

ТИПСЫЕ ПРОЕКТИЕ РЕЛЕНИ

902-5-063.92

УСТАНОВКА СБЕЗВОССТВАНИИ ОСАДКА  
ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ СТОЧНЫХ ВОД

АЛБСМ 4

ЫМ ВЕДСМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

25354 - 04

ОТПУСКНАЯ ЦЕНА  
НА МОМЕНТ РЕАЛИЗАЦИИ,  
УКАЗАНА В СЧЕТ-НАКЛАДНОЙ

ТИПСЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ

902-5-063.92

УСТАНОВКА ОБЕЗЬСЛИВАНИИ ОСАДКА  
ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ СТОЧНЫХ ВОД

АЛЬБОМ 4

ВМ ВЕДМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

Разработаны:

ГПИстромашом

Главный инженер института

Главный инженер проекта



Н.Т.Исаев

В.Н.Луваев

Утверждены МО "Стромаш"

Приказ от 13.II.91 г. № 63

Введены в действие ГПИстромашом

Приказ от 27.02.92 г. № 20

## СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА № 4

| Марка<br>лист | Наименование и обозначение документа         | Стр. |
|---------------|----------------------------------------------|------|
| ТХ.БМ         | Ведомость потребности в материалах марки ТХ  | 3    |
| ЭМ.БМ         | Ведомость потребности в материалах марки ЭМ  | 4    |
| АТХ.БМ        | Ведомость потребности в материалах марки АТХ | 5    |

НОМЕР ОБЪЕКТА:

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21.129-32

УСТАНОВКА ОБЕЗВОЖИВАНИЯ ОСАДКА ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ СТОЧНЫХ ВОД  
ПО ЧЕРТЕЖАМ ТХ

902-5-063.92 Альбом 4

| НОМЕР<br>СТРОКИ | НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ | К О Д     |              | К О Л И Ч Е С Т В О | П Р И М Е Ч А Н И Е |
|-----------------|--------------------------------------------|-----------|--------------|---------------------|---------------------|
|                 |                                            | МАТЕРИАЛА | ЕД.ИЗМ.      |                     |                     |
| 1               | 2                                          | 3         | 4            | 5                   | 6                   |
| 1.              | ЭЛЕКТРОДЫ                                  | КГ        | 12 9999 1200 | 166                 | 2,89                |
| 2.              |                                            |           | 12 9999 8040 |                     | ,63                 |
| 3.              | ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ                             | Т         |              |                     |                     |
| 4.              | ТРУБЫ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ            | М         | 13 8500 0000 | 6                   | 24,00               |
| 5.              | ТРУБЫ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ            | Т         | 13 8500 0001 | 160                 | ,06                 |
| 6.              | МАТЕРИАЛЫ ЛАКОКРАСОЧНЫЕ                    | КГ        |              |                     |                     |
| 7.              | ГРУНТЫ РАЗНЫЕ                              | КГ        | 23 1000 2235 | 166                 | ,45                 |
| 8.              | КРАСКИ ГУСТОТЕРТЫЕ И ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ  | КГ        | 23 1700 0000 | 166                 | ,87                 |
| 9.              | ОЛИФЫ                                      | КГ        | 23 1800 2751 | 166                 | ,03                 |
| 10.             | РАСТВОРИТЕЛИ                               | КГ        | 23 1910 2986 | 166                 | ,21                 |
| 11.             | БЕЛИЛА                                     | КГ        | 23 2120 0000 | 166                 | ,03                 |
| 12.             | ЗАТРАТЫ ТРУДА                              | Ч-ЧАС     | 09 0000 0001 |                     | 235,53              |

В ВЕДОМОСТИ НЕ УЧТЕНЬ СЛЕДУЮЩИЕ КОДЫ АВС:

\*\*\*\*\*

712 5184 6237 8052

|                           |             |                     |
|---------------------------|-------------|---------------------|
| ИНВ.Н ПОДЛ. ПОДПИСЬ, ДАТА | ВЗАМ. ИНВ.Н | ЛИСТ                |
|                           |             | 902-5-063.92-ТХ. ВМ |
|                           |             | 1                   |

НОМЕР СЪЕКТА:

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21.109-80

УСТАНОВКА ОБЕЗВОЖИВАНИЯ ОСАДКА ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ СТОЧНЫХ ВОД  
ПО ЧЕРТЕЖАМ ЭМ

| НОМЕР<br>СТРОКИ | НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ                                                                                                                  |   | К О Д        |         | К О Л И Ч Е С Т В О | П Р И М Е Ч А Н И Е |
|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|--------------|---------|---------------------|---------------------|
|                 |                                                                                                                                                             |   | МАТЕРИАЛА    | ЕД.ИЗМ. |                     |                     |
| 1               | 2                                                                                                                                                           |   | 3            | 4       | 5                   | 6                   |
| 1.              | ПРОКАТ ИЗ СТАЛИ СТ.3                                                                                                                                        | T | 12 9999 0975 | 168     | ,01                 |                     |
| 2.              | ИТОГО СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ В НАУТРАЛЬНОЙ МАССЕ                                                                                                    | T | 12 9999 0977 | 168     | ,01                 |                     |
| 3.              | В.Т.4.СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ                                                                                                                                   | T | 12 9999 0980 | 168     | ,01                 |                     |
| 4.              | ИТОГО СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ КЛАССА С 38/23                                                                                     | T | 12 9999 0987 | 168     | ,01                 |                     |
| 5.              | ВСЕГО СОРТОВОГО ПРОКАТА ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА,СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ,ЛИСТОВОГО ПРОКАТА,МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ | T | 12 9999 0988 | 168     | ,01                 |                     |
| 6.              | В.Т.4.СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ                                                                                                                                   | T | 12 9999 0991 | 168     | ,01                 |                     |
| 7.              | ВСЕГО ПРИВЕДЕННОЙ СТАЛИ К КЛАССАМ А1 И СТ.3                                                                                                                 | T | 12 9999 0998 | 168     | ,01                 |                     |
| 8.              | ВТЧ НА ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ                                                                                                                                   | T | 12 9999 1106 | 168     | ,01                 |                     |
| 9.              | ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ                                                                                                                                              | T |              |         |                     |                     |
| 10.             | ТРУБЫ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ                                                                                                                             | M | 13 0500 0000 | 6       | 3,00                |                     |
| 11.             | ТРУБЫ И ДЕТАЛИ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИОЛЕФИНОВ                                                                                                                | M | 22 4811 0000 | 6       | 10,00               |                     |

ИНВ.Н ПОДЛ:ПОДПИСЬ,ДАТА :ВЗАМ,ИНВ.Н:

902-5-063,92-ЭМ.ЭМ

ЛИСТ:

1 1

НОМЕР ОБЪЕКТА:

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21,129-80

УСТАНОВКА ОБЕЗВОЖИВАНИЯ ОСАДКА ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ СТОЧНЫХ ВОД  
ПО ЧЕРТЕЖАМ АТХ

| НОМЕР<br>СТРОКИ | НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ                                                                                                                  | К О Д     |              | К О Л И Ч Е С Т В О | П Р И М Е Ч А Н И Е |
|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------------|---------------------|---------------------|
|                 |                                                                                                                                                             | МАТЕРИАЛА | ЕД.ИЗМ.      |                     |                     |
| 1               | 2                                                                                                                                                           | 3         | 4            | 5                   | 6                   |
| 1.              | ПРОКАТ ИЗ СТАЛИ СТ,3                                                                                                                                        | Т         | 12 9999 0973 | 160                 | ,01                 |
| 2.              | ИТОГО СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ                                                                                                    | Т         | 12 9999 0977 | 160                 | ,01                 |
| 3.              | В.Т.4.СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ                                                                                                                                   | Т         | 12 9999 0980 | 160                 | ,01                 |
| 4.              | ИТОГО СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ КЛАССА С 30/23                                                                                     | Т         | 12 9999 0987 | 160                 | ,01                 |
| 5.              | ВСЕГО СОРТОВОГО ПРОКАТА ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА,СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ,ЛИСТОВОГО ПРОКАТА,МЕТАЛЛОИЗДЕЛИИ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ | Т         | 12 9999 0968 | 160                 | ,01                 |
| 6.              | В.Т.4.СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ                                                                                                                                   | Т         | 12 9999 0991 | 160                 | ,01                 |
| 7.              | ВСЕГО ПРИВЕДЕННОЙ СТАЛИ К КЛАССАМ А1 И СТ,3                                                                                                                 | Т         | 12 9999 0998 | 160                 | ,01                 |
| 8.              | ВТЧ НА ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ                                                                                                                                   | Т         | 12 9999 1106 | 160                 | ,01                 |
| 9.              | ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ                                                                                                                                              | Т         |              |                     |                     |
| 10.             | ТРУБЫ ТОНКОСТЕННЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ УГЛЕРОДИСТЫЕ (ДИАМЕТРОМ ДО 114ММ)                                                                                         | М         | 13 7300 0000 | 6                   | 2,00                |