 | | | | 3,5 | 7,7 |
| | 6. Клапан самооткрывающийся | Альбом 2 стр. | шт | 796 | | | | 2 | 14,3 |
| | 7. Установка центробежного вентилятора ВКР 6,3 на ж/б стакан АИ 6017.000 $d_{ст.} = 700$ | Серия I.469-7 выпуск 2 | шт | 796 | | | | 2 | 58,8 |

Альбом 8

Изм. № подл. Подпись и дата

Взам. инв. №

| | | | |
|----------|--|--|--|
| Привязан | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| Изм. № | | | |

903-4-174.91 - 0B.C01.I

Лист

3

Альбом 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 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| | 8. Поддон для сбора и отвода конденсата к крышному вентилятору $d_{ст} = 700$ типа АІ К080.000.СВ | Серия I.469-7 выпуск 3 | шт | 796 | | | | 2 | 22,4 |
| | 9. Труба оцинкованная $\phi 15$ | ГОСТ10704-76 | м | 006 | | | | 30 | 1,28 |
| | 10. Дефлектор Д710.00.000-01 $\phi 800$ | Серия 5.904-5I | шт | 796 | | | | 1 | 104,27 |
| | 11. Дефлектор Д315.00.000-01 $\phi 400$ | "- | шт | 796 | | | | 1 | 16,7 |
| | 12. Дефлектор Д315.00.000 $\phi 315$ | "- | шт | 796 | | | | 1 | 8,3 |
| | 13. Решетки целевые регулирующие тип Р150 | Серия I.494-10 | шт | 796 | | | | 1 | 0,41 |
| | 14. То же, Р200 | "- | шт | 796 | | | | 4 | 0,64 |
| | 15. Узел прохода с клапаном с ручным управлением с кольцом для сбора конденсата тип УП2-02 | Серия 5.904-45 | шт | 796 | | | | 1 | 61,4 |
| | 16. То же, тип УП2-03 | "- | шт | 796 | | | | 1 | 83,2 |
| | 17. "- , тип УП2-08 | "- | шт | 796 | | | | 1 | 119,8 |

Имя, № подл. Подпись и дата Взам. инв. №

| | | | |
|----------|--|--|--|
| Привязан | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| Имя, № | | | |

903-4-174.9I -0B.C0I.I

Лист

4

Альбом В

| 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 |
| | ВОДОПРОВОД | | | | | | | | |
| | I. Скоба одностная I-100-20Ц9, хр | ГОСТ 24133-80 | шт | 796 | | | | 3 | |
| | I-25-20Ц9, хр | ГОСТ 24133-80 | шт | 796 | | | | 6 | |
| | 2. Фланцы I, 6-100 исп. 3 | ГОСТ 12821-80 | шт | 796 | | | | 2 | |
| | 3. Бобышка ВП-М27-55 | УХЛЗ | шт | 796 | | | | I | |
| | 4. Отборное устройство давления I, 6-70 | ЗКЧ-274.10-90 | шт | 796 | | | | I | |

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

| | | |
|---------------------------|------|--------|
| Привязан | | |
| Изм. № | | |
| Нач. отд. Розенберг | | |
| Н. контр. Новиков | | |
| Гл. спец. Новиков | | |
| Рук. гр. Ткач | | |
| Инж. Герасимчук | | |
| Инж. Вольникова | | |
| 903-4-174.91 - ВК.СО1.1 | | |
| Спецификация оборудования | Лист | Листов |
| Поставка подрядчика | Р | 2 |
| Харьковский Сантехпроект | | |

Альбом 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 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| | К а н а л и з а ц и я | | | | | | | | |
| | I. Воронка водосточная ВВ 5.00 | ТУ44-3-89- | шт | 796 | | | | 2 | |
| | | 76 | | | | | | | |
| | 2. Трап чугунный эмалированный ∅100 | ГОСТ1811-81 | шт | 796 | | 4947II | | 2 | |
| | | | | | | | | | |
| | 3. Подвеска ленточная И2800I-0I.00.00.00ТУ | Каталог | шт | 796 | | | | 2 | |
| | | крепежных изделий | | | | | | | |
| | | ЦИТИ, | | | | | | | |
| | | Москва, 88 | | | | | | | |

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

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

903-4-174.9I - ВК.СОI. I

| 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 |
| | Обвязка ТУ 36.1759-84 | | | | | | | | |
| 7. | | ОП-105 | шт | 796 | | | | 6 | |
| 8. | | ОП-109 | шт | 796 | | | | 7 | |
| 9. | | ОП-III | шт | 796 | | | | 2 | |
| В. Изделия индивидуального изготовления | | | | | | | | | |
| | 10. Статив приборов В-1, состоящий из рамы РПП-1 по ТКЧ-546-86 | | шт | 796 | | | | I | |
| | 11. Статив приборов В-2, состоящий из рамы РПП-2 по ТКЧ-546-86 | | шт | 796 | | | | I | |
| | 12. Статив приборов В-3, состоящий из рамы РПП-2 по ТКЧ-546-86 | | шт | 796 | | | | I | |
| Металлоконструкции для изготовления стативов приборов | | | | | | | | | |
| | 13. Швеллер перфорированный ТУ36-III3-84 | ШП60х35У1 | шт | 796 | | | | II | |
| | 14. Уголок перфорированный ТУ36-III3-84 | УП35х35У1 | шт | 796 | | | | 8 | |
| | 15. Сталь толстолистовая $\delta=5$ мм ГОСТ 19903-74 | | кг | 166 | | | | 48 | |
| | 16. Труба 20х2,8 ГОСТ 3262-75 | | кг | 166 | | | | 5 | |

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

| 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 |
| | Установка горячего водоснабжения | | | | | | | | |
| | А. Трубы | | | | | | | | |
| | Трубы защитные для электропроводок | | | | | | | | |
| | Труба водогазопроводная ГОСТ 3262-75 легкая с полностью сплюсненным гратом с условным проходом | | | | | | | | |
| | 1. 20x2,5 | | м | 006 | | | | 75 | |
| | 2. 25x2,8 | | м | 006 | | | | 20 | |
| | Б. Прокат черных металлов | | | | | | | | |
| | 3. Сталь тонколистовая $\delta=2$ мм ГОСТ 19903-74 | | кг | I66 | | | | 26 | |
| | 4. Сталь тонколистовая $\delta=3$ мм ГОСТ 19903-74 | | кг | I66 | | | | 136,5 | |
| | 5. Сталь толстолистовая $\delta=6$ мм ГОСТ 19903-74 | | кг | I66 | | | | 52 | |
| | 6. Лента стальная 30x3 ГОСТ 6009-76 | | кг | I66 | | | | 71 | |
| | В. Монтажные изделия | | | | | | | | |
| | Коробка соединительная ТУ36.2568-83 | | | | | | | | |
| | 7. | КС-10-IV1 | шт | 796 | | | | 5 | |
| | 8. | КС-20-IV1 | шт | 796 | | | | 3 | |
| | 9. | КС-40-IV1 | шт | 796 | | | | 1 | |

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

903-4-174.9I - A.COI.I

Лист

3

Альбом В

| 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 |
| | Обвязка | | | | | | | | |
| | 10. | ОП-105 | шт | 796 | | | | 10 | |
| | 11. | ОП-109 | шт | 796 | | | | 11 | |
| | 12. | ОП-111 | шт | 796 | | | | 1 | |
| | 13.Стойка кабельная ТУ36-1496-85 | К1151У3 | шт | 796 | | | | 65 | |
| | 14.Полка кабельная ТУ36-1496-85 | К1161У3 | шт | 796 | | | | 65 | |
| | 15.Лоток перфорированный ТУ36-1113-84 | ЛП228.У1 | шт | 796 | | | | 50 | |
| | 16.Скоба ТУ36-1496-85 | К1157У3 | шт | 796 | | | | 130 | |
| | 17.Профиль Z-образный перфорированный ТУ36-1113-84 | ZП-2000 | шт | 796 | | | | 6 | |
| | 18.Полоса перфорированная ТУ36-1113-84 | ПП30 | шт | 796 | | | | 10 | |
| | 19.Лента ТУ36-1446-80 | К226 УХЛ2 | м | 006 | | | | 1400 | |
| | 20.Кнопка ТУ36-1446-80 | К227 УХЛ2 | шт | 796 | | | | 20 | |
| | 21.Скоба однолапковая ТУ36.2219.06-001-87 | СО-14У2 | шт | 796 | | | | 100 | |
| | 22.Скоба однолапковая ТУ36.2219.06-001-87 | СО-22У2 | шт | 796 | | | | 200 | |
| | 23.Скоба однолапковая ТУ36.2219.06-001-87 | СО-27У2 | шт | 796 | | | | 10 | |
| | 24.Подставка ТУ36-1227-84 | ГСП УХЛ3 | шт | 796 | | | | 5 | |
| | 25.Подставка ТУ36-1227-84 | ДП УХЛ3 | шт | 796 | | | | 13 | |
| | 26.Кронштейн ТУ36-1228-84 | ДП 58УХЛ3 | шт | 796 | | | | 1 | |
| | Г.Изделия заводов ГЭМ | | | | | | | | |
| | 27.Стойка | К310М | шт | 796 | | | | 5 | |

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

| | | | |
|----------|--|--|--|
| Привязан | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| Ивл. № | | | |

903-4-174.91 - А.СО1.1

| 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 |
| | Д. Изделия индивидуального изготовления | | | | | | | | |
| | 28. Статив приборов Г-1, состоящий из рамы РПП-2 по ТКЧ-546-86 | | шт | 796 | | | | I | |
| | 29. Статив приборов Г-2, состоящий из рамы РПП-1 по ТКЧ-546-86 | | шт | 796 | | | | I | |
| | 30. Статив приборов Г-3, состоящий из 2-х рам РПП-2 по ТКЧ-546-86 | | шт | 796 | | | | I | |
| | 31. Статив приборов Г-4, состоящий из рамы РПП-1 и рамы РПП-2 по ТКЧ-546-86 | | шт | 796 | | | | I | |
| | Металлоконструкции для изготовления стативов приборов | | | | | | | | |
| | 32. Швеллер перфорированный ТУ36-III3-84 | ШП60х35У-1 | шт | 796 | | | | 29 | |
| | 33. Уголок перфорированный ТУ36-III3-84 | УП 35х35У1 | шт | 796 | | | | 14 | |
| | 34. Сталь толстолистовая $\delta=5$ мм ГОСТ 19903-74 | - | кг | 166 | | | | 64 | |
| | 35. Труба 20х2,8 ГОСТ 3262-75 | | кг | 166 | | | | 7 | |

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

| 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 |
| | Коллекторная и редукционная установка | | | | | | | | |
| | А. Трубы | | | | | | | | |
| | Трубы защитные для электропроводок | | | | | | | | |
| | Труба водогазопроводная ГОСТ 3262-75 легкая с полностью сплюсненным гратом с условным проходом | | | | | | | | |
| | 1. 20x2,5 | | м | 006 | | | | 10 | |
| | 2. 25x2,8 | | м | 006 | | | | 5 | |
| | Б. Монтажные изделия | | | | | | | | |
| | Коробка соединительная ТУ36.2568-83 | | | | | | | | |
| | 3. | КС-20-IV | шт | 796 | | | | 2 | |
| | Обвязка ТУ36.1759-84 | | | | | | | | |
| | 4. | ОП-105 | шт | 796 | | | | 6 | |
| | 5. | ОП-109 | шт | 796 | | | | 3 | |
| | 6. | ОП-III | шт | 796 | | | | 1 | |
| | В. Изделия индивидуального изготовления | | | | | | | | |
| | 7. Статив приборов Р-2, состоящий из рамы РПП-2 по ТКЧ-546-86 | | шт | 796 | | | | 1 | |

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

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

903-4-174.91 - А.001.1

Лист

6

| 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 |
| | Металлоконструкции для изготовления стативов приборов | | | | | | | | |
| | 8. Швеллер перфорированный ТУ 36-III3-84 | ШП60х35У1 | шт | 796 | | | | 4 | |
| | 9. Уголок перфорированный ТУ 36-III3-84 | УП35х35У1 | шт | 796 | | | | 3 | |
| | 10. Сталь толстолистовая $\delta=5$ мм ГОСТ 19903-74 | | кг | 166 | | | | 16 | |
| | 11. Труба 20х2,8 ГОСТ 3262-75 | | кг | 166 | | | | 2 | |
| | Установка сбора и возврата конденсата | | | | | | | | |
| | А. Трубы | | | | | | | | |
| | Трубы защитные для электропроводок | | | | | | | | |
| | Труба водогазопроводная ГОСТ 3262-75 легкая с полностью сплюсненным гратом с условным проходом | | | | | | | | |
| | 1. 20х2,5 | | м | 006 | | | | 5 | |
| | 2. 25х2,8 | | м | 006 | | | | 5 | |
| | Б. Монтажные изделия | | | | | | | | |
| | Коробка соединительная ТУ 36.2568-83 | | | | | | | | |
| | 3. | КС-10-IV1 | шт | 796 | | | | I | |
| | 4. | КС-20-VI | шт | 796 | | | | I | |

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

903-4-174.91 - А.СО1.1

Лист

7

| 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 |
| | Обвязка ТУ 36.1759-84 | | | | | | | | |
| 5. | | ОП-105 | шт | 796 | | | | 6 | |
| 6. | | ОП-109 | шт | 796 | | | | 3 | |
| В. Изделия индивидуального изготовления | | | | | | | | | |
| | 7. Статив приборов К-1, состоящий из 2-х рам РПП-1 по ТКЧ-546-86 | | шт | 796 | | | | 1 | |
| | 8. Статив приборов К-2, состоящий из рамы РПП-1 по ТКЧ-546-86 | | шт | 796 | | | | 1 | |
| Металлоконструкции для изготовления стативов | | | | | | | | | |
| | 9. Швеллер перфорированный ТУ36-1113-84 | ШП60х35У1 | шт | 796 | | | | 10 | |
| | 10. Уголок перфорированный ТУ36-1113-84 | УП35х35У1 | шт | 796 | | | | 7 | |
| | 11. Сталь толстолистовая $\delta=5$ мм ГОСТ 19904-74 | | кг | 166 | | | | 32 | |
| | 12. Труба 20х2,8 ГОСТ 3262-75 | | кг | 166 | | | | 4 | |

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

Привязан

Инв. №

903-4-174.91 - А.СО1.1

Лист

8

Альбом 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 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| | Профили перфорированные | ТУ36-1434-82 | | | | | | | |
| | I.9.Профиль зетовый | K238Y2 | шт | 796 | | 3449626I8I | | 15 | |
| | I.10.Профиль С-образный | K101/Y2 | шт | 796 | | 34496260II | | 5 | |
| | I.11.Полоса | K106Y2 | шт | 796 | | 34496263II | | 18 | |
| | I.12.Полоса | K202Y2 | шт | 796 | | 344962633I | | 2 | |
| | Швеллер | ТУ36-1434-82 | | | | | | | |
| | I.13. | K240Y2 | шт | 796 | | 3449626I3I | | 2 | |
| | Стойка напольной установки | ТУ36-22-80 | | | | | | | |
| | I.14. | K314УХЛ2 | шт | 796 | | 34496I804I | | 9 | |
| | Гайка закладная | ТУ36-1953-80 | | | | | | | |
| | I.15. | K605УХЛ2 | шт | 796 | | 34496270II | | 18 | |
| | Флажок | ТУ36-2466-82 | | | | | | | |
| | I.16. | Ф35У2,5 | шт | 796 | | | | 5 | |
| | Дюбель - винт | ТУ14-4-1375-86 | | | | | | | |
| | I.17. | ДВМ6х45 | шт | 796 | | | | 20 | |
| | Дюбель - гвоздь | ТУ4-14-4-794-77 | | | | | | | |
| | I.18. | ДГ | шт | 796 | | | | 4 | |

Инв. № подл. Подпись и дата

Взам. инв. №

Привязан

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

903-4-174.9I - ЭМ.СОI.I

Лист

2

Альбом В

| 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 |
| | Лоток | ТУ36- I496- -82 | | | | | | | |
| | I.19. шириной 100 | НЛ10-П2У3 | шт | 796 | | 34496I522I | | 12 | |
| | I.20. шириной 200 | НЛ20-П2У3 | шт | 796 | | 34496I525I | | 37 | |
| | I.21. шириной 400 | НЛ40-П2У3 | шт | 796 | | 34496I528I | | 11 | |
| | I.22. Прижим | ТУ36-I496-82 | | | | | | | |
| | | НЛ-ПРУ3 | шт | 796 | | 34496I445I | | 240 | |
| | I.23. Коробка клеммная на 16 клемм | КЗНА16У3 | шт | 796 | | 3464742I9I | | 5 | |
| | I.24. Коробка клеммная на 10 клемм | У6I4AY2 | шт | 796 | | 346474203I | | 2 | |
| | | ТУ36-I2-80 | | | | | | | |
| | Ввод гибкий | ТУ36-I684-8I | | | | | | | |
| | I.25. | К1082У3 | шт | 796 | | 3449650I03 | | 7 | |
| | I.26. | К1084У3 | шт | 796 | | 3449650I05 | | 11 | |
| | I.27. | К1087У3 | шт | 796 | | 3449650I08 | | 3 | |
| | Дюбель | ГОСТ26998-86 | | | | | | | |
| | I.28. | 35-5-8У3 | шт | 796 | | | | 20 | |
| | Шланг электромонтажный | ТУ36-2780-86 | | | | | | | |
| | I.29. | ШЭМ22У2 | м | 006 | | | | 20 | |
| | Муфта вводная | ТУ36-2780-86 | | | | | | | |
| | I.30. | МВ22У2 | шт | 796 | | | | 9 | |

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

Привязан

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

903-4-Г74.9I - ЭМ.СОI. I

Лист

3

Альбом В

| 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 |
| | I. ИЗДЕЛИЯ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЭЛЕКТРОМОНТАЖНОЙ ОРГАНИЗАЦИЕЙ | | | | | | | | |
| | I. I. Электроустановочные изделия | | | | | | | | |
| | I. I. I. Выключатель однополюсный 220В, 6,3А поворотный, герметический | ГОСТ7397-76 0-4-УР44-01-6/220 | шт | 796 | | 34642I | | 7 | |
| | I. I. 2. Выключатель однополюсный 220В, 6,3А клавишный для скрытой установки | ГОСТ7397-76 С-I-II-6/220 | шт | 796 | | 34642I | | 9 | |
| | I. I. 3. Выключатель однополюсный 220В, 6,3А, клавишный на два направления для открытой установки | ТУ16-539.275 - 77 0-2-07-6/220 | шт | 796 | | 34642I | | 2 | |
| | I. I. 4. Розетка штепсельная, двухполюсная 220В, 6,3А для скрытой установки с цилиндрическими контактами | ГОСТ7396-76 РШ-Ц-2-С-II-6/220 | шт | 796 | | 346442 | | I | |

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

| | | |
|---------------------|---------------------------|------|
| Привязан | | |
| Инд. № | 903-4-174.9I - ЭО.СОI.I | |
| Нач. отд. Евтушенко | Спецификация оборудования | |
| Н. контр. Борцев | Поставка подрядчика | |
| Гл. спец. Амбросова | Стадия | Лист |
| Нач. гр. Стукачев | Р | I |
| Вед. инж. Амдур | Листов | |
| | 4 | |
| | Харьковский Сантехпроект | |

Альбом В

| 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 |
| | I.1.5.Розетка штепсельная, двухполюсная 42В, 10А для открытой установки с плоскими контактами | ГОСТ7396-76 РШ-П-2-0 УРУЗ-01- -10/42 | шт | 796 | | 346442 | | 10 | |
| | I.2.Изделия заводов ГЭМ | | | | | | | | |
| | I.2.1.Ящик с понижающим трансформатором 250В.А, 220/36В с автоматическим выключателем АЕ1000 | ТУ36-631-84 ЯТП-0,25- -23У3 | шт | 796 | | 343429506I | | 5 | |
| | I.2.2.Коробка | ТУ36-2709- 85 КУВ-1МУХЛЗ | шт | 796 | | | | 10 | |
| | I.2.3.Коробка ответвительная для скрытой прокладки | ТУ36-1449-79 У194МУХЛЗ | шт | 796 | | 346474523I | | 20 | |
| | I.2.4.Коробка для скрытой установки выключателей и розеток | ТУ36-1449-79 У196МУХЛЗ | шт | 796 | | 346474221I | | 10 | |
| | I.2.5.Коробка ответвительная | ТУ36.УССР667- -75 КОР73У1.5 | шт | 796 | | 346474251I | | 45 | |

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

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

903-4-174.9I - ЭО.СОI.I

Лист

2

Альбом 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 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| | I.2.6. Коробка ответвительная | ТУ36.УССР667- | | | | | | | |
| | | -75 | | | | | | | |
| | | КОР74У15 | шт | 796 | | 346474252I | | 10 | |
| | I.2.7. Дюбель - винт | ТУ14-4-1375- | | | | | | | |
| | | -86 | | | | | | | |
| | | ДВМ6х45 | шт | 796 | | | | 72 | |
| | I.2.8. Дюбель | ТУ36-94I-79 | | | | | | | |
| | | У66IУ3 | шт | 796 | | | | 16 | |
| | Дюбель | ГОСТ26998-86 | | | | | | | |
| | I.2.9. | 35-5-8У3 | шт | 796 | | | | 36 | |
| | I.2.10. | 45-5-8У3 | шт | 796 | | | | 12 | |
| | I.2.11. Подрозетник | ТУ6-05-158I- | | | | | | | |
| | | -78 | | | | | | | |
| | | ПС-I | шт | 796 | | | | 2 | |
| | Профили монтажные | ТУ36-1434-82 | | | | | | | |
| | I.2.12. Профиль зетовый | К238У2 | шт | 796 | | 3449626I8I | | 5 | |
| | I.2.13. Полоса монтажная | К106У2 | шт | 796 | | 34496263II | | 10 | |
| | I.2.14. Швеллер | К347У2 | шт | 796 | | 3449626I4I | | 5 | |
| | I.2.15. Трубка электромонтажная | ТУ36-50I-80 | | | | | | | |
| | | ХВТ-14УХЛ2,5 | м | 006 | | | | 5 | |

Взам. инв. №

Инв. № подл. Подпись и дата

Инв. №

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

903-4-174.9I - ЭО.СОI.I

Лист

3

