ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
815-44.86

# ЖИЖЕСБОРНИК ЕМКОСТЬЮ 35 М3

## АЛЬБОМ III

## ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

gost.e-ecolog.ru

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОССТРОЯ СССР
КИЕВСКИЙ ФИЛИАЛ
г. Киев-57 ул. Эжена Потье № 12

34/19
Заказ № 7035 Инв. № 21871-02 Тираж 5500

Сдано в печать 3/9 1987 Цена 0-23

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
315-44.86

# КИЖЕСБОРНИК ЕМКОСТЬЮ 35 М3

## АЛЬБОМ III

Разработан институтом "Гипронисельхоз"

Утвержден Госагропромом СССР, приказ от 27.06.86 г. № I5-3Г.

Введен в действие институтом Гипронисельхоз, приказ от 23.08.86 г. № I2I-п

Главный инженер института В.А.Чернояров

Главный инженер проекта А.А.Кузнецов

№ 21871-02

## СОДЕРЖАНИЕ


| Обозначение | Наименование | Стр. |
|---|---|---|
| - | Содержание | |
| АС.ВМ1 | ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки АС. Монолитные конструкции | 3 |
| АС.ВМ2 | ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки АС. Сборные конструкции | 5 |
| СД.АС.ВМ | ВМ по сметной документации к основному комплекту марки АС | 9 |

| №строки | Наименование материала и единица измерения | Код материала | Код ед. изм. | Количество тип | Количество инд. | Количество Всего |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Сталь для армирования железо- | | | | | |
| 2 | бетонных конструкций | | | | | |
| 3 | | | | | | |
| 4 | Сталь арматурная класса А-I,т | | 168 | - | 0,2 | 0,2 |
| 5 | ∅ 8 | | 168 | - | 0,2 | 0,2 |
| 6 | | | | | | |
| 7 | | | | | | |
| 8 | Сталь арматурная класса | | | | | |
| 9 | А-III ГОСТ 5781-82,т | 093004 | 168 | - | 0,72 | 0,72 |
| 10 | ∅ 8 | | 168 | - | 0,26 | 0,26 |
| 11 | ∅ 10 | | 168 | - | 0,34 | 0,34 |
| 12 | ∅ 12 | | 168 | - | 0,06 | 0,06 |
| 13 | ∅ 16 | | 168 | - | 0,06 | 0,06 |
| 14 | | | | | | |
| 15 | | | | | | |
| 16 | Всего стали для армирования | | | | | |
| 17 | к.б. конструкций | | 168 | - | 0,92 | 0,92 |
| 18 | | | | | | |
| 19 | В том числе по укрупненному | | | | | |
| 20 | сортаменту: | | | | | |

Примечание В графе "тип" указано количество материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд."— индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий

3

21871-02

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

| | | |
|---|---|---|
| ГИП | Кузнецов | 11.86 |
| Нач.отд. | Кислогузов | |
| Н.кон. | Харламова | 11.86 |
| Гл.кон. | Олейко | |
| Гл.спец. | Яковский | |
| Рук.гр. | Левинская | |
| Инж. | Китайгородский | |

815-44.86 - АС.ВМ

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки АС. Монолитные конструкции

| Стадия | Лист | Листов |
|---|---|---|
| Р | 1 | 2 |

Гипронисельхоз

| №строки | Наименование материала и единица измерения | Код материала | Код ед. изм. | Количество тип | Количество инд. | Количество Всего |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Катанка,т | 093400 | 168 | - | 0,46 | 0,46 |
| 2 | Сталь мелкосортная,т | 093300 | | | | |
| 3 | | 095300 | 168 | - | 0,46 | 0,46 |
| 4 | | | | | | |
| 5 | | | | | | |
| 6 | Металлоизделия промышленного | | | | | |
| 7 | назначения (метизы) | | | | | |
| 8 | Проволока стальная низкоугле- | | | | | |
| 9 | родистая периодического | | | | | |
| 10 | профиля,т | 121400 | 168 | - | 0,02 | 0,02 |
| 11 | | | | | | |
| 12 | Итого стали приведенной | | | | | |
| 13 | к классу А-I,т | | 168 | - | 1,27 | 1,27 |
| 14 | | | | | | |
| 15 | Цемент | | | | | |
| 16 | Портландцемент | 573110 | | | | |
| 17 | М500,т | 573112 | 168 | - | 3,31 | 3,31 |
| 18 | | | | | | |
| 19 | Итого цемента,приведенного к | | | | | |
| 20 | марке М400,т | | 168 | - | 3,64 | 3,64 |
| 21 | | | | | | |
| 22 | Инертные материалы: | | | | | |
| 23 | Щебень, м3 | 571110 | 113 | - | 6,4 | 6,4 |
| 24 | Песок естественный, м3 | 571120 | 113 | - | 4,8 | 4,8 |

4

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

21871-02

Привязан

Инв. №

815-44.86 АС.ВМ

Лист 2

| №строки | Наименование материала и единица измерения | Код материала | Код ед. изм. | Количество тип | Количество инд. | Количество Всего |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Сталь для армтрования | | | | | |
| 2 | железобетонных конструкций | | | | | |
| 3 | | | | | | |
| 4 | Сталь арматурная класса А-I,т | 093009 | 168 | 0,03 | 0,07 | 0,10 |
| 5 | | | | | | |
| 6 | ⌀ 8 | | 168 | 0,03 | - | 0,03 |
| 7 | ⌀ 10 | | 168 | - | 0,07 | 0,07 |
| 8 | | | | | | |
| 9 | | | | | | |
| 10 | | | | | | |
| 11 | | | | | | |
| 12 | | | | | | |
| 13 | | | | | | |
| 14 | Сталь арматурная класса | | | | | |
| 15 | А-II,т | | 168 | 0,01 | 0,02 | 0,03 |
| 16 | ⌀ 12 | | 168 | - | 0,02 | 0,02 |
| 17 | ⌀ 16 | | 168 | 0,01 | - | 0,01 |
| 18 | | | | | | |
| 19 | Сталь арматурная класса | | | | | |
| 20 | А-III ГОСТ 5781-82,т | 093004 | 168 | 0,26 | 0,05 | 0,31 |

Примечание В графе "тип" указано количество материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд."— индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий

5

21871-02

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

| | | | |
|---|---|---|---|
| ГИП | Кузнецов | | 11.86 |
| нач.отд. | Висловузов | | |
| Н.кон. | Харлапова | | 11.86 |
| Гл.кон. | Олешко | | |
| Гл.спец. | Янковский | | |
| Рук.гр. | Левинская | | |
| Инженер | Китайгородский | | |

815-44.86- АС.ВМ2

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки АС. Сборные конструкции

| Стадия | Лист | Листов |
|---|---|---|
| Р | 1 | 4 |

Гипронисельхоз

| №строки | Наименование материала и единица измерения | Код материала | Код ед. изм. | Количество тип | Количество инд. | Количество Всего |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | ∅ 6 | | 168 | 0,13 | 0,03 | 0,16 |
| 2 | ∅ 8 | | 168 | – | – | |
| 3 | ∅ 10 | | 168 | 0,13 | 0,02 | 0,15 |
| 4 | | | | | | |
| 5 | | | | | | |
| 6 | Всего стали для армирования | | | | | |
| 7 | ж.б. конструкций,т | | 168 | 0,30 | 0,14 | 0,44 |
| 8 | | | | | | |
| 9 | Сталь сортовая конструкцион- | | | | | |
| 10 | ная и прокат листовой,т | | 168 | 0,02 | 0,07 | 0,09 |
| 11 | | | | | | |
| 12 | Всего стали для армирования | | | | | |
| 13 | ж.б. конструкций, сортовой | | | | | |
| 14 | конструкционной и проката | | | | | |
| 15 | листового в натуральной | | | | | |
| 16 | массе,т | | 168 | 0,32 | 0,23 | 0,53 |
| 17 | | | | | | |
| 18 | В том числе по укрупненному | | | | | |
| 19 | сортаменту: | | | | | |
| 20 | Катанка | 093400 | 168 | 0,07 | 0,03 | 0,10 |
| 21 | | | | | | |
| 22 | | | | | | |
| 23 | | | | | | |
| 24 | | | | | | |

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

6

21871-02

Привязан

Инв. №

815-44.86- АС.ВМ2

Лист 2

(III)

| № строки | Наименование материала и единица измерения | Код материала | Код ед. изм. | Количество тип | Количество инд. | Количество Всего |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Сталь мелкосортная,т | 093300 | I68 | 0,22 | 0,09 | 0,3I |
| 2 | | 095300 | | | | |
| 3 | | | | | | |
| 4 | Сталь крупносортная,т | 093I00 | | | | |
| 5 | | 095I00 | I68 | 0,00I | - | 0,00I |
| 6 | | | | | | |
| 7 | Сталь толстолистовая рядовых | | | | | |
| 8 | марок (от 4 мм),т | 097I00 | I68 | 0,02 | 0,I6 | 0,I8 |
| 9 | | | | | | |
| 10 | Металлоизделия промышленного | | | | | |
| 11 | назначения (метизы) | | | | | |
| 12 | Проволока стальная низкоугле- | | | | | |
| 13 | родистая обыкновенного ка- | | | | | |
| 14 | чества для железобетона,т | I2I300 | I68 | 0,004 | - | 0,004 |
| 15 | | | | | | |
| 16 | Проволока стальная низкоугле- | | | | | |
| 17 | родистая периодического про- | | | | | |
| 18 | филя,т | I2I400 | I68 | 0,07 | 0,09 | 0,I6 |
| 19 | | | | | | |
| 20 | Итого стали для армирования | | | | | |
| 21 | ж.б. конструкций, сортовой | | | | | |
| 22 | конструкционной, проката листо- | | | | | |
| 23 | вого и метизы в натуральной | | | | | |
| 24 | массе,т | | I68 | 0,394 | 0,25 | 0,644 |

7

21871-02

Привязан

Инв. №

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

815-44.86 - АС.ВМ2

Лист 3

Формат А4

ЦИТП 54 50194

ГОСТ 21.109—80, Форма 1а, со штампом привязки по форме 3

| №строки | Наименование материала и единица измерения | Код материала | Код ед. изм. | Количество тип | Количество инд. | Количество Всего |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Итого стали, приведенной к | | | | | |
| 2 | классу А-I, т | | 168 | 0,53 | 0,29 | 0,82 |
| 3 | Итого стали, приведенной к | | | | | |
| 4 | классу С38/23, т | | 168 | 0,02 | 0,07 | 0,09 |
| 5 | Итого стали, приведенной к | | | | | |
| 6 | классам А-I и С38/23, т | | 168 | 0,55 | 0,36 | 0,91 |
| 7 | | | | | | |
| 8 | Цемент | | | | | |
| 9 | Портландцемент | 573110 | | | | |
| 10 | М400, т | 573112 | 168 | 2,32 | I,I7 | 3,49 |
| 11 | | | | | | |
| 12 | | | | | | |
| 13 | Итого цемента, приведенного | | | | | |
| 14 | к марке М400, т | | 168 | 2,32 | I,I7 | 3,49 |
| 15 | | | | | | |
| 16 | Инертные материалы | | | | | |
| 17 | Щебень, м3 | 571110 | 113 | 5,22 | 3,16 | 8,38 |
| 18 | Песок естественный, м3 | 571120 | 113 | 3,91 | 2,37 | 6,28 |
| 19 | | | | | | |
| 20 | | | | | | |
| 21 | | | | | | |
| 22 | | | | | | |
| 23 | | | | | | |
| 24 | | | | | | |

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

8

21871-02

Привязан

Инв. №

815-44.86-АС.ВМ2

Лист 4

(III)

| №строки | Наименование материала и единица измерения | Код материала | Код ед. изм. | Количество тип | Количество инд. | Количество Всего |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Битумы нефтяные и сланцевые, | | | | | |
| 2 | т | 025600 | I68 | - | 0,II | 0,II |
| 3 | Продукция лесозаготовительной | | | | | |
| 4 | и лесопильно-деревообрабатываю- | | | | | |
| 5 | щей промышленности | 530000 | | | | |
| 6 | | | | | | |
| 7 | | | | | | |
| 8 | | | | | | |
| 9 | Пиломатериалы качественные, | | | | | |
| 10 | м3 | 533I00 | II3 | - | 0,09 | 0,09 |
| 11 | Расход пиломатериалов в | | | | | |
| 12 | круглом лесе,м3 | | II3 | - | 0,I4 | 0,I4 |
| 13 | Шабань,м3 | 57III0 | II3 | - | 5,30 | 5,30 |
| 14 | Песок строительный | | | | | |
| 15 | природный, м3 | 57II40 | II3 | - | 5,08 | 5,08 |
| 16 | Цемент,т | 573000 | I68 | - | I,72 | I,72 |
| 17 | Портландцемент,т | 573II0 | I68 | - | I,72 | I,72 |
| 18 | М300,т | 573I5I | I68 | - | 0,62 | 0,62 |
| 19 | М400,т | 573II2 | I68 | - | 0,90 | 0,90 |
| 20 | М500,т | 573II3 | I68 | - | 0,20 | 0,20 |

Примечание В графе "тип" указано количество материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд."— индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий

9

21871-02

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

| | | | |
|---|---|---|---|
| ГИП | Кузнецов | | 11.86 |
| Нач.отд. | Овсеяпи | | |
| Рук.гр. | Гунчикова | | |
| Исполн. | Круглов | | |
| Провер. | Гунчикова | | |

815-44.86 СД.АС.ВМ

ВМ по сметной документации к основному комплекту марки АС.

| Стадия | Лист | Листов |
|---|---|---|
| Р | 1 | 2 |

Гипронисельхоз

| №строки | Наименование материала и единица измерения | Код материала | Код ед. изм. | Количество тип | Количество инд. | Количество Всего |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Цемент,приведенный к марке | | | | | |
| 2 | 400, всего,т | | 168 | - | 1,68 | 1,68 |
| 3 | В том числе на изготовление | | | | | |
| 4 | монолитных железобетонных | | | | | |
| 5 | и бетонных конструкций,т | | 168 | - | 0,82 | 0,82 |
| 6 | | | | | | |
| 7 | | | | | | |
| 8 | | | | | | |
| 9 | | | | | | |
| 10 | Материалы рулонные кровельные | | | | | |
| 11 | и гидроизоляционные,м2 | 577400 | 055 | - | 13,32 | 13,32 |
| 12 | Рубероид, м2 | 577402 | 055 | - | 13,32 | 13,32 |
| 13 | Клей-мастика КН3,т | 251320 | 168 | - | 0,003 | 0,003 |
| 14 | Гернит,м | 253161 | 006 | - | 23,10 | 23,10 |
| 15 | | | | | | |
| 16 | Мастика тиоколовая,т | 229000 | 168 | - | 2,51 | 2,51 |
| 17 | | | | | | |
| 18 | Мастика битумно-латексно-кукер- | | | | | |
| 19 | сольная,т | 577533 | 168 | - | 0,11 | 0,11 |
| 20 | | | | | | |
| 21 | Ткани и сетки стеклянные, | | | | | |
| 22 | тыс.м3 | 595201 | 056 | - | 0,007 | 0,007 |
| 23 | | | | | | |
| 24 | | | | | | |

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

10

21871-02

Привязан

Инв. №



gost.e-ecolog.ru