

ТИПОВЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ
901-8-015.88

СТАНЦИЯ ОПРЕСНЕНИЯ ВОДЫ
С ЭЛЕКТРОДИАЛИЗНЫМИ УСТАНОВКАМИ
ЭОУ-НИИПМ-25 ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ
25 м³/сут.

А л ь б о м 5

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

ТИПОВЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ

901-8-015.88

СТАНЦИЯ ОПРЕСНЕНИЯ ВОДЫ
С ЭЛЕКТРОДИАЛИЗНЫМИ УСТАНОВКАМИ
ЭОУ-НИИПМ-25 ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ
25 м³/сут.

А л ь б о м 5

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

Разработаны
институтом «Союзгипроводхоз»

Утверждены и введены
в действие
Минводхозом СССР
Протокол № 45
от 10.10.88

Главный инженер института

О. А. Леонтьев

Главный инженер проекта

В. А. Косарев

СОДЕРЖАНИЕ

| ----- Наименование ----- | ----- Марка ----- | ----- Стр. ----- |
|--|-------------------------|------------------------|
| Ведомость потребности в материалах на комплект ТХ | ТХВМ | 3-5 |
| Ведомость потребности в материалах на комплект ОВ | ОВВМ | 6-7 |
| Ведомость потребности в материалах на комплект ЭМ | ЭМВМ | 8 |
| Ведомость потребности в материалах на комплект АС | АСВМ | 9-11 |

| № строки | Наименование материала и единица измерения | Код | | Кол. | Примечание |
|----------|---|-----------|-------------|--------|------------|
| | | материала | ед. изм. | | |
| 1 | Труба водогазопроводная | | 006 | 9,39 | |
| 2 | ГОСТ 3262-75, Ø 25x3,2 | 138500 | 168 | 0,023 | |
| 3 | | | | | |
| 4 | Труба водогазопроводная | | 006 | 0,25 | |
| 5 | ГОСТ 3262-75, Ø 20x2,8 | 138500 | 168 | 0,0006 | |
| 6 | | | | | |
| 7 | Труба водогазопроводная | | 006 | 0,1 | |
| 8 | ГОСТ 3262-75, Ø 15x2,8 | 138500 | 168 | 0,0003 | |
| 9 | | | | | |
| 10 | Труба ПВД 50С | | 006 | 9,94 | |
| 11 | ГОСТ 18599-83 | 224812 | 168 | 0,009 | |
| 12 | | | | | |
| 13 | Труба ПВД 32С | | 006 | 14,21 | |
| 14 | ГОСТ 18599-83 | 224812 | 168 | 0,0044 | |
| 15 | | | | | |
| 16 | Труба ПВД 25С | | 006 | 0,45 | |
| 17 | ГОСТ 18599-83 | 224812 | 168 | 0,0001 | |

| | | | | | |
|------------------------------------|--|--|---|------|--------|
| | | | Привязан | | |
| | | | | | |
| Имя № | | | | | |
| | | | 90Г-8-415.88 | | |
| | | | ТХ ВМ | | |
| | | | Станция опреснения воды с электролизными установками ЭОВ-НИИПМ-25 произв. 25 м ³ /сут. | | |
| | | | Студия | Лист | Листов |
| ГИП Косарев | | | РП | I | 3 |
| в.отд. Поляков | | | | | |
| Пров. Чапурская | | | | | |
| Инж. Седяметова | | | | | |
| п.контр. Цветков | | | | | |
| Ведомость потребности в материалах | | | СОЮЗГИПРОВОДХОЗ имени Е. Е. АЛЕКСЕЕВСКОГО г. Москва | | |

| № строки | Наименование материала и единица измерения | Код | | Кол. | Примечание |
|----------|---|-----------|-------------|-------|------------|
| | | материала | ед. изм. | | |
| 1 | Сортовой прокат обыкновенного | | | | |
| 2 | качества | 093300 | | | |
| 3 | | | | | |
| 4 | Сталь мелкосортная, т | 093300 | 168 | 0,002 | |
| 5 | | | | | |
| 6 | Сталь сортовая конструкцион- | | | | |
| 7 | ная, т | | 168 | 0,169 | |
| 8 | | | | | |
| 9 | Прокат листовой рядовой, т | 097100 | | | |
| 10 | | 097200 | 168 | 0,055 | |
| 11 | | | | | |
| 12 | Итого стали в натуральной | | | | |
| 13 | массе, т | | 168 | 0,226 | |
| 14 | в том числе по укрупненному | | | | |
| 15 | сортаменту: | | | | |
| 16 | | | | | |
| 17 | Сталь среднесортная, т | 095200 | 168 | 0,015 | |
| 18 | | | | | |
| 19 | Сталь мелкосортная, т | 095300 | 168 | 0,014 | |
| 20 | | 112101 | 168 | 0,071 | |
| 21 | | 093300 | 168 | 0,002 | |
| 22 | | | | | |
| 23 | Балки и швеллеры, т | 092500 | 168 | 0,069 | |
| 24 | | | | | |
| 25 | | | | | |

Привязан

Инв. №

901-8-15.88

ТХ ВМ

Лист

2

| № строки | Наименование материала и единица измерения | Код | | Кол | Примечание |
|----------|---|-----------|-----------|-------|------------|
| | | материала | ед изм | | |
| 1 | Сталь толстолистовая (от 4 мм) | 097100 | 168 | 0,011 | |
| 2 | | | | | |
| 3 | Сталь тонколистовая толщиной | | | | |
| 4 | от 1.9 до 3.9 мм, т | 097200 | 168 | 0,061 | |
| 5 | | | | | |
| 6 | Всего стали, приведенной к | | | | |
| 7 | классам А-I, СЗ т | | 168 | 0,243 | |
| 8 | | | | | |
| 9 | | | | | |
| 10 | | | | | |
| 11 | | | | | |
| 12 | | | | | |
| 13 | | | | | |
| 14 | | | | | |
| 15 | | | | | |
| 16 | | | | | |
| 17 | | | | | |
| 18 | | | | | |
| 19 | | | | | |
| 20 | | | | | |
| 21 | | | | | |
| 22 | | | | | |
| 23 | | | | | |
| 24 | | | | | |
| 25 | | | | | |

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

| № строки | Наименование материала и единица измерения | Код | | Кол | Примечание |
|----------|---|-----------|-------------|--------|------------|
| | | материала | ед. изм. | | |
| 1 | Вентиляция | | | | |
| 2 | Сталь сортовая конструкционная | | | | |
| 3 | | | | | |
| 4 | Сталь кровельная, т | 097400 | 168 | 0,0068 | 0,0068 |
| 5 | | | | | |
| 6 | Сталь тонколистовая толщиной | | | | |
| 7 | от 1,9 мм до 3,9 мм, т | 097200 | 168 | 0,0088 | 0,0088 |
| 8 | | | | | |
| 9 | Сталь сортовая, т | 093100 | 168 | 0,0030 | 0,0030 |
| 10 | | | | | |
| 11 | Итого стали сортовой конструк- | | | | |
| 12 | ционной, т | | 168 | 0,0186 | 0,0186 |
| 13 | | | | | |
| 14 | | | | | |
| 15 | | | | | |
| 16 | | | | | |
| 17 | | | | | |
| 18 | | | | | |
| 19 | | | | | |
| 20 | | | | | |
| 21 | | | | | |
| 22 | | | | | |
| 23 | | | | | |
| 24 | | | | | |
| 25 | | | | | |

Привязан

Инв №

901-8015.88

СБ.ВМ

Лист

2

| № строки | Наименование материала и единица измерения | Код | | Кол. | Примечание |
|----------|---|-----------|-------------|-------|------------|
| | | материала | ед. изм. | | |
| 1 | Трубы и детали трубопроводов | | | | |
| 2 | из термопластов (всего) | | | | |
| 3 | М | 224800 | 006 | 30 | |
| 4 | Т | 224800 | 168 | 0,007 | |
| 5 | | | | | |
| 6 | Трубы из непластифицированного | | | | |
| 7 | поливинилхлорида | | | | |
| 8 | М | 224820 | 006 | 30 | |
| 9 | Т | 224820 | 168 | 0,007 | |
| 10 | | | | | |
| 11 | | | | | |
| 12 | | | | | |
| 13 | | | | | |
| 14 | | | | | |
| 15 | | | | | |
| 16 | | | | | |
| 17 | | | | | |

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

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

| | | | | | |
|--|--|--|--------------|--------|--|
| | | | 901-8-415.88 | ЭМ. ВМ | |
|--|--|--|--------------|--------|--|

| | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|
| Станция опреснения воды с электродиализными установками ЭОУ-НИИПМ-25 произв. 25 м ³ /сут. | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|

| | | | | | | |
|------------------------------------|----------|--------------------|-------|---|------|--------|
| ГИП | Носарев | <i>[Signature]</i> | 11.88 | Стадия | Лист | Листов |
| Нач. отд | Бурдо | <i>[Signature]</i> | 11.88 | РП | | 1 |
| ГИП разд | Матвеев | <i>[Signature]</i> | 11.88 | | | |
| Рук. гр | Кузнецов | <i>[Signature]</i> | 11.88 | | | |
| Ст. инж | Боровков | <i>[Signature]</i> | 11.88 | | | |
| Н. контр | Князева | <i>[Signature]</i> | 11.88 | | | |
| Ведомость потребности в материалах | | | | СОЮЗГИПРОВОДХОЗ имени Е. Е. АЛЕКСЕЕВСКОГО г. Москва | | |

| № строки | Наименование материала и единица измерения | Код | | Кол. | Примечание |
|----------|---|-----------|-------------|-------|------------|
| | | материала | ед. изм. | | |
| 1 | Итого стали сортовой конструк- | | | | |
| 2 | ционной в натуральной массе, т | | 168 | 0,006 | |
| 3 | | | | | |
| 4 | в том числе по укрупненному | | | | |
| 5 | сортаменту: | | | | |
| 6 | Сталь крупносортная, т | 095100 | 168 | 0,006 | |
| 7 | | | | | |
| 8 | Итого стали сортовой конструк- | | | | |
| 9 | ционной, приведенной к стали | | | | |
| 10 | класса СЗ т | | 168 | 0,007 | |
| 11 | | | | | |
| 12 | Всего сортового проката обык- | | | | |
| 13 | новенного качества, стали сор- | | | | |
| 14 | товой конструкционной, листового | | | | |
| 15 | проката, металлоизделий промыш- | | | | |
| 16 | ленного назначения в натураль- | | | | |
| 17 | ной массе, т | | 168 | 0,012 | |
| 18 | | | | | |
| 19 | в том числе по укрупненному | | | | |
| 20 | сортаменту: | | | | |
| 21 | Сталь крупносортная, т | 095100 | 168 | 0,006 | |
| 22 | | | | | |
| 23 | Сталь мелкосортная, т | 093300 | 168 | 0,006 | |
| 24 | | | | | |
| 25 | | | | | |

Привязан

Име №

901-8-15.88

AC. BM

Лист

2

| № строки | Наименование материала и единица измерения | Код | | Кол. | Примечание |
|----------|---|-----------|-------------|-------|------------|
| | | материала | ед. изм. | | |
| 1 | Итого стали, приведенной к | | | | |
| 2 | стали класса А-I, т | | I68 | 0,006 | |
| 3 | | | | | |
| 4 | То же, к стали класса | | | | |
| 5 | С 38/23, т | | I68 | 0,007 | |
| 6 | | | | | |
| 7 | Всего стали, приведенной к | | | | |
| 8 | классам А-I, СЗ т | | I68 | 0,013 | |
| 9 | | | | | |
| 10 | | | | | |
| 11 | | | | | |
| 12 | | | | | |
| 13 | | | | | |
| 14 | | | | | |
| 15 | | | | | |
| 16 | | | | | |
| 17 | | | | | |
| 18 | | | | | |
| 19 | | | | | |
| 20 | | | | | |
| 21 | | | | | |
| 22 | | | | | |
| 23 | | | | | |
| 24 | | | | | |
| 25 | | | | | |

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

Подписано к печати 6.05.89.
Формат 60x90/4. Объем 0,75 печ.л. Уч.-изд.л. 0,6
Заказ 867. Тираж 200 экз. Цена 26 к.

Отпечатано в отделе разработки, составления, изготовления
технической документации, макетов, моделей института
Союзгипроводхоз. Москва, Енисейская, 2