

ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ И ИЗДЕЛИЯ  
ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

СЕРИЯ 3-501.1-126

ТРУБЫ ВОДОПРОПУСКНЫЕ СБОРНЫЕ  
ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ  
ДЛЯ ЖЕЛЕЗНЫХ И АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ  
СЕВЕРНОЙ СТРОИТЕЛЬНО-КЛИМАТИЧЕСКОЙ  
ЗОНЫ.

Выпуск 1 - Индустриальные строительные  
изделия.

ИЧВ № 1245/2

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТЕПЛОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ  
РСФСР СССР

Москва, А-441, Сивковск. ул. 23

Склад в архиве  $\frac{2}{1}$  1982 г.  
Лист № 11102 Тираж 150 экз.

ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ И ИЗДЕЛИЯ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

СЕРИЯ 3.5011-126 0  
ТРУБЫ ВОДПРОПУСКНЫЕ СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ  
ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ ДЛЯ ЖЕЛЕЗНЫХ И АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ  
СЕВЕРНОЙ СТРОИТЕЛЬНО-КЛИМАТИЧЕСКОЙ ЗОНЫ  
ВЫПУСК 1 — Индустриальные строительные изделия.

РАЗРАБОТАНЫ  
ЛЕНГИПРОТРАНСМОСТОМ  
МИНТРАНССТРОЯ

УТВЕРЖДЕНЫ ПРИКАЗОМ МПС  
ОТ 28.10 1980г №Ш35586  
ВВЕДЕНЫ В ДЕЙСТВИЕ С 01.04 1981г

2. ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ИНСТИТУТА:



И.П. КОНОВАЛОВ

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА  
ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ:



С.С. ТКАЧЕНКО

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА:



Р.С. КЛЕЙНЕР

УИВ. № 1245/2

| Обозначение              | Наименование            | Стр.  |
|--------------------------|-------------------------|-------|
|                          | Содержание              | 2,3   |
| 3.501.1-126.1 00.0.00 ТО | Техническое описание    | 4-7   |
| 3.501.1-126.1 01.0.00    | Блок фундамента Ф       | 8     |
| 3.501.1-126.1 01.0.00 СБ | Блок фундамента Ф       | 9,10  |
| 3.501.1-126.1 01.1.00    | Сетка арматурная С      | 11    |
| 3.501.1-126.1 01.2.00    | Сетка арматурная С      | 11    |
| 3.501.1-126.1 01.3.00    | Сетка арматурная С-3    | 12    |
| 3.501.1-126.1 01.4.00    | Сетка арматурная С-4    | 12    |
| 3.501.1-126.1 01.5.00    | Сетка арматурная С-5    | 13    |
| 3.501.1-126.1 02.0.00    | Блок фундамента Ф       | 14,15 |
| 3.501.1-126.1 02.0.00 СБ | Блок фундамента Ф       | 16,17 |
| 3.501.1-126.1 02.1.00    | Сетка арматурная С      | 18    |
| 3.501.1-126.1 02.2.00    | Сетка арматурная С      | 19    |
| 3.501.1-126.1 02.3.00    | Сетка арматурная С      | 20    |
| 3.501.1-126.1 02.4.00    | Сетка арматурная С      | 20    |
| 3.501.1-126.1 03.0.00    | Блок откосной стенки СТ | 21,22 |
| 3.501.1-126.1 03.0.00 СБ | Блок откосной стенки СТ | 23,24 |

| Обозначение              | Наименование            | Стр.  |
|--------------------------|-------------------------|-------|
| 3.501.1-126.1 03.1.00    | Сетка арматурная С      | 25,26 |
| 3.501.1-126.1 03.2.00    | Сетка арматурная С      | 27,28 |
| 3.501.1-126.1 03.3.00    | Сетка арматурная С      | 29    |
| 3.501.1-126.1 03.4.00    | Сетка арматурная С      | 29,30 |
| 3.501.1-126.1 03.5.00    | Сетка арматурная С      | 30    |
| 3.501.1-126.1 03.6.00    | Каркас арматурный КР    | 31    |
| 3.501.1-126.1 03.7.00    | Каркас арматурный КР    | 32    |
| 3.501.1-126.1 04.0.00    | Блок откосной стенки СТ | 33-35 |
| 3.501.1-126.1 04.0.00 СБ | Блок откосной стенки СТ | 36,37 |
| 3.501.1-126.1 04.1.00    | Сетка арматурная С      | 38-40 |
| 3.501.1-126.1 04.2.00    | Сетка арматурная С      | 41,42 |
| 3.501.1-126.1 04.3.00    | Сетка арматурная С      | 43    |
| 3.501.1-126.1 04.4.00    | Сетка арматурная С      | 43,44 |
| 3.501.1-126.1 04.5.00    | Сетка арматурная С      | 44    |
| 3.501.1-126.1 04.6.00    | Каркас арматурный КР    | 45    |
| 3.501.1-126.1 04.7.00    | Каркас арматурный КР    | 45    |
| 3.501.1-126.1 04.8.00    | Каркас арматурный КР    | 46    |

| Обозначение                | Наименование            | Стр.   |
|----------------------------|-------------------------|--------|
| 3. 501.1-126.1 05. 0. 00   | Блок откосной стенки СТ | 47-49  |
| 3. 501.1-126.1 05. 0. 00СБ | Блок откосной стенки СТ | 50, 51 |
| 3. 501.1-126.1 05. 1. 00   | Сетка арматурная С      | 52-54  |
| 3. 501.1-126.1 05. 2. 00   | Сетка арматурная С      | 55-57  |
| 3. 501.1-126.1 05. 3. 00   | Сетка арматурная С      | 58     |
| 3. 501.1-126.1 05. 4. 00   | Сетка арматурная С      | 59     |
| 3. 501.1-126.1 05. 5. 00   | Каркас арматурный КР    | 60     |
| 3. 501.1-126.1 05. 6. 00   | Каркас арматурный КР    | 61     |
| 3. 501.1-126.1 05. 7. 00   | Каркас арматурный КР    | 62     |
| 3. 501.1-126.1 05. 8. 00   | Каркас арматурный КР    | 63     |
| 3. 501.1-126.1 06. 0. 00   | Блок звена Т86.2-м      | 64     |
| 3. 501.1-126.1 06. 0. 00СБ | Блок звена Т86.2-м      | 65     |
| 3. 501.1-126.1 07. 0. 00   | Блок звена Т87.2-м      | 64     |
| 3. 501.1-126.1 07. 0. 00СБ | Блок звена Т87.2-м      | 66     |
| 3. 501.1-126.1 08. 0. 00   | Блок звена Т88.2-м      | 67     |
| 3. 501.1-126.1 08. 0. 00СБ | Блок звена Т88.2-м      | 68     |
| 3. 501.1-126.1 09. 0. 00   | Блок звена Т47.2-м      | 67     |

| Обозначение                 | Наименование   | Стр.   |
|-----------------------------|--|--------|
| 3. 501.1-126.1 09. 0. 00СБ  | Блок звена Т47.2-м   | 69     |
| 3. 501.1-126.1 10. 0. 00    | Блок звена Т48.2-м   | 70     |
| 3. 501.1-126.1 10. 0. 00СБ  | Блок звена Т48.2-м   | 71     |
| 3. 501.1-126.1 11. 0. 00    | Блок звена Т89.2-м   | 70     |
| 3. 501.1-126.1 11. 0. 00СБ  | Блок звена Т89.2-м   | 72     |
| 3. 501.1-126.1 12. 0. 00    | Блок звена Т49.2-м   | 73     |
| 3. 501.1-126.1 12. 0. 00СБ  | Блок звена Т49.2-м   | 74     |
| 3. 501.1-126.1 13. 0. 00    | Блок звена Т50.2-м   | 75     |
| 3. 501.1-126.1 13. 0. 00СБ  | Блок звена Т50.2-м   | 76     |
| 3. 501.1-126.1 14. 0. 00    | Блок звена Т90.2-м   | 76     |
| 3. 501.1-126.1 14. 0. 00СБ  | Блок звена Т90.2-м   | 77     |
| 3. 501.1-126.1 00. 1. 00    | Каркас арматурный КР   | 78, 79 |
| 3. 501.1-126.1 00. 2. 00    | Каркас арматурный КР   | 79, 80 |
| 3. 501.1-126.1 00. 3. 00    | Каркас арматурный КР   | 81, 82 |
| 3. 501.1-126.1 00. 0. 00ВМС | Ведомость расхода материалов звеньев длиной 1 м                              | 82     |
| 3. 501.1-126.1 00. 0. 00ВМС | Ведомость расхода материалов звеньев длиной 2 м и выходящих звеньев оголовок | 83     |
| 3. 501.1-126.1 00. 0. 00ВМС | Ведомость расхода материалов блоков фундаментов и откосных стенок.           | 84     |

# 1. Введение.

Проект типовых конструкций, Трубы водопроечные сборные железобетонные прямоугольные для железных и автомобильных дорог Северной строительной-климатической зоны разработаны на основании задания, выданного Главтранспроектом 13.03.79 №3002/24-1 и Главным управлением пути МПС 15.03.79 №ЦПД 6/2, и в соответствии с планом типового проектирования.

## 2. Состав проекта.

2.1. Проект типовых конструкций, Трубы водопроечные сборные железобетонные прямоугольные для железных и автомобильных дорог Северной строительной-климатической зоны состоит из двух выпусков: Выпуск 0 - Конструкции труб. Материалы для проектирования.

Выпуск 1 - Индустриальные строительные изделия.

В настоящем альбоме представлен выпуск 1 - Индустриальные строительные изделия.

2.2. Все сборные элементы труб, как для железных, так и для автомобильных дорог, приняты одинаковыми, однако условия и пределы их применения различны, что оговорено в соответствующих разделах проекта. Расход материалов блоков, конструкция которых разработана в настоящем проекте, приведен на листах 3.501.1-126.1 00.0.00 ВМС.

## 3. Звенья труб.

3.1. В проекте разработаны конструкции звеньев труб отверстием 1,5; 2,0 и 2,5 м длиной 2,0 м.

3.2. Блоки звеньев труб отверстием 1,5; 2,0; 2,5; 3,0 и 4,0 м длиной 1,0 м (0,75 м) принимаются по типовому проекту серии 3.501-104 (инв.№1072 Мосгипротранса), блоки дополнительно проверены рас-

четом с учетом требований, изложенных в ВСН 155-69 и ВСН 151-78. На основании расчета оптимальные размеры поперечного сечения и конструкция арматурных каркасов сохраняются по типовому проекту 3.501-104 (инв.№1072 Мосгипротранса) с заменой арматуры класса А-II марки ВСт5 сп 2 на арматуру класса Ас-II марки 10ГТ по ГОСТ 5781-75.

3.3. Размеры поперечных сечений звеньев труб отверстием 1,5; 2,0 и 2,5 м длиной 2,0 м приняты для соответствующих высот насыпей, равными размерам поперечных сечений, звеньев длиной 1,0 м. Для армирования звеньев употребляется арматура периодического профиля из горячекатаной стали класса Ас-II марки 10ГТ по ГОСТ 5781-75, гладкая - из горячекатаной стали класса А-I марки ВСт3 сп 2 по ГОСТ 5781-75 и ГОСТ 380-71.\*

3.4. Звенья должны изготавливаться из бетона М300, морозостойкостью не ниже Мрз 300 и водонепроницаемостью не ниже В-6 по ГОСТ 10060-76, ГОСТ 4795-68 и ВСН 81-62. Расход цемента не должен превышать 450 кг/м<sup>3</sup>. Для улучшения структуры бетона в состав бетонной смеси во всех случаях вводится комплексные добавки. Состав комплексных добавок должен соответствовать требованиям ВСН 151-78.

3.5. Требования к цементу и инертным заполнителям, а также к производству работ по изготовлению звеньев труб, должны соответствовать требованиям ВСН 151-78.

1245/2 4

3.501.1-126.1 00.0.00 ТО

|              |          |      |
|--------------|----------|------|
| Нач. отд.    | Кваченко | И.И. |
| Гл. инж. пр. | Клейнер  | В.И. |
| Рук. пр.     | Беляева  | Б.И. |

Техническое  
описание

|               |      |        |
|---------------|------|--------|
| Листы         | Лист | Листов |
| Р             | 1    | 4      |
| Ленинградское |      |        |

3.6. Арматурный каркас звеньев труб скрепляется вязальной проволокой или контактной точечной сваркой. Другие виды сварки арматуры не допускаются.

3.7. Маркировка звеньев производится на внутренней поверхности вертикальной стенки, на середине ее высоты изображением марки блока со знаком „М“, означающим „Северное исполнение“ и цифры 1 или 2, обозначающей номинальную длину блока (например Т90.2-М), наименования завода-изготовителя, номера типового проекта и даты изготовления блока.

#### 4. Блоки фундаментов.

4.1. Сборно-монолитный фундамент трубы состоит из железобетонных баковых блоков „Г“ или „Т“ образной формы, устанавливаемых по контуру фундамента.

Пространство между контурными блоками заполняется монолитным бетоном М200.

4.2. Железобетонные блоки изготавливаются из бетона М200, который по пластичности и морозостойкости должен удовлетворять требованиям, предъявляемым к звеньям труб.

4.3. Арматура периодического профиля из горячекатаной стали класса А<sub>2</sub>-II марки 10ГГ по ГОСТ 5781-75, гладкая арматура из горячекатаной стали класса А-I марки ВСт3сп 2 по ГОСТ 5781-75 и ГОСТ 380-71<sup>а</sup>.

4.4. Требования к цементу и инертным, а также к технологии изготовления фундаментных железобетонных блоков такие же, как и для звеньев труб.

4.5. Скрепление арматурного каркаса блоков производится контактной точечной сваркой или вязальной проволокой.

4.6. Маркировка фундаментных железобетонных блоков производится на внутренней поверхности блоков изображением номера блока со знаком „М“, наименования завода-изготовителя, номера типового проекта и даты изготовления блока.

#### 5. Блоки откосных стенок оголовков.

5.1. Блоки откосных стенок оголовков имеют павровую форму поперечного сечения. Блоки изготавливаются из бетона М-200 морозостойкостью не ниже Мр300.

5.2. Арматура периодического профиля из горячекатаной стали класса А<sub>2</sub>-II марки 10ГГ по ГОСТ 5781-75, гладкая арматура из горячекатаной стали класса А-I марки ВСт3сп 2 по ГОСТ 5781-75 и ГОСТ 380-71<sup>а</sup>.

5.3. Требования к цементу, инертным и технологии изготовления блоков те же, что и для звеньев труб.

5.4. Маркировка блоков откосных стенок производится на незащипанной грунтом поверхности, аналогично маркировке фундаментных блоков.

#### 6. Обозначение элементов.

6.1. В проекте принята единая система обозначения всех разработанных блоков, состоящая из сети групп цифр, разделенных знаком „-“ или точкой. Каждая группа (кроме первой) состоит не более чем из трехзначного числа:

$\frac{x}{1} \frac{xxx}{2} \frac{x}{3} - \frac{xxx}{4} \frac{xx}{5} \frac{xxx}{6} \frac{xxx}{7} \frac{xx}{8}$

первая, вторая и третья группы - серия и ее номер по кодификации Госстроя СССР;

|                         |           |
|-------------------------|-----------|
| 1245/2                  | 5         |
| 3.501.1-126.1 00.0.0070 |           |
|                         | Лист<br>2 |

четвертая группа - порядковый номер блока,  
пятая группа - позиция сборочных единиц (сетка, кар-  
касов и т. п.);

шестая группа - детали,

седьмая группа - порядковый номер исполнения.

Нумерация в группах 4, 5, 6 и 7 производится заме-  
нением знака „х“ справа налево. Ненужные знаки „х“  
отбрасываются. Если в обозначении какой-нибудь из  
групп отсутствует номер, то вместо „ххх“ ставит-  
ся „0“, например обозначение отдельного стержня по-  
зиции 5 для блока номер в пишется:

3.50.1-126.1 00.0.05

При количестве изделий (исполнений) меньше 10  
перед цифрой ставится 0.

6.2. В настоящем проекте принят групповой метод  
оформления конструкторской документации в соот-  
ветствии с ГОСТ ЕСКД и ГОСТ СПДС.

6.3. Все элементы объединены в группы следующим  
образом:

— звенья-спецификации и сборочные чертежи приве-  
дены для каждого типоразмера звена. Чертежи сбо-  
рочных единиц выполнены групповым способом, при  
этом для каждого обозначения присвоено сборочной едич-  
це наименьшего типоразмера звена, а остальным  
сборочным единицам присвоены обозначения исполне-  
ний. Все сборочные единицы и деталим блоков  
звеньев дана сквозная нумерация;

— фундаментные блоки объединены в две группы:  
одна - фундаментные блоки средней части труб,  
другая - блоки оголовочной части;

— блоки откосных стенок - в три группы: в каждую  
группу входят блоки одной марки для всех глубин

промерзания.

6.4. Таким образом, в проекте разработаны три груп-  
пы чертежей блоков, каждая из которых может быть  
использована самостоятельно.

Такое объединение рабочих чертежей в самостоя-  
тельные группы произведено из специфики работы  
заводов-изготовителей: звенья труб, блоки откосных  
стенок и блоки фундаментов могут изготавливаться  
на различных заводах Минтрансстроя.

### 7. Требования к качеству изготовления.

Элементы труб, изготовленные с нарушениями  
установленных проектом размеров, выходящими за  
пределы допусков, указанных в СНиП III-43-75, а также  
элементы, бетон которых не удовлетворяет задан-  
ным маркам по прочности и морозостойкости,  
имеющие крупные отколы, раковины, продольные и  
поперечные трещины, подлежат аттраковке завод-  
ской инспекцией.

### 8. Техника безопасности.

8.1. При изготовлении блоков труб необходимо ру-  
ководствоваться:

— Техническими указаниями по изготовлению и по-  
стройке сборных железобетонных водопропускных труб  
(ВСН 81-62);

— Правилами техники безопасности и производст-  
венной санитарии при сооружении мостов и труб,  
утвержденными Минтрансстроем 17.12.68г. и Прези-  
диумом ЦК Профсоюза рабочих железнодорожного  
транспорта 18.12.1968г.

1245 / 2 6

3.501.1-126.1 00.0.00 TO

лист  
3



8.2. На основании вышесказанных документов на каждом предприятии должна составляться инструкция по технике безопасности, учитывающая номенклатуру блоков и конкретные условия их изготовления.

8.3. Требования по технике безопасности должны разрабатываться при составлении проекта технологических линий изготовления блоков с учетом конкретных условий завода-изготовителя: для закрытых помещений или полигона на открытом воздухе, климатического района расположения завода, способа подачи бетонной смеси и т.п.

8.4. Рабочая инструкция по технике безопасности должна содержать разделы по безопасной работе при производстве сварочных работ, арматурных работ, при работе подъемно-транспортного оборудования, бетонных работ, работе с ручным виброинструментом, а также правила складирования готовой продукции, изложенных в разделе 2 СНиП II-4-79 "Техника безопасности в строительстве."

1245 / 2 7

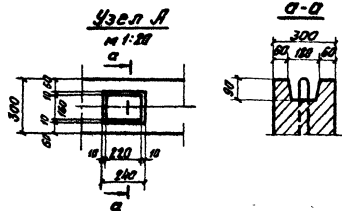
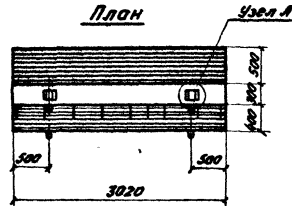
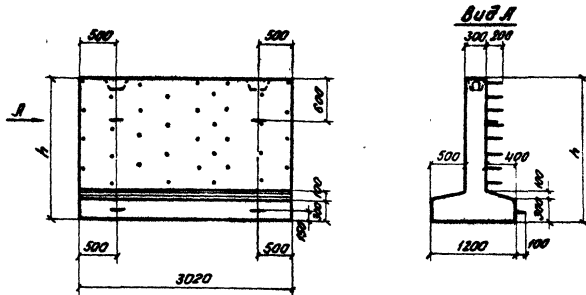
3.501.1-126.1 00.0.0070

Лист

4

| Код  | Зона | Лист | Обозначение              | Наименование             | Кол. по условн. 3.501.1-126.1 01.0.00 |         |  |  |                            | Примеч.           |
|--|------|------|--------------------------|--------------------------|---------------------------------------|---------|--|--|----------------------------|-------------------|
|  |      |      |                          |                          | —                                     | 01      |  |  |                            |                   |
|  |      |      |                          | <u>Документация</u>      |                                       |         |  |  |                            |                   |
|  |      |      | 3.501.1-126.1 01.0.00 ТО | Техническое описание     | ×                                     | ×       |  |  |                            |                   |
| *  |      |      | 3.501.1-126.1 01.0.00 СБ | Сборочный чертеж         | ×                                     | ×       |  |  |                            | 2 × 12 г*         |
|  |      |      |                          | <u>Сборочные единицы</u> |                                       |         |  |  |                            |                   |
| 118  | 1    |      | 3.501.1-126.1 01.1.00    | Сетка арматурная С-1     | 1                                     |         |  |  |                            |                   |
|  |      |      | -01                      | Сетка арматурная С-6     | 1                                     |         |  |  |                            |                   |
| 118  | 2    |      | 3.501.1-126.1 01.2.00    | Сетка арматурная С-2     | 1                                     |         |  |  |                            |                   |
|  |      |      | -01                      | Сетка арматурная С-7     | 1                                     |         |  |  |                            |                   |
|  |      |      |                          |                          | Мерка                                 | Стация  |  |  |                            |                   |
|  |      |      |                          |                          | Ф 261-М                               | Ф 262-М |  |  |                            |                   |
|  |      |      |                          |                          | 3.501.1-126.1 01.0.00                 |         |  |  |                            |                   |
| Нач. отд. Ткаченко<br>Инж. пр. Крайнер<br>Рук. гр. Белова<br>Инженер Кузнецов<br>Нач. отд. Пургина |      |      |                          |                          | Блок фундамента<br>Ф                  |         |  |  | Стация лист листы<br>Р 1 2 |                   |
|  |      |      |                          |                          |                                       |         |  |  |                            | Дежур. протренист |

| Код | Зона | Лист | Обозначение              | Наименование         | Кол. по условн. 3.501.1-126.1 01.0.00 |         |      |  |  | Примеч. |    |
|-----|------|------|--------------------------|----------------------|---------------------------------------|---------|------|--|--|---------|----|
|     |      |      |                          |                      | —                                     | 01      |      |  |  |         |    |
| 118 | 3    |      | 3.501.1-126.1 01.3.00    | Сетка арматурная С-3 | 1                                     | 1       |      |  |  |         |    |
| 118 | 4    |      | 3.501.1-126.1 01.4.00    | Сетка арматурная С-4 | 1                                     | 1       |      |  |  |         |    |
| 118 | 5    |      | 3.501.1-126.1 01.5.00    | Сетка арматурная С-5 | 1                                     | 1       |      |  |  |         |    |
|     |      |      |                          |                      | <u>Детали</u>                         |         |      |  |  |         |    |
| 12  | 6    |      | 3.501.1-126.1 01.0.00 СБ | Арматурный выпуск    | 36                                    | 56      |      |  |  |         |    |
| 12  | 7    |      | 3.501.1-126.1 01.0.00 СБ | Петля строповочная   | 2                                     |         |      |  |  | 4,5 кг  |    |
| 12  | 7    |      | 3.501.1-126.1 01.0.00 СБ | Петля строповочная   | 2                                     |         |      |  |  | 6,2 кг  |    |
| 12  | 8    |      | 3.501.1-126.1 01.0.00 СБ | Петля строповочная   | 4                                     |         |      |  |  | 8,9 кг  |    |
| 12  | 8    |      | 3.501.1-126.1 01.0.00 СБ | Петля строповочная   | 4                                     |         |      |  |  | 31,9 кг |    |
|     |      |      |                          |                      | <u>Материалы</u>                      |         |      |  |  |         |    |
|     |      |      |                          |                      | Бетон М200 Мрз 300                    | 2,76    | 3,67 |  |  |         | м³ |
|     |      |      |                          |                      | Мерка                                 | Стация  |      |  |  |         |    |
|     |      |      |                          |                      | Ф 261-М                               | Ф 262-М |      |  |  |         |    |
|     |      |      |                          |                      | 3.501.1-126.1 01.0.00                 |         |      |  |  | Лист    |    |
|     |      |      |                          |                      |                                       |         |      |  |  | 2       |    |



Ведомость стержней на один элемент

| Марка<br>Блока     | Поз | Эскиз | Высота<br>мм | Длина<br>мм | Ква |
|--------------------|-----|-------|--------------|-------------|-----|
| Ф 261-М<br>Ф 262-М | Б   |       | 8 мм         | 500         |     |
| Ф 261-М            | Г   |       | 16 мм        | 1410        |     |
| Ф 262-М            | Г   |       | 18 мм        | 1560        |     |
| Ф 261-М            | В   |       | 16 мм        | 1410        |     |
| Ф 262-М            | В   |       | 25 мм        | 2070        |     |

см. спецификацию

Арматура периодического профиля из горячекатаной стали класса АсI марки ЮГТ, гладкая - из горячекатаной стали марки ВСт.Зсп 2 по ГОСТ 5781-75.

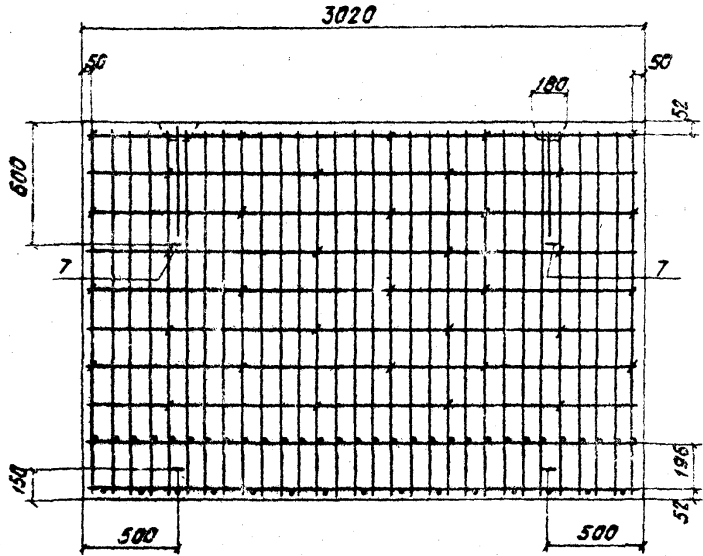
Материал блока - бетон марки 200 Мрз 300.

1245/2 9

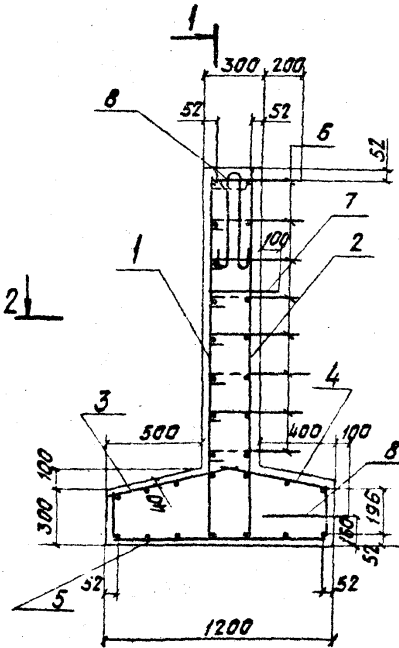
| Обозначение             | Марка<br>Блока | Высота<br>H<br>мм | Масса<br>Т |
|-------------------------|----------------|-------------------|------------|
| 3.501.1-126.1 01. 0. 00 | Ф261-М         | 2000              | 6.9        |
| -01                     | Ф262-М         | 3000              | 9.2        |

| 3.501.1-126.1 01. 0. 00 СБ |            | Станд.            | Масса       | Материал |
|----------------------------|------------|-------------------|-------------|----------|
| Блок фундамента            |            | Р                 | см.<br>толщ | —        |
|                            |            | Лист 1            | Листов 2    |          |
|                            |            | Легитпротрансмост |             |          |
| Изм. код                   | ТКОВЕНКО   | ШШ                |             |          |
| И.инж.р.                   | С.Л.ИВЕР   | ШШ                |             |          |
| Рис. п.                    | Б.П.ЛЮБА   | ШШ                |             |          |
| Инженер                    | Н.У.ЧОНОВА | ШШ                |             |          |
| Маст. -рем.                | П.У.РЕГИ   | ШШ                |             |          |

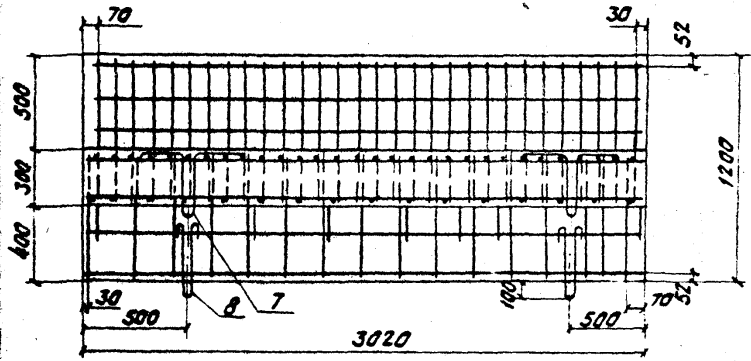
1-1 3



3-3



2-2 3



2

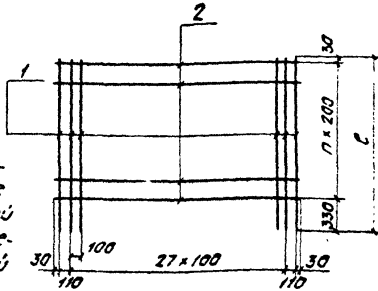
Соединение стержней в сетках производится с помощью контактной точечной электросварки. Допускается соединение стержней базальной проволочкой. Применение ручной дуговой сварки электродами не разрешается.

1245/2 10

3.501.1-126.1 01.0.00 СБ

Лист 2

Соединение стержней в сетках производится с помощью контактной точечной электросварки. Допускается соединение стержней вязальной проволокой. Применение ручной дуговой сварки электродами не разрешается.



| Обозначение           | Марка блока | Марка сетки | п шт. | С мм | Масса кг |
|-----------------------|-------------|-------------|-------|------|----------|
| 3.501.1-126.1 01.1.00 | Ф261-М      | С-1         | 8     | 1960 | 81,7     |
| -01                   | Ф262-М      | С-6         | 13    | 2960 | 123,9    |

| Формат | Зона | №03 | Обозначение           | Наименование             | №04 | Примечание |
|--------|------|-----|-----------------------|--------------------------|-----|------------|
|        |      |     |                       | <u>Детали</u>            |     | С-1        |
| БВ     | 1    |     | 3.501.1-126.1 01.1.01 | Ф14А ГОСТ 5781-75 С-1960 | 30  | 71,1 кг    |
| БВ     | 2    |     | 3.501.1-126.1 01.1.02 | Ф8А ГОСТ 5781-75 С-2980  | 9   | 10,6 кг    |
|        |      |     |                       | <u>Детали</u>            |     | С-6        |
| БВ     | 1    |     | 3.501.1-126.1 01.1.03 | Ф14А ГОСТ 5781-75 С-2960 | 30  | 107,4 кг   |
| БВ     | 2    |     | 3.501.1-126.1 01.1.02 | Ф8А ГОСТ 5781-75 С-2980  | 14  | 16,5 кг    |

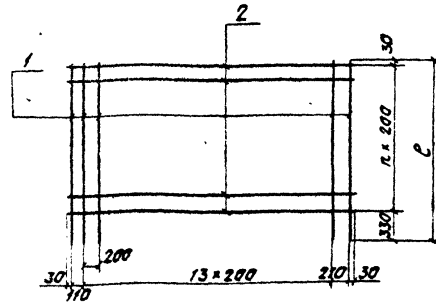
3.501.1-126.1 01.1.00

Сетка арматурная  
С

| Страна | Масса    | Масштаб |
|--------|----------|---------|
| Р      | см табл. | —       |
| лист   | листов   | 1       |

Легкопропускаемость

Чекотв Троченко  
Клименко  
Рук.г.р. Беляева  
Клименко  
Клименко  
Клименко



Примечание см. на листе 3.501.1-126.1 01.1.00

| Обозначение           | Марка блока | Марка сетки | п шт. | С мм | Масса кг |
|-----------------------|-------------|-------------|-------|------|----------|
| 3.501.1-126.1 01.2.00 | Ф261-М      | С-2         | 8     | 1960 | 48,5     |
| -01                   | Ф262-М      | С-7         | 13    | 2960 | 73,8     |

| Формат | Зона | №03 | Обозначение           | Наименование             | №04 | Примечание |
|--------|------|-----|-----------------------|--------------------------|-----|------------|
|        |      |     |                       | <u>Детали</u>            |     | С-2        |
| БВ     | 1    |     | 3.501.1-126.1 01.2.01 | Ф14А ГОСТ 5781-75 С-1960 | 16  | 37,9       |
| БВ     | 2    |     | 3.501.1-126.1 01.2.02 | Ф8А ГОСТ 5781-75 С-2980  | 9   | 10,6       |
|        |      |     |                       | <u>Детали</u>            |     | С-7        |
| БВ     | 1    |     | 3.501.1-126.1 01.2.03 | Ф14А ГОСТ 5781-75 С-2960 | 16  | 57,3       |
| БВ     | 2    |     | 3.501.1-126.1 01.2.02 | Ф8А ГОСТ 5781-75 С-2980  | 14  | 16,5       |

3.501.1-126.1 01.2.00

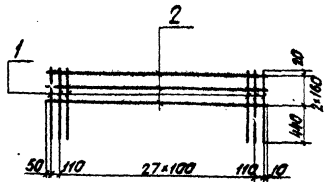
Сетка арматурная  
С

| Страна | Масса    | Масштаб |
|--------|----------|---------|
| Р      | см табл. | —       |
| лист   | листов   | 1       |

Легкопропускаемость

Всего листов 1

Чекотв Троченко  
Клименко  
Рук.г.р. Беляева  
Клименко  
Клименко  
Клименко



| Формат | Зона | №3                    | Обозначение              | Наименование  | №3     | Примечание |
|--------|------|-----------------------|--------------------------|---------------|--------|------------|
|        |      |                       |                          | <b>Детали</b> |        | <b>С-3</b> |
| Б4     | 1    | 3.501.1-126.1 01.3.01 | φ 14, ГОСТ 5781-75 С-780 | 30            | 283 кг |            |
| Б4     | 2    | 3.501.1-126.1 01.3.02 | φ 8, ГОСТ 5781-75 С-2980 | 3             | 3,5 кг |            |

Соединение стержней в сетках производится с помощью контактной точечной электросварки. Допускается соединение стержней базальной проволочкой. Применение ручной дуговой сварки электродами не разрешается.

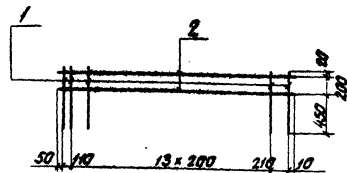
3.501.1-126.1 01.3.00

Сетка арматурная

С-3

| Содит            | Масса    | Масштаб |
|------------------|----------|---------|
| Р                | 31,8 кг  | —       |
| Лист             | Листов 1 |         |
| Ленгипртранспост |          |         |

И.О.И. Ткаченко  
 В.И.И. Клейнер  
 Р.И.Г. Белая  
 И.И.И. Кичанова  
 В.И.И. Пургина



| Формат | Зона | №3                    | Обозначение              | Наименование  | №3      | Примечание |
|--------|------|-----------------------|--------------------------|---------------|---------|------------|
|        |      |                       |                          | <b>Детали</b> |         | <b>С-4</b> |
| Б4     | 1    | 3.501.1-126.1 01.4.01 | φ 14, ГОСТ 5781-75 С-670 | 15            | 13,0 кг |            |
| Б4     | 2    | 3.501.1-126.1 01.4.02 | φ 8, ГОСТ 5781-75 С-2980 | 2             | 2,4 кг  |            |

Соединение стержней в сетках производится с помощью контактной точечной электросварки. Допускается соединение стержней базальной проволочкой. Применение ручной дуговой сварки электродами не разрешается.

1245/2 12

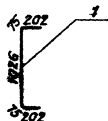
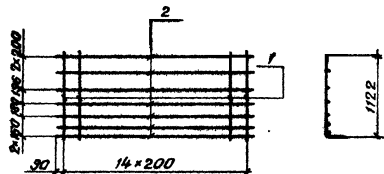
3.501.1-126.1 01.4.00

Сетка арматурная

С-4

| Содит            | Масса    | Масштаб |
|------------------|----------|---------|
| Р                | 15,4 кг  | —       |
| Лист             | Листов 1 |         |
| Ленгипртранспост |          |         |

И.О.И. Ткаченко  
 В.И.И. Клейнер  
 Р.И.Г. Белая  
 И.И.И. Кичанова  
 В.И.И. Пургина



| Рядовая зона | Пов. | Обозначение           | Наименование                   | Кол. | Примеч. |
|--------------|------|-----------------------|--------------------------------|------|---------|
|              |      |                       | <u>Детали</u>                  |      | С-5     |
| 84           | 1    | 3.501.1-126.1 01.5.01 | 414 А, II ГОСТ 5781-75, С=1580 | 15   | 28,7 кв |
| 84           | 2    | 3.501.1-126.1 01.5.02 | 48 А I ГОСТ 5781-75, С=2980    | 7    | 8,2 кв  |

Соединение стержней в сетках производится с помощью контактной точечной электросварки. Допускается соединение стержней вязальной проволокой. Применение ручной дуговой сварки электродами не разрешается.

3.501.1-126.1 01.5.00

Сетка арматурная  
С-5

| Объем | Масса   | Масштаб |
|-------|---------|---------|
| Р     | 36,9 кг | —       |
| Лист  | Листов  | Т       |

Ленгитрансмиссия

Выполн. Ткаченко  
Сл.инж. Клейнер  
Рис. до Белобва  
Инженер Кочетова  
Проф. Гуревича

1245/2

13

| Формат<br>листа<br>№03.  | Обозначение             | Наименование             | Кол. на исполн. 3.501.1-126.1 02.000 |         |         |         |                | Примеч.            |             |
|--|-------------------------|--------------------------|--------------------------------------|---------|---------|---------|----------------|--------------------|-------------|
|  |                         |                          | —                                    | 01      | 02      | 03      | 04             |                    | 05          |
|  |                         | <u>Документация</u>      |                                      |         |         |         |                |                    |             |
| *  | 3.501.1-126.1 02.0.000А | Техническое описание     | ×                                    | ×       | ×       | ×       | ×              |                    |             |
|  | 3.501.1-126.1 02.0.000Б | Сборочный чертеж         | ×                                    | ×       | ×       | ×       | ×              | 2 x 12 г*          |             |
|  |                         | <u>Сборочные единицы</u> |                                      |         |         |         |                |                    |             |
| 0  | 1 3.501.1-126.1 02.1.00 | Сетка арматурная С-1     | 1                                    |         |         |         |                |                    |             |
|  | -01                     | Сетка арматурная С-5     | 1                                    |         |         |         |                |                    |             |
|  | -02                     | Сетка арматурная С-9     |                                      |         | 1       |         |                |                    |             |
|  | -03                     | Сетка арматурная С-11    |                                      |         |         | 1       |                |                    |             |
|  |                         | Этабли                   |                                      |         |         |         |                |                    |             |
|  |                         | Марка блока              | Ф 263-М                              | Ф 266-М | Ф 264-М | Ф 267-М | Ф 265-М        | Ф 268-М            |             |
|  |                         |                          | 3.501.1-126.1 02.0.00                |         |         |         |                |                    |             |
| Нач. отд. Ткаченко<br>Инж. по квал. Клеинер<br>Руч. гр. Велева<br>Инженер Кученов<br>Нач. отд. Пирогов |                         |                          | Блок фундамента                      |         |         |         | Подия<br>Р 1 3 | Лист<br>1 3        | Листов<br>3 |
|  |                         |                          |                                      |         |         |         |                | Денги протранспорт |             |

Имя и подл. Подп. и дата Взам. инв. №

| Формат<br>листа<br>№03. | Обозначение              | Наименование          | Кол. на исполн. 3.501.1-126.1 02.0.00 |         |         |         |         | Примеч. |    |
|-------------------------|--------------------------|-----------------------|---------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|----|
|                         |                          |                       | —                                     | 01      | 02      | 03      | 04      |         | 05 |
|                         | 3.501.1-126.1 02.1.00-04 | Сетка арматурная С-13 |                                       |         |         | 1       |         |         |    |
|                         | -05                      | Сетка арматурная С-15 |                                       |         |         |         | 1       |         |    |
| 10                      | 2 3.501.1-126.1 02.2.00  | Сетка арматурная С-2  | 1                                     |         |         |         |         |         |    |
|                         | -01                      | Сетка арматурная С-6  |                                       | 1       |         |         |         |         |    |
|                         | -02                      | Сетка арматурная С-10 |                                       |         | 1       |         |         |         |    |
|                         | -03                      | Сетка арматурная С-12 |                                       |         |         | 1       |         |         |    |
|                         | -04                      | Сетка арматурная С-14 |                                       |         |         |         | 1       |         |    |
|                         | -05                      | Сетка арматурная С-16 |                                       |         |         |         |         | 1       |    |
| 10                      | 3 3.501.1-126.1 02.3.00  | Сетка арматурная С-3  | 1                                     | 1       |         | 1       |         |         |    |
|                         | -01                      | Сетка арматурная С-7  |                                       | 1       |         | 1       | 1       |         |    |
| 10                      | 4 3.501.1-126.1 02.4.00  | Сетка арматурная С-4  | 1                                     |         | 1       |         | 1       |         |    |
|                         | -01                      | Сетка арматурная С-8  |                                       | 1       |         | 1       |         | 1       |    |
|                         |                          | Этабли                |                                       |         |         |         |         |         |    |
|                         |                          | Марка блока           | Ф 263-М                               | Ф 266-М | Ф 264-М | Ф 267-М | Ф 265-М | Ф 268-М |    |
| 14                      | 7/5071                   |                       | 3.501.1-126.1 02.0.00                 |         |         |         |         | Лист    | 2  |



| Лист | № п/п | Обозначение             | Наименование        | Кол. на исполн. 3.501.1-126.1.02.0.00 |      |      |      |      |      |  | Примеч. |         |                |
|------|-------|-------------------------|---------------------|---------------------------------------|------|------|------|------|------|--|---------|---------|----------------|
|      |       |                         |                     | -                                     | 01   | 02   | 03   | 04   | 05   |  |         |         |                |
|      |       |                         | <b>Детали</b>       |                                       |      |      |      |      |      |  |         |         |                |
| 12   | 5     | 3.501.1-126.1.02.0.00СБ | Выпуск арматурный   | 15                                    | 21   | 32   | 42   | 36   | 44   |  |         |         |                |
| 12   | 6     | 3.501.1-126.1.02.0.00СБ | Петля строповочная  | 2                                     | 2    | 2    | 2    |      |      |  |         | 3,1 кг  |                |
| 12   | 6     | 3.501.1-126.1.02.0.00СБ | Петля строповочная  |                                       |      |      |      | 2    | 2    |  |         | 4,5 кг  |                |
| 12   | 7     | 3.501.1-126.1.02.0.00СБ | Петля строповочная  | 4                                     | 4    | 4    | 4    |      |      |  |         | 8,9 кг  |                |
| 12   | 7     | 3.501.1-126.1.02.0.00СБ | Петля строповочная  |                                       |      |      |      | 4    | 4    |  |         | 16,9 кг |                |
|      |       |                         | <b>Материалы</b>    |                                       |      |      |      |      |      |  |         |         |                |
|      |       |                         | Бетон М 200 Мр, 300 | 1,19                                  | 1,59 | 1,51 | 2,02 | 2,24 | 2,94 |  |         |         | м <sup>3</sup> |

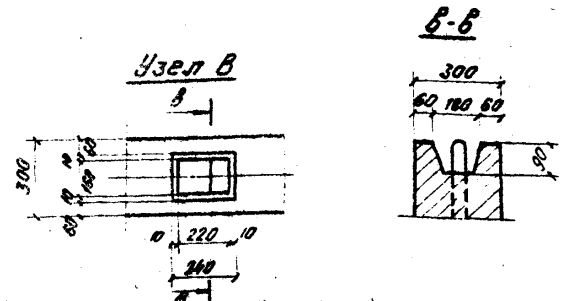
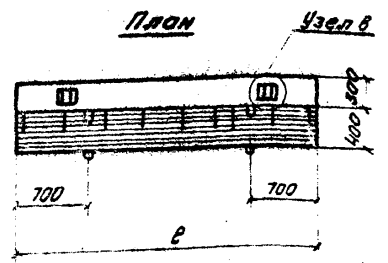
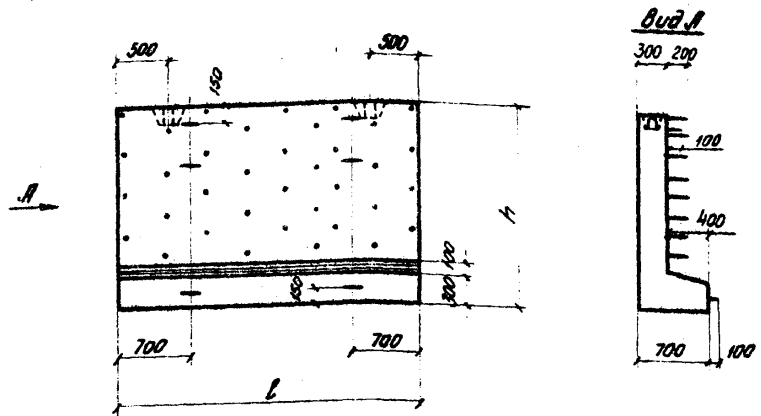
| Видовая<br>договор | И-5373 | И-265-И | И-264-И | И-267-И | И-265-И | И-263-И |
|--------------------|--------|---------|---------|---------|---------|---------|
|                    |        |         |         |         |         |         |

3.501.1-126.1.02.0.00

Лист  
3

1245/2

15



Ведомость стержней на один элемент

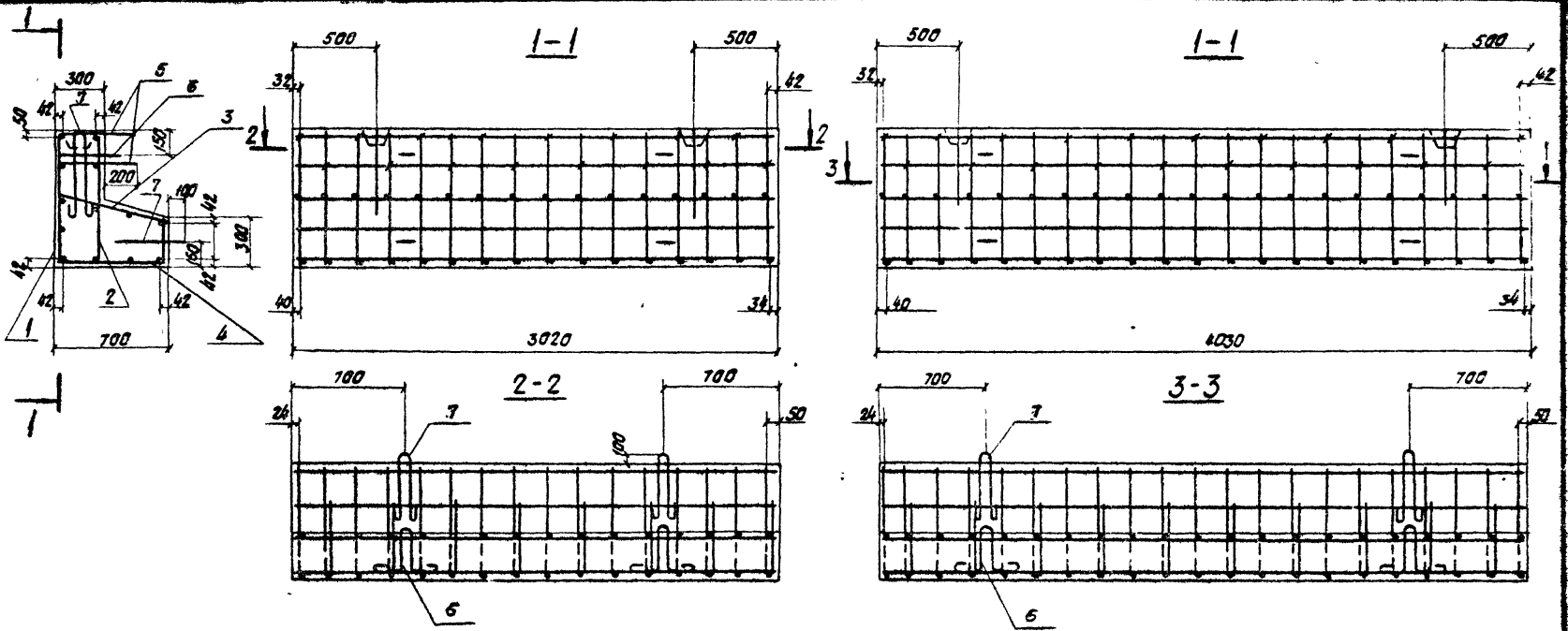
| Марка блока                          | Поз. | Эскиз | Высота мм | Длина мм | Кол.             |
|--------------------------------------|------|-------|-----------|----------|------------------|
| Ф263-М - Ф268-М                      | 5    |       | 800       | 500      | см. спецификацию |
| Ф263-М<br>Ф264-М<br>Ф266-М<br>Ф267-М | 6    |       | 1400      | 1270     |                  |
| Ф265-М<br>Ф268-М                     | 6    |       | 1600      | 1410     |                  |
| Ф263-М<br>Ф264-М<br>Ф266-М<br>Ф267-М | 7    |       | 1600      | 1410     |                  |
| Ф265-М<br>Ф268-М                     | 7    |       | 2000      | 1710     |                  |

Арматура периодического профиля из горячекатанной стали класса Ас<sub>1</sub> марки 10ГГ, гладкая - из горячекатанной стали марки ВСт.3сп2 по ГОСТ 5781-75.  
Материал блока - бетон марки 200 Мрз 300.

| Обозначение           | Марка блока | Высота Н, мм | Длина L, мм | Масса Т |
|-----------------------|-------------|--------------|-------------|---------|
| 3.501.1-126.1 02.0.00 | Ф263-М      | 850          | 3020        | 3.0     |
| -01                   | Ф266-М      |              | 4030        | 4.0     |
| -02                   | Ф264-М      | 1200         | 3020        | 3.8     |
| -03                   | Ф267-М      |              | 4030        | 5.0     |
| -04                   | Ф265-М      | 2000         | 3020        | 5.6     |
| -05                   | Ф268-М      |              | 4030        | 7.5     |

1245/2 16

| 3.501.1-126.1 02.0.00 СБ |  |  | Листов   |
|--------------------------|--|--|----------|
| Блок фундамента<br>Ф     |  |  | Листов 1 |
|                          |  |  | Листов 2 |
| Ленгипротрансмост        |  |  |          |

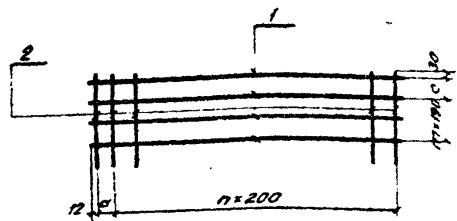


Соединение стержней в сетках производится с помощью контактной точечной электросварки. Допускается соединение стержней базальной проволокой. Применение ручной дуговой сварки электриками не разрешается.

1245/2

3.501.1-126.1 02 0.00 СБ

Лист  
2

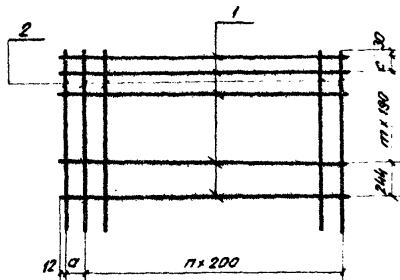


| Обозначение           | Марка блока | Марка сетки | П шт | σ мм | П шт | С мм | Масса кг |
|-----------------------|-------------|-------------|------|------|------|------|----------|
| 3.501.1-126.1 02.1.00 | Ф263-М      | С-1         | 14   | 146  | 3    | —    | 9.8      |
| -01                   | Ф266-М      | С-5         | 19   | 156  |      |      | 13.0     |
| -02                   | Ф264-М      | С-9         | 14   | 146  | 4    | 160  | 14.4     |
| -03                   | Ф267-М      | С-11        | 19   | 156  |      |      | 19.1     |
| -04                   | Ф265-М      | С-13        | 14   | 146  |      |      | 24.2     |
| -05                   | Ф262-М      | С-15        | 19   | 156  | 9    | —    | 32.1     |

| Кол-во | Узлов | Лист | Обозначение           | Наименование             | Кол. | Примеч. |
|--------|-------|------|-----------------------|--------------------------|------|---------|
|        |       |      |                       | <u>Детали</u>            |      | С-1     |
| 54     | 1     |      | 3.501.1-126.1 02.1.01 | ФВЛ ГОСТ 5781-75, е-2980 | 4    | 4.7 кг  |
| 54     | 2     |      | 3.501.1-126.1 02.1.02 | ФВЛ ГОСТ 5781-75, е-810  | 16   | 5.1 кг  |
|        |       |      |                       | <u>Детали</u>            |      | С-5     |
| 54     | 1     |      | 3.501.1-126.1 02.1.03 | ФВЛ ГОСТ 5781-75, е-3990 | 4    | 6.3 кг  |
| 54     | 2     |      | 3.501.1-126.1 02.1.02 | ФВЛ ГОСТ 5781-75, е-810  | 21   | 6.7 кг  |
|        |       |      |                       | <u>Детали</u>            |      | С-9     |
| 54     | 1     |      | 3.501.1-126.1 02.1.01 | ФВЛ ГОСТ 5781-75, е-2980 | 6    | 7.1 кг  |
| 54     | 2     |      | 3.501.1-126.1 02.1.04 | ФВЛ ГОСТ 5781-75, е-1160 | 16   | 7.3 кг  |
|        |       |      |                       | <u>Детали</u>            |      | С-11    |
| 54     | 1     |      | 3.501.1-126.1 02.1.03 | ФВЛ ГОСТ 5781-75, е-3990 | 6    | 9.5 кг  |
| 54     | 2     |      | 3.501.1-126.1 02.1.04 | ФВЛ ГОСТ 5781-75, е-1160 | 21   | 9.6 кг  |
|        |       |      |                       | <u>Детали</u>            |      | С-13    |
| 54     | 1     |      | 3.501.1-126.1 02.1.01 | ФВЛ ГОСТ 5781-75, е-2980 | 10   | 11.8 кг |
| 54     | 2     |      | 3.501.1-126.1 02.1.05 | ФВЛ ГОСТ 5781-75, е-1960 | 16   | 12.4 кг |
|        |       |      |                       | <u>Детали</u>            |      | С-15    |
| 54     | 1     |      | 3.501.1-126.1 02.1.03 | ФВЛ ГОСТ 5781-75, е-3990 | 10   | 15.8 кг |
| 54     | 2     |      | 3.501.1-126.1 02.1.05 | ФВЛ ГОСТ 5781-75, е-1960 | 21   | 16.3 кг |

Соединение стержней в сетках производится с помощью контактной точечной электросварки. Допускается соединение стержней вязальной проволокой. Применение ручной дуговой сварки электродами не разрешается.

|             |          |       |                       |           |         |
|-------------|----------|-------|-----------------------|-----------|---------|
|             |          |       | 3.501.1-126.1 02.1.00 |           |         |
|             |          |       | Сетка арматурная      |           |         |
|             |          |       | С                     |           |         |
| Нач. отд.   | Троценко | Стан. | Статус                | Масса     | Масштаб |
| Клинер      | Клейнер  | Суд.  | Р                     | см. табл. | —       |
| Рук. ар.    | Бельва   | Суд.  | Лист                  | Листов 4  |         |
| Инженер     | Кучанова | Суд.  | Ленинградтранссталь   |           |         |
| Черт.-конс. | Пурейна  | Суд.  |                       |           |         |



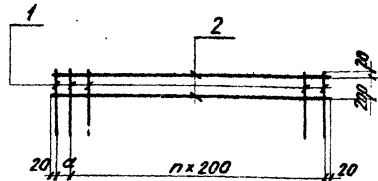
| Обозначение           | Марка<br>блочно | Марка<br>сетки | л<br>шт | а<br>мм | л<br>шт | с<br>мм | Масса<br>кг |
|-----------------------|-----------------|----------------|---------|---------|---------|---------|-------------|
| 3.501.1-126.1 02.2.00 | Ф263-М          | С-2            | 14      | 146     | 1       | —       | 8.0         |
| -01                   | Ф266-М          | С-5            | 19      | 156     |         |         | 11.4        |
| -02                   | Ф264-М          | С-10           | 14      | 146     | 2       | 160     | 13.2        |
| -03                   | Ф267-М          | С-12           | 19      | 156     |         |         | 17.5        |
| -04                   | Ф265-М          | С-14           | 14      | 146     | 7       | 200     | 23.0        |
| -05                   | Ф268-М          | С-16           | 19      | 156     |         |         | 30.5        |

| Фирма | Лист | № | Обозначение           | Наименование             | Кол. | Прим.   |
|-------|------|---|-----------------------|--------------------------|------|---------|
|       |      |   |                       | <u>Детали</u>            |      | С-2     |
| БЧ    | 1    | 1 | 3.501.1-126.1 02.2.01 | ФВЛ ГОСТ 5781-75, с-2980 | 3    | 3.5 кг  |
| БЧ    | 2    | 2 | 3.501.1-126.1 02.2.02 | ФВЛ ГОСТ 5781-75, с-810  | 16   | 5.1 кг  |
|       |      |   |                       | <u>Детали</u>            |      | С-5     |
| БЧ    | 1    | 1 | 3.501.1-126.1 02.2.03 | ФВЛ ГОСТ 5781-75, с-3990 | 3    | 4.7 кг  |
| БЧ    | 2    | 2 | 3.501.1-126.1 02.2.02 | ФВЛ ГОСТ 5781-75, с-810  | 21   | 6.7 кг  |
|       |      |   |                       | <u>Детали</u>            |      | С-10    |
| БЧ    | 1    | 1 | 3.501.1-126.1 02.2.01 | ФВЛ ГОСТ 5781-75, с-2980 | 5    | 5.9 кг  |
| БЧ    | 2    | 2 | 3.501.1-126.1 02.2.04 | ФВЛ ГОСТ 5781-75, с-1160 | 16   | 7.3 кг  |
|       |      |   |                       | <u>Детали</u>            |      | С-12    |
| БЧ    | 1    | 1 | 3.501.1-126.1 02.2.03 | ФВЛ ГОСТ 5781-75, с-3990 | 5    | 7.9 кг  |
| БЧ    | 2    | 2 | 3.501.1-126.1 02.2.04 | ФВЛ ГОСТ 5781-75, с-1160 | 21   | 9.6 кг  |
|       |      |   |                       | <u>Детали</u>            |      | С-14    |
| БЧ    | 1    | 1 | 3.501.1-126.1 02.2.01 | ФВЛ ГОСТ 5781-75, с-2980 | 9    | 10.6 кг |
| БЧ    | 2    | 2 | 3.501.1-126.1 02.2.05 | ФВЛ ГОСТ 5781-75, с-1960 | 16   | 12.4 кг |
|       |      |   |                       | <u>Детали</u>            |      | С-16    |
| БЧ    | 1    | 1 | 3.501.1-126.1 02.2.03 | ФВЛ ГОСТ 5781-75, с-3990 | 9    | 14.2 кг |
| БЧ    | 2    | 2 | 3.501.1-126.1 02.2.05 | ФВЛ ГОСТ 5781-75, с-1960 | 21   | 16.9 кг |

Соединение стержней в сетках производится с помощью контактной точечной электросварки. Допускается соединение стержней вязальной проволокой. Применение ручной дуговой сварки электродами не разрешается.

1245/2 19

| 3.501.1-126.1 02.2.00 |           |          |
|-----------------------|-----------|----------|
| Сетка арматурная      |           |          |
| Станд.                | Масса     | Норматив |
| Р                     | см. табл. | —        |
| Лист                  |           | Листов   |
| Нач. отд.             | Ткаченко  | Г.И.     |
| Кл. инж. пр.          | Клейнер   | В.В.     |
| Рук. пр.              | Беллара   | В.В.     |
| Инженер               | Кучанова  | Л.И.     |
| Нач. отд.             | Павлова   | Л.И.     |
| Ленинградтрансст      |           |          |



Соединение стержней в сетках производится с помощью контактной точечной электросварки. Допускается соединение стержней вязальной проволокой. Применение ручной дуговой сварки электродами не разрешается.

| Обозначение           | Марка блока                   | Марка сетки | n шт. | a мм | Масса кг |
|-----------------------|-------------------------------|-------------|-------|------|----------|
| 3.501.1-126.1 02.3.00 | В 263-М<br>В 264-М<br>В 265-М | С-3         | 14    | 146  | 6,7      |
| -01                   | В 265-М<br>В 267-М<br>В 268-М | С-7         | 19    | 156  | 8,8      |

| Формат | Зона | Различия | Обозначение           | Наименование            | кол. | Примечание |
|--------|------|----------|-----------------------|-------------------------|------|------------|
|        |      |          |                       | <u>Детали</u>           |      | С-3        |
| Б4     | 1    |          | 3.501.1-126.1 02.3.01 | ФВЛ ГОСТ 5781-75 L=680  | 16   | 4,3 кг     |
| Б4     | 2    |          | 3.501.1-126.1 02.3.02 | ФВЛ ГОСТ 5781-75 L=2980 | 2    | 2,4 кг     |
|        |      |          |                       | <u>Детали</u>           |      | С-7        |
| Б4     | 1    |          | 3.501.1-126.1 02.3.01 | ФВЛ ГОСТ 5781-75 L=680  | 21   | 5,6 кг     |
| Б4     | 2    |          | 3.501.1-126.1 02.3.03 | ФВЛ ГОСТ 5731-75 L=3990 | 2    | 3,2 кг     |

3 501.1-126.1 02.3.00

Сетка арматурная  
С

Стация масса Масштаб

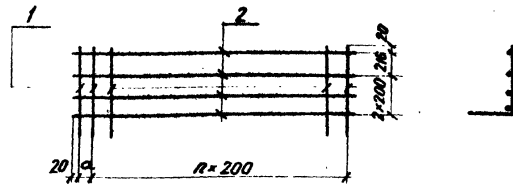
Р см. табл.

Лист Листов 1

ЛЕНГИПРОТРАНСМОСТ

Нач. отд. Каченко  
Инж. Клейнер  
Рук. гр. Беллева  
Инженер Курчова  
Черт. кон. Пургина

Л.И.И.  
Б.И.  
Б.И.  
Л.И.  
Л.И.



| Обозначение           | Марка блока                   | Марка сетки | n шт. | a мм | Масса кг |
|-----------------------|-------------------------------|-------------|-------|------|----------|
| 3.501.1-126.1 02.4.00 | В 263-М<br>В 264-М<br>В 265-М | С-4         | 14    | 146  | 10,3     |
| -01                   | В 265-М<br>В 267-М<br>В 268-М | С-8         | 19    | 156  | 13,7     |

Примечание см. на листе 3.501.1-126.1 02.3.00

| Формат | Зона | Различия | Обозначение           | Наименование            | кол. | Примечание |
|--------|------|----------|-----------------------|-------------------------|------|------------|
|        |      |          |                       | <u>Детали</u>           |      | С-4        |
| Б4     | 1    |          | 3.501.1-126.1 02.4.01 | ФВЛ ГОСТ 5781-75 L=890  | 16   | 5,6 кг     |
| Б4     | 2    |          | 3.501.1-126.1 02.4.02 | ФВЛ ГОСТ 5781-75 L=2980 | 4    | 4,7 кг     |
|        |      |          |                       | <u>Детали</u>           |      | С-8        |
| Б4     | 1    |          | 3.501.1-126.1 02.4.01 | ФВЛ ГОСТ 5781-75 L=890  | 21   | 7,4 кг     |
| Б4     | 2    |          | 3.501.1-126.1 02.4.03 | ФВЛ ГОСТ 5781-75 L=3990 | 4    | 6,3 кг     |

1245/2 20

3.501.1-126.1 02.4.00

Сетка арматурная  
С

Стация масса Масштаб

Р см. табл.

Лист Листов 1

ЛЕНГИПРОТРАНСМОСТ

Нач. отд. Каченко  
Инж. Клейнер  
Рук. гр. Беллева  
Инженер Курчова  
Черт. кон. Пургина

Л.И.И.  
Б.И.  
Б.И.  
Л.И.  
Л.И.

Лист и подл. Лист и подл. Взам. инв. №

| Элемент | Зона | Поз. | Обозначение             | Наименование          | Кол. на исполн. 3.501.1-126.1 03.0.00 |                          |                          |                          |                          | Примечание               |  |
|---------|------|------|-------------------------|-----------------------|---------------------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--|
|         |      |      |                         |                       | -                                     | 01                       | 02                       | 03                       | 04                       |                          |  |
|         |      |      |                         | Документация          |                                       |                          |                          |                          |                          |                          |  |
|         |      |      | 3.501.1-126.1 00.0.0070 | Техническое описание  |                                       |                          |                          |                          |                          |                          |  |
| *       |      |      | 3.501.1-126.1 03.0.00СБ | Сборочный чертеж      |                                       |                          |                          |                          |                          | 2 x 12г*                 |  |
|         |      |      |                         | Сборочные единицы     |                                       |                          |                          |                          |                          |                          |  |
| *       | 1    |      | 3.501.1-126.1 03.1.00   | Сетка арматурная С-1  | 1                                     |                          |                          |                          |                          | 12г + 2x118*             |  |
|         |      |      | -01                     | Сетка арматурная С-6  | 1                                     |                          |                          |                          |                          |                          |  |
|         |      |      | -02                     | Сетка арматурная С-9  |                                       | 1                        |                          |                          |                          |                          |  |
|         |      |      | -03                     | Сетка арматурная С-12 |                                       |                          | 1                        |                          |                          |                          |  |
|         |      |      |                         |                       | Марка блока                           | СТ27024-М <sub>100</sub> | СТ27025-М <sub>100</sub> | СТ27026-М <sub>100</sub> | СТ27025-М <sub>100</sub> | СТ27024-М <sub>100</sub> |  |
|         |      |      |                         |                       | 3.501.1-126.1 03.0.00                 |                          |                          |                          |                          |                          |  |
|         |      |      |                         |                       | Блок откосной стенки                  |                          |                          | Стандарт                 | Лист                     | Листов                   |  |
|         |      |      |                         |                       | СГ.                                   |                          |                          | Р                        | 1                        | 4                        |  |
|         |      |      |                         |                       | УЕИГИПРОТРАНСМОСТ                     |                          |                          |                          |                          |                          |  |

Исполн. отоз. Ткаченко  
 Гл. инж. пр. Клейнер  
 Рук. гр. Беляева  
 Инженер Чупарнова  
 Черт. конкт. Пургина

Инд. и подл. Подп. и дата Взам инд. и

| Элемент | Зона | Поз. | Обозначение              | Наименование          | Кол. на исполн. 3.501.1-126.1 03.0.00 |                          |                          |                          |                          | Примечание               |  |
|---------|------|------|--------------------------|-----------------------|---------------------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--|
|         |      |      |                          |                       | -                                     | 01                       | 02                       | 03                       | 04                       |                          |  |
|         |      |      | 3.501.1-126.1 03.1.00-04 | Сетка арматурная С-17 |                                       |                          |                          |                          | 1                        |                          |  |
| *       | 2    |      | 3.501.1-126.1 03.2.00    | сетка арматурная С-2  | 1                                     |                          |                          |                          |                          | 12г + 2x118*             |  |
|         |      |      | -01                      | Сетка арматурная С-7  | 1                                     |                          |                          |                          |                          |                          |  |
|         |      |      | -02                      | Сетка арматурная С-10 |                                       | 1                        |                          |                          |                          |                          |  |
|         |      |      | -03                      | Сетка арматурная С-13 |                                       |                          | 1                        |                          |                          |                          |  |
|         |      |      | -04                      | Сетка арматурная С-18 |                                       |                          |                          | 1                        |                          |                          |  |
| 118     |      |      | 3.501.1-126.1 03.3.00    | Сетка арматурная С-3  | 1                                     | 1                        | 1                        |                          |                          |                          |  |
|         |      |      | -01                      | Сетка арматурная С-14 |                                       |                          | 1                        | 1                        |                          |                          |  |
| *       | 4    |      | 3.501.1-126.1 03.4.00    | Сетка арматурная С-4  | 1                                     |                          |                          |                          |                          | 2 x 118*                 |  |
|         |      |      | -01                      | Сетка арматурная С-8  | 1                                     |                          |                          |                          |                          |                          |  |
|         |      |      | -02                      | Сетка арматурная С-11 |                                       | 1                        |                          |                          |                          |                          |  |
|         |      |      | -03                      | Сетка арматурная С-15 |                                       |                          | 1                        |                          |                          |                          |  |
|         |      |      | -04                      | Сетка арматурная С-19 |                                       |                          |                          | 1                        |                          |                          |  |
| 118     | 5    |      | 3.501.1-126.1 03.5.00    | Сетка арматурная С-5  | 1                                     | 1                        | 1                        |                          |                          |                          |  |
|         |      |      | -01                      | Сетка арматурная С-16 |                                       |                          | 1                        | 1                        |                          |                          |  |
| 12г     | 6    |      | 3.501.1-126.1 03.6.00    | Каркас арматурный КК  | 1                                     |                          |                          |                          |                          |                          |  |
|         |      |      |                          |                       | ста. дил                              | СТ27024-М <sub>100</sub> | СТ27025-М <sub>100</sub> | СТ27025-М <sub>100</sub> | СТ27025-М <sub>100</sub> | СТ27024-М <sub>100</sub> |  |
|         |      |      |                          |                       | 3.501.1-126.1 03.0.00                 |                          |                          |                          |                          | Лист                     |  |
|         |      |      |                          |                       |                                       |                          |                          |                          |                          | 2                        |  |

1245/2

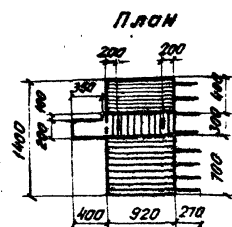
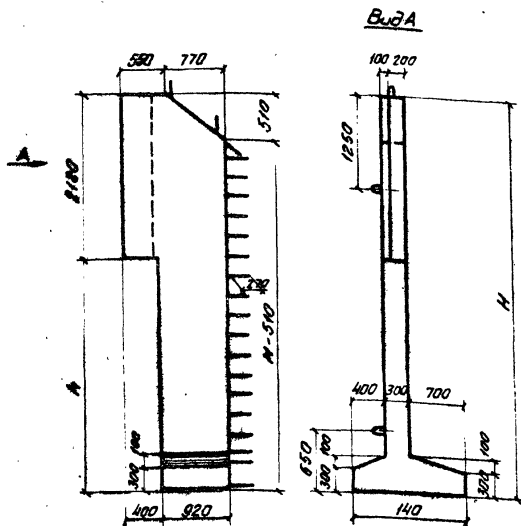
21

| Формат<br>Зона | пос. | Обозначение              | Наименование           | Кол. на исполн. 3.501.1-126.1 03.0.00 |    |    |    |    | Примечан. |
|----------------|------|--------------------------|------------------------|---------------------------------------|----|----|----|----|-----------|
|                |      |                          |                        | -                                     | 01 | 02 | 03 | 04 |           |
|                | 6    | 3.501.1-126.1 03.6.00-01 | Каркас арматурный КР2  | 1                                     |    |    |    |    |           |
|                |      | -02                      | Каркас арматурный КР3  |                                       | 1  |    |    |    |           |
|                |      | -03                      | Каркас арматурный КР4  |                                       |    | 1  |    |    |           |
|                |      | -04                      | Каркас арматурный КР5  |                                       |    |    | 1  |    |           |
| 12             | 7    | 3.501.1-126.1 03.7.00    | Каркас арматурный КР6  | 1                                     |    |    |    |    |           |
|                |      | -01                      | Каркас арматурный КР7  | 1                                     |    |    |    |    |           |
|                |      | -02                      | Каркас арматурный КР8  |                                       |    | 1  |    |    |           |
|                |      | -03                      | Каркас арматурный КР9  |                                       |    |    | 1  |    |           |
|                |      | -04                      | Каркас арматурный КР10 |                                       |    |    |    | 1  |           |
|                |      |                          | <u>Детали</u>          |                                       |    |    |    |    |           |
| 12             | 8    | 3.501.1-126.1 03.0.00СБ  | Петля столовая         | 2                                     | 2  | 2  |    |    |           |
| 12             | 8    | 3.501.1-126.1 03.0.00СБ  | Петля столовая         |                                       |    |    | 2  | 2  |           |
| 12             | 9    | 3.501.1-126.1 03.0.00СБ  | Петля столовая         | 4                                     | 4  | 4  |    |    |           |
|                |      |                          | Метка<br>Блока         |                                       |    |    |    |    |           |
|                |      |                          | С2702-М<br>(м)         |                                       |    |    |    |    |           |
|                |      |                          | С27025-М<br>(м)        |                                       |    |    |    |    |           |
|                |      |                          | С2703-М<br>(м)         |                                       |    |    |    |    |           |
|                |      |                          | С27035-М<br>(м)        |                                       |    |    |    |    |           |
|                |      |                          | С2704-М<br>(м)         |                                       |    |    |    |    |           |
|                |      |                          |                        | 3.501.1-126.1 03.0.00                 |    |    |    |    | Лист<br>3 |

| Инд. и подл. |    | Подл. и дата            |                          | Взам. инд.м           |      | Формат<br>Зона | пос. | Обозначение | Наименование | Кол. на исполн. 3.501.1-126.1 03.0.00 |    |    |    |                | Примечан. |
|--------------|----|-------------------------|--------------------------|-----------------------|------|----------------|------|-------------|--------------|---------------------------------------|----|----|----|----------------|-----------|
| -            | 01 | 02                      | 03                       | 04                    | -    |                |      |             |              | 01                                    | 02 | 03 | 04 |                |           |
| 12           | 9  | 3.501.1-126.1 03.0.00СБ | Петля столовая           |                       |      |                |      |             | 4            | 4                                     |    |    |    |                |           |
| Б4           | 10 | 3.501.1-126.1 03.0.01   | ФБАГ ГОСТ 5781-75 С-380  | 3                     | 3    | 3              | 3    | 3           |              |                                       |    |    |    | 0,3 кг         |           |
| Б4           | 11 | 3.501.1-126.1 03.0.02   | ФБАД ГОСТ 5781-75 С-2630 |                       | 2    |                |      |             |              |                                       |    |    |    | 6,4 кг         |           |
| Б4           | 11 | 3.501.1-126.1 03.0.03   | ФБАД ГОСТ 5781-75 С-3130 |                       |      | 3              |      |             |              |                                       |    |    |    | 7,6 кг         |           |
|              |    |                         | <u>Материалы</u>         |                       |      |                |      |             |              |                                       |    |    |    |                |           |
|              |    |                         | Бетон М200 Мрз 300       | 1,65                  | 1,79 | 1,93           | 2,05 | 2,20        |              |                                       |    |    |    | м <sup>3</sup> |           |
|              |    |                         | Метка<br>Блока           |                       |      |                |      |             |              |                                       |    |    |    |                |           |
|              |    |                         | С2702-М<br>(м)           |                       |      |                |      |             |              |                                       |    |    |    |                |           |
|              |    |                         | С27025-М<br>(м)          |                       |      |                |      |             |              |                                       |    |    |    |                |           |
|              |    |                         | С2703-М<br>(м)           |                       |      |                |      |             |              |                                       |    |    |    |                |           |
|              |    |                         | С27035-М<br>(м)          |                       |      |                |      |             |              |                                       |    |    |    |                |           |
|              |    |                         | С2704-М<br>(м)           |                       |      |                |      |             |              |                                       |    |    |    |                |           |
|              |    |                         |                          | 3.501.1-126.1 03.0.00 |      |                |      |             | Лист<br>4    |                                       |    |    |    |                |           |

12.4.5/2  
22





Ведомость стержней на один элемент

| Марка блока                          | Поз. | ЭСКИЗ | Диаметр мм | Длина мм | Кол.             |
|--------------------------------------|------|-------|------------|----------|------------------|
| СТ270,2-М<br>СТ270,25-М<br>СТ270,3-М | 8    |       | 16 № 5     | 1410     | см. спецификацию |
| СТ270,35-М<br>СТ270,4-М              | 8    |       | 18 № 5     | 1580     |                  |
| СТ270,2-М<br>СТ270,25-М<br>СТ270,3-М | 9    |       | 14 № 5     | 1270     |                  |
| СТ270,35-М<br>СТ270,4-М              | 9    |       | 16 № 5     | 1410     |                  |

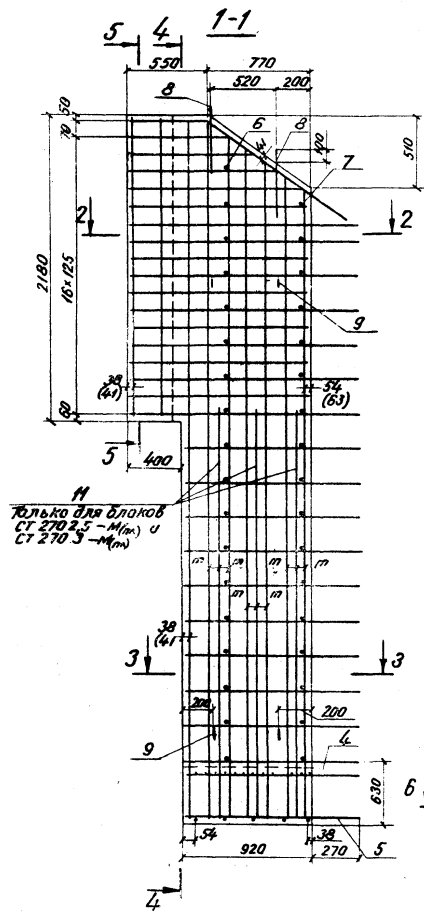
Арматура периметрического профиля из горячекатанной стали класса Ас II марки 10ГТ, гладкая - из горячекатанной стали марки ВСт.Зсп2 по ГОСТ 5781-75.

Материал блока - бетон марки 200 Мрз 300.

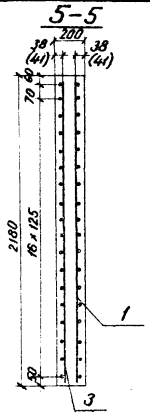
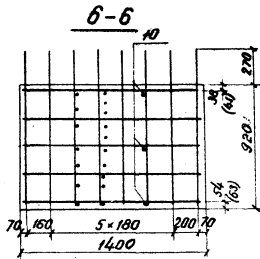
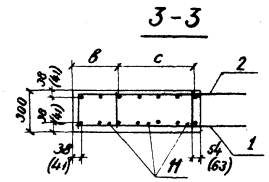
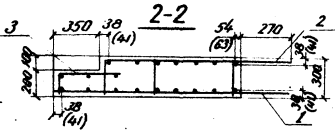
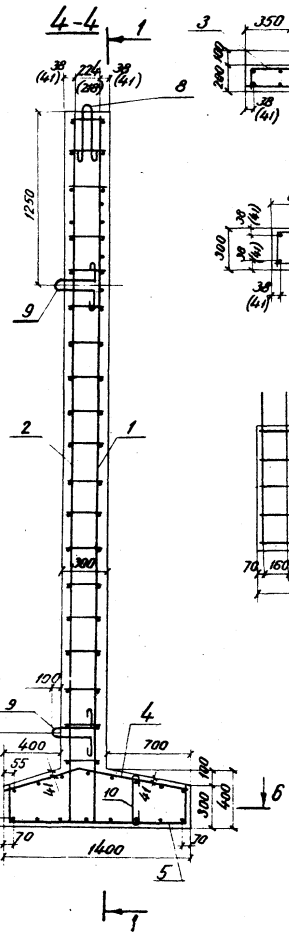
1245/2 23

| Обозначение           | Марка блока | Н мм | h мм | Масса блока Т |
|-----------------------|-------------|------|------|---------------|
| 3.501.1-126.1 03.0.00 | СТ270,2-М   | 4250 | 2070 | 4.1           |
| -01                   | СТ270,25-М  | 4750 | 2570 | 4.5           |
| -02                   | СТ270,3-М   | 5250 | 3070 | 4.8           |
| -03                   | СТ270,35-М  | 5750 | 3570 | 5.2           |
| -04                   | СТ270,4-М   | 5250 | 4070 | 5.5           |

| 3.501.1-126.1 03.0.00 СБ |          |       |                      |          |
|--------------------------|----------|-------|----------------------|----------|
| поз. от                  | Точка    | Масса | Блок откосной стенки |          |
|                          |          |       | п                    | ст. таб. |
| Клеймен                  | Клеймен  | 12    | 1                    | 2        |
| Рук. вр.                 | Белыев   | 12    | 1                    | 2        |
| Инженер                  | Чупарова | 12    | 1                    | 2        |
| Черт. инженер            | Гусинова | 12    | 1                    | 2        |



Только для блоков  
СТ 270.2.5-М(н) и  
СТ 270.3-М(н)



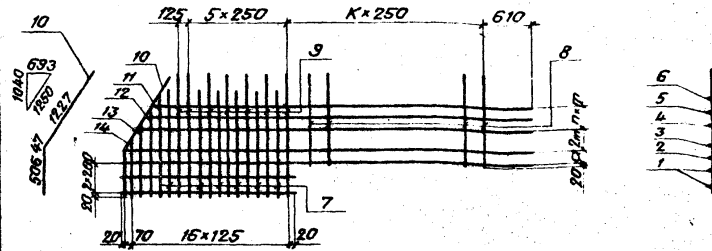
В скобках указаны размеры  
для блоков СТ 270.3.5-М(н) и  
СТ 270.4-М(н).

| Марка<br>блока  | В<br>мм | С<br>мм | П<br>мм |
|-----------------|---------|---------|---------|
| СТ 270.2-М(н)   | 356     | 510     | 85      |
| СТ 270.2.5-М(н) | 356     | 510     | 85      |
| СТ 270.3-М(н)   | 306     | 560     | 70      |
| СТ 270.3.5-М(н) | 347     | 510     | 85      |
| СТ 270.4-М(н)   | 297     | 560     | 70      |

1245/2 24

3 501.1-126.1 03.0.00 СБ

ИУСТ  
2



| Обозначение           | Марка блока   | Марка сетки | a мм | п мм | п шт. | к шт. | Масса сетки кг |
|-----------------------|---------------|-------------|------|------|-------|-------|----------------|
| 3.501.1-126.1 03.1.00 | СТЭТ0.2-М(м)  | С-1         | 148  | 170  | 1     | 6     | 36,9           |
| -01                   | СТЭТ0.25-М(м) | С-6         | 148  | 170  | 1     | 8     | 40,3           |
| -02                   | СТЭТ0.3-М(м)  | С-9         | 128  | 140  | 2     | 10    | 49,6           |
| -03                   | СТЭТ0.35-М(м) | С-12        | 136  | 170  | 1     | 12    | 77,2           |
| -04                   | СТЭТ0.4-М(м)  | С-17        | 116  | 140  | 2     | 14    | 86,4           |

| Фигура | Зона | Поз. | Обозначение           | Наименование                            | Кол. | Примеч. |
|--------|------|------|-----------------------|---|------|---------|
|        |      |      |                       | <u>Детали</u>                           |      | С-1     |
| 54     | 1    |      | 3.501.1-126.1 03.1.01 | Ф14А <sub>II</sub> ГОСТ 5781-75, С=2110 | 2    | 5,1 кг  |
| 54     | 2    |      | 3.501.1-126.1 03.1.02 | Ф14А <sub>II</sub> ГОСТ 5781-75, С=4200 | 1    | 5,1 кг  |
| 54     | 3    |      | 3.501.1-126.1 03.1.03 | Ф14А <sub>II</sub> ГОСТ 5781-75, С=4170 | 1    | 5,0 кг  |
| 54     | 4    |      | 3.501.1-126.1 03.1.04 | Ф14А <sub>II</sub> ГОСТ 5781-75, С=3940 | 1    | 4,8 кг  |
| 54     | 5    |      | 3.501.1-126.1 03.1.05 | Ф14А <sub>II</sub> ГОСТ 5781-75, С=3830 | 1    | 4,6 кг  |
| 54     | 7    |      | 3.501.1-126.1 03.1.07 | Ф8А <sub>I</sub> ГОСТ 5781-75, С=1280   | 6    | 3,0 кг  |
| 54     | 8    |      | 3.501.1-126.1 03.1.08 | Ф8А <sub>I</sub> ГОСТ 5781-75, С=1170   | 6    | 2,8 кг  |
| 54     | 9    |      | 3.501.1-126.1 03.1.09 | Ф8А <sub>I</sub> ГОСТ 5781-75, С=1570   | 7    | 4,3 кг  |
| 54     | 10   |      | 3.501.1-126.1 03.1.10 | Ф8А <sub>I</sub> ГОСТ 5781-75, С=1780   | 1    | 0,7 кг  |
| 54     | 11   |      | 3.501.1-126.1 03.1.11 | Ф8А <sub>I</sub> ГОСТ 5781-75, С=1220   | 1    | 0,5 кг  |
| 54     | 12   |      | 3.501.1-126.1 03.1.12 | Ф8А <sub>I</sub> ГОСТ 5781-75, С=1040   | 1    | 0,4 кг  |
| 54     | 13   |      | 3.501.1-126.1 03.1.13 | Ф8А <sub>I</sub> ГОСТ 5781-75, С=850    | 1    | 0,3 кг  |
| 54     | 14   |      | 3.501.1-126.1 03.1.14 | Ф8А <sub>I</sub> ГОСТ 5781-75, С=660    | 1    | 0,3 кг  |

Соединение стержней в сетках производится с помощью контактной точечной электросварки. Допускается соединение стержней вязальной проволокой. Применение ручной дуговой сварки электродами не разрешается.

1245/2 25

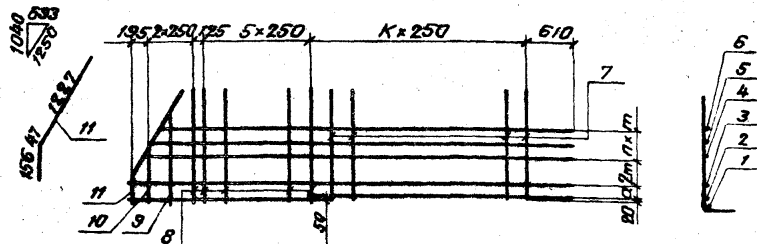
|                       |                 |                   |
|-----------------------|-----------------|-------------------|
| 3.501.1-126.1 03.1.00 |                 |                   |
| Сетка арматурная<br>С | Страна          | Масса             |
|                       | Р               | см. табл.         |
| Иач. атт. Кваченко    | Исполн. Клейнер | Исполн. Беляева   |
| Иач. атт. Клейнер     | Исполн. Беляева | Исполн. Чистякова |
| Иач. атт. Чистякова   | Исполн. Беляева | Исполн. Беляева   |
| Лист 1                |                 | Листов 3          |
| Невпитранспортируемая |                 |                   |

| Код                   | Зона | Лин. | Обозначение           | Наименование                              | Кол. | Примеч.    |
|-----------------------|------|------|-----------------------|---|------|------------|
|                       |      |      |                       | <u>Детали</u>                             |      | <u>С-6</u> |
| БУ                    | 1    |      | 3.501.1-126.1 03.1.01 | φ14А <sub>2</sub> II ГОСТ 5781-75, С=2110 | 2    | 5,1 кг     |
| БУ                    | 2    |      | 3.501.1-126.1 03.1.15 | φ14А <sub>2</sub> II ГОСТ 5781-75, С=4700 | 1    | 5,7 кг     |
| БУ                    | 3    |      | 3.501.1-126.1 03.1.16 | φ14А <sub>2</sub> II ГОСТ 5781-75, С=4670 | 1    | 5,7 кг     |
| БУ                    | 4    |      | 3.501.1-126.1 03.1.17 | φ14А <sub>2</sub> II ГОСТ 5781-75, С=4440 | 1    | 5,4 кг     |
| БУ                    | 5    |      | 3.501.1-126.1 03.1.18 | φ14А <sub>2</sub> II ГОСТ 5781-75, С=4330 | 1    | 5,2 кг     |
| БУ                    | 7    |      | 3.501.1-126.1 03.1.07 | φ8А I ГОСТ 5781-75, С=1280                | 6    | 3,0 кг     |
| БУ                    | 8    |      | 3.501.1-126.1 03.1.08 | φ8А I ГОСТ 5781-75, С=1170                | 8    | 3,7 кг     |
| БУ                    | 9    |      | 3.501.1-126.1 03.1.09 | φ8А I ГОСТ 5781-75, С=1570                | 7    | 4,3 кг     |
| БУ                    | 10   |      | 3.501.1-126.1 03.1.10 | φ8А I ГОСТ 5781-75, С=1780                | 1    | 0,7 кг     |
| БУ                    | 11   |      | 3.501.1-126.1 03.1.11 | φ8А I ГОСТ 5781-75, С=1220                | 1    | 0,5 кг     |
| БУ                    | 12   |      | 3.501.1-126.1 03.1.12 | φ8А I ГОСТ 5781-75, С=1040                | 1    | 0,4 кг     |
| БУ                    | 13   |      | 3.501.1-126.1 03.1.13 | φ8А I ГОСТ 5781-75, С=850                 | 1    | 0,3 кг     |
| БУ                    | 14   |      | 3.501.1-126.1 03.1.14 | φ8А I ГОСТ 5781-75, С=660                 | 1    | 0,3 кг     |
|                       |      |      |                       | <u>Детали</u>                             |      | <u>С-9</u> |
| БУ                    | 1    |      | 3.501.1-126.1 03.1.01 | φ14А <sub>2</sub> II ГОСТ 5781-75, С=2110 | 2    | 5,1 кг     |
| БУ                    | 2    |      | 3.501.1-126.1 03.1.19 | φ14А <sub>2</sub> II ГОСТ 5781-75, С=5200 | 1    | 6,3 кг     |
| БУ                    | 3    |      | 3.501.1-126.1 03.1.20 | φ14А <sub>2</sub> II ГОСТ 5781-75, С=5190 | 1    | 6,3 кг     |
| БУ                    | 4    |      | 3.501.1-126.1 03.1.21 | φ14А <sub>2</sub> II ГОСТ 5781-75, С=5000 | 1    | 6,1 кг     |
| БУ                    | 5    |      | 3.501.1-126.1 03.1.22 | φ14А <sub>2</sub> II ГОСТ 5781-75, С=4910 | 1    | 5,9 кг     |
| БУ                    | 6    |      | 3.501.1-126.1 03.1.23 | φ14А <sub>2</sub> II ГОСТ 5781-75, С=4820 | 1    | 5,8 кг     |
| БУ                    | 7    |      | 3.501.1-126.1 03.1.07 | φ8А I ГОСТ 5781-75, С=1280                | 6    | 3,0 кг     |
| БУ                    | 8    |      | 3.501.1-126.1 03.1.08 | φ8А I ГОСТ 5781-75, С=1170                | 10   | 4,5 кг     |
| БУ                    | 9    |      | 3.501.1-126.1 03.1.09 | φ8А I ГОСТ 5781-75, С=1570                | 7    | 4,3 кг     |
| БУ                    | 10   |      | 3.501.1-126.1 03.1.10 | φ8А I ГОСТ 5781-75, С=1780                | 1    | 0,7 кг     |
| БУ                    | 11   |      | 3.501.1-126.1 03.1.11 | φ8А I ГОСТ 5781-75, С=1220                | 1    | 0,5 кг     |
| БУ                    | 12   |      | 3.501.1-126.1 03.1.12 | φ8А I ГОСТ 5781-75, С=1040                | 1    | 0,4 кг     |
| БУ                    | 13   |      | 3.501.1-126.1 03.1.13 | φ8А I ГОСТ 5781-75, С=850                 | 1    | 0,3 кг     |
| БУ                    | 14   |      | 3.501.1-126.1 03.1.14 | φ8А I ГОСТ 5781-75, С=660                 | 1    | 0,3 кг     |
| 3.501.1-126.1 03.1.00 |      |      |                       |   |      | Лист<br>2  |

Число в подлиннике и дата выдачи

| Код                   | Зона | Лин. | Обозначение           | Наименование                              | Кол. | Примеч.     |
|-----------------------|------|------|-----------------------|---|------|-------------|
|                       |      |      |                       | <u>Детали</u>                             |      | <u>С-12</u> |
| БУ                    | 1    |      | 3.501.1-126.1 03.1.01 | φ20А <sub>2</sub> II ГОСТ 5781-75, С=2110 | 2    | 10,4 кг     |
| БУ                    | 2    |      | 3.501.1-126.1 03.1.24 | φ20А <sub>2</sub> II ГОСТ 5781-75, С=5700 | 1    | 14,1 кг     |
| БУ                    | 3    |      | 3.501.1-126.1 03.1.25 | φ20А <sub>2</sub> II ГОСТ 5781-75, С=5680 | 1    | 14,0 кг     |
| БУ                    | 4    |      | 3.501.1-126.1 03.1.26 | φ20А <sub>2</sub> II ГОСТ 5781-75, С=5450 | 1    | 13,5 кг     |
| БУ                    | 5    |      | 3.501.1-126.1 03.1.27 | φ20А <sub>2</sub> II ГОСТ 5781-75, С=5340 | 1    | 13,2 кг     |
| БУ                    | 7    |      | 3.501.1-126.1 03.1.07 | φ8А I ГОСТ 5781-75, С=1280                | 6    | 3,0 кг      |
| БУ                    | 8    |      | 3.501.1-126.1 03.1.08 | φ8А I ГОСТ 5781-75, С=1170                | 12   | 5,5 кг      |
| БУ                    | 9    |      | 3.501.1-126.1 03.1.09 | φ8А I ГОСТ 5781-75, С=1570                | 7    | 4,3 кг      |
| БУ                    | 10   |      | 3.501.1-126.1 03.1.10 | φ8А I ГОСТ 5781-75, С=1780                | 1    | 0,7 кг      |
| БУ                    | 11   |      | 3.501.1-126.1 03.1.11 | φ8А I ГОСТ 5781-75, С=1220                | 1    | 0,5 кг      |
| БУ                    | 12   |      | 3.501.1-126.1 03.1.12 | φ8А I ГОСТ 5781-75, С=1040                | 1    | 0,4 кг      |
| БУ                    | 13   |      | 3.501.1-126.1 03.1.13 | φ8А I ГОСТ 5781-75, С=850                 | 1    | 0,3 кг      |
| БУ                    | 14   |      | 3.501.1-126.1 03.1.14 | φ8А I ГОСТ 5781-75, С=660                 | 1    | 0,3 кг      |
|                       |      |      |                       | <u>Детали</u>                             |      | <u>С-17</u> |
| БУ                    | 1    |      | 3.501.1-126.1 03.1.01 | φ20А <sub>2</sub> II ГОСТ 5781-75, С=2110 | 2    | 10,4 кг     |
| БУ                    | 2    |      | 3.501.1-126.1 03.1.28 | φ20А <sub>2</sub> II ГОСТ 5781-75, С=6200 | 1    | 15,3 кг     |
| БУ                    | 3    |      | 3.501.1-126.1 03.1.29 | φ20А <sub>2</sub> II ГОСТ 5781-75, С=6200 | 1    | 15,3 кг     |
| БУ                    | 4    |      | 3.501.1-126.1 03.1.30 | φ20А <sub>2</sub> II ГОСТ 5781-75, С=6010 | 1    | 14,8 кг     |
| БУ                    | 5    |      | 3.501.1-126.1 03.1.31 | φ20А <sub>2</sub> II ГОСТ 5781-75, С=5920 | 1    | 14,6 кг     |
| БУ                    | 7    |      | 3.501.1-126.1 03.1.07 | φ8А I ГОСТ 5781-75, С=1280                | 6    | 3,0 кг      |
| БУ                    | 8    |      | 3.501.1-126.1 03.1.08 | φ8А I ГОСТ 5781-75, С=1170                | 14   | 6,5 кг      |
| БУ                    | 9    |      | 3.501.1-126.1 03.1.09 | φ8А I ГОСТ 5781-75, С=1570                | 7    | 4,3 кг      |
| БУ                    | 10   |      | 3.501.1-126.1 03.1.10 | φ8А I ГОСТ 5781-75, С=1780                | 1    | 0,7 кг      |
| БУ                    | 11   |      | 3.501.1-126.1 03.1.11 | φ8А I ГОСТ 5781-75, С=1220                | 1    | 0,5 кг      |
| БУ                    | 12   |      | 3.501.1-126.1 03.1.12 | φ8А I ГОСТ 5781-75, С=1040                | 1    | 0,4 кг      |
| БУ                    | 13   |      | 3.501.1-126.1 03.1.13 | φ8А I ГОСТ 5781-75, С=850                 | 1    | 0,3 кг      |
| БУ                    | 14   |      | 3.501.1-126.1 03.1.14 | φ8А I ГОСТ 5781-75, С=660                 | 1    | 0,3 кг      |
| 3.501.1-126.1 03.1.00 |      |      |                       |   |      | Лист<br>3   |

1245 / 2 26



| Кол. деталей | Обозначение | Наименование          | Кол. | Примеч. |
|--------------|-------------|-----------------------|------|---------|
|              |             | <u>Детали</u>         |      | C-2     |
| 64           | 1           | 3.501.1-126.1 03.2.01 | 1    | 2,6 кг  |
| 64           | 2           | 3.501.1-126.1 03.2.02 | 1    | 2,6 кг  |
| 64           | 3           | 3.501.1-126.1 03.2.03 | 1    | 5,0 кг  |
| 64           | 4           | 3.501.1-126.1 03.2.04 | 1    | 4,8 кг  |
| 64           | 5           | 3.501.1-126.1 03.2.05 | 1    | 4,6 кг  |
| 64           | 7           | 3.501.1-126.1 03.2.07 | 6    | 3,3 кг  |
| 64           | 8           | 3.501.1-126.1 03.2.08 | 7    | 4,0 кг  |
| 64           | 9           | 3.501.1-126.1 03.2.09 | 1    | 0,4 кг  |
| 64           | 10          | 3.501.1-126.1 03.2.10 | 1    | 0,3 кг  |
| 64           | 11          | 3.501.1-126.1 03.2.11 | 1    | 0,6 кг  |

| Обозначение           | Марка блока      | Марка сетки | K шт. | α мм | п шт. | т мм | Масса сетки кг |
|-----------------------|------------------|-------------|-------|------|-------|------|----------------|
| 3.501.1-126.1 03.2.00 | СТ270.2-М(мар)   | C-2         | 6     | 148  | 1     | 170  | 28,2           |
| -01                   | СТ270.2,5-М(мар) | C-7         | 8     | 148  | 1     | 170  | 31,8           |
| -02                   | СТ270.3-М(мар)   | C-10        | 10    | 128  | 2     | 140  | 41,3           |
| -03                   | СТ270.3,5-М(мар) | C-13        | 12    | 136  | 1     | 170  | 65,9           |
| -04                   | СТ270.4-М(мар)   | C-18        | 14    | 116  | 2     | 140  | 87,6           |

Соединение стержней в сетках производится с помощью контактной точечной электросварки. Допускается соединение стержней вязальной проволокой. Применение ручной дуговой сварки электродами не разрешается.

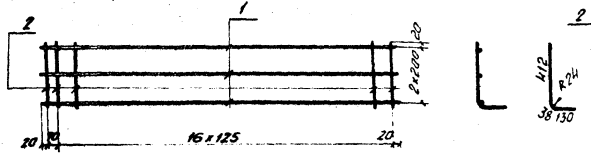
1245 / 2 27

| 3.501.1-126.1 03.2.00 |  |               |           |
|-----------------------|--|---------------|-----------|
| Сетка арматурная      |  | Станд.        | Масса     |
| С                     |  | Р             | см. табл. |
| Исполн. Ткаченко      |  | Лист 1        | Листов 3  |
| Инженер Клейнер       |  | Ленинградская |           |
| Рук. эк. Белова       |  |               |           |
| Инженер Чапарова      |  |               |           |
| Нач. эк. Гусинова     |  |               |           |

| Формат                | Зона | Поз.                  | Обозначение                               | Наименование  | Кол.   | Примеч.    |
|-----------------------|------|-----------------------|---|---------------|--------|------------|
|                       |      |                       |   | <u>Детали</u> |        | C-7        |
| Б4                    | 1    | 3.501.1-126.1 03.2.01 | φ14A <sub>c</sub> II ГОСТ 5781-75, E=2110 | 1             | 2,6 кг |            |
| Б4                    | 2    | 3.501.1-126.1 03.2.12 | φ14A <sub>c</sub> II ГОСТ 5781-75, E=2630 | 1             | 3,2 кг |            |
| Б4                    | 3    | 3.501.1-126.1 03.2.13 | φ14A <sub>c</sub> II ГОСТ 5781-75, E=4670 | 1             | 5,7 кг |            |
| Б4                    | 4    | 3.501.1-126.1 03.2.14 | φ14A <sub>c</sub> II ГОСТ 5781-75, E=4440 | 1             | 5,4 кг |            |
| Б4                    | 5    | 3.501.1-126.1 03.2.15 | φ14A <sub>c</sub> II ГОСТ 5781-75, E=4330 | 1             | 5,2 кг |            |
| Б4                    | 7    | 3.501.1-126.1 03.2.07 | φ8A I ГОСТ 5781-75, E=1405                | 8             | 4,4 кг |            |
| Б4                    | 8    | 3.501.1-126.1 03.2.08 | φ8A I ГОСТ 5781-75, E=1455                | 7             | 4,0 кг |            |
| Б4                    | 9    | 3.501.1-126.1 03.2.09 | φ8A I ГОСТ 5781-75, E=1110                | 1             | 0,4 кг |            |
| Б4                    | 10   | 3.501.1-126.1 03.2.10 | φ8A I ГОСТ 5781-75, E=740                 | 1             | 0,3 кг |            |
| Б4                    | 11   | 3.501.1-126.1 03.2.11 | φ8A I ГОСТ 5781-75, E=1430                | 1             | 0,6 кг |            |
|                       |      |                       |   | <u>Детали</u> |        | C-10       |
| Б4                    | 1    | 3.501.1-126.1 03.2.01 | φ14A <sub>c</sub> II ГОСТ 5781-75, E=2110 | 1             | 2,6 кг |            |
| Б4                    | 2    | 3.501.1-126.1 03.2.16 | φ14A <sub>c</sub> II ГОСТ 5781-75, E=3130 | 1             | 3,8 кг |            |
| Б4                    | 3    | 3.501.1-126.1 03.2.17 | φ14A <sub>c</sub> II ГОСТ 5781-75, E=5190 | 1             | 6,3 кг |            |
| Б4                    | 4    | 3.501.1-126.1 03.2.18 | φ14A <sub>c</sub> II ГОСТ 5781-75, E=5000 | 1             | 6,1 кг |            |
| Б4                    | 5    | 3.501.1-126.1 03.2.19 | φ14A <sub>c</sub> II ГОСТ 5781-75, E=4910 | 1             | 5,9 кг |            |
| Б4                    | 6    | 3.501.1-126.1 03.2.20 | φ14A <sub>c</sub> II ГОСТ 5781-75, E=4820 | 1             | 5,8 кг |            |
| Б4                    | 7    | 3.501.1-126.1 03.2.07 | φ8A I ГОСТ 5781-75, E=1405                | 10            | 5,5 кг |            |
| Б4                    | 8    | 3.501.1-126.1 03.2.08 | φ8A I ГОСТ 5781-75, E=1455                | 7             | 4,0 кг |            |
| Б4                    | 9    | 3.501.1-126.1 03.2.09 | φ8A I ГОСТ 5781-75, E=1110                | 1             | 0,4 кг |            |
| Б4                    | 10   | 3.501.1-126.1 03.2.10 | φ8A I ГОСТ 5781-75, E=740                 | 1             | 0,3 кг |            |
| Б4                    | 11   | 3.501.1-126.1 03.2.11 | φ8A I ГОСТ 5781-75, E=1430                | 1             | 0,6 кг |            |
| 3.501.1-126.1 03.2.00 |      |                       |   |               |        | Итого<br>2 |

| Формат                                 | Зона | Поз.                  | Обозначение                               | Наименование  | Кол.    | Примеч.    |
|--|------|-----------------------|---|---------------|---------|------------|
|  |      |                       |   | <u>Детали</u> |         | C-13       |
| Б4                                     | 1    | 3.501.1-126.1 03.2.01 | φ20A <sub>c</sub> II ГОСТ 5781-75, E=2110 | 1             | 5,2 кг  |            |
| Б4                                     | 2    | 3.501.1-126.1 03.2.21 | φ20A <sub>c</sub> II ГОСТ 5781-75, E=3630 | 1             | 9,0 кг  |            |
| Б4                                     | 3    | 3.501.1-126.1 03.2.22 | φ20A <sub>c</sub> II ГОСТ 5781-75, E=5680 | 1             | 14,0 кг |            |
| Б4                                     | 4    | 3.501.1-126.1 03.2.23 | φ20A <sub>c</sub> II ГОСТ 5781-75, E=5450 | 1             | 13,5 кг |            |
| Б4                                     | 5    | 3.501.1-126.1 03.2.24 | φ20A <sub>c</sub> II ГОСТ 5781-75, E=5340 | 1             | 13,2 кг |            |
| Б4                                     | 7    | 3.501.1-126.1 03.2.07 | φ8A I ГОСТ 5781-75, E=1405                | 12            | 6,7 кг  |            |
| Б4                                     | 8    | 3.501.1-126.1 03.2.08 | φ8A I ГОСТ 5781-75, E=1455                | 7             | 4,0 кг  |            |
| Б4                                     | 9    | 3.501.1-126.1 03.2.09 | φ8A I ГОСТ 5781-75, E=1110                | 1             | 0,4 кг  |            |
| Б4                                     | 10   | 3.501.1-126.1 03.2.10 | φ8A I ГОСТ 5781-75, E=740                 | 1             | 0,3 кг  |            |
| Б4                                     | 11   | 3.501.1-126.1 03.2.11 | φ8A I ГОСТ 5781-75, E=1430                | 1             | 0,6 кг  |            |
|  |      |                       |   | <u>Детали</u> |         | C-18       |
| Б4                                     | 1    | 3.501.1-126.1 03.2.01 | φ20A <sub>c</sub> II ГОСТ 5781-75, E=2110 | 1             | 5,2 кг  |            |
| Б4                                     | 2    | 3.501.1-126.1 03.2.25 | φ20A <sub>c</sub> II ГОСТ 5781-75, E=4130 | 1             | 10,2 кг |            |
| Б4                                     | 3    | 3.501.1-126.1 03.2.26 | φ20A <sub>c</sub> II ГОСТ 5781-75, E=6200 | 1             | 15,3 кг |            |
| Б4                                     | 4    | 3.501.1-126.1 03.2.27 | φ20A <sub>c</sub> II ГОСТ 5781-75, E=6010 | 1             | 14,8 кг |            |
| Б4                                     | 5    | 3.501.1-126.1 03.2.28 | φ20A <sub>c</sub> II ГОСТ 5781-75, E=5920 | 1             | 14,6 кг |            |
| Б4                                     | 6    | 3.501.1-126.1 03.2.29 | φ20A <sub>c</sub> II ГОСТ 5781-75, E=5830 | 1             | 14,4 кг |            |
| Б4                                     | 7    | 3.501.1-126.1 03.2.07 | φ8A I ГОСТ 5781-75, E=1405                | 14            | 7,8 кг  |            |
| Б4                                     | 8    | 3.501.1-126.1 03.2.08 | φ8A I ГОСТ 5781-75, E=1455                | 7             | 4,0 кг  |            |
| Б4                                     | 9    | 3.501.1-126.1 03.2.09 | φ8A I ГОСТ 5781-75, E=1110                | 1             | 0,4 кг  |            |
| Б4                                     | 10   | 3.501.1-126.1 03.2.10 | φ8A I ГОСТ 5781-75, E=740                 | 1             | 0,3 кг  |            |
| Б4                                     | 11   | 3.501.1-126.1 03.2.11 | φ8A I ГОСТ 5781-75, E=1430                | 1             | 0,6 кг  |            |
| 1245 / 2 28      3.501.1-126.1 03.2.00 |      |                       |   |               |         | Итого<br>3 |

Шифр плана. Год выпуска и дата введения в действие.



| Обозначение           | Марка блока    | Марка сетки | Масса кг |
|-----------------------|----------------|-------------|----------|
| 3.501.1-126.1 03.3.00 | Б-2702-М(кв)   | С-3         | 11.8     |
|                       | Б-2702-5-М(кв) |             |          |
|                       | Б-2703-М(кв)   |             |          |
| -01                   | Б-2703-5-М(кв) | С-4         | 19.7     |
|                       | Б-2704-М(кв)   |             |          |

| Формат | Лист | Обозначение           | Наименование              | Кол. | Примеч. |
|--------|------|-----------------------|---------------------------|------|---------|
|        |      |                       | <u>Детали</u>             |      | С-3     |
| Б4     | 1    | 3.501.1-126.1 03.3.01 | Ф14.к ГСТ 5781-75, Р-2110 | 3    | 7.7 кг  |
| Б4     | 2    | 3.501.1-126.1 03.3.02 | Ф8.к ГСТ 5781-75, Р-580   | 18   | 4.1 кг  |
|        |      |                       | <u>Детали</u>             |      | С-14    |
| Б4     | 1    | 3.501.1-126.1 03.3.03 | Ф20.к ГСТ 5781-75, Р-2110 | 3    | 15.6 кг |
| Б4     | 2    | 3.501.1-126.1 03.3.02 | Ф8.к ГСТ 5781-75, Р-580   | 18   | 4.1 кг  |

Соединение стержней в сетках производится с помощью контактной точечной электросварки. Допускается соединение стержней базальной проволочкой. Применение ручной дуговой сварки электродами не разрешается.

| 3.501.1-126.1 03.3.00 |  |  | Радиус           | Масса    | Мощность |
|-----------------------|--|--|------------------|----------|----------|
| Сетка арматурная<br>С |  |  | Р                | см табл. | —        |
|                       |  |  | Лист             |          |          |
|                       |  |  | Ленинградтрансст |          |          |

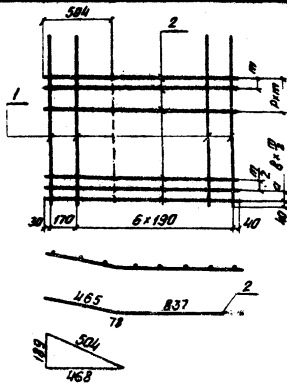
нач. ст. Ткаченко  
Инженер Клейнер  
Рис. эр. Беляева  
Инженер Чупарова  
401-конт. Гусинова

| Формат | Лист | Обозначение           | Наименование              | Кол. | Примеч. |
|--------|------|-----------------------|---------------------------|------|---------|
|        |      |                       | <u>Детали</u>             |      | С-4     |
| Б4     | 1    | 3.501.1-126.1 03.4.01 | Ф8.к ГСТ 5781-75, Р-1170  | 8    | 3.7 кг  |
| Б4     | 2    | 3.501.1-126.1 03.4.02 | Ф14.к ГСТ 5781-75, Р-1380 | 6    | 10.0 кг |
|        |      |                       | <u>Детали</u>             |      | С-8     |
| Б4     | 1    | 3.501.1-126.1 03.4.01 | Ф8.к ГСТ 5781-75, Р-1170  | 8    | 3.7 кг  |
| Б4     | 2    | 3.501.1-126.1 03.4.02 | Ф14.к ГСТ 5781-75, Р-1380 | 9    | 15.0 кг |
|        |      |                       | <u>Детали</u>             |      | С-11    |
| Б4     | 1    | 3.501.1-126.1 03.4.01 | Ф8.к ГСТ 5781-75, Р-1170  | 8    | 3.7 кг  |
| Б4     | 2    | 3.501.1-126.1 03.4.02 | Ф14.к ГСТ 5781-75, Р-1380 | 12   | 20.0 кг |
|        |      |                       | <u>Детали</u>             |      | С-15    |
| Б4     | 1    | 3.501.1-126.1 03.4.01 | Ф8.к ГСТ 5781-75, Р-1170  | 8    | 3.7 кг  |
| Б4     | 2    | 3.501.1-126.1 03.4.03 | Ф20.к ГСТ 5781-75, Р-1380 | 7    | 23.9 кг |
|        |      |                       | <u>Детали</u>             |      | С-19    |
| Б4     | 1    | 3.501.1-126.1 03.4.01 | Ф8.к ГСТ 5781-75, Р-1170  | 8    | 3.7 кг  |
| Б4     | 2    | 3.501.1-126.1 03.4.03 | Ф20.к ГСТ 5781-75, Р-1380 | 9    | 30.7 кг |

| 3.501.1-126.1 03.4.00 |  |  | Радиус           | Масса    | Мощность |
|-----------------------|--|--|------------------|----------|----------|
| Сетка арматурная<br>С |  |  | Р                | см табл. | —        |
|                       |  |  | Лист             |          |          |
|                       |  |  | Ленинградтрансст |          |          |

нач. ст. Ткаченко  
Инженер Клейнер  
Рис. эр. Беляева  
Инженер Чупарова  
401-конт. Гусинова

1245/2 29



| Обозначение           | Марка Блока | Марка сетки | σ мм | π мм | В шт | Р шт | Масса сетки кг |
|-----------------------|-------------|-------------|------|------|------|------|----------------|
| 3.501.1-126.1 03.4.00 | С.7102-М    | С-4         | 148  | 170  | 0    | 4    | 13.7           |
| -01                   | С.71025-М   | С-8         | 148  | 170  | 6    | 1    | 18.7           |
| -02                   | С.7103-М    | С-11        | 128  | 140  | 10   | 0    | 23.7           |
| -03                   | С.71035-М   | С-15        | 138  | 170  | 2    | 3    | 27.6           |
| -04                   | С.7104-М    | С-19        | 116  | 140  | 4    | 3    | 34.4           |

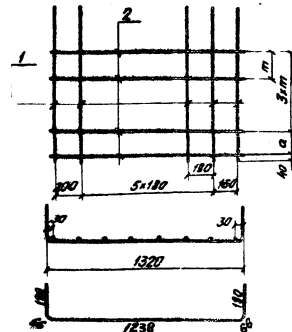
Соединение стержней в сетках производится с помощью контактной точечной электросварки. Допускается соединение стержней вязальной проволокой. Применение ручной дуговой сварки электродами не разрешается.

3.501.1-126.1 03.4.00 СБ

Сетка арматурная  
С

Исп. отд. Ткаченко  
Ген. дир. Клейменов  
Инж. гр. Белевко  
Инженер Чигаров  
Исп. отд. Гусинова

| Сводка        | Масса     | Масса нет |
|---------------|-----------|-----------|
| Р             | см. табл. | —         |
| Всего         | Масса нет |           |
| Ленинградское |           |           |



| Обозначение           | Марка Блока | Марка сетки | σ мм | π мм | Масса Блока |
|-----------------------|-------------|-------------|------|------|-------------|
| 3.501.1-126.1 03.5.00 | С.7102-М    | С-5         | 198  | 210  | 14.3 кг     |
|                       | С.71025-М   |             |      |      |             |
|                       | С.7103-М    |             |      |      |             |
| -01                   | С.71035-М   | С-16        | 219  | 207  | 14.3 кг     |
|                       | С.7104-М    |             |      |      |             |

| Кол-во | Свар | Мат. | Обозначение           | Наименование                | Кол. | Примеч.   |
|--------|------|------|-----------------------|-----------------------------|------|-----------|
|        |      |      |                       | <b>Детали</b>               |      | БС и С.16 |
| 5V     | 1    |      | 3.501.1-126.1 03.5.01 | Ф.В.И. ГОСТ 5781-75, С-1170 | 8    | 3.7 кг    |
| 6V     | 2    |      | 3.501.1-126.1 03.5.02 | Ф.В.И. ГОСТ 5781-75, С-1750 | 5    | 10.6 кг   |

Соединение стержней в сетках производится с помощью контактной точечной электросварки. Допускается соединение стержней вязальной проволокой. Применение ручной дуговой сварки электродами не разрешается.

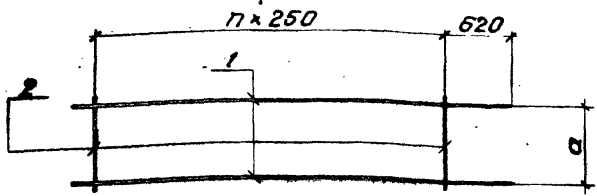
3.501.1-126.1 03.5.00

Сетка арматурная  
С

Исп. отд. Ткаченко  
Ген. дир. Клейменов  
Инж. гр. Белевко  
Инженер Чигаров  
Исп. отд. Гусинова

| Сводка        | Масса     | Масса нет |
|---------------|-----------|-----------|
| Р             | см. табл. | —         |
| Всего         | Масса нет |           |
| Ленинградское |           |           |





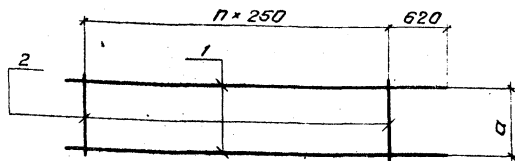
| Обозначение           | Марка блока    | Марка каркаса | П шт. | а мм | Масса каркаса кг |
|-----------------------|----------------|---------------|-------|------|------------------|
| 3.501.1-126.1 03.6.00 | СТ270.2-М(м)   | КР1           | 13    |      | 11,2             |
| -01                   | СТ270.2.5-М(м) | КР2           | 15    | 224  | 12,6             |
| -02                   | СТ270.3-М(м)   | КР3           | 17    |      | 13,9             |
| -03                   | СТ270.3.5-М(м) | КР4           | 19    | 218  | 29,6             |
| -04                   | СТ270.4-М(м)   | КР5           | 21    |      | 32,5             |

| Формат | Зона | Поз. | Обозначение           | Наименование                               | Кол. | Прим.зч. |
|--------|------|------|-----------------------|--|------|----------|
|        |      |      |                       | <u>Детали</u>                              |      | КР1      |
| Б4     | 1    |      | 3.501.1-126.1 03.6.01 | φ14 А <sub>с</sub> II ГОСТ 5781-75, С=4060 | 2    | 9,8 кг   |
| Б4     | 2    |      | 3.501.1-126.1 03.6.02 | φ8 А I ГОСТ 5781-75, С=260                 | 14   | 1,4 кг   |
|        |      |      |                       | <u>Детали</u>                              |      | КР2      |
| Б4     | 1    |      | 3.501.1-126.1 03.6.03 | φ14 А <sub>с</sub> II ГОСТ 5781-75, С=4560 | 2    | 11,0 кг  |
| Б4     | 2    |      | 3.501.1-126.1 03.6.02 | φ8 А I ГОСТ 5781-75, С=260                 | 16   | 1,6 кг   |
|        |      |      |                       | <u>Детали</u>                              |      | КР3      |
| Б4     | 1    |      | 3.501.1-126.1 03.6.04 | φ14 А <sub>с</sub> II ГОСТ 5781-75, С=5100 | 2    | 12,3 кг  |
| Б4     | 2    |      | 3.501.1-126.1 03.6.02 | φ8 А I ГОСТ 5781-75, С=260                 | 18   | 1,8 кг   |
|        |      |      |                       | <u>Детали</u>                              |      | КР4      |
| Б4     | 1    |      | 3.501.1-126.1 03.6.05 | φ20 А <sub>с</sub> II ГОСТ 5781-75, С=5570 | 2    | 27,5 кг  |
| Б4     | 2    |      | 3.501.1-126.1 03.6.02 | φ8 А I ГОСТ 5781-75, С=260                 | 20   | 2,1 кг   |
|        |      |      |                       | <u>Детали</u>                              |      | КР5      |
| Б4     | 1    |      | 3.501.1-126.1 03.6.06 | φ20 А <sub>с</sub> II ГОСТ 5781-75, С=6110 | 2    | 30,2 кг  |
| Б4     | 2    |      | 3.501.1-126.1 03.6.02 | φ8 А I ГОСТ 5781-75, С=260                 | 22   | 2,3 кг   |

Соединение стержней в каркасе производится с помощью контактной точечной электросварки в соответствии с СН 393-78. Применение ручной дуговой сварки электродами не разрешается.

1245 / 2 31

|                       |                    |                  |
|-----------------------|--------------------|------------------|
| 3.501.1-126.1 03.6.00 |                    |                  |
| Каркас арматурный КР  | Стадия             | Масса            |
|                       | Р                  | см. табл.        |
|                       | Лист               | Листов 1         |
| Ленинградская         |                    |                  |
| Нач. отд. Каченко     | Инж. пр. Клейнер   | Рук. гр. Белжева |
| Инженер Угарнова      | Мех. кон. Гусинова |                  |



| Обозначение           | Марка блока      | Марка каркаса | П шт. | С мм | Масса каркаса кг |
|-----------------------|------------------|---------------|-------|------|------------------|
| 3.501.1-126.1 03.7.00 | СТ270.2-M(100)   | КР6           | 12    |      | 10,3             |
| -01                   | СТ270.2,5-M(100) | КР7           | 14    | 224  | 11,7             |
| -02                   | СТ270.3-M(100)   | КР8           | 16    |      | 13,1             |
| -03                   | СТ270.3,5-M(100) | КР9           | 18    | 218  | 27,8             |
| -04                   | СТ270.4-M(100)   | КР10          | 20    |      | 30,5             |

| Формат | Зона | Поз. | Обозначение           | Наименование                            | Кол. | Примеч. |
|--------|------|------|-----------------------|---|------|---------|
|        |      |      |                       | <u>Детали</u>                           |      | КР6     |
| Б4     | 1    |      | 3.501.1-126.1 03.7.01 | φ14 А <sub>II</sub> ГОСТ 5781-75, С=320 | 2    | 9,0 кг  |
| Б4     | 2    |      | 3.501.1-126.1 03.7.02 | φ8 А <sub>I</sub> ГОСТ 5781-75, С=260   | 13   | 4,3 кг  |
|        |      |      |                       | <u>Детали</u>                           |      | КР7     |
| Б4     | 1    |      | 3.501.1-126.1 03.7.03 | φ14 А <sub>II</sub> ГОСТ 5781-75, С=420 | 2    | 10,2 кг |
| Б4     | 2    |      | 3.501.1-126.1 03.7.02 | φ8 А <sub>I</sub> ГОСТ 5781-75, С=260   | 15   | 1,5 кг  |
|        |      |      |                       | <u>Детали</u>                           |      | КР8     |
| Б4     | 1    |      | 3.501.1-126.1 03.7.04 | φ14 А <sub>II</sub> ГОСТ 5781-75, С=470 | 2    | 11,4 кг |
| Б4     | 2    |      | 3.501.1-126.1 03.7.02 | φ8 А <sub>I</sub> ГОСТ 5781-75, С=260   | 17   | 1,7 кг  |
|        |      |      |                       | <u>Детали</u>                           |      | КР9     |
| Б4     | 1    |      | 3.501.1-126.1 03.7.05 | φ20 А <sub>II</sub> ГОСТ 5781-75, С=520 | 2    | 25,8 кг |
| Б4     | 2    |      | 3.501.1-126.1 03.7.02 | φ8 А <sub>I</sub> ГОСТ 5781-75, С=260   | 19   | 2,0 кг  |
|        |      |      |                       | <u>Детали</u>                           |      | КР10    |
| Б4     | 1    |      | 3.501.1-126.1 03.7.06 | φ20 А <sub>II</sub> ГОСТ 5781-75, С=570 | 2    | 28,3 кг |
| Б4     | 2    |      | 3.501.1-126.1 03.7.02 | φ8 А <sub>I</sub> ГОСТ 5781-75, С=260   | 21   | 2,2 кг  |

Соединение стержней в каркасе производится с помощью контактной точечной электросварки в соответствии с СН 393-78. Применение ручной дуговой сварки электродами не разрешается.

1245/2 32

|                       |  |  |                   |           |         |
|-----------------------|--|--|-------------------|-----------|---------|
| 3.501.1-126.1 03.7.00 |  |  | Стадия            | Масса     | Масштаб |
| Каркас арматурный     |  |  | Р                 | см. табл. |         |
| КР                    |  |  | Лист              | Листов 1  |         |
| Инж. отд. Ткаченко    |  |  | Ленивипропромстан |           |         |
| Глав. пр. Клейнер     |  |  |                   |           |         |
| Рук. пр. Беляева      |  |  |                   |           |         |
| Инженер Чугарнов      |  |  |                   |           |         |
| Учел. конст. Пургина  |  |  |                   |           |         |



| Код | Лист | Обозначение           | Наименование           | Кол. на исполн. 3.501.1-126.1 04.0.00 |    |    |    |  | Примеч. |
|-----|------|-----------------------|------------------------|---------------------------------------|----|----|----|--|---------|
|     |      |                       |                        | —                                     | 01 | 02 | 03 |  |         |
| 16  | 6    | 3.501.1-126.1.04.0.00 | Каркас арматурный КР1  | 1                                     |    |    |    |  |         |
|     |      | -01                   | Каркас арматурный КР4  |                                       | 1  |    |    |  |         |
|     |      | -02                   | Каркас арматурный КР7  |                                       |    | 1  |    |  |         |
|     |      | -03                   | Каркас арматурный КР10 |                                       |    |    | 1  |  |         |
| 16  | 7    | 3.501.1-126.1.04.0.00 | Каркас арматурный КР2  | 1                                     |    |    |    |  |         |
|     |      | -01                   | Каркас арматурный КР5  |                                       | 1  |    |    |  |         |
|     |      | -02                   | Каркас арматурный КР8  |                                       |    | 1  |    |  |         |
|     |      | -03                   | Каркас арматурный КР11 |                                       |    |    | 1  |  |         |
| 16  | 8    | 3.501.1-126.1.04.0.00 | Каркас арматурный КР3  | 1                                     |    |    |    |  |         |
|     |      | -01                   | Каркас арматурный КР6  |                                       | 1  |    |    |  |         |
|     |      | -02                   | Каркас арматурный КР9  |                                       |    | 1  |    |  |         |
|     |      | -03                   | Каркас арматурный КР12 |                                       |    |    | 1  |  |         |

3.501.1-126.1 04.0.00 Лист  
3

Изм. № п/п Подп. и дата в зам. инж.

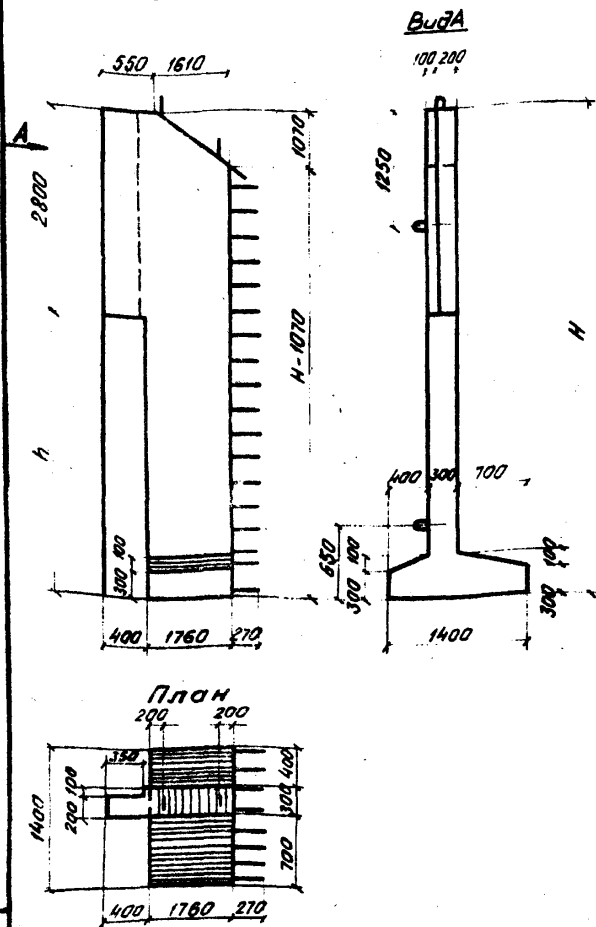
| Код           | Лист | Обозначение              | Наименование              | Кол. на исполн. 3.501.1-126.1 04.0.00 |    |    |    |         | Примеч. |
|---------------|------|--------------------------|---------------------------|---------------------------------------|----|----|----|---------|---------|
|               |      |                          |                           | —                                     | 01 | 02 | 03 |         |         |
| <b>ДЕТАЛИ</b> |      |                          |                           |                                       |    |    |    |         |         |
| 12            | 9    | 3.501.1-126.1 04.0.00СБ  | Петля строповочная        | 2                                     |    |    |    | 8,4 кг  |         |
| 12            | 9    | 3.501.1-126.1 04.0.00СБ  | Петля строповочная        |                                       | 2  | 2  | 2  | 15,9 кг |         |
| 12            | 10   | 3.501.1-126.1 04.0.00СБ  | Петля строповочная        | 4                                     |    |    |    | 8,9 кг  |         |
| 12            | 10   | 3.501.1-126.1 04.0.00СБ  | Петля строповочная        |                                       | 4  | 4  |    | 12,6 кг |         |
| 12            | 10   | 3.501.1-126.1 04.0.00СБ  | Петля строповочная        |                                       |    |    | 4  | 16,8 кг |         |
| 54            | 11   | 3.501.1-126.1 03.0.01С   | Ф6А ГОСТ 5701-75, Р-300   | 6                                     |    |    |    | 25 кг   |         |
| 54            | 11   | 3.501.1-126.1 03.0.01-01 | Ф6А ГОСТ 5701-75, Р-300   |                                       | 6  |    |    | 25 кг   |         |
| 54            | 11   | 3.501.1-126.1 03.0.01-02 | Ф6А ГОСТ 5701-75, Р-300   |                                       |    | 7  |    | 26 кг   |         |
| 54            | 11   | 3.501.1-126.1 03.0.01-03 | Ф6А ГОСТ 5701-75, Р-300   |                                       |    |    | 5  | 24 кг   |         |
| 54            | 12   | 3.501.1-126.1 04.0.00С   | Ф14А ГОСТ 5701-75, Р-2540 |                                       | 4  |    |    | 12,3 кг |         |
| 54            | 12   | 3.501.1-126.1 04.0.00С   | Ф14А ГОСТ 5701-75, Р-3040 |                                       |    | 5  |    | 16,4 кг |         |

3.501.1-126.1 04.0.00 Лист  
4

| Лист                  | №  | Обозначение                 | Наименование              | Ком. на исполн. 3.501.1-126.1-04.0.00 |        |      |      |  |  |  |      | Примечание |                |
|-----------------------|----|-----------------------------|---------------------------|---------------------------------------|--------|------|------|--|--|--|------|------------|----------------|
|                       |    |                             |                           | -                                     | 01     | 02   | 03   |  |  |  |      |            |                |
| 54                    | 12 | 3.501.1-126.1 04.0.003 - 02 | Бетон ГОСТ 5701-75 G-3540 |                                       |        |      | 3    |  |  |  |      |            | 26,2 кг        |
|                       |    |                             | <u>Материалы</u>          |                                       |        |      |      |  |  |  |      |            |                |
|                       |    |                             | Бетон М200 Мрз 300        | 3,13                                  | 3,39   | 3,66 | 3,93 |  |  |  |      |            | м <sup>3</sup> |
|                       |    |                             |                           |                                       |        |      |      |  |  |  |      |            |                |
|                       |    |                             |                           |                                       |        |      |      |  |  |  |      |            |                |
|                       |    |                             |                           |                                       |        |      |      |  |  |  |      |            |                |
|                       |    |                             |                           |                                       |        |      |      |  |  |  |      |            |                |
|                       |    |                             |                           |                                       |        |      |      |  |  |  |      |            |                |
|                       |    |                             |                           |                                       |        |      |      |  |  |  |      |            |                |
|                       |    |                             |                           |                                       |        |      |      |  |  |  |      |            |                |
|                       |    |                             |                           | Марка                                 | Страна |      |      |  |  |  |      |            |                |
|                       |    |                             |                           | Бетон                                 |        |      |      |  |  |  |      |            |                |
|                       |    |                             |                           | С7/11,5                               | FR     |      |      |  |  |  |      |            |                |
|                       |    |                             |                           | С7/11,5                               | FR     |      |      |  |  |  |      |            |                |
|                       |    |                             |                           | С7/11,5                               | FR     |      |      |  |  |  |      |            |                |
|                       |    |                             |                           | С7/11,5                               | FR     |      |      |  |  |  |      |            |                |
|                       |    |                             |                           | С7/11,5                               | FR     |      |      |  |  |  |      |            |                |
|                       |    |                             |                           | С7/11,5                               | FR     |      |      |  |  |  |      |            |                |
| 3.501.1-126.1 04.0.00 |    |                             |                           |                                       |        |      |      |  |  |  | Лист |            |                |
|                       |    |                             |                           |                                       |        |      |      |  |  |  | 5    |            |                |

Ивл. и подп. подп. и дата. Взам. инв. №

1245/2  
35



Ведомость стержней на один элемент

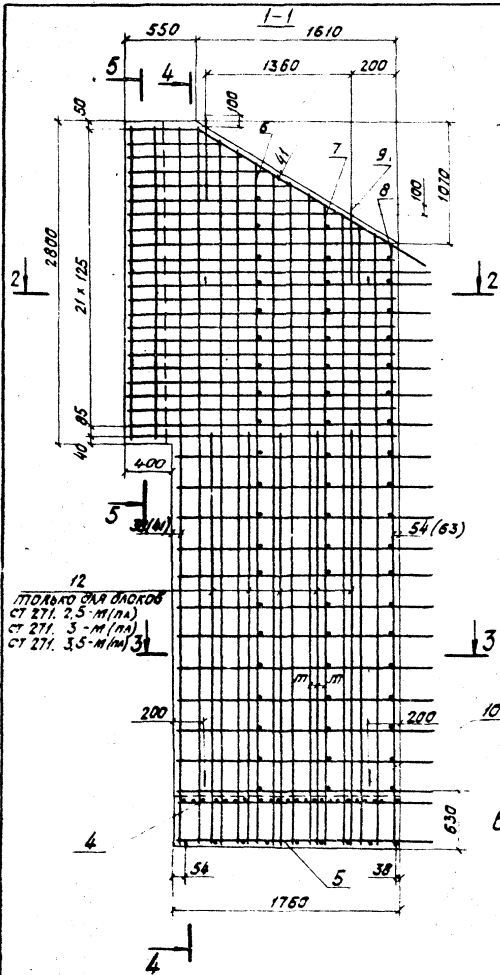
| Марка блока  | Поз. | Эскиз | Диаметр мм | Длина мм | Кол.              |
|--|------|-------|------------|----------|-------------------|
| СТ271.2-М (шт)                                       | 9    |       | 20 А-2     | 1710     | с.м. спецификации |
| СТ271.25-М (шт)<br>СТ271.3-М (шт)<br>СТ271.35-М (шт) | 9    |       | 25 А-2     | 2070     |                   |
| СТ271.2-М (шт)                                       | 10   |       | 16 А-2     | 1410     |                   |
| СТ271.25-М (шт)<br>СТ271.3-М (шт)                    | 10   |       | 18 А-2     | 1580     |                   |
| СТ271.35-М (шт)                                      | 10   |       | 20 А-2     | 1710     |                   |

Арматура периодического профиля из горячекатаной стали класса А-2 марки ЮГТ, гладкая - из горячекатаной стали марки Вст. 3ст2 по ГОСТ 5781-75.  
Материал блока - бетон марки 200 Мрз 300.

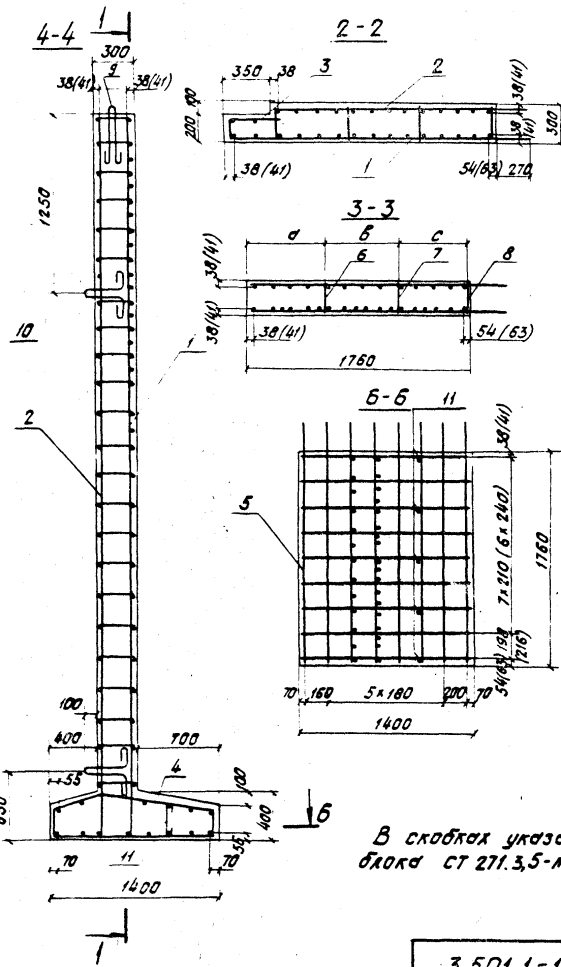
| Обозначение           | Марка блока    | H мм | h мм | Масса блока Т |
|-----------------------|----------------|------|------|---------------|
| 3.501.1-126.1 04.0.00 | СТ271.2-М(шт)  | 4800 | 2000 | 7.8           |
| - 01                  | СТ271.25-М(шт) | 5300 | 2500 | 8.5           |
| - 02                  | СТ271.3-М(шт)  | 5800 | 3000 | 9.2           |
| - 03                  | СТ271.35-М(шт) | 6300 | 3500 | 9.8           |

1245 / 2 36

|                          |          |                   |
|--------------------------|----------|-------------------|
| 3.501.1-126.1 04.0.00 СБ |          |                   |
| Блок откосной стенки     |          | Стальной          |
| СТ                       |          | Масса             |
|                          |          | Масштаб           |
|                          |          | р                 |
|                          |          | ст. таб.          |
|                          |          | Лист 1            |
|                          |          | Листов 2          |
|                          |          | Ленгипротрастмост |
| Нач. отд.                | Ткаченко |                   |
| Гл. инж. пр.             | Клейнер  |                   |
| Рук. ар.                 | Белая    |                   |
| Инженер                  | Чупарова |                   |
| Черт. мастер             | Урагина  |                   |



12  
 МАРКА ДИА ДИОКОД  
 СТ 271. 2.5-М(1А)  
 СТ 271. 3-М(1А)  
 СТ 271. 3.5-М(1А) 3



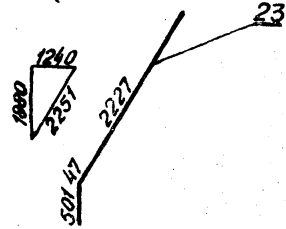
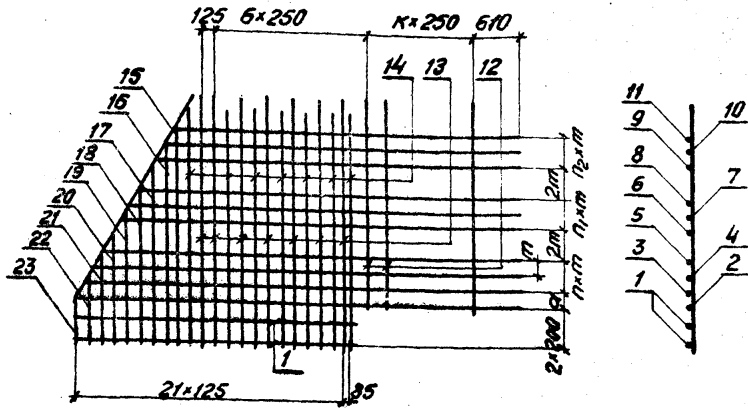
| Марка<br>Блок   | а<br>мм | б<br>мм | с<br>мм | т<br>мм |
|-----------------|---------|---------|---------|---------|
| СТ 271.2-М(1А)  | 686     | 510     | 510     | 85      |
| СТ 271.25-М(1А) | 686     | 510     | 510     | 85      |
| СТ 271.5-М(1А)  | 586     | 560     | 560     | 70      |
| СТ 271.35-М(1А) | 737     | 480     | 480     | 120     |

В скобках указаны размеры для  
 блок СТ 271.3,5-М(1А).

1245/2 37

3.501 1-1261 04.0.00СБ

Лист  
 2



| Обозначение           | Марка блока              | Марка сетки | α мм | K шт | т мм | п шт | п <sub>1</sub> шт | п <sub>2</sub> | Масса сетки кг |
|-----------------------|--------------------------|-------------|------|------|------|------|-------------------|----------------|----------------|
| 3.501.1-126.1 04.1.00 | СТ211.2М <sub>кв</sub>   | G-1         | 138  | 5    | 170  | 2    | 1                 | 1              | 71.8           |
| -01                   | СТ211.25М <sub>кв</sub>  | G-6         | 138  | 7    | 170  | 2    | 1                 | 1              | 78.3           |
| -02                   | СТ211.3М <sub>кв</sub>   | G-9         | 128  | 9    | 140  | 2    | 2                 | 2              | 97.1           |
| -03                   | СТ211.3.5М <sub>кв</sub> | G-12        | 216  | 11   | 240  | 1    | -                 | -              | 113.5          |

| Формат | Зона | Лос. | Обозначение           | Наименование                             | кол. | Примеч. |
|--------|------|------|-----------------------|--|------|---------|
|        |      |      |                       | <u>Детали</u>                            |      | G-1     |
| БУ     | 1    |      | 3.501.1-126.1 04.1.01 | φ14 <sub>кв</sub> II ГОСТ 5781-75 e=2760 | 2    | 6,7кг   |
| БУ     | 2    |      | 3.501.1-126.1 04.1.02 | φ14 <sub>кв</sub> II ГОСТ 5781-75 e=4760 | 1    | 5,8кг   |
| БУ     | 3    |      | 3.501.1-126.1 04.1.03 | φ14 <sub>кв</sub> II ГОСТ 5781-75 e=4730 | 1    | 5,7кг   |
| БУ     | 4    |      | 3.501.1-126.1 04.1.04 | φ14 <sub>кв</sub> II ГОСТ 5781-75 e=4620 | 1    | 5,6кг   |
| БУ     | 5    |      | 3.501.1-126.1 04.1.05 | φ14 <sub>кв</sub> II ГОСТ 5781-75 e=4510 | 1    | 5,5кг   |
| БУ     | 6    |      | 3.501.1-126.1 04.1.06 | φ14 <sub>кв</sub> II ГОСТ 5781-75 e=4280 | 1    | 5,2кг   |
| БУ     | 7    |      | 3.501.1-126.1 04.1.07 | φ14 <sub>кв</sub> II ГОСТ 5781-75 e=4170 | 1    | 5,0кг   |
| БУ     | 8    |      | 3.501.1-126.1 04.1.08 | φ14 <sub>кв</sub> II ГОСТ 5781-75 e=3940 | 1    | 4,8кг   |
| БУ     | 9    |      | 3.501.1-126.1 04.1.09 | φ14 <sub>кв</sub> II ГОСТ 5781-75 e=3820 | 1    | 4,6кг   |
| БУ     | 12   |      | 3.501.1-126.1 04.1.12 | φ8 A I ГОСТ 5781-75 e=2010               | 6    | 4,8кг   |
| БУ     | 13   |      | 3.501.1-126.1 04.1.13 | φ8 A I ГОСТ 5781-75 e=2410               | 7    | 6,7кг   |
| БУ     | 14   |      | 3.501.1-126.1 04.1.14 | φ8 A I ГОСТ 5781-75 e=2120               | 7    | 5,9кг   |
| БУ     | 15   |      | 3.501.1-126.1 04.1.15 | φ8 A I ГОСТ 5781-75 e=2070               | 1    | 0,8кг   |
| БУ     | 16   |      | 3.501.1-126.1 04.1.16 | φ8 A I ГОСТ 5781-75 e=1880               | 1    | 0,7кг   |
| БУ     | 17   |      | 3.501.1-126.1 04.1.17 | φ8 A I ГОСТ 5781-75 e=1630               | 1    | 0,7кг   |
| БУ     | 18   |      | 3.501.1-126.1 04.1.18 | φ8 A I ГОСТ 5781-75 e=1500               | 1    | 0,6кг   |
| БУ     | 19   |      | 3.501.1-126.1 04.1.19 | φ8 A I ГОСТ 5781-75 e=1310               | 1    | 0,5кг   |
| БУ     | 20   |      | 3.501.1-126.1 04.1.20 | φ8 A I ГОСТ 5781-75 e=1120               | 1    | 0,4кг   |
| БУ     | 21   |      | 3.501.1-126.1 04.1.21 | φ8 A I ГОСТ 5781-75 e=930                | 1    | 0,4кг   |
| БУ     | 22   |      | 3.501.1-126.1 04.1.22 | φ8 A I ГОСТ 5781-75 e=750                | 1    | 0,3кг   |
| БУ     | 23   |      | 3.501.1-126.1 04.1.23 | φ8 A I ГОСТ 5781-75 e=2780               | 1    | 1,1кг   |

Соединение стержней в сетках производится с помощью контактной точечной электросварки. Допускается соединение стержней вязальной проволокой. Применение ручной дуговой сварки электродами не разрешается.

|                       |  |  |                    |           |         |
|-----------------------|--|--|--------------------|-----------|---------|
| 3.501.1-126.1 04.1.00 |  |  | Стадия             | Масса     | Масштаб |
| Сетка арматурная<br>G |  |  | Р                  | см. табл. |         |
|                       |  |  | Лист               | Листов    | 4       |
|                       |  |  | Ленгилпрогранспост |           |         |

1245 / 2 38

Нач. отв. Ткаченко  
Гл. инж. пр. Клейнер  
Рук. зр. Беляева  
Инженер Устинов  
Черт. кон. Пырина



| Формат<br>ЭОИВ | Пол. | Обозначение           | Наименование                           | кол. | Примеч. |
|----------------|------|-----------------------|--|------|---------|
|                |      |                       | <u>Детали</u>                          |      | С-6     |
| Б4             | 1    | 3.501.1-126.1-04.1.01 | Ф14А <sub>2</sub> ГОСТ 5781-75, P=2760 | 2    | 6,7кв   |
| Б4             | 2    | 3.501.1-126.1-04.1.24 | Ф14А <sub>2</sub> ГОСТ 5781-75, P=5260 | 1    | 6,4кв   |
| Б4             | 3    | 3.501.1-126.1-04.1.25 | Ф14А <sub>2</sub> ГОСТ 5781-75, P=5230 | 1    | 6,3кв   |
| Б4             | 4    | 3.501.1-126.1-04.1.26 | Ф14А <sub>2</sub> ГОСТ 5781-75, P=5120 | 1    | 6,2кв   |
| Б4             | 5    | 3.501.1-126.1-04.1.27 | Ф14А <sub>2</sub> ГОСТ 5781-75, P=5010 | 1    | 6,1кв   |
| Б4             | 6    | 3.501.1-126.1-04.1.28 | Ф14А <sub>2</sub> ГОСТ 5781-75, P=4780 | 1    | 5,8кв   |
| Б4             | 7    | 3.501.1-126.1-04.1.29 | Ф14А <sub>2</sub> ГОСТ 5781-75, P=4670 | 1    | 5,7кв   |
| Б4             | 8    | 3.501.1-126.1-04.1.30 | Ф14А <sub>2</sub> ГОСТ 5781-75, P=4440 | 1    | 5,4кв   |
| Б4             | 9    | 3.501.1-126.1-04.1.31 | Ф14А <sub>2</sub> ГОСТ 5781-75, P=4320 | 1    | 5,2кв   |
| Б4             | 12   | 3.501.1-126.1-04.1.12 | Ф8А <sub>1</sub> ГОСТ 5781-75, P=2010  | 8    | 6,4кв   |
| Б4             | 13   | 3.501.1-126.1-04.1.13 | Ф8А <sub>1</sub> ГОСТ 5781-75, P=2410  | 7    | 6,7кв   |
| Б4             | 14   | 3.501.1-126.1-04.1.14 | Ф8А <sub>1</sub> ГОСТ 5781-75, P=2120  | 7    | 5,9кв   |
| Б4             | 15   | 3.501.1-126.1-04.1.15 | Ф8А <sub>1</sub> ГОСТ 5781-75, P=2070  | 1    | 0,8кв   |
| Б4             | 16   | 3.501.1-126.1-04.1.16 | Ф8А <sub>1</sub> ГОСТ 5781-75, P=1880  | 1    | 0,7кв   |
| Б4             | 17   | 3.501.1-126.1-04.1.17 | Ф8А <sub>1</sub> ГОСТ 5781-75, P=1690  | 1    | 0,7кв   |
| Б4             | 18   | 3.501.1-126.1-04.1.18 | Ф8А <sub>1</sub> ГОСТ 5781-75, P=1500  | 1    | 0,6кв   |
| Б4             | 19   | 3.501.1-126.1-04.1.19 | Ф8А <sub>1</sub> ГОСТ 5781-75, P=1310  | 1    | 0,5кв   |
| Б4             | 20   | 3.501.1-126.1-04.1.20 | Ф8А <sub>1</sub> ГОСТ 5781-75, P=1120  | 1    | 0,4кв   |
| Б4             | 21   | 3.501.1-126.1-04.1.21 | Ф8А <sub>1</sub> ГОСТ 5781-75, P=930   | 1    | 0,4кв   |
| Б4             | 22   | 3.501.1-126.1-04.1.22 | Ф8А <sub>1</sub> ГОСТ 5781-75, P=750   | 1    | 0,3кв   |
| Б4             | 23   | 3.501.1-126.1-04.1.23 | Ф8А <sub>1</sub> ГОСТ 5781-75, P=2780  | 1    | 1,1кв   |

3.501.1-126.1-04.1.00

Искр

2

| Формат<br>ЭОИВ | Пол. | Обозначение           | Наименование                           | кол. | Примеч. |
|----------------|------|-----------------------|--|------|---------|
|                |      |                       | <u>Детали</u>                          |      | С-9     |
| Б4             | 1    | 3.501.1-126.1-04.1.01 | Ф14А <sub>2</sub> ГОСТ 5781-75, P=2760 | 2    | 6,7кв   |
| Б4             | 2    | 3.501.1-126.1-04.1.24 | Ф14А <sub>2</sub> ГОСТ 5781-75, P=5260 | 1    | 7,0кв   |
| Б4             | 3    | 3.501.1-126.1-04.1.25 | Ф14А <sub>2</sub> ГОСТ 5781-75, P=5230 | 1    | 7,0кв   |
| Б4             | 4    | 3.501.1-126.1-04.1.26 | Ф14А <sub>2</sub> ГОСТ 5781-75, P=5640 | 1    | 6,8кв   |
| Б4             | 5    | 3.501.1-126.1-04.1.27 | Ф14А <sub>2</sub> ГОСТ 5781-75, P=5550 | 1    | 6,7кв   |
| Б4             | 6    | 3.501.1-126.1-04.1.28 | Ф14А <sub>2</sub> ГОСТ 5781-75, P=5360 | 1    | 6,5кв   |
| Б4             | 7    | 3.501.1-126.1-04.1.29 | Ф14А <sub>2</sub> ГОСТ 5781-75, P=5270 | 1    | 6,4кв   |
| Б4             | 8    | 3.501.1-126.1-04.1.30 | Ф14А <sub>2</sub> ГОСТ 5781-75, P=5170 | 1    | 6,3кв   |
| Б4             | 9    | 3.501.1-126.1-04.1.31 | Ф14А <sub>2</sub> ГОСТ 5781-75, P=4990 | 1    | 6,0кв   |
| Б4             | 10   | 3.501.1-126.1-04.1.40 | Ф14А <sub>2</sub> ГОСТ 5781-75, P=4890 | 1    | 5,9кв   |
| Б4             | 11   | 3.501.1-126.1-04.1.41 | Ф14А <sub>2</sub> ГОСТ 5781-75, P=4800 | 1    | 5,8кв   |
| Б4             | 12   | 3.501.1-126.1-04.1.12 | Ф8А <sub>1</sub> ГОСТ 5781-75, P=2010  | 10   | 7,9кв   |
| Б4             | 13   | 3.501.1-126.1-04.1.13 | Ф8А <sub>1</sub> ГОСТ 5781-75, P=2410  | 7    | 6,7кв   |
| Б4             | 14   | 3.501.1-126.1-04.1.14 | Ф8А <sub>1</sub> ГОСТ 5781-75, P=2120  | 7    | 5,9кв   |
| Б4             | 15   | 3.501.1-126.1-04.1.15 | Ф8А <sub>1</sub> ГОСТ 5781-75, P=2070  | 1    | 0,8кв   |
| Б4             | 16   | 3.501.1-126.1-04.1.16 | Ф8А <sub>1</sub> ГОСТ 5781-75, P=1880  | 1    | 0,7кв   |
| Б4             | 17   | 3.501.1-126.1-04.1.17 | Ф8А <sub>1</sub> ГОСТ 5781-75, P=1690  | 1    | 0,7кв   |
| Б4             | 18   | 3.501.1-126.1-04.1.18 | Ф8А <sub>1</sub> ГОСТ 5781-75, P=1500  | 1    | 0,6кв   |
| Б4             | 19   | 3.501.1-126.1-04.1.19 | Ф8А <sub>1</sub> ГОСТ 5781-75, P=1310  | 1    | 0,5кв   |
| Б4             | 20   | 3.501.1-126.1-04.1.20 | Ф8А <sub>1</sub> ГОСТ 5781-75, P=1120  | 1    | 0,4кв   |
| Б4             | 21   | 3.501.1-126.1-04.1.21 | Ф8А <sub>1</sub> ГОСТ 5781-75, P=930   | 1    | 0,4кв   |
| Б4             | 22   | 3.501.1-126.1-04.1.22 | Ф8А <sub>1</sub> ГОСТ 5781-75, P=750   | 1    | 0,3кв   |
| Б4             | 23   | 3.501.1-126.1-04.1.23 | Ф8А <sub>1</sub> ГОСТ 5781-75, P=2780  | 1    | 1,1кв   |

1245/2

39

3.501.1-126.1-04.1.00

Искр

3

Искр и след. Период и дата

Искр и след.

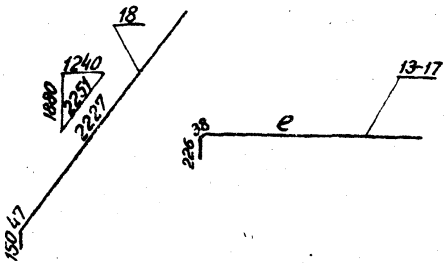
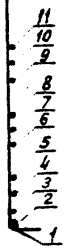
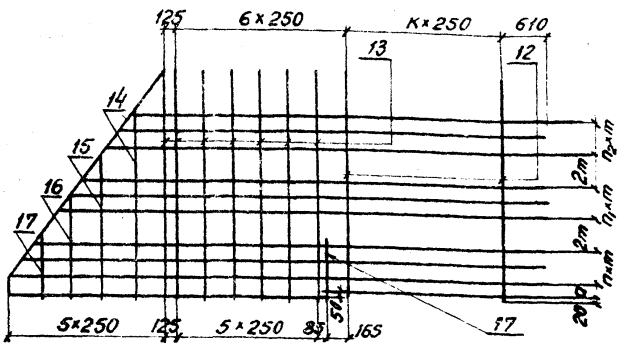
| Всего<br>деталей | Дата | № п/п | Обозначение           | Наименование               | кол | Примеч. |
|------------------|------|-------|-----------------------|----------------------------|-----|---------|
|                  |      |       |                       | <u>Деталь</u>              |     | С-12    |
| БУ               |      | 1     | 3.501.1-126.1 04.1.42 | Ф20А.И ГОСТ 5781-75 е=2760 | 2   | 13,8кг  |
| БУ               |      | 2     | 3.501.1-126.1 04.1.43 | Ф20А.И ГОСТ 5781-75 е=6260 | 1   | 15,5кг  |
| БУ               |      | 3     | 3.501.1-126.1 04.1.44 | Ф20А.И ГОСТ 5781-75 е=6160 | 1   | 16,2кг  |
| БУ               |      | 4     | 3.501.1-126.1 04.1.45 | Ф20А.И ГОСТ 5781-75 е=6000 | 1   | 14,8кг  |
| БУ               |      | 5     | 3.501.1-126.1 04.1.46 | Ф20А.И ГОСТ 5781-75 е=5680 | 1   | 14,0кг  |
| БУ               |      | 6     | 3.501.1-126.1 04.1.47 | Ф20А.И ГОСТ 5781-75 е=5360 | 1   | 13,2кг  |
| БУ               |      | 12    | 3.501.1-126.1 04.1.12 | Ф8А.И ГОСТ 5781-75 е=2010  | 12  | 9,5кг   |
| БУ               |      | 13    | 3.501.1-126.1 04.1.13 | Ф8А.И ГОСТ 5781-75 е=2410  | 7   | 6,7кг   |
| БУ               |      | 14    | 3.501.1-126.1 04.1.14 | Ф8А.И ГОСТ 5781-75 е=2120  | 7   | 5,9кг   |
| БУ               |      | 15    | 3.501.1-126.1 04.1.15 | Ф8А.И ГОСТ 5781-75 е=2070  | 1   | 0,8кг   |
| БУ               |      | 16    | 3.501.1-126.1 04.1.16 | Ф8А.И ГОСТ 5781-75 е=1880  | 1   | 0,7кг   |
| БУ               |      | 17    | 3.501.1-126.1 04.1.17 | Ф8А.И ГОСТ 5781-75 е=1690  | 1   | 0,7кг   |
| БУ               |      | 18    | 3.501.1-126.1 04.1.18 | Ф8А.И ГОСТ 5781-75 е=1500  | 1   | 0,6кг   |
| БУ               |      | 19    | 3.501.1-126.1 04.1.19 | Ф8А.И ГОСТ 5781-75 е=1310  | 1   | 0,5кг   |
| БУ               |      | 20    | 3.501.1-126.1 04.1.20 | Ф8А.И ГОСТ 5781-75 е=1120  | 1   | 0,4кг   |
| БУ               |      | 21    | 3.501.1-126.1 04.1.21 | Ф8А.И ГОСТ 5781-75 е=930   | 1   | 0,4кг   |
| БУ               |      | 22    | 3.501.1-126.1 04.1.22 | Ф8А.И ГОСТ 5781-75 е=750   | 1   | 0,3кг   |
| БУ               |      | 23    | 3.501.1-126.1 04.1.23 | Ф8А.И ГОСТ 5781-75 е=2780  | 1   | 1,1кг   |

3.501.1-126.1 04.1.00

Лист  
4

1245 / 2

40



| Поз. стержня | е мм |
|--------------|------|
| 13           | 2020 |
| 14           | 1690 |
| 15           | 1310 |
| 16           | 930  |
| 17           | 550  |

| Обозначение           | Марка блока | Марка сетки | а мм | к шт | л1 мм | л2 шт | л3 шт | л4 шт | Масса сетки кг |
|-----------------------|-------------|-------------|------|------|-------|-------|-------|-------|----------------|
| 3.501.1-126.1 04.2.00 | СТ2712-М    | G-2         | 138  | 5    | 170   | 2     | 1     | 1     | 57.3           |
| -01                   | СТ27125-М   | G-7         | 138  | 7    | 170   | 2     | 1     | 1     | 63.9           |
| -02                   | СТ2713-М    | G-10        | 128  | 9    | 140   | 2     | 2     | 2     | 82.9           |
| -03                   | СТ27135-М   | G-13        | 216  | 11   | 240   | 1     | -     | -     | 93.1           |

| Формат | Зона | Поз. | Обозначение           | Наименование                | кол. | Примеч. |
|--------|------|------|-----------------------|-----------------------------|------|---------|
|        |      |      |                       | <u>Детали</u>               |      | G-2     |
| БУ     | 1    |      | 3.501.1-126.1 04.2.01 | Ф14А-II ГОСТ 5781-75 е=2760 | 1    | 3,3кг   |
| БУ     | 2    |      | 3.501.1-126.1 04.2.02 | Ф14А-II ГОСТ 5781-75 е=2040 | 1    | 2,5кг   |
| БУ     | 3    |      | 3.501.1-126.1 04.2.03 | Ф14А-II ГОСТ 5781-75 е=4730 | 1    | 5,7кг   |
| БУ     | 4    |      | 3.501.1-126.1 04.2.04 | Ф14А-II ГОСТ 5781-75 е=4620 | 1    | 5,6кг   |
| БУ     | 5    |      | 3.501.1-126.1 04.2.05 | Ф14А-II ГОСТ 5781-75 е=4510 | 1    | 5,5кг   |
| БУ     | 6    |      | 3.501.1-126.1 04.2.06 | Ф14А-II ГОСТ 5781-75 е=4280 | 1    | 5,2кг   |
| БУ     | 7    |      | 3.501.1-126.1 04.2.07 | Ф14А-II ГОСТ 5781-75 е=4170 | 1    | 5,0кг   |
| БУ     | 8    |      | 3.501.1-126.1 04.2.08 | Ф14А-II ГОСТ 5781-75 е=3940 | 1    | 4,8кг   |
| БУ     | 9    |      | 3.501.1-126.1 04.2.09 | Ф14А-II ГОСТ 5781-75 е=3820 | 1    | 4,6кг   |
| БУ     | 12   |      | 3.501.1-126.1 04.2.12 | Ф8АII ГОСТ 5781-75 е=2230   | 6    | 6,3кг   |
| БУ     | 13   |      | 3.501.1-126.1 04.2.13 | Ф8АII ГОСТ 5781-75 е=2280   | 7    | 6,3кг   |
| БУ     | 14   |      | 3.501.1-126.1 04.2.14 | Ф8АII ГОСТ 5781-75 е=1950   | 1    | 0,8кг   |
| БУ     | 15   |      | 3.501.1-126.1 04.2.15 | Ф8АII ГОСТ 5781-75 е=1570   | 1    | 0,6кг   |
| БУ     | 16   |      | 3.501.1-126.1 04.2.16 | Ф8АII ГОСТ 5781-75 е=1190   | 1    | 0,5кг   |
| БУ     | 17   |      | 3.501.1-126.1 04.2.17 | Ф8АII ГОСТ 5781-75 е=810    | 2    | 0,6кг   |
| БУ     | 18   |      | 3.501.1-126.1 04.2.18 | Ф8АII ГОСТ 5781-75 е=2430   | 1    | 1,0кг   |
|        |      |      |                       | <u>Детали</u>               |      | G-7     |
| БУ     | 1    |      | 3.501.1-126.1 04.2.19 | Ф14А-II ГОСТ 5781-75 е=2760 | 1    | 3,3кг   |
| БУ     | 2    |      | 3.501.1-126.1 04.2.20 | Ф14А-II ГОСТ 5781-75 е=2540 | 1    | 3,1кг   |
| БУ     | 3    |      | 3.501.1-126.1 04.2.21 | Ф14А-II ГОСТ 5781-75 е=5230 | 1    | 6,3кг   |
| БУ     | 4    |      | 3.501.1-126.1 04.2.22 | Ф14А-II ГОСТ 5781-75 е=5120 | 1    | 6,2кг   |

Примечание см. на листе 3.501.1-126.1 04.1.00

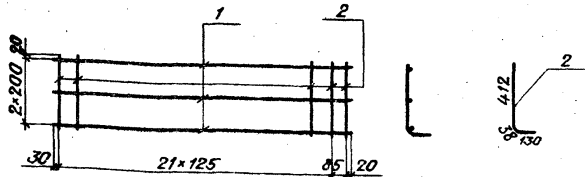
| 3.501.1-126.1 04.2.00 |         |             |         |
|-----------------------|---------|-------------|---------|
| Материал              | Сторона | Масса       | Масштаб |
| Сетка арматурная С    | р       | см. таблица | -       |
| Лист 1                | Листов  | 3           |         |
| Ленгилотрансность     |         |             |         |

1245/2 41

| Код                   | Зона | Пос. | Обозначение           | Наименование                | Кол. | Примеч.   |
|-----------------------|------|------|-----------------------|-----------------------------|------|-----------|
| BY                    | 6    |      | 3.501.1-126.1 04.2.23 | Ф14R-II ГОСТ 5781-75 e-5010 | 1    | 6,1 кг    |
| BY                    | 6    |      | 3.501.1-126.1 04.2.24 | Ф14R-II ГОСТ 5781-75 e-4780 | 1    | 5,8 кг    |
| BY                    | 7    |      | 3.501.1-126.1 04.2.25 | Ф14R-II ГОСТ 5781-75 e-4670 | 1    | 5,7 кг    |
| BY                    | 8    |      | 3.501.1-126.1 04.2.26 | Ф14R-II ГОСТ 5781-75 e-4440 | 1    | 5,4 кг    |
| BY                    | 9    |      | 3.501.1-126.1 04.2.27 | Ф14R-II ГОСТ 5781-75 e-4320 | 1    | 5,2 кг    |
| BY                    | 12   |      | 3.501.1-126.1 04.2.12 | Ф8R-I ГОСТ 5781-75 e-2230   | 8    | 7,0 кг    |
| BY                    | 13   |      | 3.501.1-126.1 04.2.13 | Ф8R-I ГОСТ 5781-75 e-2280   | 7    | 6,3 кг    |
| BY                    | 14   |      | 3.501.1-126.1 04.2.14 | Ф8R-I ГОСТ 5781-75 e-1950   | 1    | 0,8 кг    |
| BY                    | 15   |      | 3.501.1-126.1 04.2.15 | Ф8R-I ГОСТ 5781-75 e-1570   | 1    | 0,6 кг    |
| BY                    | 16   |      | 3.501.1-126.1 04.2.16 | Ф8R-I ГОСТ 5781-75 e-1190   | 1    | 0,5 кг    |
| BY                    | 17   |      | 3.501.1-126.1 04.2.17 | Ф8R-I ГОСТ 5781-75 e-810    | 2    | 0,6 кг    |
| BY                    | 18   |      | 3.501.1-126.1 04.2.18 | Ф8R-I ГОСТ 5781-75 e-2430   | 1    | 1,0 кг    |
|                       |      |      |                       | <u>Детали</u>               |      | C-10      |
| BY                    | 1    |      | 3.501.1-126.1 04.2.01 | Ф14R-II ГОСТ 5781-75 e-2760 | 1    | 3,3 кг    |
| BY                    | 2    |      | 3.501.1-126.1 04.2.28 | Ф14R-II ГОСТ 5781-75 e-3040 | 1    | 3,7 кг    |
| BY                    | 3    |      | 3.501.1-126.1 04.2.29 | Ф14R-II ГОСТ 5781-75 e-5730 | 1    | 6,9 кг    |
| BY                    | 4    |      | 3.501.1-126.1 04.2.30 | Ф14R-II ГОСТ 5781-75 e-5640 | 1    | 6,8 кг    |
| BY                    | 5    |      | 3.501.1-126.1 04.2.31 | Ф14R-II ГОСТ 5781-75 e-5550 | 1    | 6,7 кг    |
| BY                    | 6    |      | 3.501.1-126.1 04.2.32 | Ф14R-II ГОСТ 5781-75 e-5360 | 1    | 6,5 кг    |
| BY                    | 7    |      | 3.501.1-126.1 04.2.33 | Ф14R-II ГОСТ 5781-75 e-5270 | 1    | 6,4 кг    |
| BY                    | 8    |      | 3.501.1-126.1 04.2.34 | Ф14R-II ГОСТ 5781-75 e-5170 | 1    | 6,3 кг    |
| BY                    | 9    |      | 3.501.1-126.1 04.2.35 | Ф14R-II ГОСТ 5781-75 e-4980 | 1    | 6,0 кг    |
| BY                    | 10   |      | 3.501.1-126.1 04.2.36 | Ф14R-II ГОСТ 5781-75 e-4890 | 1    | 5,9 кг    |
| 3.501.1-126.1 04.2.00 |      |      |                       |                             |      | ИУСТ<br>2 |

| Код                   | Зона | Пос. | Обозначение           | Наименование                | Кол. | Примеч.   |
|-----------------------|------|------|-----------------------|-----------------------------|------|-----------|
| BY                    | 11   |      | 3.501.1-126.1 04.2.37 | Ф14R-II ГОСТ 5781-75 e-4800 | 1    | 5,8 кг    |
| BY                    | 12   |      | 3.501.1-126.1 04.2.12 | Ф8R-I ГОСТ 5781-75 e-2230   | 10   | 8,8 кг    |
| BY                    | 13   |      | 3.501.1-126.1 04.2.13 | Ф8R-I ГОСТ 5781-75 e-2280   | 7    | 6,3 кг    |
| BY                    | 14   |      | 3.501.1-126.1 04.2.14 | Ф8R-I ГОСТ 5781-75 e-1950   | 1    | 0,8 кг    |
| BY                    | 15   |      | 3.501.1-126.1 04.2.15 | Ф8R-I ГОСТ 5781-75 e-1570   | 1    | 0,6 кг    |
| BY                    | 16   |      | 3.501.1-126.1 04.2.16 | Ф8R-I ГОСТ 5781-75 e-1190   | 1    | 0,5 кг    |
| BY                    | 17   |      | 3.501.1-126.1 04.2.17 | Ф8R-I ГОСТ 5781-75 e-810    | 2    | 0,6 кг    |
| BY                    | 18   |      | 3.501.1-126.1 04.2.18 | Ф8R-I ГОСТ 5781-75 e-2430   | 1    | 1,0 кг    |
|                       |      |      |                       | <u>Детали</u>               |      | C-13      |
| BY                    | 1    |      | 3.501.1-126.1 04.2.38 | Ф20R-II ГОСТ 5781-75 e-2760 | 1    | 6,8 кг    |
| BY                    | 2    |      | 3.501.1-126.1 04.2.39 | Ф20R-II ГОСТ 5781-75 e-3540 | 1    | 8,7 кг    |
| BY                    | 3    |      | 3.501.1-126.1 04.2.40 | Ф20R-II ГОСТ 5781-75 e-6160 | 1    | 15,2 кг   |
| BY                    | 4    |      | 3.501.1-126.1 04.2.41 | Ф20R-II ГОСТ 5781-75 e-6000 | 1    | 14,8 кг   |
| BY                    | 5    |      | 3.501.1-126.1 04.2.42 | Ф20R-II ГОСТ 5781-75 e-5680 | 1    | 14,0 кг   |
| BY                    | 6    |      | 3.501.1-126.1 04.2.43 | Ф20R-II ГОСТ 5781-75 e-5360 | 1    | 13,2 кг   |
| BY                    | 12   |      | 3.501.1-126.1 04.2.12 | Ф8R-I ГОСТ 5781-75 e-2230   | 12   | 10,6 кг   |
| BY                    | 13   |      | 3.501.1-126.1 04.2.13 | Ф8R-I ГОСТ 5781-75 e-2280   | 7    | 6,3 кг    |
| BY                    | 14   |      | 3.501.1-126.1 04.2.14 | Ф8R-I ГОСТ 5781-75 e-1950   | 1    | 0,8 кг    |
| BY                    | 15   |      | 3.501.1-126.1 04.2.15 | Ф8R-I ГОСТ 5781-75 e-1570   | 1    | 0,6 кг    |
| BY                    | 16   |      | 3.501.1-126.1 04.2.16 | Ф8R-I ГОСТ 5781-75 e-1190   | 1    | 0,5 кг    |
| BY                    | 17   |      | 3.501.1-126.1 04.2.17 | Ф8R-I ГОСТ 5781-75 e-810    | 2    | 0,6 кг    |
| BY                    | 18   |      | 3.501.1-126.1 04.2.18 | Ф8R-I ГОСТ 5781-75 e-2430   | 1    | 1,0 кг    |
| 1245 / 2              |      |      |                       |                             |      | 42        |
| 3.501.1-126.1 04.2.00 |      |      |                       |                             |      | ИУСТ<br>3 |

Указ. на код. Подпись и дата. Взам. инв.



| Обозначение           | Марка блока     | Марка сетки | Масса сетки кг |
|-----------------------|-----------------|-------------|----------------|
| 3.501.1-126.1 04.3.00 | СТ271.2-М(па)   | С-3         | 15,3           |
|                       | СТ271.2,5-М(па) |             |                |
|                       | СТ271.3-М(па)   |             |                |
| -01                   | СТ271.3,5-М(па) | С-14        | 25,8           |

| Формат | Зона | Поз. | Обозначение           | Наименование                 | Кол. | Примеч. |
|--------|------|------|-----------------------|------------------------------|------|---------|
|        |      |      |                       | <u>Детали</u>                |      | С-3     |
| Б4     | 1    |      | 3.501.1-126.1 04.3.01 | Ф14Ас.И ГОСТ 5781-75, С=2760 | 3    | 10,0 кг |
| Б4     | 2    |      | 3.501.1-126.1 04.3.02 | Ф8АІ ГОСТ 5781-75, С=580     | 23   | 5,3 кг  |
|        |      |      |                       | <u>Детали</u>                |      | С-14    |
| Б4     | 1    |      | 3.501.1-126.1 04.3.03 | Ф20Ас.И ГОСТ 5781-75, С=2760 | 3    | 20,5 кг |
| Б4     | 2    |      | 3.501.1-126.1 04.3.02 | Ф8АІ ГОСТ 5781-75, С=580     | 23   | 5,3 кг  |

Соединение стержней в сетках производится с помощью контактной точечной электросварки. Допускается соединение стержней вязальной проволокой. Применение ручной дуговой сварки электродами не разрешается.

3.501.1-126.1 04.3.00

Сетка арматурная  
С

Стадия Масса Масштаб

Р

Лист Листов

Ленинградтрансмост

Нач. отд. Ткаченко  
Инж. м.р. Клейнер  
Рук. з.р. Беляева  
Инженер Умарова  
Мастер Пирейна

Шифр листа Листов в базе

| Формат | Зона | Поз. | Обозначение           | Наименование                 | Кол. | Примеч. |
|--------|------|------|-----------------------|------------------------------|------|---------|
|        |      |      |                       | <u>Детали</u>                |      | С-4     |
| Б4     | 1    |      | 3.501.1-126.1 04.4.01 | Ф8АІ ГОСТ 5781-75, С=2010    | 8    | 6,4 кг  |
| Б4     | 2    |      | 3.501.1-126.1 04.4.02 | Ф14Ас.И ГОСТ 5781-75, С=1380 | 12   | 20,0 кг |
|        |      |      |                       | <u>Детали</u>                |      | С-8     |
| Б4     | 1    |      | 3.501.1-126.1 04.4.01 | Ф8АІ ГОСТ 5781-75, С=2010    | 8    | 6,4 кг  |
| Б4     | 2    |      | 3.501.1-126.1 04.4.02 | Ф14Ас.И ГОСТ 5781-75, С=1380 | 17   | 28,4 кг |
|        |      |      |                       | <u>Детали</u>                |      | С-11    |
| Б4     | 1    |      | 3.501.1-126.1 04.4.01 | Ф8АІ ГОСТ 5781-75, С=2010    | 8    | 6,4 кг  |
| Б4     | 2    |      | 3.501.1-126.1 04.4.02 | Ф14Ас.И ГОСТ 5781-75, С=1380 | 22   | 36,7 кг |
|        |      |      |                       | <u>Детали</u>                |      | С-15    |
| Б4     | 1    |      | 3.501.1-126.1 04.4.01 | Ф8АІ ГОСТ 5781-75, С=2010    | 8    | 6,4 кг  |
| Б4     | 2    |      | 3.501.1-126.1 04.4.03 | Ф20Ас.И ГОСТ 5781-75, С=1380 | 13   | 44,3 кг |

1245/2 43

3.501.1-126.1 04.4.00

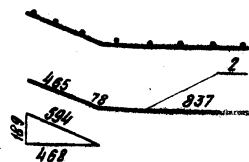
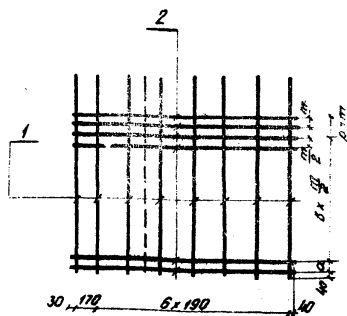
Сетка арматурная  
С

Стадия Лист Листов

Р 1

Ленинградтрансмост

Нач. отд. Ткаченко  
Инж. м.р. Клейнер  
Рук. з.р. Беляева  
Инженер Умарова  
Мастер Пирейна



| Обозначение           | Марка блока   | Марка сетки | a мм | b шт | m мм | p шт | Масса сетки кг |
|-----------------------|---------------|-------------|------|------|------|------|----------------|
| 3.501.1-126.1 04.4.00 | В.271.2-М(н)  | С-4         | 138  | 2    | 170  | 8    | 26,4           |
| -01                   | В.271.25-М(н) | С-8         | 138  | 12   | 170  | 3    | 34,8           |
| -02                   | В.271.3-М(н)  | С-11        | 128  | 18   | 140  | 2    | 43,1           |
| -03                   | В.271.35-М(н) | С-15        | 216  | 10   | 240  | 1    | 50,7           |

Примечание см. на листе 3.501.1-126.1 04.3.00

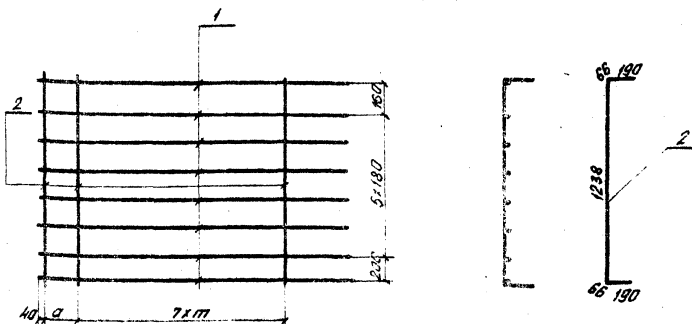
3.501.1-126.1 04.4.00СБ

Сетка арматурная  
С

| Этап | Масса     | Масштаб |
|------|-----------|---------|
| р    | см. табл. | —       |
| лист | листов 1  |         |

Ленинградтранспост

Нач. отд. Ткаченко  
Инж. пр. Клейнер  
Рук. ар. Беляева  
Инженер Чупарова  
Черт. техн. Пургина



| Обозначение           | Марка блока   | Марка сетки | а мм | b шт | Масса сетки кг |
|-----------------------|---------------|-------------|------|------|----------------|
| 3.501.1-126.1 04.5.00 | В.271.2-М(н)  | С-5         | 192  | 210  | 25,5           |
|                       | В.271.25-М(н) |             |      |      |                |
|                       | В.271.3-М(н)  |             |      |      |                |
| -01                   | В.271.35-М(н) | С-16        | 219  | 207  | 25,5           |

| Параметр | Значение | Обозначение           | Наименование                | Анал. | Примеч. |
|----------|----------|-----------------------|-----------------------------|-------|---------|
|          |          |                       | <u>Детали</u>               |       | С-5     |
| Б4       | 1        | 3.501.1-126.1 04.5.01 | Ф8 А1 ГОСТ 5781-75, P-2010  | 8     | 6,4 кг  |
| Б4       | 2        | 3.501.1-126.1 04.5.02 | Ф14 АБ ГОСТ 5781-75, P-1750 | 9     | 19,1 кг |
|          |          |                       | <u>Детали</u>               |       | С-16    |
| Б4       | 1        | 3.501.1-126.1 04.5.01 | Ф8 А1 ГОСТ 5781-75, P-2010  | 8     | 6,4 кг  |
| Б4       | 2        | 3.501.1-126.1 04.5.03 | Ф14 АБ ГОСТ 5781-75, P-1750 | 9     | 19,1 кг |

Примечание см. лист 3.501.1-126.1 04.3.00

3.501.1-126.1 04.5.00

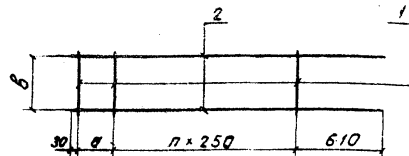
Сетка арматурная  
С

| Этап | Масса     | Масштаб |
|------|-----------|---------|
| р    | см. табл. | —       |
| лист | листов 1  |         |

Ленинградтранспост

Имя и подпись  
Листы и sheets  
Возвращение

Нач. отд. Ткаченко  
Инж. пр. Клейнер  
Рук. ар. Беляева  
Инженер Чупарова  
Черт. техн. Пургина

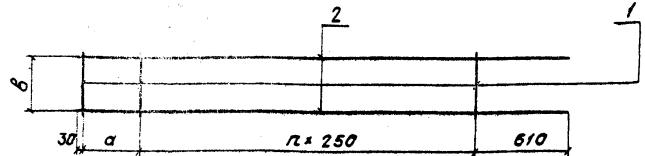


Соединение стержней в каркасе производится с помощью контактной точечной электросварки в соответствии с СН 393-78. Применение ручной дуговой сварки электродом не разрешается.

| Обозначение           | Марка блока | Марка каркаса | а мм | л шт. | б мм | Масса сетки кг |
|-----------------------|-------------|---------------|------|-------|------|----------------|
| 3.501.1-126.1 04.6.00 | СТ212-М(п)  | КР1           | —    | 15    | —    | 12,2           |
| -01                   | СТ212-М(п)  | КР4           | —    | 17    | 224  | 13,6           |
| -02                   | СТ213-М(п)  | КР7           | 310  | 18    | —    | 15,3           |
| -03                   | СТ213-М(п)  | КР10          | 200  | 20    | 218  | 31,1           |

| Формат | Зона | Поз. | Обозначение           | Наименование               | кол. | Примеч. |
|--------|------|------|-----------------------|----------------------------|------|---------|
|        |      |      |                       | <u>Детали</u>              |      | КР1     |
| БВ     | 1    |      | 3.501.1-126.1 04.6.01 | Ø8A1 ГОСТ 5781-75, L=260   | 16   | 1,6 кг  |
| БВ     | 2    |      | 3.501.1-126.1 04.6.02 | Ø14A1 ГОСТ 5781-75, L=4390 | 2    | 10,6 кг |
|        |      |      |                       | <u>Детали</u>              |      | КР4     |
| БВ     | 1    |      | 3.501.1-126.1 04.6.01 | Ø8A1 ГОСТ 5781-75, L=260   | 18   | 1,8 кг  |
| БВ     | 2    |      | 3.501.1-126.1 04.6.03 | Ø14A1 ГОСТ 5781-75, L=4890 | 2    | 11,8 кг |
|        |      |      |                       | <u>Детали</u>              |      | КР7     |
| БВ     | 1    |      | 3.501.1-126.1 04.6.01 | Ø8A1 ГОСТ 5781-75, L=260   | 20   | 2,1 кг  |
| БВ     | 2    |      | 3.501.1-126.1 04.6.04 | Ø14A1 ГОСТ 5781-75, L=5450 | 2    | 13,2 кг |
|        |      |      |                       | <u>Детали</u>              |      | КР10    |
| БВ     | 1    |      | 3.501.1-126.1 04.6.01 | Ø8A1 ГОСТ 5781-75, L=260   | 22   | 2,3 кг  |
| БВ     | 2    |      | 3.501.1-126.1 04.6.05 | Ø20A1 ГОСТ 5781-75, L=5840 | 2    | 28,8 кг |

|                       |                 |         |
|-----------------------|-----------------|---------|
| 3.501.1-126.1 04.6.00 |                 |         |
| Каркас арматурный КР  |                 |         |
| Статус                | Масса см. табл. | Масштаб |
| Р                     |                 | —       |
| Лист                  | Листов 1        |         |
| Ленинградтранспост    |                 |         |



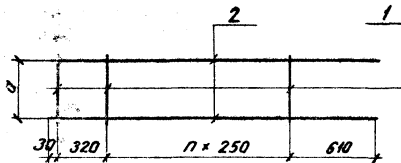
Примечание см. на листе 3.501.1-126.1 04.6.00.

| Обозначение           | Марка блока | Марка каркаса | а мм | л шт. | б мм | Масса сетки кг |
|-----------------------|-------------|---------------|------|-------|------|----------------|
| 3.501.1-126.1 04.7.00 | СТ212-М(п)  | КР2           | 160  | 13    | —    | 11,3           |
| -01                   | СТ212-М(п)  | КР5           | 160  | 15    | 224  | 12,7           |
| -02                   | СТ213-М(п)  | КР8           | 190  | 17    | —    | 14,3           |
| -03                   | СТ213-М(п)  | КР11          | 130  | 19    | 218  | 22,5           |

| Формат | Зона | Поз. | Обозначение           | Наименование               | кол. | Примеч. |
|--------|------|------|-----------------------|----------------------------|------|---------|
|        |      |      |                       | <u>Детали</u>              |      | КР2     |
| БВ     | 1    |      | 3.501.1-126.1 04.7.01 | Ø8A1 ГОСТ 5781-75, L=260   | 15   | 1,5 кг  |
| БВ     | 2    |      | 3.501.1-126.1 04.7.02 | Ø14A1 ГОСТ 5781-75, L=4050 | 2    | 9,8 кг  |
|        |      |      |                       | <u>Детали</u>              |      | КР5     |
| БВ     | 1    |      | 3.501.1-126.1 04.7.01 | Ø8A1 ГОСТ 5781-75, L=260   | 17   | 1,7 кг  |
| БВ     | 2    |      | 3.501.1-126.1 04.7.03 | Ø14A1 ГОСТ 5781-75, L=4550 | 2    | 11,0 кг |
|        |      |      |                       | <u>Детали</u>              |      | КР8     |
| БВ     | 1    |      | 3.501.1-126.1 04.7.01 | Ø8A1 ГОСТ 5781-75, L=260   | 19   | 2,0 кг  |
| БВ     | 2    |      | 3.501.1-126.1 04.7.04 | Ø14A1 ГОСТ 5781-75, L=5080 | 2    | 12,3 кг |
|        |      |      |                       | <u>Детали</u>              |      | КР11    |
| БВ     | 1    |      | 3.501.1-126.1 04.7.01 | Ø8A1 ГОСТ 5781-75, L=260   | 21   | 2,2 кг  |
| БВ     | 2    |      | 3.501.1-126.1 04.7.05 | Ø20A1 ГОСТ 5781-75, L=5520 | 2    | 27,3 кг |

Шкала и формат

|                       |                 |         |
|-----------------------|-----------------|---------|
| 3.501.1-126.1 04.7.00 |                 |         |
| Каркас арматурный КР  |                 |         |
| Статус                | Масса см. табл. | Масштаб |
| Р                     |                 | —       |
| Лист                  | Листов 1        |         |
| Ленинградтранспост    |                 |         |



Соединение стержней в каркасе производится с помощью контактной точечной электросварки в соответствии с СН 393-78. Применение ручной дуговой сварки электродами не разрешается.

| Обозначение           | Марка бр/ка | Марка каркаса | п шт. | α мм | Масса каркаса кг |
|-----------------------|-------------|---------------|-------|------|------------------|
| 3.501.1-126.1 04.8.00 | Ст2Г12-Мп   | КР3           | 11    | 224  | 10,3             |
| -01                   | Ст2Г12С-Мп  | КР6           | 13    |      | 11,7             |
| -02                   | Ст2Г13-Мп   | КР9           | 15    |      | 13,1             |
| -03                   | Ст2Г13С-Мп  | КР12          | 17    |      | 27,7             |

| Формат | Зона | 100 | Обозначение             | Наименование                  | кол | Примеч. |
|--------|------|-----|-------------------------|-------------------------------|-----|---------|
|        |      |     |                         | <u>Детали</u>                 |     | КР3     |
|        |      |     | 1 3.501.1-126.1 04.8.01 | φ 8 А I ГОСТ 5781-75 L-260    | 13  | 1,3 кг  |
|        |      |     | 2 3.501.1-126.1 04.8.02 | φ 14 А II ГОСТ 5781-75 L-3710 | 2   | 9,0 кг  |
|        |      |     |                         | <u>Детали</u>                 |     | КР6     |
|        |      |     | 1 3.501.1-126.1 04.8.01 | φ 8 А I ГОСТ 5781-75 L-260    | 15  | 1,5 кг  |
|        |      |     | 2 3.501.1-126.1 04.8.03 | φ 14 А II ГОСТ 5781-75 L-4210 | 2   | 10,2 кг |
|        |      |     |                         | <u>Детали</u>                 |     | КР9     |
|        |      |     | 1 3.501.1-126.1 04.8.01 | φ 8 А I ГОСТ 5781-75 L-260    | 17  | 1,7 кг  |
|        |      |     | 2 3.501.1-126.1 04.8.04 | φ 14 А II ГОСТ 5781-75 L-4710 | 2   | 11,4 кг |
|        |      |     |                         | <u>Детали</u>                 |     | КР12    |
|        |      |     | 1 3.501.1-126.1 04.8.01 | φ 8 А I ГОСТ 5781-75 L-260    | 19  | 2,0 кг  |
|        |      |     | 2 3.501.1-126.1 04.8.05 | φ 20 А II ГОСТ 5781-75 L-5210 | 2   | 25,7 кг |

|                       |  |                   |          |
|-----------------------|--|-------------------|----------|
| 3.501.1-126.1 04.8.00 |  |                   |          |
| Каркас арматурный     |  | Стадия            | Масса    |
| КР                    |  | Р                 | см табл. |
|                       |  | лист              | листов 1 |
|                       |  | ЛЕНГИПРОТРАНСМОСТ |          |

Нач. отд. Ткаченко  
 Инж. пр. Клейнер  
 Рук. гр. Беляева  
 Инженер Чупарова  
 Чертежник Пургина

Числ. и подл. лист и зона в зам. табл.



| Исполн. | Зона | Лист | Обозначение              | Наименование             | Кол. на исполн. 3501.1-126.1 05.0.00 |    |    |    |    | Примеч.                |
|---------|------|------|--------------------------|--------------------------|--------------------------------------|----|----|----|----|------------------------|
|         |      |      |                          |                          | -                                    | 01 | 02 | 03 | 04 |                        |
|         |      |      |                          | <u>Документация</u>      |                                      |    |    |    |    |                        |
|         |      |      | 3.501.1-126.1 00.0.00.70 | Техническое описание     |                                      |    |    |    |    |                        |
| *       |      |      | 3.501.1-126.1 05.0.00.05 | Сборочный чертеж         | X                                    | X  | X  | X  | X  | 2 x 12г <sup>9</sup>   |
|         |      |      |                          | <u>Сборочные единицы</u> |                                      |    |    |    |    |                        |
| *       | 1    |      | 3.501.1-126.1 05.1.00    | Сетка арматурная с-1     | 1                                    |    |    |    |    | 12г+4x116 <sup>9</sup> |
|         |      |      | -01                      | Сетка арматурная с-5     | 1                                    |    |    |    |    |                        |
|         |      |      | -02                      | Сетка арматурная с-8     |                                      | 1  |    |    |    |                        |
|         |      |      | -03                      | Сетка арматурная с-11    |                                      |    | 1  |    |    |                        |
|         |      |      | -04                      | Сетка арматурная с-15    |                                      |    |    | 1  |    |                        |
|         |      |      |                          |                          | Итого                                |    |    |    |    |                        |
|         |      |      |                          |                          | Тяжелая сталь                        |    |    |    |    |                        |
|         |      |      |                          |                          | П7213.5-М(н)                         |    |    |    |    |                        |
|         |      |      |                          |                          | П7213.5-М(н)                         |    |    |    |    |                        |
|         |      |      |                          |                          | П7213.5-М(н)                         |    |    |    |    |                        |
|         |      |      |                          |                          | П7213.5-М(н)                         |    |    |    |    |                        |
|         |      |      |                          |                          | П7213.5-М(н)                         |    |    |    |    |                        |

|             |           |         |                       |  |  |                 |
|-------------|-----------|---------|-----------------------|--|--|-----------------|
|             |           |         | 3.501.1-126.1 05.0.00 |  |  |                 |
| Новгород    | Ткаченко  | Иванова | Блок откосной стенки  |  |  | Листов          |
| Калининград | Кларинер  | Крутин  | СТ                    |  |  | 5               |
| Рязань      | Беладья   |         |                       |  |  |                 |
| Удмуртия    | Курбанова | Якушев  |                       |  |  |                 |
| Ульяновск   | Пирогова  | Смирнов |                       |  |  | Ленгипротрансст |

Имя и под. Подп. и дата Изм. и под.

| Исполн. | Зона | Лист | Обозначение           | Наименование          | Кол. на исполн. 3501.1-126.1 05.0.00 |    |    |    |    | Примеч.                |
|---------|------|------|-----------------------|-----------------------|--------------------------------------|----|----|----|----|------------------------|
|         |      |      |                       |                       | -                                    | 01 | 02 | 03 | 04 |                        |
| *       | 2    |      | 3.501.1-126.1 05.2.00 | Сетка арматурная с-2  | 1                                    |    |    |    |    | 12г+4x116 <sup>9</sup> |
|         |      |      | -01                   | Сетка арматурная с-6  |                                      | 1  |    |    |    |                        |
|         |      |      | -02                   | Сетка арматурная с-9  |                                      |    | 1  |    |    |                        |
|         |      |      | -03                   | Сетка арматурная с-12 |                                      |    |    | 1  |    |                        |
|         |      |      | -04                   | Сетка арматурная с-16 |                                      |    |    |    | 1  |                        |
| ИЛ      | 3    |      | 3.501.1-126.1 05.3.00 | Сетка арматурная с-3  | 1                                    |    |    |    |    |                        |
|         |      |      | -01                   | Сетка арматурная с-7  |                                      | 1  |    |    |    |                        |
|         |      |      | -02                   | Сетка арматурная с-10 |                                      |    | 1  |    |    |                        |
|         |      |      | -03                   | Сетка арматурная с-13 |                                      |    |    | 1  |    |                        |
|         |      |      | -04                   | Сетка арматурная с-17 |                                      |    |    |    | 1  |                        |
| ИЛ      | 4    |      | 3.501.1-126.1 05.4.00 | Сетка арматурная с-4  | 1                                    | 1  | 1  |    |    |                        |
|         |      |      | -01                   | Сетка арматурная с-14 |                                      |    |    | 1  | 1  |                        |
|         |      |      |                       |                       | Итого                                |    |    |    |    |                        |
|         |      |      |                       |                       | Тяжелая сталь                        |    |    |    |    |                        |
|         |      |      |                       |                       | П7213.5-М(н)                         |    |    |    |    |                        |
|         |      |      |                       |                       | П7213.5-М(н)                         |    |    |    |    |                        |
|         |      |      |                       |                       | П7213.5-М(н)                         |    |    |    |    |                        |
|         |      |      |                       |                       | П7213.5-М(н)                         |    |    |    |    |                        |
|         |      |      |                       |                       | П7213.5-М(н)                         |    |    |    |    |                        |

|        |                       |  |  |      |
|--------|-----------------------|--|--|------|
| 1245/2 | 3.501.1-126.1 05.0.70 |  |  | Лист |
| 47     |                       |  |  | 2    |

| Лист | Зачет | Поз. | Обозначение           | Наименование           | Кол. на услом. 3.501.1-126.1 05.0.00 |    |    |    |    |  |  | Примеч. |  |
|------|-------|------|-----------------------|------------------------|--------------------------------------|----|----|----|----|--|--|---------|--|
|      |       |      |                       |                        | -                                    | 01 | 02 | 03 | 04 |  |  |         |  |
| Л-1  |       | 5    | 3.501.1-126.1 05.5.00 | Каркас арматурный КР1  | 1                                    |    |    |    |    |  |  |         |  |
|      |       |      | -01                   | Каркас арматурный КР2  | 1                                    |    |    |    |    |  |  |         |  |
|      |       |      | -02                   | Каркас арматурный КР3  |                                      | 1  |    |    |    |  |  |         |  |
|      |       |      | -03                   | Каркас арматурный КР4  |                                      |    | 1  |    |    |  |  |         |  |
|      |       |      | -04                   | Каркас арматурный КР5  |                                      |    |    | 1  |    |  |  |         |  |
| Л-2  |       | 6    | 3.501.1-126.1 05.6.00 | Каркас арматурный КР6  | 1                                    |    |    |    |    |  |  |         |  |
|      |       |      | -01                   | Каркас арматурный КР7  | 1                                    |    |    |    |    |  |  |         |  |
|      |       |      | -02                   | Каркас арматурный КР8  |                                      | 1  |    |    |    |  |  |         |  |
|      |       |      | -03                   | Каркас арматурный КР9  |                                      |    | 1  |    |    |  |  |         |  |
|      |       |      | -04                   | Каркас арматурный КР10 |                                      |    |    | 1  |    |  |  |         |  |
| Л-3  |       | 7    | 3.501.1-126.1 05.7.00 | Каркас арматурный КР11 | 1                                    |    |    |    |    |  |  |         |  |
|      |       |      | -01                   | Каркас арматурный КР12 | 1                                    |    |    |    |    |  |  |         |  |
|      |       |      | -02                   | Каркас арматурный КР13 |                                      | 1  |    |    |    |  |  |         |  |
|      |       |      | -03                   | Каркас арматурный КР14 |                                      |    | 1  |    |    |  |  |         |  |

|          |          |
|----------|----------|
| Каркас   | стальной |
| б/шт     |          |
| 02121-04 |          |
| 02121-04 |          |
| 02121-04 |          |
| 02121-04 |          |
| 02121-04 |          |

3.501.1-126.1 05.0.00 лист 3

Имя и фамилия: \_\_\_\_\_ Подп. и дата: \_\_\_\_\_ Лист № \_\_\_\_\_

| Лист          | Зачет | Поз. | Обозначение              | Наименование           | Кол. на услом. 3.501.1-126.1 05.0.00 |    |    |    |    |  |  | Примеч. |
|---------------|-------|------|--------------------------|------------------------|--------------------------------------|----|----|----|----|--|--|---------|
|               |       |      |                          |                        | -                                    | 01 | 02 | 03 | 04 |  |  |         |
| Л-4           |       | 8    | 3.501.1-126.1 05.7.00-04 | Каркас арматурный КР15 |                                      |    |    | 1  |    |  |  |         |
|               |       |      | -01                      | Каркас арматурный КР17 | 1                                    |    |    |    |    |  |  |         |
|               |       |      | -02                      | Каркас арматурный КР18 |                                      | 1  |    |    |    |  |  |         |
|               |       |      | -03                      | Каркас арматурный КР19 |                                      |    | 1  |    |    |  |  |         |
|               |       |      | -04                      | Каркас арматурный КР20 |                                      |    |    | 1  |    |  |  |         |
| <i>Детали</i> |       |      |                          |                        |                                      |    |    |    |    |  |  |         |
| Л-5           |       | 9    | 3.501.1-126.1-05.0.00 СБ | Петля строповачная     | 2                                    | 2  |    |    |    |  |  | 6,3 кг  |
| Л-6           |       | 9    | 3.501.1-126.1 05.0.00 СБ | Петля строповачная     |                                      |    | 2  | 2  | 2  |  |  | 8,4 кг  |
| Л-7           |       | 10   | 3.501.1-126.1 05.0.00 СБ | Петля строповачная     | 4                                    | 4  | 4  | 4  |    |  |  | 8,9 кг  |
| Л-8           |       | 10   | 3.501.1-126.1 05.0.00 СБ | Петля строповачная     |                                      |    |    |    | 4  |  |  | 12,6 кг |

|          |          |
|----------|----------|
| Каркас   | стальной |
| б/шт     |          |
| 02121-04 |          |
| 02121-04 |          |
| 02121-04 |          |
| 02121-04 |          |
| 02121-04 |          |

1245 / 2  
48

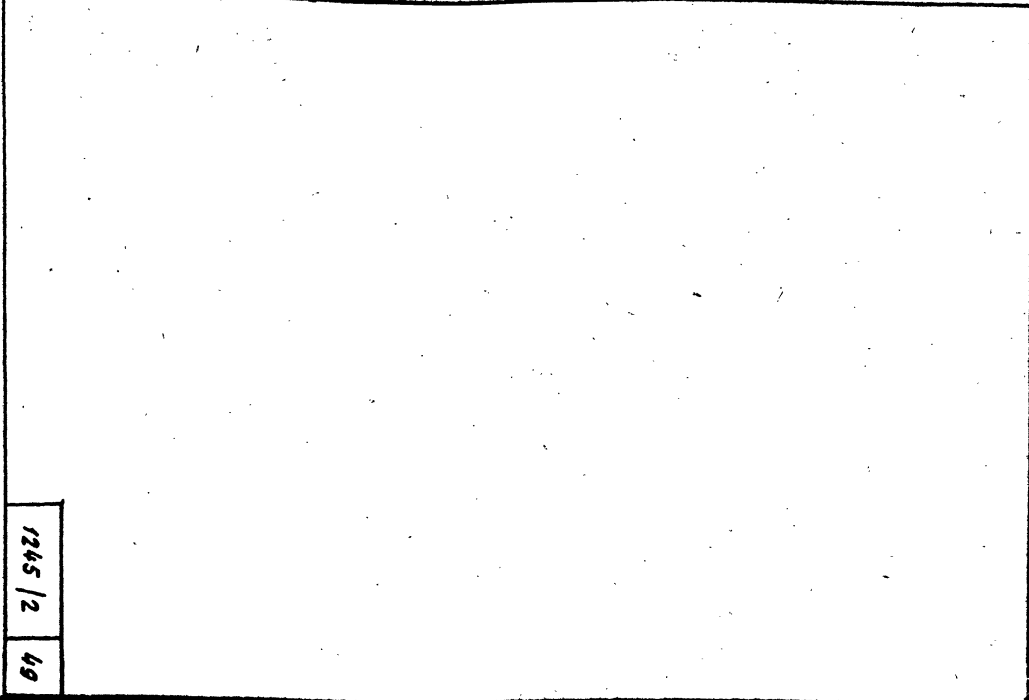
3.501.1-126.1 05.0.00 лист 4

| Код             | Знач | Обозначение              | Наименование                  | Код. № черт. 3.501.1-126.1 05.0.00 |      |      |      |      |  | Примеч.             |
|-----------------|------|--------------------------|-------------------------------|------------------------------------|------|------|------|------|--|---------------------|
|                 |      |                          |                               | —                                  | 01   | 02   | 03   | 04   |  |                     |
| 64              | 11   | 3.501.1-126.1 03.0.00    | ФБА I ГОСТ 5871-75, P=380     | 6                                  |      |      |      |      |  | 0,5 м <sup>2</sup>  |
| 64              | 11   | 3.501.1-126.1 03.0.01 C1 | ФБА I ГОСТ 5871-75, P=380     |                                    | 6    |      |      |      |  | 0,5 м <sup>2</sup>  |
| 64              | 11   | 3.501.1-126.1 03.0.01 C2 | ФБА I ГОСТ 5871-75, P=380     |                                    |      | 5    |      |      |  | 0,4 м <sup>2</sup>  |
| 64              | 11   | 3.501.1-126.1 03.0.01 C3 | ФБА I ГОСТ 5871-75, P=380     |                                    |      |      | 4    |      |  | 0,5 м <sup>2</sup>  |
| 64              | 11   | 3.501.1-126.1 03.0.01 C4 | ФБА I ГОСТ 5871-75, P=380     |                                    |      |      |      | 5    |  | 0,4 м <sup>2</sup>  |
| 64              | 12   | 3.501.1-126.1 05.0.01    | Ф14А, II ГОСТ 5781-75, P=2610 | 4                                  |      |      |      |      |  | 12,8 м <sup>2</sup> |
| 64              | 12   | 3.501.1-126.1 05.0.02 C1 | Ф14А, II ГОСТ 5781-75, P=3110 |                                    |      | 5    |      |      |  | 18,8 м <sup>2</sup> |
| 64              | 12   | 3.501.1-126.1 05.0.03 C2 | Ф20А, II ГОСТ 5781-75, P=3610 |                                    |      |      | 3    |      |  | 28,8 м <sup>2</sup> |
| 64              | 12   | 3.501.1-126.1 05.0.04 C3 | Ф20А, II ГОСТ 5781-75, P=4110 |                                    |      |      |      | 5    |  | 30,2 м <sup>2</sup> |
| <u>Материал</u> |      |                          |                               |                                    |      |      |      |      |  |                     |
| Бетон М200      |      |                          |                               | 2,21                               | 2,47 | 2,74 | 3,00 | 3,26 |  | м <sup>3</sup>      |
| Мрз 300         |      |                          |                               |                                    |      |      |      |      |  |                     |
|                 |      |                          |                               | Масса блока                        | Р    |      |      |      |  |                     |
|                 |      |                          |                               | Ф200-4-4                           |      |      |      |      |  |                     |
|                 |      |                          |                               | Ф220-4-4                           |      |      |      |      |  |                     |
|                 |      |                          |                               | Ф230-4-4                           |      |      |      |      |  |                     |
|                 |      |                          |                               | Ф240-4-4                           |      |      |      |      |  |                     |
|                 |      |                          |                               | Ф250-4-4                           |      |      |      |      |  |                     |
|                 |      |                          |                               | Ф260-4-4                           |      |      |      |      |  |                     |
|                 |      |                          |                               | Ф270-4-4                           |      |      |      |      |  |                     |
|                 |      |                          |                               | Ф280-4-4                           |      |      |      |      |  |                     |
|                 |      |                          |                               | Ф290-4-4                           |      |      |      |      |  |                     |
|                 |      |                          |                               | Ф300-4-4                           |      |      |      |      |  |                     |
|                 |      |                          |                               | Ф310-4-4                           |      |      |      |      |  |                     |
|                 |      |                          |                               | Ф320-4-4                           |      |      |      |      |  |                     |
|                 |      |                          |                               | Ф330-4-4                           |      |      |      |      |  |                     |
|                 |      |                          |                               | Ф340-4-4                           |      |      |      |      |  |                     |
|                 |      |                          |                               | Ф350-4-4                           |      |      |      |      |  |                     |
|                 |      |                          |                               | Ф360-4-4                           |      |      |      |      |  |                     |
|                 |      |                          |                               | Ф370-4-4                           |      |      |      |      |  |                     |
|                 |      |                          |                               | Ф380-4-4                           |      |      |      |      |  |                     |
|                 |      |                          |                               | Ф390-4-4                           |      |      |      |      |  |                     |
|                 |      |                          |                               | Ф400-4-4                           |      |      |      |      |  |                     |
|                 |      |                          |                               | Ф410-4-4                           |      |      |      |      |  |                     |
|                 |      |                          |                               | Ф420-4-4                           |      |      |      |      |  |                     |
|                 |      |                          |                               | Ф430-4-4                           |      |      |      |      |  |                     |
|                 |      |                          |                               | Ф440-4-4                           |      |      |      |      |  |                     |
|                 |      |                          |                               | Ф450-4-4                           |      |      |      |      |  |                     |
|                 |      |                          |                               | Ф460-4-4                           |      |      |      |      |  |                     |
|                 |      |                          |                               | Ф470-4-4                           |      |      |      |      |  |                     |
|                 |      |                          |                               | Ф480-4-4                           |      |      |      |      |  |                     |
|                 |      |                          |                               | Ф490-4-4                           |      |      |      |      |  |                     |
|                 |      |                          |                               | Ф500-4-4                           |      |      |      |      |  |                     |
|                 |      |                          |                               | Ф510-4-4                           |      |      |      |      |  |                     |
|                 |      |                          |                               | Ф520-4-4                           |      |      |      |      |  |                     |
|                 |      |                          |                               | Ф530-4-4                           |      |      |      |      |  |                     |
|                 |      |                          |                               | Ф540-4-4                           |      |      |      |      |  |                     |
|                 |      |                          |                               | Ф550-4-4                           |      |      |      |      |  |                     |
|                 |      |                          |                               | Ф560-4-4                           |      |      |      |      |  |                     |
|                 |      |                          |                               | Ф570-4-4                           |      |      |      |      |  |                     |
|                 |      |                          |                               | Ф580-4-4                           |      |      |      |      |  |                     |
|                 |      |                          |                               | Ф590-4-4                           |      |      |      |      |  |                     |
|                 |      |                          |                               | Ф600-4-4                           |      |      |      |      |  |                     |
|                 |      |                          |                               | Ф610-4-4                           |      |      |      |      |  |                     |
|                 |      |                          |                               | Ф620-4-4                           |      |      |      |      |  |                     |
|                 |      |                          |                               | Ф630-4-4                           |      |      |      |      |  |                     |
|                 |      |                          |                               | Ф640-4-4                           |      |      |      |      |  |                     |
|                 |      |                          |                               | Ф650-4-4                           |      |      |      |      |  |                     |
|                 |      |                          |                               | Ф660-4-4                           |      |      |      |      |  |                     |
|                 |      |                          |                               | Ф670-4-4                           |      |      |      |      |  |                     |
|                 |      |                          |                               | Ф680-4-4                           |      |      |      |      |  |                     |
|                 |      |                          |                               | Ф690-4-4                           |      |      |      |      |  |                     |
|                 |      |                          |                               | Ф700-4-4                           |      |      |      |      |  |                     |
|                 |      |                          |                               | Ф710-4-4                           |      |      |      |      |  |                     |
|                 |      |                          |                               | Ф720-4-4                           |      |      |      |      |  |                     |
|                 |      |                          |                               | Ф730-4-4                           |      |      |      |      |  |                     |
|                 |      |                          |                               | Ф740-4-4                           |      |      |      |      |  |                     |
|                 |      |                          |                               | Ф750-4-4                           |      |      |      |      |  |                     |
|                 |      |                          |                               | Ф760-4-4                           |      |      |      |      |  |                     |
|                 |      |                          |                               | Ф770-4-4                           |      |      |      |      |  |                     |
|                 |      |                          |                               | Ф780-4-4                           |      |      |      |      |  |                     |
|                 |      |                          |                               | Ф790-4-4                           |      |      |      |      |  |                     |
|                 |      |                          |                               | Ф800-4-4                           |      |      |      |      |  |                     |
|                 |      |                          |                               | Ф810-4-4                           |      |      |      |      |  |                     |
|                 |      |                          |                               | Ф820-4-4                           |      |      |      |      |  |                     |
|                 |      |                          |                               | Ф830-4-4                           |      |      |      |      |  |                     |
|                 |      |                          |                               | Ф840-4-4                           |      |      |      |      |  |                     |
|                 |      |                          |                               | Ф850-4-4                           |      |      |      |      |  |                     |
|                 |      |                          |                               | Ф860-4-4                           |      |      |      |      |  |                     |
|                 |      |                          |                               | Ф870-4-4                           |      |      |      |      |  |                     |
|                 |      |                          |                               | Ф880-4-4                           |      |      |      |      |  |                     |
|                 |      |                          |                               | Ф890-4-4                           |      |      |      |      |  |                     |
|                 |      |                          |                               | Ф900-4-4                           |      |      |      |      |  |                     |
|                 |      |                          |                               | Ф910-4-4                           |      |      |      |      |  |                     |
|                 |      |                          |                               | Ф920-4-4                           |      |      |      |      |  |                     |
|                 |      |                          |                               | Ф930-4-4                           |      |      |      |      |  |                     |
|                 |      |                          |                               | Ф940-4-4                           |      |      |      |      |  |                     |
|                 |      |                          |                               | Ф950-4-4                           |      |      |      |      |  |                     |
|                 |      |                          |                               | Ф960-4-4                           |      |      |      |      |  |                     |
|                 |      |                          |                               | Ф970-4-4                           |      |      |      |      |  |                     |
|                 |      |                          |                               | Ф980-4-4                           |      |      |      |      |  |                     |
|                 |      |                          |                               | Ф990-4-4                           |      |      |      |      |  |                     |
|                 |      |                          |                               | Ф1000-4-4                          |      |      |      |      |  |                     |

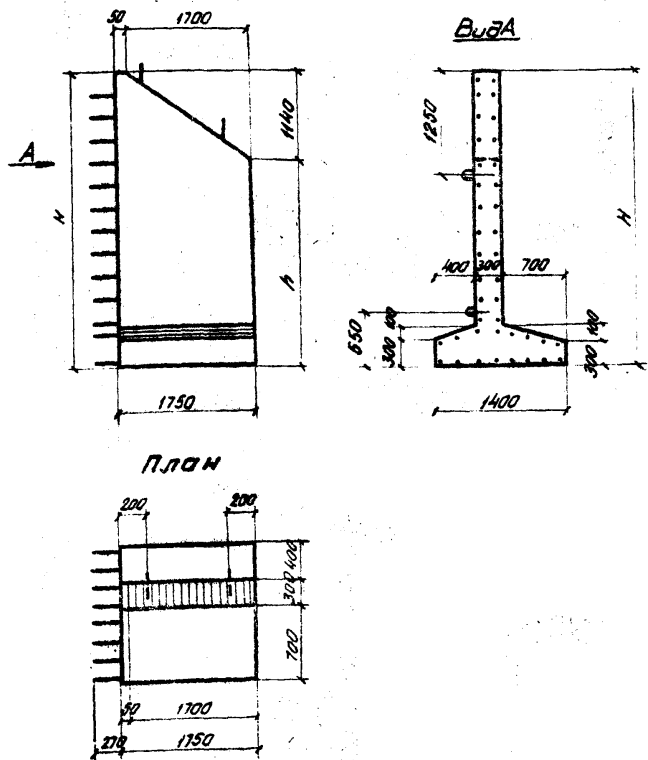
3.501.1-126.1 05.0.00

АУСТ 5

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



1245 / 2 49



Ведомость стержней на один элемент

| Марка блока          | Поз. | Эскиз | Диаметр мм | Длина мм |
|----------------------|------|-------|------------|----------|
| СТ273.2-М<br>(1шт)   | 9    |       | 18 мм      | 1580     |
| СТ273.2.5-М<br>(1шт) |      |       |            |          |
| СТ273.3-М<br>(1шт)   | 9    |       | 20 мм      | 1710     |
| СТ273.3.5-М<br>(1шт) |      |       |            |          |
| СТ273.4-М<br>(1шт)   | 10   |       | 18 мм      | 1410     |
| СТ273.2-М<br>(1шт)   |      |       |            |          |
| СТ273.2.5-М<br>(1шт) |      |       |            |          |
| СТ273.3-М<br>(1шт)   |      |       |            |          |
| СТ273.3.5-М<br>(1шт) | 10   |       | 18 мм      | 1580     |
| СТ273.4-М<br>(1шт)   |      |       |            |          |

ст. спец.прикалцу

Арматура периодического профиля из горячекатаной стали класса Ае II марки ЮГТ, владкая - из горячекатаной стали марки ВСт.3сп 2 по ГОСТ 5781-75.

Материал блока - бетон марки 200 Мрз 300.

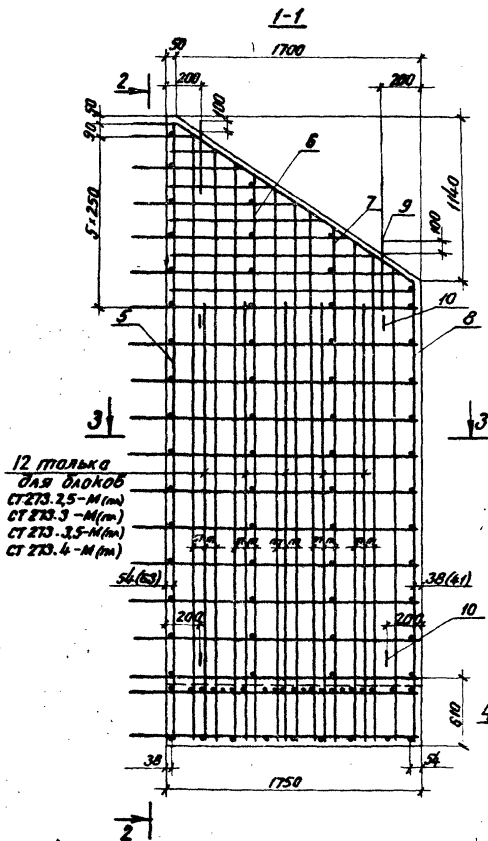
| Обозначение           | Марка блока     | H мм | h мм | Масса блока Т |
|-----------------------|-----------------|------|------|---------------|
| 3.501.1-126.1 05.0.03 | СТ273.2-М(шт)   | 3500 | 2360 | 5.5           |
| -01                   | СТ273.2.5-М(шт) | 4000 | 2860 | 6.2           |
| -02                   | СТ273.3-М(шт)   | 4500 | 3360 | 6.9           |
| -03                   | СТ273.3.5-М(шт) | 5000 | 3860 | 7.5           |
| -04                   | СТ273.4-М(шт)   | 5500 | 4360 | 8.2           |

1245 / 2 50

| 3.501.1-126.1 05.0.00 СБ |               |         |
|--------------------------|---------------|---------|
| Сталь                    | Масса см табл | Масштаб |
| р                        | см табл       | —       |
| Лист 1 Листов 2          |               |         |
| Ленинградтранспроект     |               |         |

Блок откосной стенки  
СТ

Меч. отд. Ткаченко  
Блинка.пр. Клейменов  
Рук. эк. Белыева  
Инженер Чупарова  
Черт.-камп. Гусинова



12 только  
для блоков  
СТ 273.25-М(па)  
СТ 273.3-М(па)  
СТ 273.35-М(па)  
СТ 273.4-М(па)

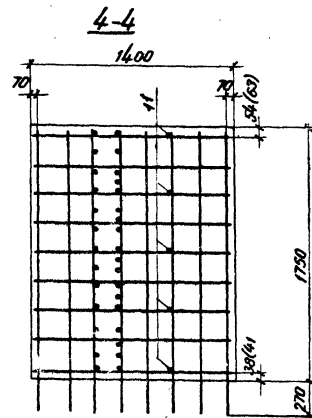
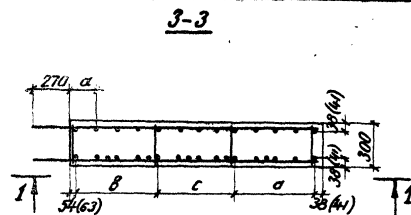
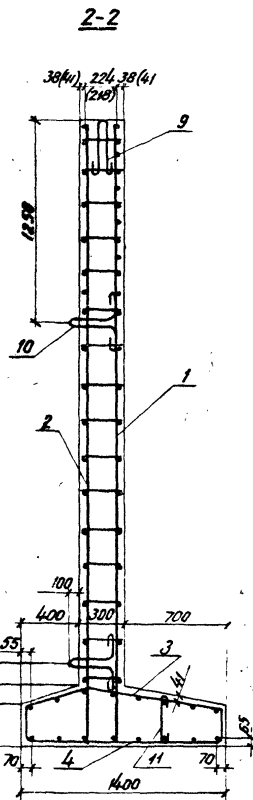
200 200 200 200

54(63)

38(41)

2

В скобках указаны размеры для блоков  
СТ 273.3,5-М(па) и СТ 273.4-М(па).

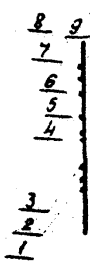
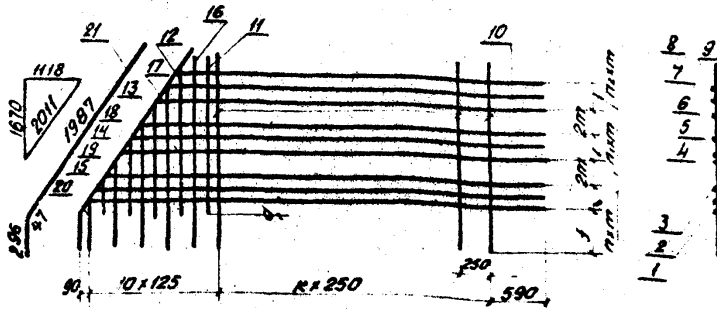


| Марка блока     | a мм | b мм | c мм | d мм | m мм |
|-----------------|------|------|------|------|------|
| СТ 273.2-М(па)  | 182  | 468  | 680  | 510  | 85   |
| СТ 273.25-М(па) | 182  | 468  | 680  | 510  | 85   |
| СТ 273.3-М(па)  | 172  | 538  | 560  | 560  | 70   |
| СТ 273.35-М(па) | 269  | 446  | 720  | 480  | 120  |
| СТ 273.4-М(па)  | 269  | 566  | 540  | 540  | 90   |

1245 / 2 51

3.501.1-126.1 05.000СБ

Лист  
2



| Обозначение           | Марка блока | Марка сетки | с   | т   | п  | п <sub>1</sub> | п <sub>2</sub> | к  | l   | Масса сетки кг |
|-----------------------|-------------|-------------|-----|-----|----|----------------|----------------|----|-----|----------------|
|                       |             |             | мм  | мм  | шт | шт             | шт             | шт | мм  |                |
| 3.501.1-126.1 05.1.00 | С-232-Мин   | С-1         | 134 | 170 | 1  | 2              | 1              | 6  | 152 | 35.7           |
| -01                   | С-232-Мин   | С-5         | 154 | 170 | 1  | 2              | 1              | 8  | 152 | 41.5           |
| -02                   | С-233-Мин   | С-8         | 144 | 140 | 2  | 2              | 2              | 10 | 142 | 56.8           |
| -03                   | С-233-Мин   | С-11        | 238 | 240 | -  | 1              | -              | 12 | 530 | 52.4           |
| -04                   | С-234-Мин   | С-15        | 238 | 180 | 1  | 1              | 1              | 14 | 530 | 89.7           |

| Обозначение   | Наименование          | Кол. | Прим.  |
|---------------|-----------------------|------|--------|
| <b>Детали</b> |                       |      |        |
| 1             | 3.501.1-126.1 05.1.01 | 1    | 4.1 кг |
| 2             | 3.501.1-126.1 05.1.02 | 1    | 3.9 кг |
| 3             | 3.501.1-126.1 05.1.03 | 1    | 3.7 кг |
| 4             | 3.501.1-126.1 05.1.04 | 1    | 3.5 кг |
| 5             | 3.501.1-126.1 05.1.05 | 1    | 3.4 кг |
| 6             | 3.501.1-126.1 05.1.06 | 1    | 3.1 кг |
| 7             | 3.501.1-126.1 05.1.07 | 1    | 3.0 кг |
| 10            | 3.501.1-126.1 05.1.10 | 7    | 5.5 кг |
| 11            | 3.501.1-126.1 05.1.11 | 1    | 0.7 кг |
| 12            | 3.501.1-126.1 05.1.12 | 1    | 0.6 кг |
| 13            | 3.501.1-126.1 05.1.13 | 1    | 0.4 кг |
| 14            | 3.501.1-126.1 05.1.14 | 1    | 0.3 кг |
| 15            | 3.501.1-126.1 05.1.15 | 1    | 0.2 кг |
| 16            | 3.501.1-126.1 05.1.16 | 1    | 0.8 кг |
| 17            | 3.501.1-126.1 05.1.17 | 1    | 0.6 кг |
| 18            | 3.501.1-126.1 05.1.18 | 1    | 0.5 кг |
| 19            | 3.501.1-126.1 05.1.19 | 1    | 0.3 кг |
| 20            | 3.501.1-126.1 05.1.20 | 1    | 0.2 кг |
| 21            | 3.501.1-126.1 05.1.21 | 1    | 0.9 кг |

Соединение стержней в сетках производится с помощью контактной точечной электросварки.  
 Допускается соединение стержней вязальной проволокой.  
 Применение ручной дуговой сварки электродами не разрешается.

1245 / 2 52

| 3.501.1-126.1 05.1.00 |           |         |
|-----------------------|-----------|---------|
| Сетка арматурная С    |           |         |
| Сталь                 | Масса     | Минимум |
| ρ                     | см. табл. | —       |
| лист 1                | листов 5  |         |
| Мастер                | Трученко  | С.И.    |
| Инженер               | Клейменов | С.И.    |
| Рук. ар.              | Беллева   | С.И.    |
| Инженер               | Чугаева   | С.И.    |
| Мастер                | Пурещина  | С.И.    |

| Формат                | Зона | Поз.                  | Обозначение               | Наименование  | кол.   | Примеч. |
|-----------------------|------|-----------------------|---------------------------|---------------|--------|---------|
|                       |      |                       |                           | <u>Детали</u> |        | с-5     |
| Б4                    | 1    | 3.501.1-126.1 05.1.22 | φ14к ГОСТ 5781-75; L=3860 | 1             | 4,7 кг |         |
| Б4                    | 2    | 3.501.1-126.1 05.1.23 | φ14к ГОСТ 5781-75; L=3750 | 1             | 4,5 кг |         |
| Б4                    | 3    | 3.501.1-126.1 05.1.24 | φ14к ГОСТ 5781-75; L=3520 | 1             | 4,3 кг |         |
| Б4                    | 4    | 3.501.1-126.1 05.1.25 | φ14к ГОСТ 5781-75; L=3410 | 1             | 4,1 кг |         |
| Б4                    | 5    | 3.501.1-126.1 05.1.26 | φ14к ГОСТ 5781-75; L=3300 | 1             | 4,0 кг |         |
| Б4                    | 6    | 3.501.1-126.1 05.1.27 | φ14к ГОСТ 5781-75; L=3070 | 1             | 3,7 кг |         |
| Б4                    | 7    | 3.501.1-126.1 05.1.28 | φ14к ГОСТ 5781-75; L=2950 | 1             | 3,6 кг |         |
| Б4                    | 10   | 3.501.1-126.1 05.1.10 | φ8к ГОСТ 5781-75; L=2000  | 9             | 7,1 кг |         |
| Б4                    | 11   | 3.501.1-126.1 05.1.11 | φ8к ГОСТ 5781-75; L=1710  | 1             | 0,7 кг |         |
| Б4                    | 12   | 3.501.1-126.1 05.1.12 | φ8к ГОСТ 5781-75; L=1510  | 1             | 0,6 кг |         |
| Б4                    | 13   | 3.501.1-126.1 05.1.13 | φ8к ГОСТ 5781-75; L=1130  | 1             | 0,4 кг |         |
| Б4                    | 14   | 3.501.1-126.1 05.1.14 | φ8к ГОСТ 5781-75; L=760   | 1             | 0,3 кг |         |
| Б4                    | 15   | 3.501.1-126.1 05.1.15 | φ8к ГОСТ 5781-75; L=380   | 1             | 0,2 кг |         |
| Б4                    | 16   | 3.501.1-126.1 05.1.16 | φ8к ГОСТ 5781-75; L=1980  | 1             | 0,8 кг |         |
| Б4                    | 17   | 3.501.1-126.1 05.1.17 | φ8к ГОСТ 5781-75; L=1610  | 1             | 0,6 кг |         |
| Б4                    | 18   | 3.501.1-126.1 05.1.18 | φ8к ГОСТ 5781-75; L=1230  | 1             | 0,5 кг |         |
| Б4                    | 19   | 3.501.1-126.1 05.1.19 | φ8к ГОСТ 5781-75; L=850   | 1             | 0,3 кг |         |
| Б4                    | 20   | 3.501.1-126.1 05.1.20 | φ8к ГОСТ 5781-75; L=480   | 1             | 0,2 кг |         |
| Б4                    | 21   | 3.501.1-126.1 05.1.21 | φ8к ГОСТ 5781-75; L=2330  | 1             | 0,9 кг |         |
|                       |      |                       |                           |               |        | Итого   |
| 3.501.1-126.1 05.1.00 |      |                       |                           |               |        | 2       |

| Формат                | Зона | Поз.                  | Обозначение               | Наименование  | кол.   | Примеч. |
|-----------------------|------|-----------------------|---------------------------|---------------|--------|---------|
|                       |      |                       |                           | <u>Детали</u> |        | с-8     |
| Б4                    | 1    | 3.501.1-126.1 05.1.29 | φ14к ГОСТ 5781-75; L=4360 | 1             | 5,3 кг |         |
| Б4                    | 2    | 3.501.1-126.1 05.1.30 | φ14к ГОСТ 5781-75; L=4270 | 1             | 5,2 кг |         |
| Б4                    | 3    | 3.501.1-126.1 05.1.31 | φ14к ГОСТ 5781-75; L=4180 | 1             | 5,1 кг |         |
| Б4                    | 4    | 3.501.1-126.1 05.1.32 | φ14к ГОСТ 5781-75; L=3990 | 1             | 4,8 кг |         |
| Б4                    | 5    | 3.501.1-126.1 05.1.33 | φ14к ГОСТ 5781-75; L=3900 | 1             | 4,7 кг |         |
| Б4                    | 6    | 3.501.1-126.1 05.1.34 | φ14к ГОСТ 5781-75; L=3800 | 1             | 4,6 кг |         |
| Б4                    | 7    | 3.501.1-126.1 05.1.35 | φ14к ГОСТ 5781-75; L=3620 | 1             | 4,4 кг |         |
| Б4                    | 8    | 3.501.1-126.1 05.1.08 | φ14к ГОСТ 5781-75; L=3520 | 1             | 4,3 кг |         |
| Б4                    | 9    | 3.501.1-126.1 05.1.09 | φ14к ГОСТ 5781-75; L=3430 | 1             | 4,2 кг |         |
| Б4                    | 10   | 3.501.1-126.1 05.1.10 | φ8к ГОСТ 5781-75; L=2000  | 11            | 8,7 кг |         |
| Б4                    | 11   | 3.501.1-126.1 05.1.11 | φ8к ГОСТ 5781-75; L=1710  | 1             | 0,7 кг |         |
| Б4                    | 12   | 3.501.1-126.1 05.1.12 | φ8к ГОСТ 5781-75; L=1510  | 1             | 0,6 кг |         |
| Б4                    | 13   | 3.501.1-126.1 05.1.13 | φ8к ГОСТ 5781-75; L=1130  | 1             | 0,4 кг |         |
| Б4                    | 14   | 3.501.1-126.1 05.1.14 | φ8к ГОСТ 5781-75; L=760   | 1             | 0,3 кг |         |
| Б4                    | 15   | 3.501.1-126.1 05.1.15 | φ8к ГОСТ 5781-75; L=380   | 1             | 0,2 кг |         |
| Б4                    | 16   | 3.501.1-126.1 05.1.16 | φ8к ГОСТ 5781-75; L=1980  | 1             | 0,8 кг |         |
| Б4                    | 17   | 3.501.1-126.1 05.1.17 | φ8к ГОСТ 5781-75; L=1610  | 1             | 0,6 кг |         |
| Б4                    | 18   | 3.501.1-126.1 05.1.18 | φ8к ГОСТ 5781-75; L=1230  | 1             | 0,5 кг |         |
| Б4                    | 19   | 3.501.1-126.1 05.1.19 | φ8к ГОСТ 5781-75; L=850   | 1             | 0,3 кг |         |
| Б4                    | 20   | 3.501.1-126.1 05.1.20 | φ8к ГОСТ 5781-75; L=480   | 1             | 0,2 кг |         |
| Б4                    | 21   | 3.501.1-126.1 05.1.21 | φ8к ГОСТ 5781-75; L=2330  | 1             | 0,9 кг |         |
|                       |      |                       |                           |               |        | Итого   |
| 3.501.1-126.1 05.1.00 |      |                       |                           |               |        | 3       |

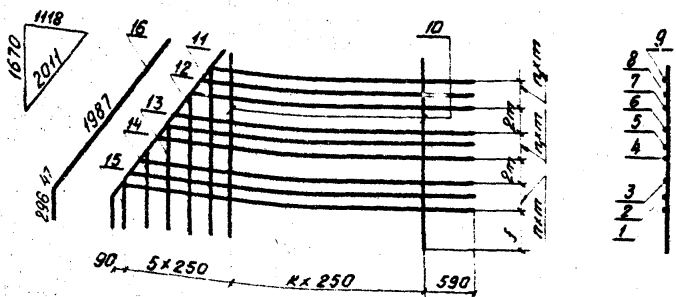
Указ. и подл. Плат. и дата

1245/2 53

3.501.1-126.1 05.1.00 Итого 3







| Обозначение           | Марка блока                | Марка сетки | m мм | n шт | п <sub>1</sub> шт | п <sub>2</sub> шт | к шт | f мм | Масса сетки кг |
|-----------------------|----------------------------|-------------|------|------|-------------------|-------------------|------|------|----------------|
| 3.501.1-126.1 05.2.00 | С-2732-М <sub>100</sub>    | С-2         | 170  | 1    | 2                 | 1                 | 6    | 452  | 33.5           |
| -01                   | С-2732,25-М <sub>100</sub> | С-6         | 170  | 1    | 2                 | 1                 | 8    | 452  | 39.3           |
| -02                   | С-2733-М <sub>100</sub>    | С-9         | 140  | 2    | 2                 | 2                 | 10   | 442  | 54.6           |
| -03                   | С-2733,35-М <sub>100</sub> | С-12        | 240  | -    | 1                 | -                 | 12   | 530  | 57.2           |
| -04                   | С-2734-М <sub>100</sub>    | С-16        | 180  | 1    | 1                 | 1                 | 14   | 530  | 87.5           |

| Формат | Зона | Роб | Обозначение           | Наименование                 | Кол | Примеч |
|--------|------|-----|-----------------------|------------------------------|-----|--------|
|        |      |     |                       | <u>Детали</u>                |     | С-2    |
| Б4     | 1    |     | 3.501.1-126.1 05.2.01 | Ф14.А.Э ГОСТ 5781-75, Р-3360 | 1   | 4.1 кг |
| Б4     | 2    |     | 3.501.1-126.1 05.2.02 | Ф14.А.Э ГОСТ 5781-75, Р-3250 | 1   | 3.9 кг |
| Б4     | 3    |     | 3.501.1-126.1 05.2.03 | Ф14.А.Э ГОСТ 5781-75, Р-3020 | 1   | 3.7 кг |
| Б4     | 4    |     | 3.501.1-126.1 05.2.04 | Ф14.А.Э ГОСТ 5781-75, Р-2910 | 1   | 3.5 кг |
| Б4     | 5    |     | 3.501.1-126.1 05.2.05 | Ф14.А.Э ГОСТ 5781-75, Р-2790 | 1   | 3.4 кг |
| Б4     | 6    |     | 3.501.1-126.1 05.2.06 | Ф14.А.Э ГОСТ 5781-75, Р-2560 | 1   | 3.1 кг |
| Б4     | 7    |     | 3.501.1-126.1 05.2.07 | Ф14.А.Э ГОСТ 5781-75, Р-2450 | 1   | 3.0 кг |
| Б4     | 10   |     | 3.501.1-126.1 05.2.10 | Ф8.А.Э ГОСТ 5781-75, Р-2000  | 1   | 5.5 кг |
| Б4     | 11   |     | 3.501.1-126.1 05.2.11 | Ф8.А.Э ГОСТ 5781-75, Р-1980  | 1   | 0.8 кг |
| Б4     | 12   |     | 3.501.1-126.1 05.2.12 | Ф8.А.Э ГОСТ 5781-75, Р-1610  | 1   | 0.6 кг |
| Б4     | 13   |     | 3.501.1-126.1 05.2.13 | Ф8.А.Э ГОСТ 5781-75, Р-1230  | 1   | 0.5 кг |
| Б4     | 14   |     | 3.501.1-126.1 05.2.14 | Ф8.А.Э ГОСТ 5781-75, Р-850   | 1   | 0.3 кг |
| Б4     | 15   |     | 3.501.1-126.1 05.2.15 | Ф8.А.Э ГОСТ 5781-75, Р-480   | 1   | 0.2 кг |
| Б4     | 16   |     | 3.501.1-126.1 05.2.16 | Ф8.А.Э ГОСТ 5781-75, Р-2330  | 1   | 0.9 кг |

Соединение стержней в сетках производится с помощью контактной точечной электросварки. Допускается соединение стержней базальной проволокой. Применение ручной дуговой сварки электродами не разрешается.

1245/2 55

|                       |           |          |
|-----------------------|-----------|----------|
| 3.501.1-126.1 05.2.00 |           |          |
| Сетка арматурная<br>С | Стандарт  | Масса    |
|                       | Р         | см табл. |
| Лист 1                | Листов 5  |          |
| Ленинградтрансмост    |           |          |
| Мен. отд.             | Ткаченко  | И.И.И.   |
| Сл. инженер           | Клейменов | С.И.И.   |
| Рук. пр.              | Белыева   | Б.И.И.   |
| Инженер               | Чупарова  | С.И.И.   |
| Мен. кот.             | Лургина   | Л.И.И.   |

| Формат<br>Зона | поз | Обозначение          | Наименование                 | кол | Примеч |
|----------------|-----|----------------------|------------------------------|-----|--------|
|                |     |                      | <u>Детали</u>                |     | С-6    |
| 64             | 1   | 3.5011-126.1 05.2.07 | Ф14А. II ГОСТ 5781-75 С-3860 | 1   | 4,7 кг |
| 64             | 2   | 3.5011-126.1 05.2.18 | Ф14А. II ГОСТ 5781-75 С-3750 | 1   | 4,5 кг |
| 64             | 3   | 3.5011-126.1 05.2.19 | Ф14А. II ГОСТ 5781-75 С-3520 | 1   | 4,3 кг |
| 64             | 4   | 3.5011-126.1 05.2.20 | Ф14А. II ГОСТ 5781-75 С-3410 | 1   | 4,1 кг |
| 64             | 5   | 3.5011-126.1 05.2.21 | Ф14А. II ГОСТ 5781-75 С-3300 | 1   | 4,0 кг |
| 64             | 6   | 3.5011-126.1 05.2.22 | Ф14А. II ГОСТ 5781-75 С-3070 | 1   | 3,7 кг |
| 64             | 7   | 3.5011-126.1 05.2.23 | Ф14А. II ГОСТ 5781-75 С-2950 | 1   | 3,6 кг |
| 64             | 10  | 3.5011-126.1 05.2.10 | Ф8А I ГОСТ 5781-75 С-2000    | 9   | 7,1 кг |
| 64             | 11  | 3.5011-126.1 05.2.11 | Ф8А I ГОСТ 5781-75 С-1980    | 1   | 0,8 кг |
| 64             | 12  | 3.5011-126.1 05.2.12 | Ф8А I ГОСТ 5781-75 С-1610    | 1   | 0,6 кг |
| 64             | 13  | 3.5011-126.1 05.2.13 | Ф8А I ГОСТ 5781-75 С-1230    | 1   | 0,5 кг |
| 64             | 14  | 3.5011-126.1 05.2.14 | Ф8А I ГОСТ 5781-75 С-850     | 1   | 0,3 кг |
| 64             | 15  | 3.5011-126.1 05.2.15 | Ф8А I ГОСТ 5781-75 С-480     | 1   | 0,2 кг |
| 64             | 16  | 3.5011-126.1 05.2.16 | Ф8А I ГОСТ 5781-75 С-2330    | 1   | 0,9 кг |

3 5011-126.1 05.2.00

Итого  
2.

| Формат<br>Зона | поз | Обозначение          | Наименование                 | кол | Примеч |
|----------------|-----|----------------------|------------------------------|-----|--------|
|                |     |                      | <u>Детали</u>                |     | С-9    |
| 64             | 1   | 3.5011-126.1 05.2.24 | Ф14А. II ГОСТ 5781-75 С-4360 | 1   | 5,3 кг |
| 64             | 2   | 3.5011-126.1 05.2.25 | Ф14А. II ГОСТ 5781-75 С-4270 | 1   | 5,2 кг |
| 64             | 3   | 3.5011-126.1 05.2.26 | Ф14А. II ГОСТ 5781-75 С-4180 | 1   | 5,1 кг |
| 64             | 4   | 3.5011-126.1 05.2.27 | Ф14А. II ГОСТ 5781-75 С-3990 | 1   | 4,8 кг |
| 64             | 5   | 3.5011-126.1 05.2.28 | Ф14А. II ГОСТ 5781-75 С-3900 | 1   | 4,7 кг |
| 64             | 6   | 3.5011-126.1 05.2.29 | Ф14А. II ГОСТ 5781-75 С-3810 | 1   | 4,6 кг |
| 64             | 7   | 3.5011-126.1 05.2.30 | Ф14А. II ГОСТ 5781-75 С-3620 | 1   | 4,4 кг |
| 64             | 8   | 3.5011-126.1 05.2.08 | Ф14А. II ГОСТ 5781-75 С-3520 | 1   | 4,3 кг |
| 64             | 9   | 3.5011-126.1 05.2.09 | Ф14А. II ГОСТ 5781-75 С-3430 | 1   | 4,2 кг |
| 64             | 10  | 3.5011-126.1 05.2.10 | Ф8А I ГОСТ 5781-75 С-2000    | 11  | 8,7 кг |
| 64             | 11  | 3.5011-126.1 05.2.11 | Ф8А I ГОСТ 5781-75 С-1980    | 1   | 0,8 кг |
| 64             | 12  | 3.5011-126.1 05.2.12 | Ф8А I ГОСТ 5781-75 С-1610    | 1   | 0,6 кг |
| 64             | 13  | 3.5011-126.1 05.2.13 | Ф8А I ГОСТ 5781-75 С-1230    | 1   | 0,5 кг |
| 64             | 14  | 3.5011-126.1 05.2.14 | Ф8А I ГОСТ 5781-75 С-850     | 1   | 0,3 кг |
| 64             | 15  | 3.5011-126.1 05.2.15 | Ф8А I ГОСТ 5781-75 С-480     | 1   | 0,2 кг |
| 64             | 16  | 3.5011-126.1 05.2.16 | Ф8А I ГОСТ 5781-75 С-2330    | 1   | 0,9 кг |

1245/2

56

3 5011-126.1 05.2.00

Итого  
3

| Код | Обозначение             | Наименование               | кол | Примеч.     |
|-----|-------------------------|----------------------------|-----|-------------|
|     |                         | <u>Детали</u>              |     | <u>С-12</u> |
| BY  | 1 3.5011-126.1 05.2.31  | ф20А, ГОСТ 5781-75, P=4800 | 1   | 11,9 кг     |
| BY  | 2 3.5011-126.1 05.2.32  | ф20А, ГОСТ 5781-75, P=4480 | 1   | 11,1 кг     |
| BY  | 3 3.5011-126.1 05.2.33  | ф20А, ГОСТ 5781-75, P=4320 | 1   | 10,7 кг     |
| BY  | 4 3.5011-126.1 05.2.34  | ф20А, ГОСТ 5781-75, P=4000 | 1   | 9,9 кг      |
| BY  | 10 3.5011-126.1 05.2.10 | ф8А, ГОСТ 5781-75, P=2000  | 13  | 10,3        |
| BY  | 11 3.5011-126.1 05.2.11 | ф8А, ГОСТ 5781-75, P=1980  | 1   | 0,8 кг      |
| BY  | 12 3.5011-126.1 05.2.12 | ф8А, ГОСТ 5781-75, P=1810  | 1   | 0,6 кг      |
| BY  | 13 3.5011-126.1 05.2.13 | ф8А, ГОСТ 5781-75, P=1230  | 1   | 0,5 кг      |
| BY  | 14 3.5011-126.1 05.2.14 | ф8А, ГОСТ 5781-75, P=850   | 1   | 0,3 кг      |
| BY  | 15 3.5011-126.1 05.2.15 | ф8А, ГОСТ 5781-75, P=480   | 1   | 0,2 кг      |
| BY  | 16 3.5011-126.1 05.2.16 | ф8А, ГОСТ 5781-75, P=2330  | 1   | 0,9 кг      |

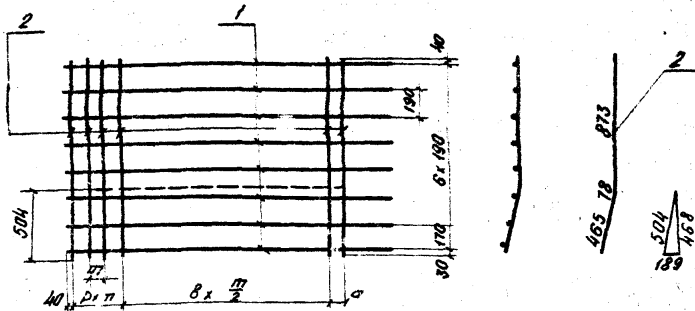
3.5011-126.1 05.2.00 АУСТ 6

| Код | Обозначение             | Наименование               | кол | Примеч.     |
|-----|-------------------------|----------------------------|-----|-------------|
|     |                         | <u>Детали</u>              |     | <u>С-15</u> |
| BY  | 1 3.5011-126.1 05.2.35  | ф20А, ГОСТ 5781-75, P=5300 | 1   | 13,1 кг     |
| BY  | 2 3.5011-126.1 05.2.36  | ф20А, ГОСТ 5781-75, P=5180 | 1   | 12,8 кг     |
| BY  | 3 3.5011-126.1 05.2.3X  | ф20А, ГОСТ 5781-75, P=4940 | 1   | 12,2 кг     |
| BY  | 4 3.5011-126.1 05.2.38  | ф20А, ГОСТ 5781-75, P=4820 | 1   | 11,9 кг     |
| BY  | 5 3.5011-126.1 05.2.39  | ф20А, ГОСТ 5781-75, P=4580 | 1   | 11,3 кг     |
| BY  | 6 3.5011-126.1 05.2.40  | ф20А, ГОСТ 5781-75, P=4480 | 1   | 11,0 кг     |
| BY  | 10 3.5011-126.1 05.2.10 | ф8А, ГОСТ 5781-75, P=2000  | 15  | 11,9 кг     |
| BY  | 11 3.5011-126.1 05.2.11 | ф8А, ГОСТ 5781-75, P=1980  | 1   | 0,8 кг      |
| BY  | 12 3.5011-126.1 05.2.12 | ф8А, ГОСТ 5781-75, P=1810  | 1   | 0,6 кг      |
| BY  | 13 3.5011-126.1 05.2.13 | ф8А, ГОСТ 5781-75, P=1230  | 1   | 0,5 кг      |
| BY  | 14 3.5011-126.1 05.2.14 | ф8А, ГОСТ 5781-75, P=850   | 1   | 0,3 кг      |
| BY  | 15 3.5011-126.1 05.2.15 | ф8А, ГОСТ 5781-75, P=480   | 1   | 0,2 кг      |
| BY  | 16 3.5011-126.1 05.2.16 | ф8А, ГОСТ 5781-75, P=2330  | 1   | 0,9 кг      |

УИЛ. № 100/10. Плат. в Денеж. кассе.

1245/2 57 АУСТ 5

3.5011-126.1 05.2.00 АУСТ 5



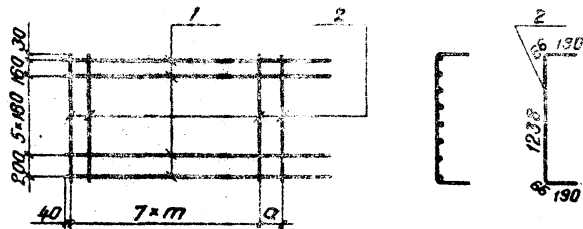
| Обозначение           | Марка блока | Марка сетки | a мм | т мм | б шт. | р шт | Масса сетки кг |
|-----------------------|-------------|-------------|------|------|-------|------|----------------|
| 3.501.1-126.1 05.3.00 | С-273.2-М   | С-3         | 128  | 170  | 2     | 8    | 26.3           |
| -01                   | С-273.25-М  | С-7         | 128  | 170  | 12    | 3    | 34.7           |
| -02                   | С-273.3-М   | С-10        | 118  | 140  | 18    | 2    | 43.0           |
| -03                   | С-273.35-М  | С-13        | 208  | 240  | 10    | 1    | 50.6           |
| -04                   | С-273.4-М   | С-17        | 206  | 180  | 12    | 2    | 60.8           |

| Формат | Зона | Пол | Обозначение           | Наименование              | Кол. | Примеч. |
|--------|------|-----|-----------------------|---------------------------|------|---------|
|        |      |     |                       | <u>Детали</u>             |      | С-3     |
| 54     | 1    |     | 3.501.1-126.1 05.3.01 | Ф8А ГОСТ 5781-75, P-2000  | 8    | 6.3 кг  |
| 54     | 2    |     | 3.501.1-126.1 05.3.02 | Ф14А ГОСТ 5781-75, P-1380 | 12   | 20.0 кг |
|        |      |     |                       | <u>Детали</u>             |      | С-7     |
| 54     | 1    |     | 3.501.1-126.1 05.3.07 | Ф8А ГОСТ 5781-75, P-2000  | 8    | 6.3 кг  |
| 54     | 2    |     | 3.501.1-126.1 05.3.08 | Ф14А ГОСТ 5781-75, P-1380 | 17   | 28.4 кг |
|        |      |     |                       | <u>Детали</u>             |      | С-10    |
| 54     | 1    |     | 3.501.1-126.1 05.3.01 | Ф8А ГОСТ 5781-75, P-2000  | 8    | 6.3 кг  |
| 54     | 2    |     | 3.501.1-126.1 05.3.02 | Ф14А ГОСТ 5781-75, P-1380 | 22   | 36.7 кг |
|        |      |     |                       | <u>Детали</u>             |      | С-13    |
| 54     | 1    |     | 3.501.1-126.1 05.3.07 | Ф8А ГОСТ 5781-75, P-2000  | 8    | 6.3 кг  |
| 54     | 2    |     | 3.501.1-126.1 05.3.08 | Ф14А ГОСТ 5781-75, P-1380 | 13   | 44.3 кг |
|        |      |     |                       | <u>Детали</u>             |      | С-17    |
| 54     | 1    |     | 3.501.1-126.1 05.3.07 | Ф8А ГОСТ 5781-75, P-2000  | 8    | 6.3 кг  |
| 54     | 2    |     | 3.501.1-126.1 05.3.08 | Ф14А ГОСТ 5781-75, P-1380 | 16   | 54.5 кг |

Соединение стержней в сетках производится с помощью контактной точечной электросварки. Допускается соединение стержней вязальной проволокой. Применение ручной дуговой сварки электродами не разрешается.

1245/2 58

| 3.501.1-126.1 05.3.00 |         |           | Листов | Масштаб  |
|-----------------------|---------|-----------|--------|----------|
| Сетка арматурная<br>С | Диаметр | Масса     | Лист   | Листов / |
|                       | Р       | см. табл. |        |          |
| Ленгипротрактост      |         |           |        |          |



| Обозначение           | Марка блока    | Марка сетки | a   | m   | Масса сетки кг |
|-----------------------|----------------|-------------|-----|-----|----------------|
| 3.501.1-126.1 05.4.00 | СТ273.2-М(мм)  | С-4         | 153 | 215 | 25,4           |
|                       | СТ273.25-М(мм) |             |     |     |                |
|                       | СТ273.3-М(мм)  |             |     |     |                |
| -01                   | СТ273.35-М(мм) | С-14        | 209 | 207 |                |
|                       | СТ273.4-М(мм)  |             |     |     |                |

| Формат | Возв. | Поз. | Обозначение           | Наименование                               | Кол. | Примеч. |
|--------|-------|------|-----------------------|--|------|---------|
|        |       |      |                       | <u>Детали</u>                              |      | С-4     |
| Б4     | 1     |      | 3.501.1-126.1 05.4.01 | φ8 АІ ГОСТ 5781-75, С=2000                 | 8    | 6,3 кв  |
| Б4     | 2     |      | 3.501.1-126.1 05.4.02 | φ14 А <sub>с</sub> ІІ ГОСТ 5781-75, С=1750 | 9    | 19,1 кв |
|        |       |      |                       | <u>Детали</u>                              |      | С-14    |
| Б4     | 1     |      | 3.501.1-126.1 05.4.03 | φ8 АІ ГОСТ 5781-75, С=2000                 | 8    | 6,3 кв  |
| Б4     | 2     |      | 3.501.1-126.1 05.4.02 | φ14 А <sub>с</sub> ІІ ГОСТ 5781-75, С=1750 | 9    | 19,1 кв |

Соединение стержней в сетках производится с помощью контактной точечной электросварки. Допускается соединение стержней вязальной проволокой. Применение ручной дуговой сварки электродами не разрешается.

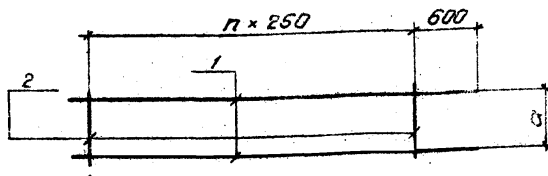
3.501.1-126.1 05.4.00

Сетка арматурная  
С

Исполн. Л. Коченко  
Инж. К. Клименко  
Рук. пр. Белова  
Инж. К. Клименко  
Инж. П. Пурнина

| Стадия             | Масштаб   | Исполнитель |
|--------------------|-----------|-------------|
| Р                  | см. табл. | ---         |
| Лист               | Листов 1  |             |
| Легенда/примечания |           |             |

1245/2 59



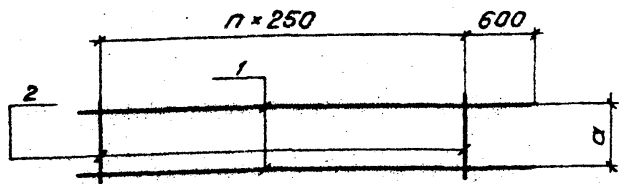
| Обозначение           | Марка блока      | Марка каркаса | π шт. | G мм | Масса каркаса кг |
|-----------------------|------------------|---------------|-------|------|------------------|
| 3.501.1-126.1 05.5.00 | СТ273.2-М(кар)   | КР1           | 11    |      | 9,5              |
| -01                   | СТ273.2.5-М(кар) | КР2           | 13    | 224  | 11,0             |
| -02                   | СТ273.3-М(кар)   | КР3           | 15    |      | 12,4             |
| -03                   | СТ273.3.5-М(кар) | КР4           | 17    |      | 26,3             |
| -04                   | СТ273.4-М(кар)   | КР5           | 19    | 218  | 29,0             |

| Формы | Зона | Поз. | Обозначение           | Наименование                               | Кол. | Примеч. |
|-------|------|------|-----------------------|--|------|---------|
|       |      |      |                       | <u>Детали</u>                              |      | КР1     |
| БУ    | 1    |      | 3.501.1-126.1 05.5.01 | Ф14 А <sub>2</sub> II ГОСТ 5781-75, С=3450 | 2    | 8,3 кв  |
| БУ    | 2    |      | 3.501.1-126.1 05.5.02 | Ф8 А I ГОСТ 5781-75, С=260                 | 12   | 1,2 кв  |
|       |      |      |                       | <u>Детали</u>                              |      | КР2     |
| БУ    | 1    |      | 3.501.1-126.1 05.5.03 | Ф14 А <sub>2</sub> II ГОСТ 5781-75, С=3950 | 2    | 9,6 кв  |
| БУ    | 2    |      | 3.501.1-126.1 05.5.02 | Ф8 А I ГОСТ 5781-75, С=250                 | 14   | 1,4 кв  |
|       |      |      |                       | <u>Детали</u>                              |      | КР3     |
| БУ    | 1    |      | 3.501.1-126.1 05.5.04 | Ф14 А <sub>2</sub> II ГОСТ 5781-75, С=4450 | 2    | 10,8 кв |
| БУ    | 2    |      | 3.501.1-126.1 05.5.02 | Ф8 А I ГОСТ 5781-75, С=260                 | 16   | 1,6 кв  |
|       |      |      |                       | <u>Детали</u>                              |      | КР4     |
| БУ    | 1    |      | 3.501.1-126.1 05.5.05 | Ф20 А <sub>2</sub> II ГОСТ 5781-75, С=4850 | 2    | 24,5 кв |
| БУ    | 2    |      | 3.501.1-126.1 05.5.02 | Ф8 А I ГОСТ 5781-75, С=260                 | 18   | 1,8 кв  |
|       |      |      |                       | <u>Детали</u>                              |      | КР5     |
| БУ    | 1    |      | 3.501.1-126.1 05.5.06 | Ф20 А <sub>2</sub> II ГОСТ 5781-75, С=5450 | 2    | 26,9 кв |
| БУ    | 2    |      | 3.501.1-126.1 05.5.02 | Ф8 А I ГОСТ 5781-75, С=260                 | 20   | 2,1 кв  |

Соединение стержней в каркасе производится с помощью контактной точечной электросварки в соответствии с СН 393-78. Применение ручной дуговой сварки электродами не разрешается.

1245/2 60

| 3.501.1-126.1 05.5.00 |          |          | Стадия            | Масштаб   |
|-----------------------|----------|----------|-------------------|-----------|
| Каркас арматурный КР  |          |          | р                 | см. табл. |
| Нач. отд.             | Ткаченко | Иванов   | —                 |           |
| Техн. м.              | Клейнер  | Васильев | —                 |           |
| Рис. эр.              | Белыева  | Сидоров  | —                 |           |
| Инженер               | Чупаров  | Иванов   | —                 |           |
| Корп.-кон.            | Писарева | Иванов   | —                 |           |
|                       |          |          | Лист              | Листов 1  |
|                       |          |          | Легкопрозрачность |           |



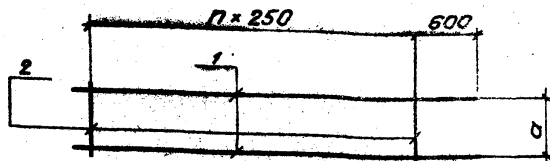
| Обозначение          | Марка блока    | Марка каркаса | п шт. | а мм | Масса каркаса кг |
|----------------------|----------------|---------------|-------|------|------------------|
| 3.5011-126.1 05.6.00 | СТ273.2-М(м)   | КР6           | 9     | 224  | 8,6              |
| -01                  | СТ273.2,5-М(м) | КР7           | 11    |      | 10,0             |
| -02                  | СТ273.3-М(м)   | КР8           | 13    | 218  | 11,3             |
| -03                  | СТ273.35-М(м)  | КР9           | 15    |      | 24,5             |
| -04                  | СТ273.4-М(м)   | КР10          | 17    |      | 26,8             |

| Ранг | Зона | Лос. | Обозначение          | Наименование                               | Кол. | Примеч. |
|------|------|------|----------------------|--|------|---------|
|      |      |      |                      | <u>Детали</u>                              |      | КР6     |
| БУ   | 1    |      | 3.5011-126.1 05.6.01 | ф14 А <sub>2</sub> II ГОСТ 5781-75, С=3140 | 2    | 7,5 кг  |
| БУ   | 2    |      | 3.5011-126.1 05.6.02 | ф8 А I ГОСТ 5781-75, С=260                 | 10   | 1,0 кг  |
|      |      |      |                      | <u>Детали</u>                              |      | КР7     |
| БУ   | 1    |      | 3.5011-126.1 05.6.03 | ф14 А <sub>2</sub> II ГОСТ 5781-75, С=3640 | 2    | 8,8 кг  |
| БУ   | 2    |      | 3.5011-126.1 05.6.02 | ф8 А I ГОСТ 5781-75, С=260                 | 12   | 1,2 кг  |
|      |      |      |                      | <u>Детали</u>                              |      | КР8     |
| БУ   | 1    |      | 3.5011-126.1 05.6.04 | ф14 А <sub>2</sub> II ГОСТ 5781-75, С=4080 | 2    | 9,9 кг  |
| БУ   | 2    |      | 3.5011-126.1 05.6.02 | ф8 А I ГОСТ 5781-75, С=260                 | 14   | 1,4 кг  |
|      |      |      |                      | <u>Детали</u>                              |      | КР9     |
| БУ   | 1    |      | 3.5011-126.1 05.6.05 | ф20 А <sub>2</sub> II ГОСТ 5781-75, С=4640 | 2    | 22,9 кг |
| БУ   | 2    |      | 3.5011-126.1 05.6.02 | ф8 А I ГОСТ 5781-75, С=260                 | 16   | 1,6 кг  |
|      |      |      |                      | <u>Детали</u>                              |      | КР10    |
| БУ   | 1    |      | 3.5011-126.1 05.6.06 | ф20 А <sub>2</sub> II ГОСТ 5781-75, С=5080 | 2    | 25,0 кг |
| БУ   | 2    |      | 3.5011-126.1 05.6.02 | ф8 А I ГОСТ 5781-75, С=260                 | 18   | 1,8 кг  |

Соединение стержней в каркасе производится с помощью контактной точечной электросварки в соответствии с СН 393-78. Применение ручной дуговой сварки электродами не разрешается.

1245/2 61

| 3.501.1-126.1 05.6.00   |           |   |       |       |         |   |           |   |
|---|-----------|---|-------|-------|---------|---|-----------|---|
| Каркас арматурный КР  |           | <table border="1"> <tr> <th>Длина</th> <th>Масса</th> <th>Масштаб</th> </tr> <tr> <td>Р</td> <td>СМ. табл.</td> <td>—</td> </tr> </table> | Длина | Масса | Масштаб | Р | СМ. табл. | — |
| Длина   | Масса     | Масштаб   |       |       |         |   |           |   |
| Р   | СМ. табл. | —   |       |       |         |   |           |   |
| Нач. отд. Ткаченко<br>Гл. инж. Клебанов<br>Рук. зр. Беляева<br>Инженер Ушарнова<br>Нач.-конс. Пурвина |           | Лист 1<br>Листов 1  |       |       |         |   |           |   |
| Ленвипротрастность  |           |   |       |       |         |   |           |   |



| Обозначение          | Марка блока    | Марка каркаса | П шт. | а мм | Масса кг |
|----------------------|----------------|---------------|-------|------|----------|
| 3501.1-126.1 05.7.00 | СТ273.2-М(м)   | КР13          | 8     | 218  | 7,4      |
| -01                  | СТ273.1,5-М(м) | КР12          | 10    |      | 8,8      |
| -02                  | СТ273.3-М(м)   | КР13          | 12    |      | 10,3     |
| -03                  | СТ273.3,5-М(м) | КР13          | 15    |      | 22,1     |
| -04                  | СТ273.4-М(м)   | КР15          | 17    |      | 24,9     |

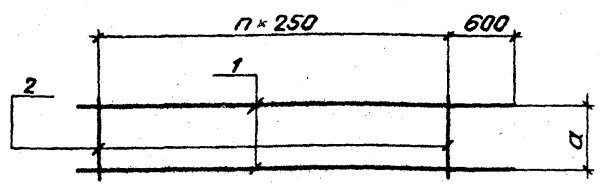
| Кол. / Лист | Обозначение           | Наименование                  | Кол. | Примеч. |
|-------------|-----------------------|-------------------------------|------|---------|
|             |                       | <u>Детали</u>                 |      | КР11    |
| Б4 1        | 3.501.1-126.1 05.7.01 | Ф14А, II ГОСТ 5781-75, С-2680 | 2    | 6,5 кг  |
| Б4 2        | 3.501.1-126.1 05.7.02 | Ф8 А I ГОСТ 5781-75, С-260    | 9    | 0,9 кг  |
|             |                       | <u>Детали</u>                 |      | КР12    |
| Б4 1        | 3.501.1-126.1 05.7.03 | Ф14А, II ГОСТ 5781-75, С-3180 | 2    | 7,7 кг  |
| Б4 2        | 3.501.1-126.1 05.7.02 | Ф8 А I ГОСТ 5781-75, С-260    | 11   | 1,1 кг  |
|             |                       | <u>Детали</u>                 |      | КР13    |
| Б4 1        | 3.501.1-126.1 05.7.04 | Ф14А, II ГОСТ 5781-75, С-3710 | 2    | 9,0 кг  |
| Б4 2        | 3.501.1-126.1 05.7.02 | Ф8 А I ГОСТ 5781-75, С-260    | 13   | 1,3 кг  |
|             |                       | <u>Детали</u>                 |      | КР14    |
| Б4 1        | 3.501.1-126.1 05.7.05 | Ф20А, II ГОСТ 5781-75, С-4160 | 2    | 20,6 кг |
| Б4 2        | 3.501.1-126.1 05.7.02 | Ф8 А I ГОСТ 5781-75, С-260    | 15   | 1,5 кг  |
|             |                       | <u>Детали</u>                 |      | КР15    |
| Б4 1        | 3.501.1-126.1 05.7.06 | Ф20А, II ГОСТ 5781-75, С-4700 | 2    | 23,2 кг |
| Б4 2        | 3.501.1-126.1 05.7.02 | Ф8 А I ГОСТ 5781-75, С-260    | 17   | 1,7 кг  |

Соединение стержней в каркасе производится с помощью контактной точечной электросварки в соответствии с СН 393-78. Применение ручной дуговой сварки электродами не разрешается.

1245 / 2 62

| 3.501.1-126.1 05.7.00 |          | Каркас арматурный КР |           |
|-----------------------|----------|----------------------|-----------|
| Исполн.               | Клеймер  | Р                    | Сл. табл. |
| Рис. оп.              | Белыева  | Лист                 | Листов 1  |
| Инженер               | Чистяков | Линейная пропускная  |           |
| Проверка              | Пуркина  |                      |           |





| Обозначение           | Марка блока     | Марка каркаса | n шт. | a мм | Марка каркаса кг |
|-----------------------|-----------------|---------------|-------|------|------------------|
| 3.501.1-126.1 05.8.00 | СТ273.2-М(нв)   | KP16          | 7     | 224  | 6,4              |
| -01                   | СТ273.2,5-М(нв) | KP17          | 9     |      | 7,8              |
| -02                   | СТ273.3-М(нв)   | KP18          | 11    | 218  | 9,2              |
| -03                   | СТ273.3,5-М(нв) | KP19          | 13    |      | 20,3             |
| -04                   | СТ273.4-М(нв)   | KP20          | 15    |      | 22,9             |

| Фабрика | Зона | Поз. | Обозначение           | Наименование                               | Кол. | Примеч. |
|---------|------|------|-----------------------|--|------|---------|
|         |      |      |                       | <u>Детали</u>                              |      | KP16    |
| БЧ      |      | 1    | 3.501.1-126.1 05.8.01 | φ14 А <sub>c</sub> II ГОСТ 5781-75, С-2340 | 2    | 5,7 кг  |
| БЧ      |      | 2    | 3.501.1-126.1 05.8.02 | φ8 А I ГОСТ 5781-75, С-250                 | 7    | 0,7 кг  |
|         |      |      |                       | <u>Детали</u>                              |      | KP17    |
| БЧ      |      | 1    | 3.501.1-126.1 05.8.03 | φ14 А <sub>c</sub> II ГОСТ 5781-75, С-2840 | 2    | 6,9 кг  |
| БЧ      |      | 2    | 3.501.1-126.1 05.8.02 | φ8 А I ГОСТ 5781-75, С-250                 | 9    | 0,9 кг  |
|         |      |      |                       | <u>Детали</u>                              |      | KP18    |
| БЧ      |      | 1    | 3.501.1-126.1 05.8.04 | φ14 А <sub>c</sub> II ГОСТ 5781-75, С-3340 | 2    | 8,1 кг  |
| БЧ      |      | 2    | 3.501.1-126.1 05.8.02 | φ8 А I ГОСТ 5781-75, С-250                 | 11   | 1,1 кг  |
|         |      |      |                       | <u>Детали</u>                              |      | KP19    |
| БЧ      |      | 1    | 3.501.1-126.1 05.8.05 | φ20 А <sub>c</sub> II ГОСТ 5781-75, С-3840 | 2    | 19,0 кг |
| БЧ      |      | 2    | 3.501.1-126.1 05.8.02 | φ8 А I ГОСТ 5781-75, С-250                 | 13   | 1,3 кг  |
|         |      |      |                       | <u>Детали</u>                              |      | KP20    |
| БЧ      |      | 1    | 3.501.1-126.1 05.8.06 | φ20 А <sub>c</sub> II ГОСТ 5781-75, С-4340 | 2    | 21,4 кг |
| БЧ      |      | 2    | 3.501.1-126.1 05.8.02 | φ8 А I ГОСТ 5781-75, С-250                 | 15   | 1,5 кг  |

Соединение стержней в каркасе производится с помощью контактной точечной электросварки в соответствии с СН 393-78. Применение ручной дуговой сварки электродами не разрешается.

1245/2 63

|                         |              |              |
|-------------------------|--------------|--------------|
| 3.501.1-126.1 05.8.00   |              |              |
| Каркас арматурный<br>КР | Объем        | Масса        |
|                         | р            | ст. табл.    |
|                         | Метр         | Листов       |
| Левшипротрансмост       |              |              |
| Нач. отд. Ткаченко      | Инж. Клейнер | Инж. Беляева |
| Инженер Чупарнова       | Инж. Турчина |              |

| Вариант | Зона | Лист | Обозначение             | Наименование                 | кол. | Примеч. |
|---------|------|------|-------------------------|------------------------------|------|---------|
|         |      |      |                         | <u>Документация</u>          |      |         |
|         |      |      | 3.501.1-126.1 00.0.0070 | Техническое описание         | 1    | ×       |
| 121     |      |      | 3.501.1-126.1 06.0.0005 | Сборочный чертеж             | 1    | ×       |
|         |      |      |                         | <u>Сборочные единицы</u>     |      |         |
| 118     | 1    |      | 3.501.1-126.1 00.1.00   | Каркас арматурный КР1        | 20   | 3x118** |
| 118     | 2    |      | 3.501.1-126.1 00.2.00   | Каркас арматурный КР10       | 20   | 3x118** |
| 118     | 3    |      | 3.501.1-126.1 00.3.00   | Каркас арматурный КР19       | 40   | 2x118** |
|         |      |      |                         | <u>Детали</u>                |      |         |
| 57      | 4    |      | 3.501.1-126.1 05.0.01   | Ф8В1 ГОСТ 5781-75 в-1960     | 76   | 58,8 кг |
| 121     | 5    |      | 3.501.1-126.1 06.0.0005 | Стержень                     | 16   | 29,3 кг |
| 57      | 6    |      | 3.501.1-126.1 08.0.02   | Ф10А. II ГОСТ 5781-75 в-2100 | 8    | 10,4 кг |
| 57      | 7    |      | 3.501.1-126.1 08.0.03   | Ф14А. II ГОСТ 5781-75 в-1600 | 8    | 15,5 кг |
| 121     | 8    |      | 3.501.1-126.1 06.0.0005 | Петля страховочная           | 4    | 6,2 кг  |
|         |      |      |                         | <u>Материалы</u>             |      |         |
|         |      |      |                         | Бетон М300 Мрз 300           |      |         |
|         |      |      |                         | Водонепроницаемость В6       |      |         |

3.501.1-126.1 06.0.00

Исполн. Ткаченко  
Инженер Клейнер  
Рук. гр. Беляев  
Инженер Кучанов  
Штук Чупаров

Блок звена Т86.2-М

Страница Лист Число  
Р 1  
Ленгипротрансмост

| Вариант | Зона | Лист | Обозначение             | Наименование                 | кол. | Примеч. |
|---------|------|------|-------------------------|------------------------------|------|---------|
|         |      |      |                         | <u>Документация</u>          |      |         |
|         |      |      | 3.501.1-126.1 00.0.0070 | Техническое описание         | 1    | ×       |
| 121     |      |      | 3.501.1-126.1 07.0.0005 | Сборочный чертеж             | 1    | ×       |
|         |      |      |                         | <u>Сборочные единицы</u>     |      |         |
| 118     | 1    |      | 3.501.1-126.1 00.1.00   | Каркас арматурный КР2        | 20   | 3x118** |
| 118     | 2    |      | 3.501.1-126.1 00.2.00   | Каркас арматурный КР11       | 20   | 3x118** |
| 118     | 3    |      | 3.501.1-126.1 00.3.00   | Каркас арматурный КР20       | 40   | 2x118** |
|         |      |      |                         | <u>Детали</u>                |      |         |
| 57      | 4    |      | 3.501.1-126.1 07.0.01   | Ф8В1 ГОСТ 5781-75 в-1960     | 76   | 58,8 кг |
| 121     | 5    |      | 3.501.1-126.1 07.0.0005 | Стержень                     | 8    | 15,2 кг |
| 57      | 6    |      | 3.501.1-126.1 07.0.02   | Ф10А. II ГОСТ 5781-75 в-2100 | 8    | 10,4 кг |
| 57      | 7    |      | 3.501.1-126.1 07.0.03   | Ф14А. II ГОСТ 5781-75 в-1600 | 40   | 77,4 кг |
| 121     | 8    |      | 3.501.1-126.1 07.0.0005 | Петля страховочная           | 4    | 8,9 кг  |
|         |      |      |                         | <u>Материалы</u>             |      |         |
|         |      |      |                         | Бетон М300 Мрз 300           |      |         |
|         |      |      |                         | Водонепроницаемость В6       |      |         |

3.501.1-126.1 07.0.00

Исполн. Ткаченко  
Инженер Клейнер  
Рук. гр. Беляев  
Инженер Кучанов  
Штук Чупаров

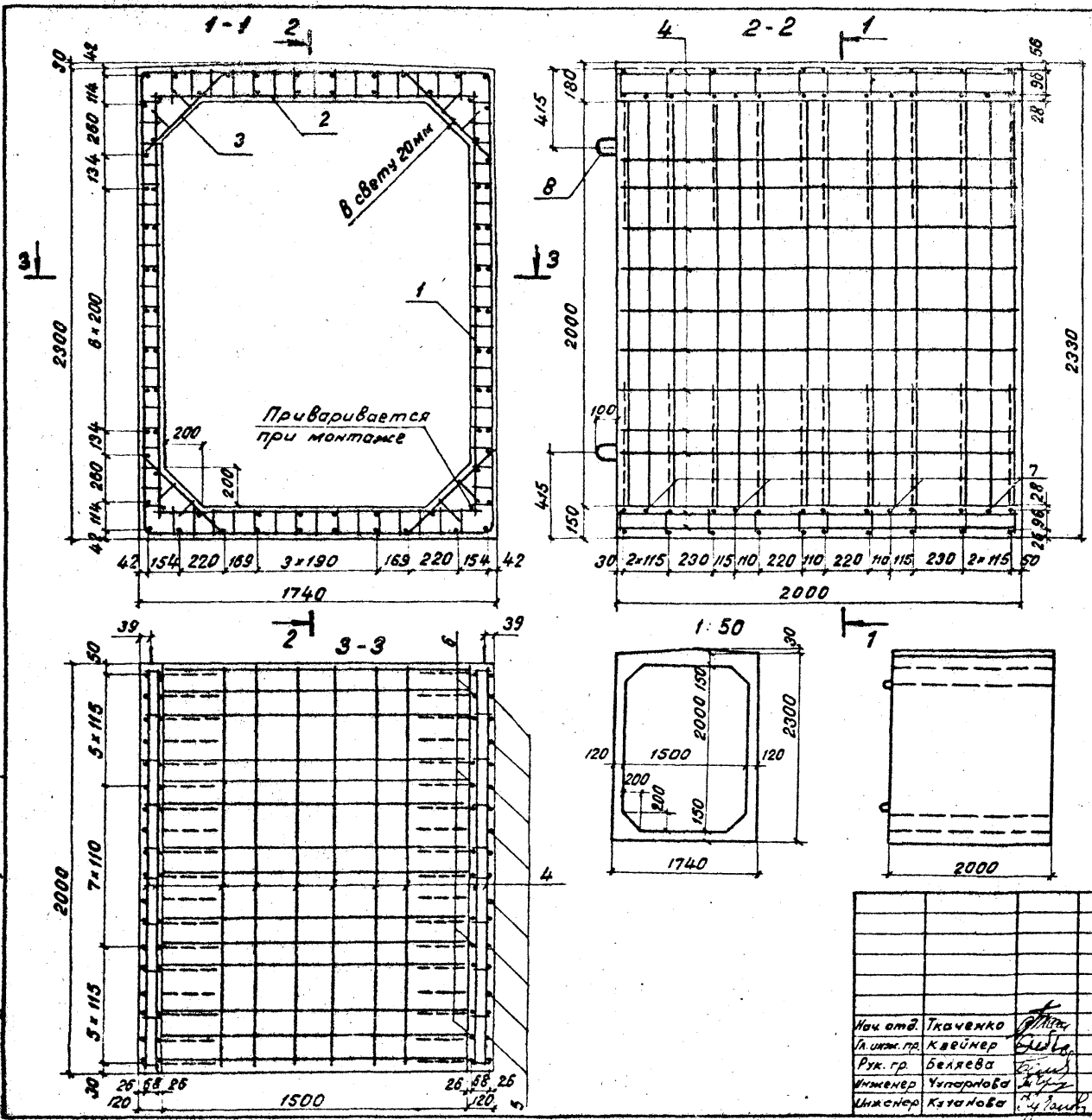
Блок звена Т87.2-М

Страница Лист Число  
Р 1  
Ленгипротрансмост

1245/2

64

Штук. Исполн. Габриель и другие. Взам. инв. № 4



Ведомость стержней на 1 элемент.

| Поз. | Эскиз | Ф мм                | Длина мм | кол. |
|------|-------|---------------------|----------|------|
| 8    |       | 14A <sub>c</sub> II | 1270     | 4    |
| 5    |       | 10A <sub>c</sub> II | 2970     | 16   |

Соединение стержней в каркасе производится с помощью контактной точечной электросварки в соответствии с СН 393-78.  
 Применение ручной дуговой сварки электродами не разрешается.

1245/2 65

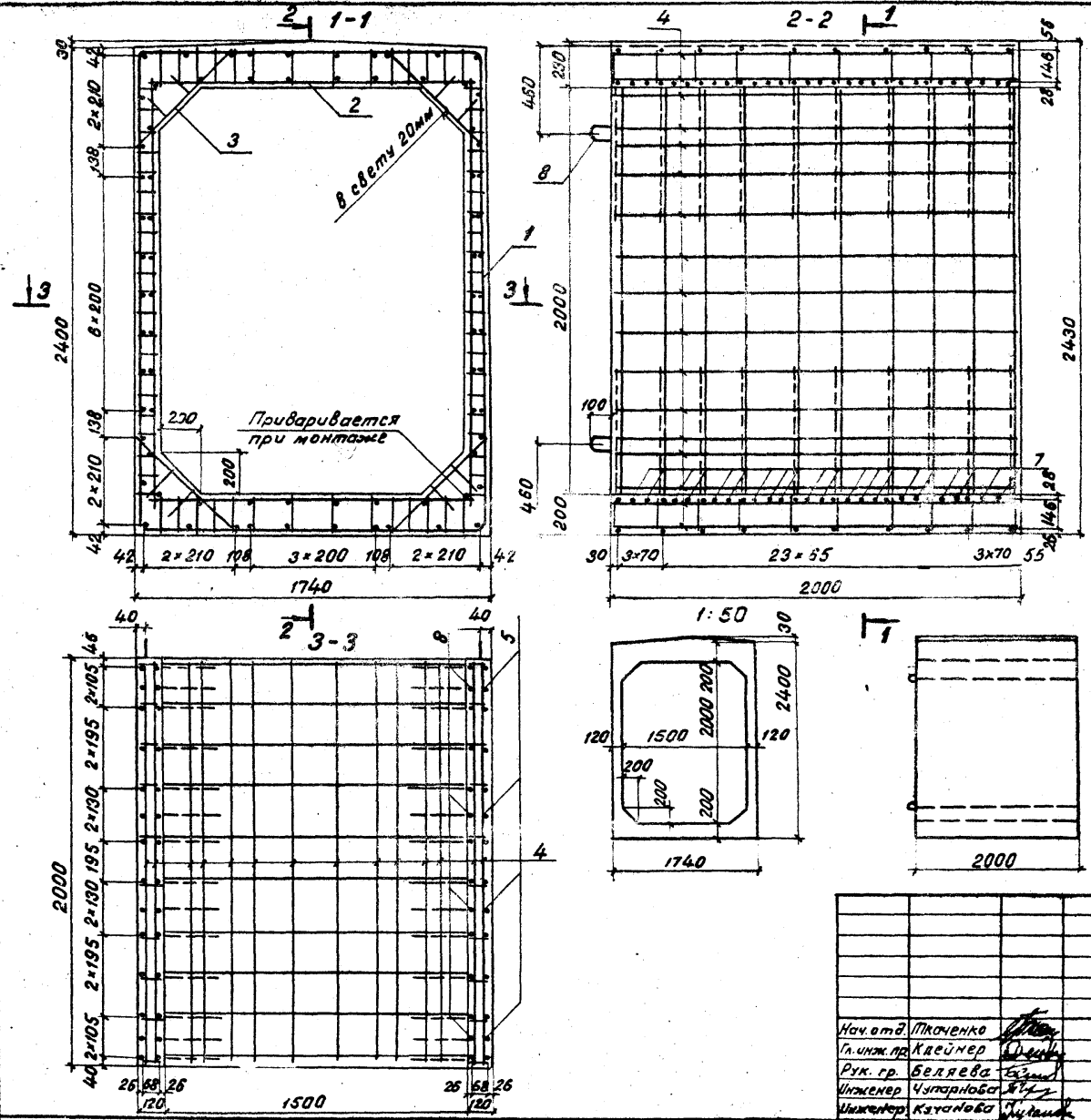
3.501.1-126.1 06.0.00 СБ

Блок звена  
 Т 86.2-М

| Стадия | Масса     | Масштаб |
|--------|-----------|---------|
| Р      | ст. табл. | 1:20    |
| Лист   | Листов 1  |         |

Исполнитель: Каченко, Кавейнер, Беляева, Чупарова, Катанова

Ленгипротранспост



Ведомость стержней на элемент

| Поз. | Эскиз | φ мм                | Длина мм | кол. |
|------|-------|---------------------|----------|------|
| 8    |       | 16A <sub>c</sub> II | 1410     | 4    |
| 5    |       | 10A <sub>c</sub> II | 3070     | 8    |

Соединение стержней в каркасе производится с помощью контактной точечной электросварки в соответствии с СН 393-78.

Применение ручной дуговой сварки электродами не разрешается.

1245/2 66

3.501.1-126.1 07.0.00 С5

Блок звена  
Т 87.2-М

Нач. отд. Покоченко  
Линж. пр. Клейнер  
Рук. гр. Беляева  
Инженер Чистякова  
Инженер Кочанова

| Стадия           | Масса     | Максимум |
|------------------|-----------|----------|
| Р                | ст. табл. | 1:20     |
| Лист             | Листов 1  |          |
| Ленгипротраммост |           |          |

| Формат<br>Зона | Лист | Обозначение             | Наименование               | Кол. | Примеч. |
|----------------|------|-------------------------|----------------------------|------|---------|
|                |      |                         | <u>Документация</u>        |      |         |
|                |      | 3.501.1-126.1 00.0.0010 | Техническое описание       | 1    |         |
| 12             |      | 3.501.1-126.1 08.0.0006 | Сборочный чертеж           | 1    |         |
|                |      |                         | <u>Сборочные единицы</u>   |      |         |
| 116            | 1    | 3.501.1-126.1 00.1.00   | Каркас арматурный №3       | 24   | 3×118*  |
| 116            | 2    | 3.501.1-126.1 00.2.00   | Каркас арматурный №2       | 32   | 3×118*  |
| 116            | 3    | 3.501.1-126.1 00.3.00   | Каркас арматурный №1       | 40   | 2×118*  |
|                |      |                         | <u>Детали</u>              |      |         |
| 5У             | 4    | 3.501.1-126.1 08.0.01   | Ф8АІ ГОСТ 5781-75 е-1960   | 76   | 58,8 кг |
| 5У             | 6    | 3.501.1-126.1 08.0.02   | Ф10АІІ ГОСТ 5781-75 е-2100 | 8    | 10,4 кг |
| 5У             | 7    | 3.501.1-126.1 08.0.03   | Ф20АІІ ГОСТ 5781-75 е-1600 | 8    | 31,6 кг |
| 12             | 8    | 3.501.1-126.1 08.0.0006 | Петля строповочная         | 4    | 12,5 кг |
|                |      |                         | <u>Материалы</u>           |      |         |
|                |      |                         | Бетон М300 Мрз300          |      |         |
|                |      |                         | Водонепроницаемость В6     |      |         |

3.501.1-126.1 08.0.00

Блок звена Т88.2-М

Нач. отд. Ткаченко  
Инж. пр. Клейнер  
Рук. зр. Белтяева  
Инженер Кучанова  
Инж. Чупарова

Студия Лист Листов  
Р 1  
Ленгипротрансмост

| Формат<br>Зона | Лист | Обозначение             | Наименование               | Кол. | Примеч. |
|----------------|------|-------------------------|----------------------------|------|---------|
|                |      |                         | <u>Документация</u>        |      |         |
|                |      | 3.501.1-126.1 00.0.0010 | Техническое описание       | 1    |         |
| 12             |      | 3.501.1-126.1 09.0.0006 | Сборочный чертеж           | 1    |         |
|                |      |                         | <u>Сборочные единицы</u>   |      |         |
| 116            | 1    | 3.501.1-126.1 00.1.00   | Каркас арматурный №4       | 20   | 3×118*  |
| 116            | 2    | 3.501.1-126.1 00.2.00   | Каркас арматурный №3       | 24   | 3×118*  |
| 116            | 3    | 3.501.1-126.1 00.3.00   | Каркас арматурный №2       | 40   | 2×118*  |
|                |      |                         | <u>Детали</u>              |      |         |
| 5У             | 4    | 3.501.1-126.1 09.0.01   | Ф8АІІ ГОСТ 5781-75 е-1960  | 88   | 88,1 кг |
| 12             | 5    | 3.501.1-126.1 09.0.0006 | Стержень                   | 8    | 15,1 кг |
| 5У             | 6    | 3.501.1-126.1 09.0.02   | Ф10АІІ ГОСТ 5781-75 е-2100 | 8    | 10,4 кг |
| 5У             | 7    | 3.501.1-126.1 09.0.03   | Ф14АІІ ГОСТ 5781-75 е-2100 | 20   | 50,8 кг |
| 12             | 8    | 3.501.1-126.1 09.0.0006 | Петля строповочная         | 4    | 16,9 кг |
|                |      |                         | <u>Материалы</u>           |      |         |
|                |      |                         | Бетон М300 Мрз300          |      |         |
|                |      |                         | Водонепроницаемость В6     |      |         |

1245/2 67

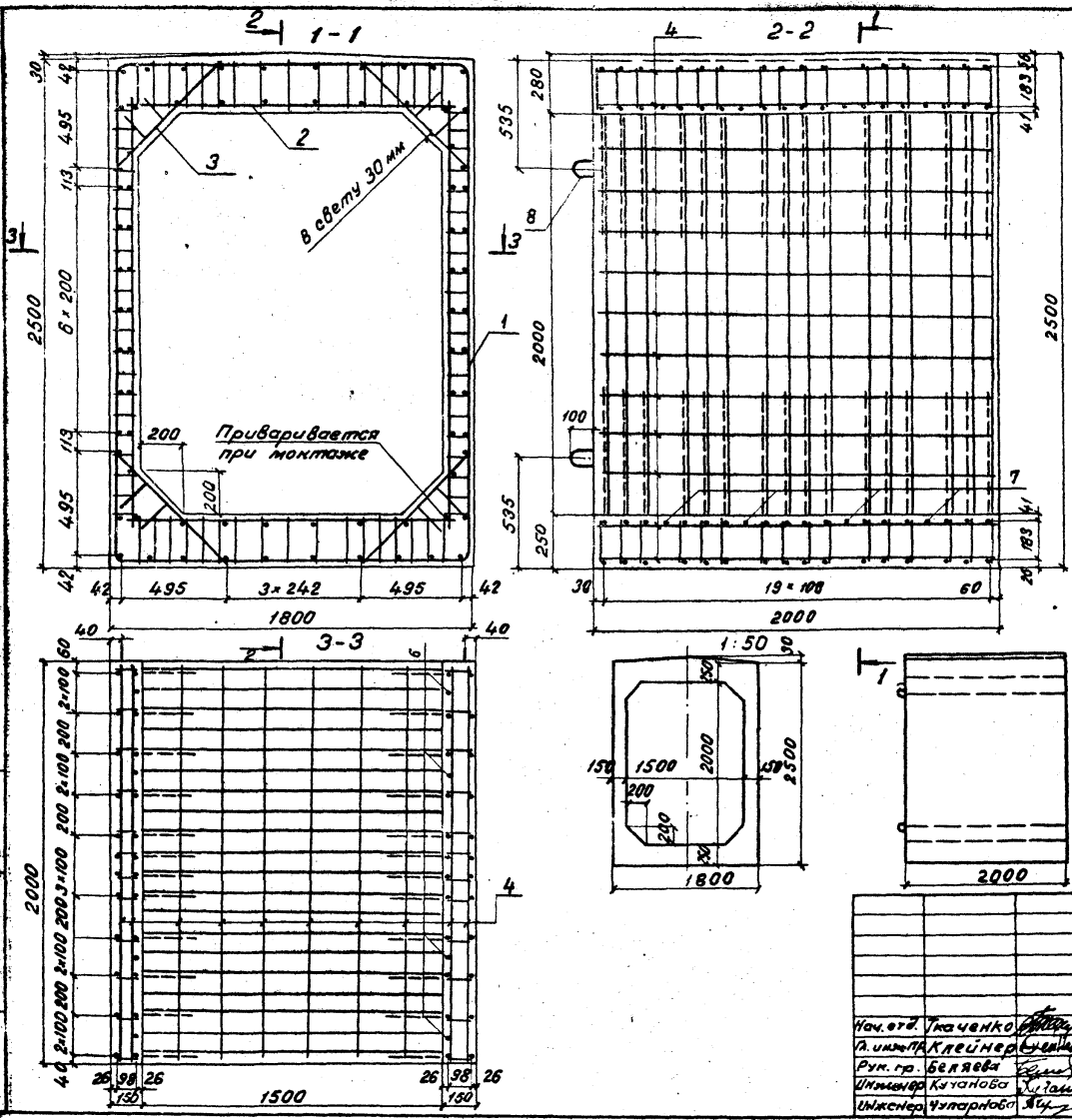
3.501.1-126.1 09.0.00

Блок звена Т47.2-М

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

Нач. отд. Ткаченко  
Инж. пр. Клейнер  
Рук. зр. Белтяева  
Инженер Кучанова  
Инж. Чупарова

Студия Лист Листов  
Р 1  
Ленгипротрансмост



Ведомость стержней на 1 элемент

| Поз. | Эскиз | Ф. мм   | Длина мм | кол. |
|------|-------|---------|----------|------|
| В    |       | 18А. II | 1560     | 4    |

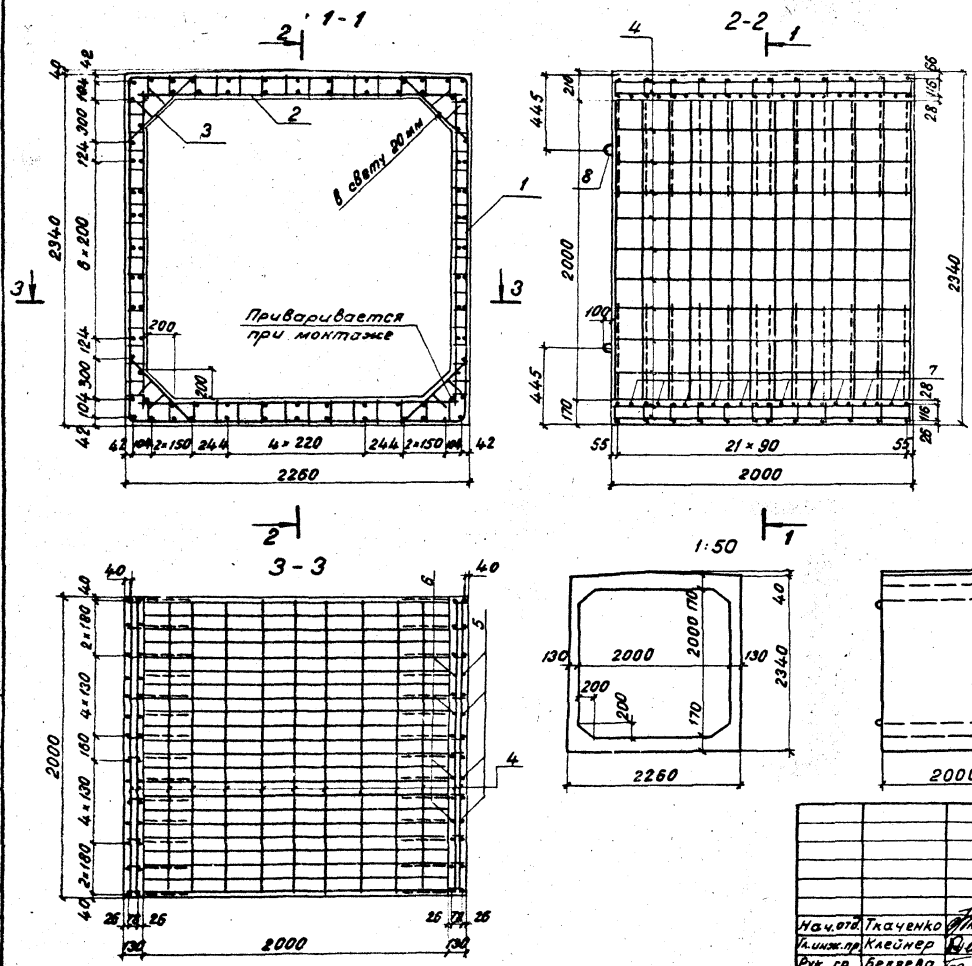
Соединение стержней в каркасе производится с помощью контактной точечной электросварки в соответствии с СН 393-78

Применение ручной дуговой сварки электродами не разрешается.

1245/2 68

|                          |  |                    |
|--------------------------|--|--------------------|
| 3.501.1-126.1 08.0.00 СБ |  |                    |
| Блок звена<br>Т 88.2 - М |  | Статус<br>Р        |
|                          |  | Масса<br>см. табл. |
|                          |  | Масштаб<br>1:20    |
|                          |  | Лист<br>Листов 1   |
| Ленгипротрансмост        |  |                    |

Нач. отд. Каченко  
Инженер Клеинер  
Рук. гр. Беляева  
Инженер Кутапова  
Инженер Уваров



Ведомость стержней на элемент

| № | Эскиз | φ мм   | Длина мм | кол |
|---|-------|--------|----------|-----|
| 8 |       | 20A II | 1710     | 4   |
| 5 |       | 10A II | 3050     | 8   |

Соединение стержней в каркасе производится способом контактной точечной электросварки в соответствии с СН 393-78.

Применение ручной дуговой сварки электродами не разрешается.

1245 / 2 69

|                         |                                       |
|-------------------------|---------------------------------------|
| 3.501.1-126.1 09.0.00СБ |                                       |
| Блок звена<br>Т 47.2-М  | Код табл. Масса Масштаб<br>Р см. 1:20 |
| Лист 1                  | Листов 1                              |
| Легитпротрансмост       |                                       |

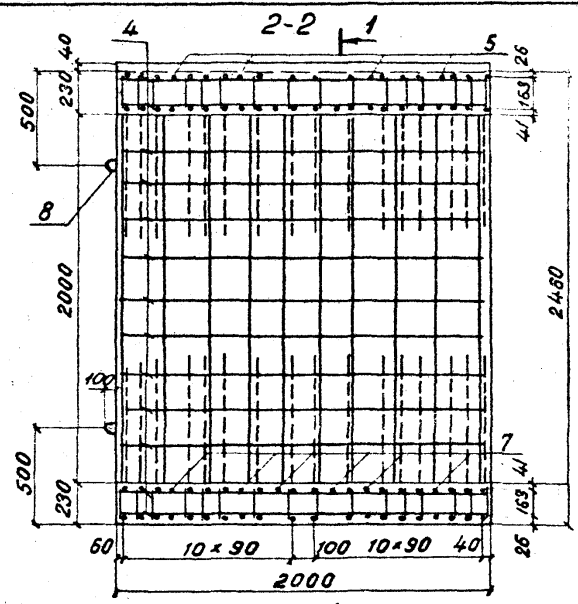
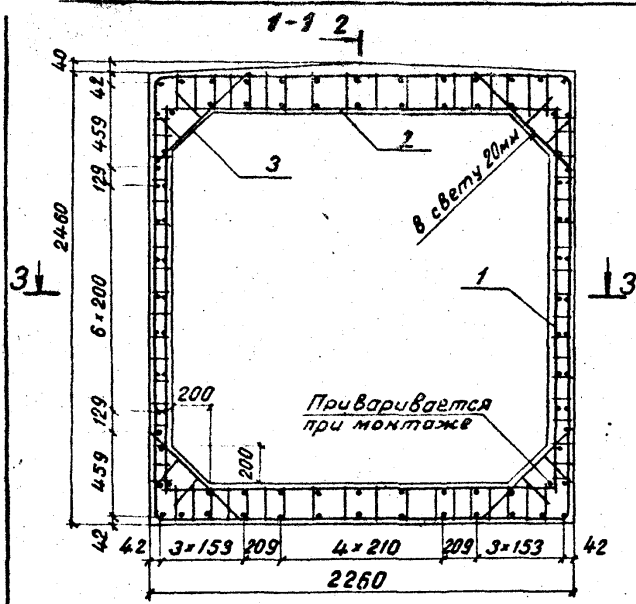
На ч. 012. Траченко  
И. И. Клевер  
Рук. гр. Березово  
И. И. Кучанова  
И. И. Чугарово

| Вид работ             | Зона     | №з   | Обозначение             | Наименование                | Кол               | Примеч. |        |  |
|-----------------------|----------|------|-------------------------|-----------------------------|-------------------|---------|--------|--|
|                       |          |      |                         | <u>Документация</u>         |                   |         |        |  |
|                       |          |      | 3.501.1-126.1 00.0.0070 | Техническое описание        | 1                 | ✗       |        |  |
| 12                    |          |      | 3.501.1-126.1 10.0.0005 | Сборочный чертеж            | 1                 | ✗       |        |  |
|                       |          |      |                         | <u>Сборочные единицы</u>    |                   |         |        |  |
| 118                   | 1        |      | 3.501.1-126.1 00.1.00   | Каркас арматурный КР3       | 20                | 3x118*  |        |  |
| 118                   | 2        |      | 3.501.1-126.1 00.2.00   | Каркас арматурный КР4       | 32                | 3x118*  |        |  |
| 118                   | 3        |      | 3.501.1-126.1 00.3.00   | Каркас арматурный КР23      | 40                | 2x118*  |        |  |
|                       |          |      |                         | <u>Детали</u>               |                   |         |        |  |
| 54                    | 4        |      | 3.501.1-126.1 10.0.01   | †8A1 ГОСТ 5781-75 E-1960    | 88                | 68.1кг  |        |  |
| 12                    | 5        |      | 3.501.1-126.1 10.0.0005 | Стержень                    | 8                 | 21.0кг  |        |  |
| 54                    | 6        |      | 3.501.1-126.1 10.0.02   | †10A II ГОСТ 5781-75 E-2100 |                   |         |        |  |
| 54                    | 7        |      | 3.501.1-126.1 10.0.03   | †20A II ГОСТ 5781-75 E-2100 | 12                | 62.2кг  |        |  |
| 12                    | 8        |      | 3.501.1-126.1 10.0.0005 | Петля страховочная          | 4                 | 22.1кг  |        |  |
|                       |          |      |                         | <u>Материалы</u>            |                   |         |        |  |
|                       |          |      |                         | Бетон М300 Мрз 300          |                   |         |        |  |
|                       |          |      |                         | Водонепроницаемость В-6     |                   |         |        |  |
| 3.501.1-126.1 10.0.00 |          |      |                         |                             |                   |         |        |  |
| Нач. отд.             | Ткаченко | С.И. | Блок звена Т48.2-М      |                             | Сторона           | Лист    | Листов |  |
| Гл. инж. пр.          | Клейнер  | С.И. |                         |                             | Р                 |         | 1      |  |
| Рук. зд.              | Беляева  | С.И. |                         |                             | Ленгипротрансмост |         |        |  |
| Инженер               | Кучанова | С.И. |                         |                             |                   |         |        |  |
| Инж.                  | Чупарова | С.И. |                         |                             |                   |         |        |  |

| Вид работ             | Зона     | №з   | Обозначение             | Наименование                | Кол               | Примеч. |        |  |
|-----------------------|----------|------|-------------------------|-----------------------------|-------------------|---------|--------|--|
|                       |          |      |                         | <u>Документация</u>         |                   |         |        |  |
|                       |          |      | 3.501.1-126.1 00.0.0070 | Техническое описание        | 1                 | ✗       |        |  |
| 12                    |          |      | 3.501.1-126.1 11.0.0005 | Сборочный чертеж            | 1                 | ✗       |        |  |
|                       |          |      |                         | <u>Сборочные единицы</u>    |                   |         |        |  |
| 118                   | 1        |      | 3.501.1-126.1 00.1.00   | Каркас арматурный КР6       | 20                | 3x118*  |        |  |
| 118                   | 2        |      | 3.501.1-126.1 00.2.00   | Каркас арматурный КР15      | 40                | 3x118*  |        |  |
| 118                   | 3        |      | 3.501.1-126.1 00.3.00   | Каркас арматурный КР24      | 40                | 2x118*  |        |  |
|                       |          |      |                         | <u>Детали</u>               |                   |         |        |  |
| 54                    | 4        |      | 3.501.1-126.1 11.0.01   | †8A1 ГОСТ 5781-75 E-1960    | 88                | 68.1кг  |        |  |
| 54                    | 7        |      | 3.501.1-126.1 11.0.02   | †20A II ГОСТ 5781-75 E-2100 | 16                | 83.0кг  |        |  |
| 12                    | 8        |      | 3.501.1-126.1 11.0.0005 | Петля страховочная          | 4                 | 31.8кг  |        |  |
|                       |          |      |                         | <u>Материалы</u>            |                   |         |        |  |
|                       |          |      |                         | Бетон М300 Мрз 300          |                   |         |        |  |
|                       |          |      |                         | Водонепроницаемость В-6     |                   |         |        |  |
| 3.501.1-126.1 11.0.00 |          |      |                         |                             |                   |         |        |  |
| 1245/2 70             |          |      |                         |                             |                   |         |        |  |
| 3.501.1-126.1 11.0.00 |          |      |                         |                             |                   |         |        |  |
| Нач. отд.             | Ткаченко | С.И. | Блок звена Т89.2-М      |                             | Сторона           | Лист    | Листов |  |
| Гл. инж. пр.          | Клейнер  | С.И. |                         |                             | Р                 |         | 1      |  |
| Рук. зд.              | Беляева  | С.И. |                         |                             | Ленгипротрансмост |         |        |  |
| Инженер               | Кучанова | С.И. |                         |                             |                   |         |        |  |
| Инж.                  | Чупарова | С.И. |                         |                             |                   |         |        |  |

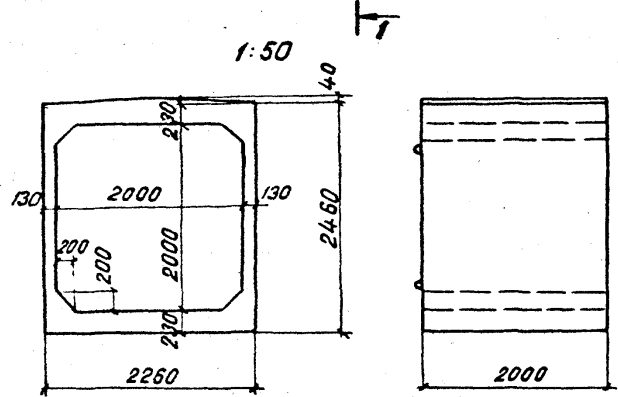
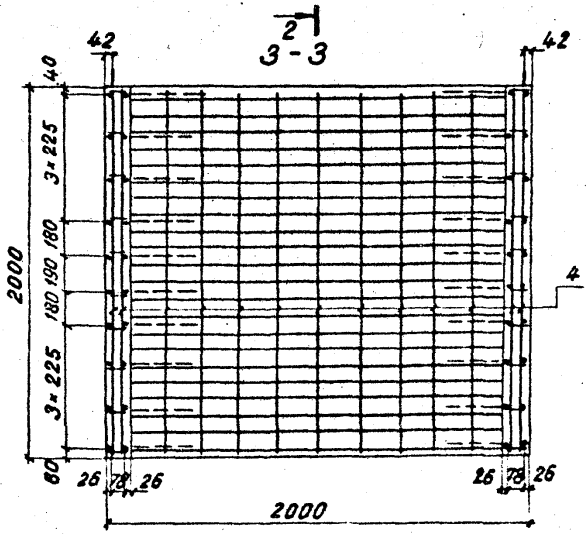
Вид работ и зона в блоке





Ведомость стержней на элемент

| Поз. | Эскиз | ф мм              | Длина мм | кол. |
|------|-------|-------------------|----------|------|
| 8    |       | 22A <sub>II</sub> | 1850     | 4    |
| 5    |       | 10A <sub>II</sub> | 4260     | 8    |



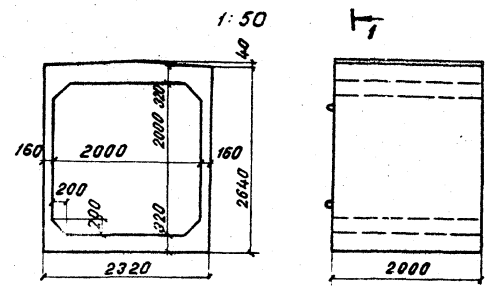
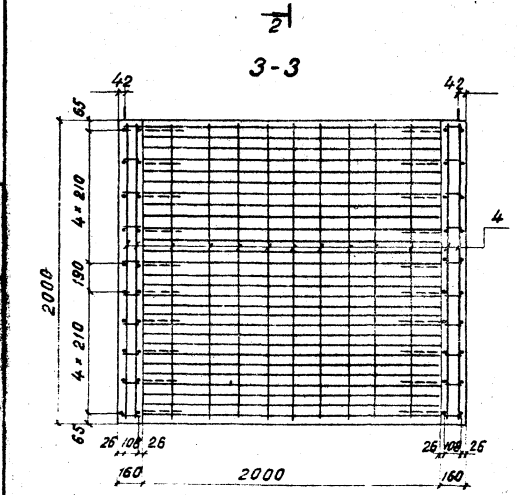
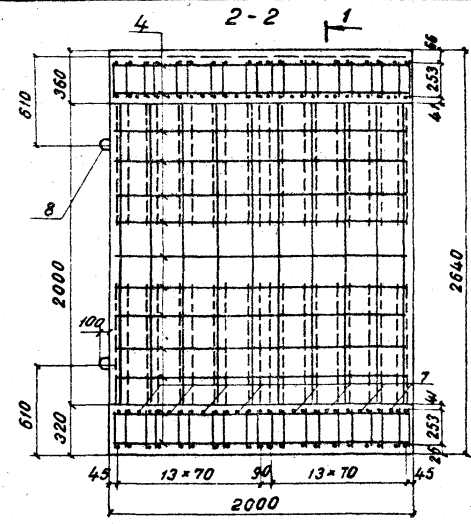
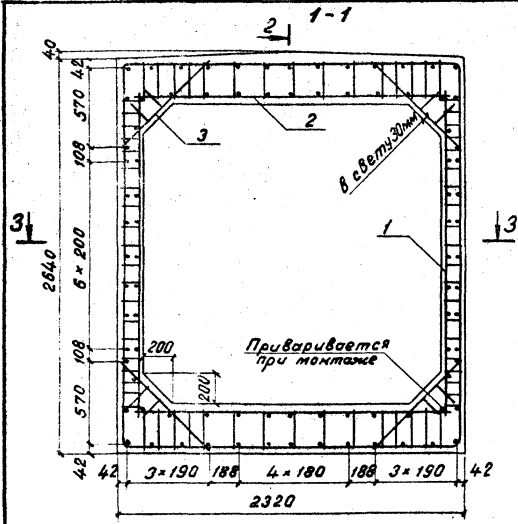
Соединение стержней в каркасе производится с помощью контактной точечной электросварки в соответствии с СН 393-78.

Применение ручной дуговой сварки электродами не разрешается.

1245 / 2 71

3.501.1-126.1 10.0.00 СБ

|  |  |  |                    |           |         |
|--|--|--|--------------------|-----------|---------|
| Блок звена<br>Т 48.2-М   |  |  | Таблица            | Масса     | Масштаб |
|  |  |  | Р                  | ст. табл. | 1:20    |
| Инженер Ткаченко<br>Инженер Клейнер<br>Рук. гр. Беляева<br>Инженер Чупарова<br>Инженер Смирнов |  |  | Лист               | Листов 1  |         |
|  |  |  | Ленинградтранспост |           |         |



Ведомость стержней на элемент

| Поз | Эскиз | Ф мм   | Длина мм | кол |
|-----|-------|--------|----------|-----|
| 8   |       | 25A II | 2070     | 4   |

Соединение стержней в каркасе производится с помощью контактной точечной электросварки в соответствии с СН 393-78.

Применение ручной дуговой сварки электродами не разрешается.

|        |    |
|--------|----|
| 1245/2 | 72 |
|--------|----|

3.501.1-126.1 11.0.00 СБ

Блок звена  
Т 89.2-М

| Р | Ст. табл. | Масштаб |
|---|-----------|---------|
|   |           | 1:20    |

Исполнители:  
 Мач. отб. Пиченко  
 Димитрий Плещинер  
 Рин. гр. Баярева  
 Инженер Кувшинова  
 Инженер Чепурнова

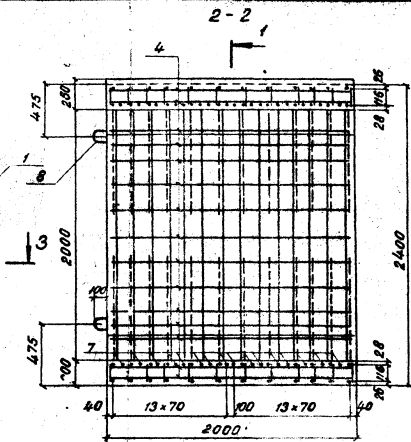
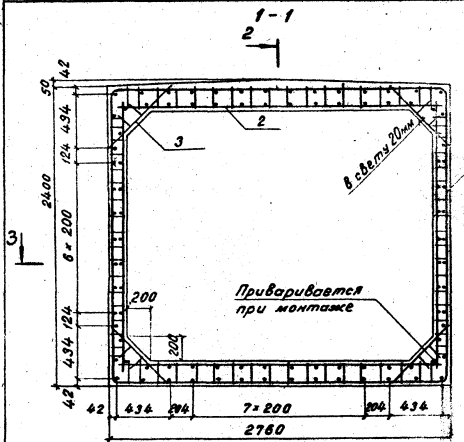
Лист 1 из 1  
 Ленинградский транспорт

| Вариант               | Зона    | Поз.        | Обозначение             | Наименование             | Кол. | Примеч. |
|-----------------------|---------|-------------|-------------------------|--------------------------|------|---------|
|                       |         |             |                         | <u>Документация</u>      |      |         |
|                       |         |             | 3.501.1-126.1 00.0.0010 | Техническое описание     | 1    |         |
| 127                   |         |             | 3.501.1-126.1 12.0.0005 | Сборочный чертеж         | 1    |         |
|                       |         |             |                         | Сборочные единицы        |      |         |
| 116                   | 1       |             | 3.501.1-126.1 00.1.00   | Каркас арматурный №17    | 20   | 3x118*  |
| 116                   | 2       |             | 3.501.1-126.1 00.2.00   | Каркас арматурный №16    | 24   | 3x118*  |
| 116                   | 3       |             | 3.501.1-126.1 00.3.00   | Каркас арматурный №25    | 40   | 2x118*  |
|                       |         |             |                         | <u>Детали</u>            |      |         |
| 54                    | 4       |             | 3.501.1-126.1 12.0.01   | Ф8АІГОСТ5781-75 е-1960   | 96   | 74.3кг  |
| 121                   | 5       |             | 3.501.1-126.1 12.0.0005 | Стержень                 | 8    | 15.1кг  |
| 54                    | 6       |             | 3.501.1-126.1 12.0.02   | Ф10АІІГОСТ5781-75 е-2100 | 8    | 10.4кг  |
| 54                    | 7       |             | 3.501.1-126.1 12.0.03   | Ф14АІІГОСТ5781-75 е-2600 | 32   | 100.7кг |
| 121                   | 8       |             | 3.501.1-126.1 08.0.0005 | Петля строповочная       | 4    | 12.5кг  |
|                       |         |             |                         | <u>Материалы</u>         |      |         |
|                       |         |             |                         | Бетон М300 Мрз300        |      |         |
|                       |         |             |                         | Водонепроницаемость В-6  |      |         |
| 3.501.1-126.1 12.0.00 |         |             |                         |                          |      |         |
| Нов. отд.             | Инженер | Л. Кучанова |                         | Статус                   | Лист | Листов  |
|                       |         | Клементьев  |                         | Р                        |      | 1       |
|                       |         | Белгреб     |                         | Ленгипротрансмост        |      |         |
|                       |         | Кучанова    |                         |                          |      |         |
|                       |         | Чирякова    |                         |                          |      |         |

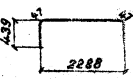
| Вариант               | Зона    | Поз.        | Обозначение             | Наименование             | Кол. | Примеч. |
|-----------------------|---------|-------------|-------------------------|--------------------------|------|---------|
|                       |         |             |                         | <u>Документация</u>      |      |         |
|                       |         |             | 3.501.1-126.1 00.0.0010 | Техническое описание     | 1    |         |
| 121                   |         |             | 3.501.1-126.1 13.0.0005 | Сборочный чертеж         | 1    |         |
|                       |         |             |                         | Сборочные единицы        |      |         |
| 116                   | 1       |             | 3.501.1-126.1 00.1.00   | Каркас арматурный №8     | 24   | 3x118*  |
| 116                   | 2       |             | 3.501.1-126.1 00.2.00   | Каркас арматурный №17    | 32   | 3x118*  |
| 116                   | 3       |             | 3.501.1-126.1 00.3.00   | Каркас арматурный №25    | 40   | 2x118*  |
|                       |         |             |                         | <u>Детали</u>            |      |         |
| 54                    | 4       |             | 3.501.1-126.1 13.0.01   | Ф8АІГОСТ5781-75 е-1960   | 96   | 74.3кг  |
| 54                    | 7       |             | 3.501.1-126.1 13.0.02   | Ф20АІІГОСТ5781-75 е-2600 | 24   | 154.1кг |
| 121                   | 8       |             | 3.501.1-126.1 09.0.0005 | Петля строповочная       | 4    | 16.9кг  |
|                       |         |             |                         | <u>Материалы</u>         |      |         |
|                       |         |             |                         | Бетон М300 Мрз300        |      |         |
|                       |         |             |                         | Водонепроницаемость В-6  |      |         |
| 3.501.1-126.1 13.0.00 |         |             |                         |                          |      |         |
| Нов. отд.             | Инженер | Л. Кучанова |                         | Статус                   | Лист | Листов  |
|                       |         | Клементьев  |                         | Р                        |      | 1       |
|                       |         | Белгреб     |                         | Ленгипротрансмост        |      |         |
|                       |         | Кучанова    |                         |                          |      |         |
|                       |         | Чирякова    |                         |                          |      |         |

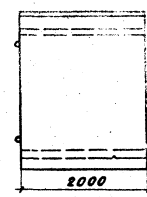
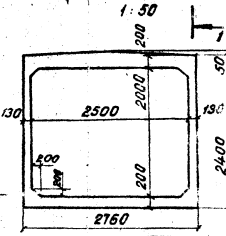
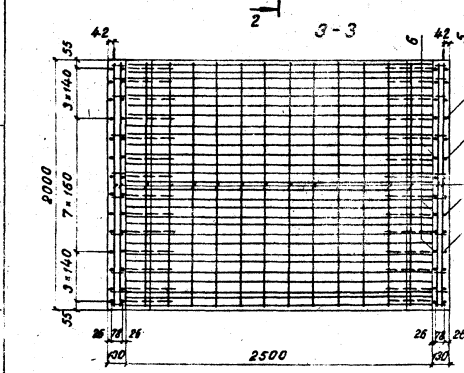
Инв. и подл. Подписи и даты в соответствии с

1245 / 2 73



Ведомость стержней на элемент

| Поз. | Знач.   | Ø мм    | Длина мм | Кол. |
|------|---|---------|----------|------|
| 5    |  | 102, II | 3260     | 8    |



Соединение стержней в каркасе производится с помощью контактной точечной электросварки в соответствии с СН 393-78.

Применение ручной дуговой сварки электродами неразрешается.

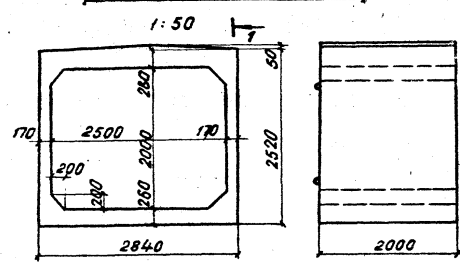
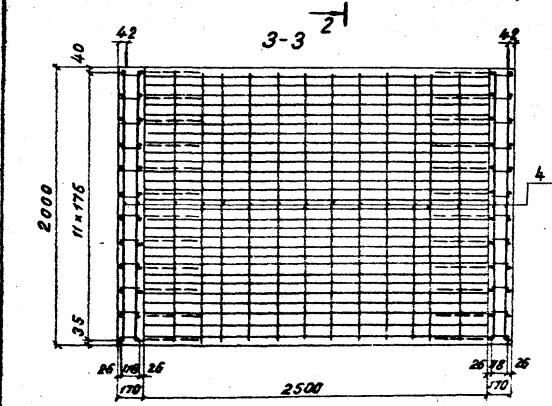
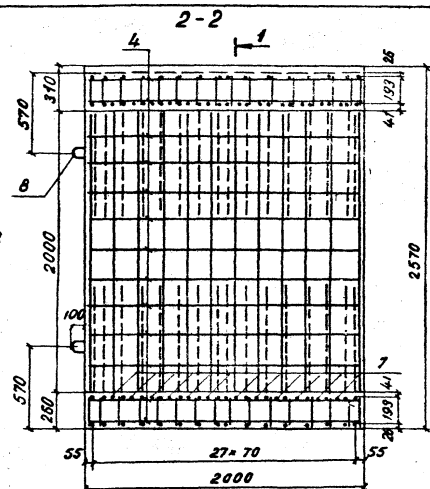
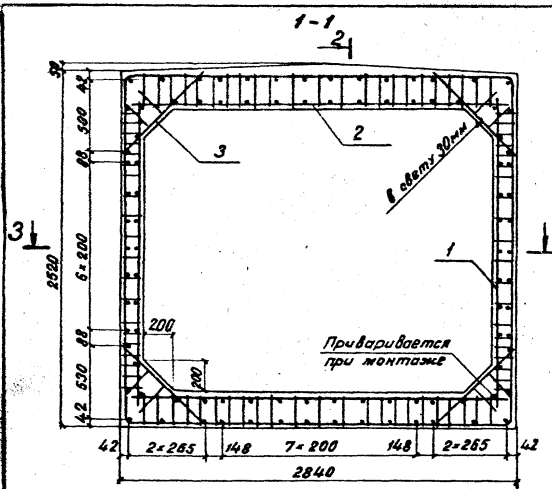
|        |    |
|--------|----|
| 1245/2 | 74 |
|--------|----|

3.501.1-126.1 12.0.00 СБ

Блок звена  
Т 49.2-М

Исполн. Маченко  
Инженер Кравчук  
Рук. гр. Березва  
Инженер Чарникова  
Инженер Крыжова

| Стадия/Масса     |           | Масштаб |
|------------------|-----------|---------|
| Р                | С.м. год. | 1:20    |
| Лист             | Листов 1  |         |
| Ленгипротрансост |           |         |



Соединение стержней в каркасе производится с помощью контактной точечной электросварки в соответствии с СН 393-78. Применение ручной дуговой сварки электродами не разрешается.

|          |    |
|----------|----|
| 1245 / 2 | 75 |
|----------|----|

|                          |  |                      |          |
|--------------------------|--|----------------------|----------|
| 3 501.1-126.1 13.0.00 СБ |  | Стадия Масса Масштаб |          |
| Блок звена Т50.2-М       |  | Р                    | ст. 1:20 |
|                          |  | табл.                | Листов 1 |
|                          |  | Легкопрозрачность    |          |

Нач. отд. Каченко  
 Л. И. И. Клейнер  
 Дир. П. Березва  
 Инженер Устинов  
 Инженер Смирнов

| Вариант | Зона | Поз. | Обозначение             | Наименование              | Кол. | Примеч. |
|---------|------|------|-------------------------|---------------------------|------|---------|
|         |      |      |                         | <u>Документация</u>       |      |         |
|         |      |      | 3.501.1-126.1 00.0.0070 | Техническое описание      | X    |         |
| 12      |      |      | 3.501.1-126.1 14.0.0005 | Сборочный чертеж          | X    |         |
|         |      |      |                         | <u>Сборочные единицы</u>  |      |         |
| 116     | 1    |      | 3.501.1-126.1 00.1.00   | Каркас арматурный КР3     | 20   | 3x116"  |
| 116     | 2    |      | 3.501.1-126.1 00.2.00   | Каркас арматурный КР18    | 48   | 3x116"  |
| 116     | 3    |      | 3.501.1-126.1 00.3.00   | Каркас арматурный КР27    | 40   | 2x116"  |
|         |      |      |                         | <u>Детали</u>             |      |         |
|         |      | 4    | 3.501.1-126.1 14.0.01   | Ф8 ВЛ ГОСТ 5781-75 е-1960 | 104  | 80.5 кг |
| 12      |      | 8    | 3.501.1-126.1 11.0.0005 | Петля страховочная        | 4    | 31.9 кг |
|         |      |      |                         | <u>Материалы</u>          |      |         |
|         |      |      |                         | Бетон М300 Мрз 300        |      |         |
|         |      |      |                         | Водонепроницаемость-6     |      |         |

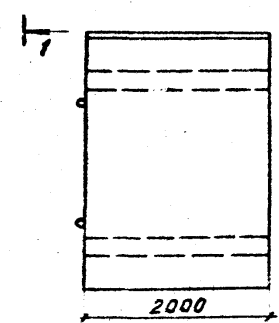
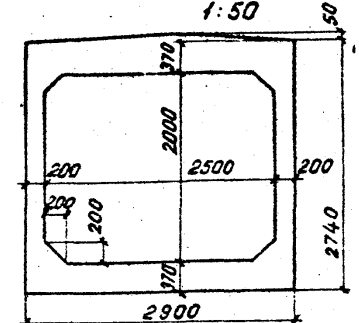
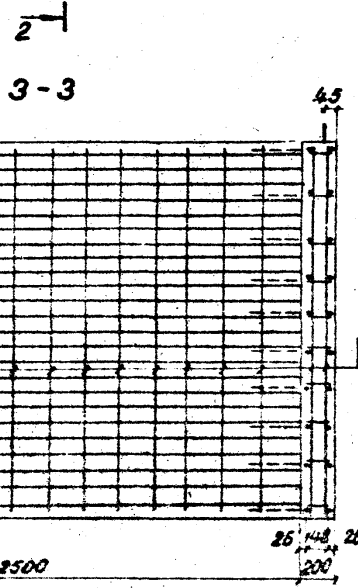
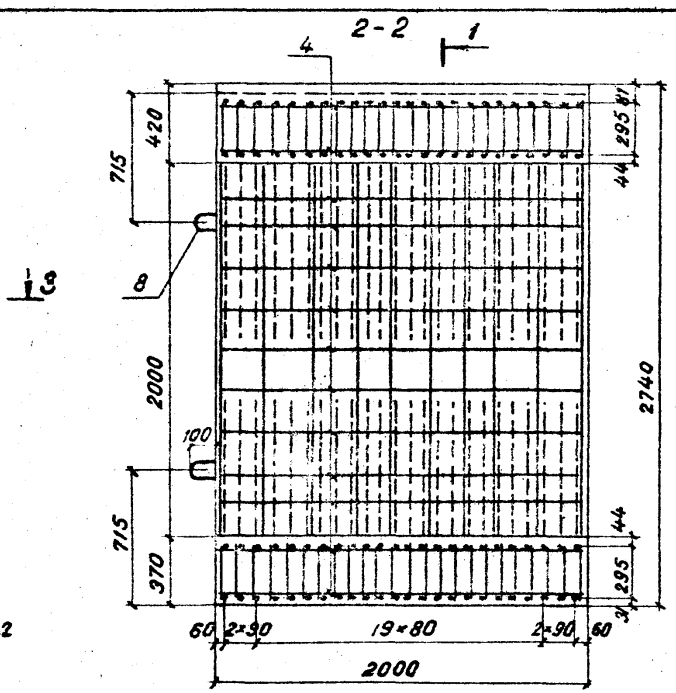
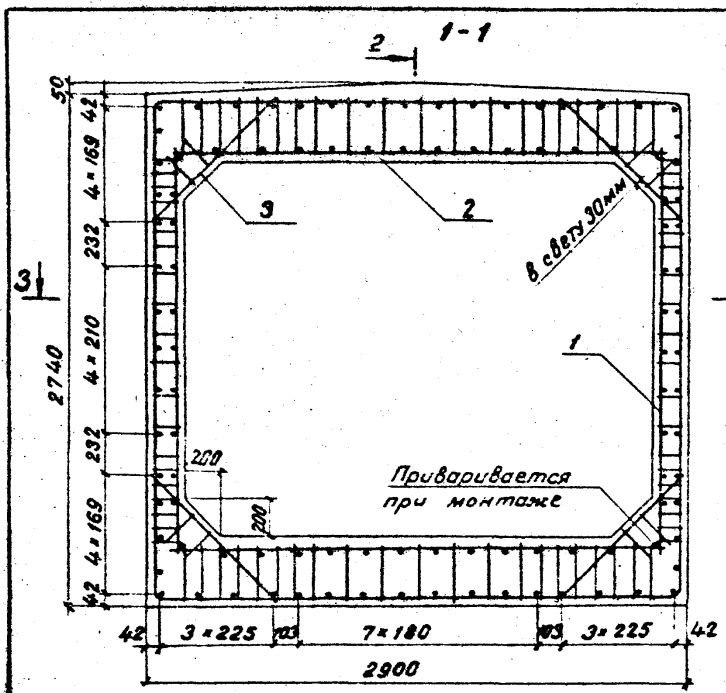
3.501.1-126.1 14.0.00

|               |           |  |
|---------------|-----------|--|
| Точ. ст.      | Ткаченко  |  |
| Ул. Ф. Ж. пр. | Клейменов |  |
| Рук. зр.      | Беляева   |  |
| Инж. Ф.       | Кучанов   |  |
| Инж.          | Чупаров   |  |

Блок звена Т90.2-М

|                  |      |        |
|------------------|------|--------|
| Стадия           | Лист | Листов |
| Р                |      | 1      |
| Ленинпротрансост |      |        |

1245 / 2 76



Соединение стержней в каркасе производится с помощью контактной точечной электросварки в соответствии с СН 393-78.

Применение ручной дуговой сварки электродами не разрешается.

1245/2 77

3.501.1-126.1 14.0.00 СБ

Блок звена  
Т 90.2-М

| Станд. масса      |           | Масштаб |  |
|-------------------|-----------|---------|--|
| Р                 | см. табл. | 1:20    |  |
| Лист              | Листов 1  |         |  |
| Ленгипротрансмост |           |         |  |

Нач. отд. П. Каченко  
Инж. пр. К. Алейков  
Рж. гр. Беляева  
Инженер К. Чанова  
Инженер Утарлова

| Формат | Зона | Л/сз. | Обозначение             | Наименование                              | Кол. | Примеч. |
|--------|------|-------|-------------------------|---|------|---------|
|        |      |       |                         | <u>Детали</u>                             |      | КР1     |
| 12     | 1    |       | 3.501.1-126.1 06.0.0005 | Стержень                                  | 1    | 1,8 кг  |
| Б4     | 2    |       | 3.501.1-126.1 00.1.01   | φ10A <sub>c</sub> II ГОСТ 5781-75, C=2100 | 1    | 1,3 кг  |
| Б4     | 3    |       | 3.501.1-126.1 00.1.02   | φ6A <sub>I</sub> ГОСТ 5781-75, C=100      | 21   | 0,5 кг  |
|        |      |       |                         | <u>Детали</u>                             |      | КР2     |
| 12     | 1    |       | 3.501.1-126.1 07.0.0005 | Стержень                                  | 1    | 1,9 кг  |
| Б4     | 2    |       | 3.501.1-126.1 00.1.01   | φ10A <sub>c</sub> II ГОСТ 5781-75, C=2100 | 1    | 1,3 кг  |
| Б4     | 3    |       | 3.501.1-126.1 00.1.02   | φ6A <sub>I</sub> ГОСТ 5781-75, C=100      | 21   | 0,5 кг  |
|        |      |       |                         | <u>Детали</u>                             |      | КР3     |
| 11Б    | 1    |       | 3.501.1-126.1 00.1.03   | φ10A <sub>c</sub> II ГОСТ 5781-75, C=3230 | 1    | 2,0 кг  |
| Б4     | 2    |       | 3.501.1-126.1 00.1.01   | φ10A <sub>c</sub> II ГОСТ 5781-75, C=2100 | 1    | 1,3 кг  |
| Б4     | 3    |       | 3.501.1-126.1 00.1.04   | φ6A <sub>I</sub> ГОСТ 5781-75, C=130      | 21   | 0,6 кг  |
|        |      |       |                         | <u>Детали</u>                             |      | КР4     |
| 12     | 1    |       | 3.501.1-126.1 09.0.0005 | Стержень                                  | 1    | 1,9 кг  |
| Б4     | 2    |       | 3.501.1-126.1 00.1.01   | φ10A <sub>c</sub> II ГОСТ 5781-75, C=2100 | 1    | 1,3 кг  |
| Б4     | 3    |       | 3.501.1-126.1 00.1.05   | φ6A <sub>I</sub> ГОСТ 5781-75, C=110      | 18   | 0,4 кг  |
|        |      |       |                         | <u>Детали</u>                             |      | КР5     |
| 11Б    | 1    |       | 3.501.1-126.1 00.1.06   | φ10A <sub>c</sub> II ГОСТ 5781-75, C=3170 | 1    | 2,0 кг  |
| Б4     | 2    |       | 3.501.1-126.1 00.1.01   | φ10A <sub>c</sub> II ГОСТ 5781-75, C=2100 | 1    | 1,3 кг  |
| Б4     | 3    |       | 3.501.1-126.1 00.1.05   | φ6A <sub>I</sub> ГОСТ 5781-75, C=110      | 18   | 0,4 кг  |

3.501.1-126.1 00.1.00

Исполн. И. Коченко  
 Инж. пр. Клейнер  
 Бух. гр. Бельва  
 Инженер Чигарнов  
 Инженер Куванова

Каркас арматурный  
 КР

|       |      |        |
|-------|------|--------|
| Сталь | Лист | Листов |
| Р     | 1    | 2      |

Легенда: прозрачность

Инв. № док. Проект и форма Конт. № 6. И

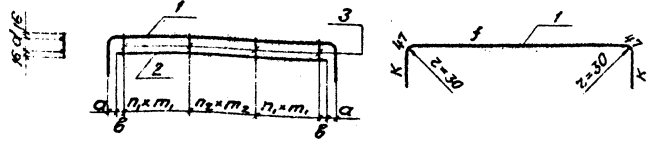
| Формат | Зона | Л/сз. | Обозначение             | Наименование                              | Кол. | Примеч. |
|--------|------|-------|-------------------------|---|------|---------|
|        |      |       |                         | <u>Детали</u>                             |      | КР6     |
| 11Б    | 1    |       | 3.501.1-126.1 00.1.07   | φ10A <sub>c</sub> II ГОСТ 5781-75, C=3410 | 1    | 2,1 кг  |
| Б4     | 2    |       | 3.501.1-126.1 00.1.01   | φ10A <sub>c</sub> II ГОСТ 5781-75, C=2100 | 1    | 1,3 кг  |
| Б4     | 3    |       | 3.501.1-126.1 00.1.08   | φ6A <sub>I</sub> ГОСТ 5781-75, C=140      | 20   | 0,6 кг  |
|        |      |       |                         | <u>Детали</u>                             |      | КР7     |
| 12Б    | 1    |       | 3.501.1-126.1 12.0.0005 | Стержень                                  | 1    | 2,0 кг  |
| Б4     | 2    |       | 3.501.1-126.1 00.1.01   | φ10A <sub>c</sub> II ГОСТ 5781-75, C=2100 | 1    | 1,3 кг  |
| Б4     | 3    |       | 3.501.1-126.1 00.1.05   | φ6A <sub>I</sub> ГОСТ 5781-75, C=110      | 18   | 0,4 кг  |
|        |      |       |                         | <u>Детали</u>                             |      | КР8     |
| 11Б    | 1    |       | 3.501.1-126.1 00.1.09   | φ10A <sub>c</sub> II ГОСТ 5781-75, C=3460 | 1    | 2,1 кг  |
| Б4     | 2    |       | 3.501.1-126.1 00.1.01   | φ10A <sub>c</sub> II ГОСТ 5781-75, C=2100 | 1    | 1,3 кг  |
| Б4     | 3    |       | 3.501.1-126.1 00.1.10   | φ6A <sub>I</sub> ГОСТ 5781-75, C=150      | 20   | 0,7 кг  |
|        |      |       |                         | <u>Детали</u>                             |      | КР9     |
| 11Б    | 1    |       | 3.501.1-126.1 00.1.11   | φ10A <sub>c</sub> II ГОСТ 5781-75, C=3570 | 1    | 2,2 кг  |
| Б4     | 2    |       | 3.501.1-126.1 00.1.01   | φ10A <sub>c</sub> II ГОСТ 5781-75, C=2100 | 1    | 1,3 кг  |
| Б4     | 3    |       | 3.501.1-126.1 00.1.12   | φ6A <sub>I</sub> ГОСТ 5781-75, C=180      | 20   | 0,8 кг  |

1245 / 2 78

3.501.1-126.1 00.1.00

|      |   |
|------|---|
| Лист | 2 |
|------|---|





| Обозначение           | Марка блока | Марка каркаса | a мм | b мм | п, шт. | т1, мм | т2, шт. | т2, мм | d мм | f мм | K   | Масса каркаса кг |
|-----------------------|-------------|---------------|------|------|--------|--------|---------|--------|------|------|-----|------------------|
| 3.501.1-126.1 00.1.00 | T86.2-М     | KP1           | 74   | 50   | —      | —      | 20      | 100    | 68   | —    | —   | 3,6              |
| -01                   | T87.2-М     | KP2           | 124  | 50   | —      | —      | 20      | 100    | 68   | —    | —   | 3,7              |
| -02                   | T88.2-М     | KP3           | 174  | 50   | —      | —      | 20      | 100    | 98   | 2388 | 374 | 3,9              |
| -03                   | T87.2-М     | KP4           | 164  | 70   | 1      | 80     | 15      | 120    | 78   | —    | —   | 3,6              |
| -04                   | T88.2-М     | KP5           | 224  | 70   | 1      | 80     | 15      | 120    | 78   | 2348 | 384 | 3,7              |
| -05                   | T88.2-М     | KP6           | 314  | 70   | 4      | 80     | 11      | 120    | 108  | 2528 | 394 | 4,0              |
| -06                   | T49.2-М     | KP7           | 124  | 75   | 1      | 75     | 15      | 120    | 78   | —    | —   | 3,7              |
| -07                   | T50.2-М     | KP8           | 184  | 75   | 6      | 75     | 7       | 150    | 118  | 2408 | 479 | 4,1              |
| -08                   | T90.2-М     | KP9           | 289  | 75   | 6      | 75     | 7       | 150    | 148  | 2618 | 429 | 4,3              |

|                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|-------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 3.501.1-126.1 00.1.0005 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Каркас арматурный КР    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Лист 1                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|                   |          |        |         |        |         |         |          |         |          |      |        |   |   |
|-------------------|----------|--------|---------|--------|---------|---------|----------|---------|----------|------|--------|---|---|
| Инж.отд           | Ткаченко | Инж.пр | Клейнер | Инж.пр | Белыева | Инженер | Ушарнова | Инженер | Кучанова | Лист | Листов | 1 | 2 |
| Ленгипротрансмост |          |        |         |        |         |         |          |         |          |      |        |   |   |

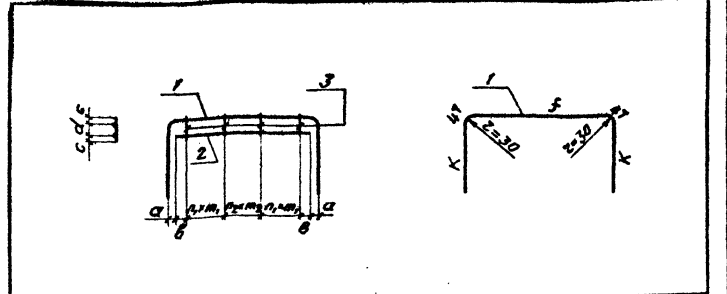
| Формат        | Зона | Лист                    | Обозначение                   | Наименование | Кол.   | Примеч |
|---------------|------|-------------------------|-------------------------------|--------------|--------|--------|
| <u>Детали</u> |      |                         |                               |              |        |        |
| 1/6           | 1    | 3.501.1-126.1 00.2.01   | φ10 А-II ГОСТ 5781-75, C=3210 | 1            | 2,0 кг | KP10   |
| 6/4           | 2    | 3.501.1-126.1 00.2.02   | φ14 А-II ГОСТ 5781-75, C=1600 | 1            | 1, кг  |        |
| 6/4           | 3    | 3.501.1-126.1 00.1.04   | φ6 АI ГОСТ 5781-75, C=130     | 15           | 0,4 кг |        |
| <u>Детали</u> |      |                         |                               |              |        |        |
| 1/6           | 1    | 3.501.1-126.1 00.2.03   | φ10 А-II ГОСТ 5781-75, C=3310 | 1            | 2,0 кг | KP11   |
| 6/4           | 2    | 3.501.1-126.1 00.2.02   | φ14 А-II ГОСТ 5781-75, C=1600 | 1            | 1,9 кг |        |
| 6/4           | 3    | 3.501.1-126.1 00.1.12   | φ6 АI ГОСТ 5781-75, C=180     | 14           | 0,6 кг |        |
| <u>Детали</u> |      |                         |                               |              |        |        |
| 1/6           | 1    | 3.501.1-126.1 00.2.04   | φ10 А-II ГОСТ 5781-75, C=3470 | 1            | 2,1 кг |        |
| 6/4           | 2    | 3.501.1-126.1 00.2.05   | φ20 А-II ГОСТ 5781-75, C=1600 | 1            | 4,0 кг |        |
| 6/4           | 3    | 3.501.1-126.1 00.2.06   | φ10 АI ГОСТ 5781-75, C=230    | 17           | 2,4 кг |        |
| <u>Детали</u> |      |                         |                               |              |        |        |
| 1/6           | 1    | 3.501.1-126.1 00.2.07   | φ10 А-II ГОСТ 5781-75, C=3920 | 1            | 2,4 кг |        |
| 6/4           | 2    | 3.501.1-126.1 00.2.08   | φ14 А-II ГОСТ 5781-75, C=2100 | 1            | 2,5 кг |        |
| 6/4           | 3    | 3.501.1-126.1 00.1.10   | φ6 АI ГОСТ 5781-75, C=150     | 14           | 0,5 кг |        |
| <u>Детали</u> |      |                         |                               |              |        |        |
| 1/6           | 1    | 3.501.1-126.1 10.0.0005 | Стержень                      | 1            | 2,6 кг |        |
| 6/4           | 2    | 3.501.1-126.1 00.2.10   | φ20 А-II ГОСТ 5781-75, C=2100 | 1            | 5,2 кг |        |
| 6/4           | 3    | 3.501.1-126.1 00.2.11   | φ10 АI ГОСТ 5781-75, C=210    | 18           | 2,3 кг |        |

Инж. и мод. Подпись и Вод. Взам. Инв. М

|                       |          |        |         |        |         |         |          |         |          |      |        |   |   |
|-----------------------|----------|--------|---------|--------|---------|---------|----------|---------|----------|------|--------|---|---|
| 3.501.1-126.1 00.2.00 |          |        |         | 1245/2 |         | 79      |          |         |          |      |        |   |   |
| Каркас арматурный КР  |          |        |         |        |         |         |          |         |          |      |        |   |   |
| Инж.отд               | Ткаченко | Инж.пр | Клейнер | Инж.пр | Белыева | Инженер | Ушарнова | Инженер | Кучанова | Лист | Листов | 1 | 2 |
| Ленгипротрансмост     |          |        |         |        |         |         |          |         |          |      |        |   |   |

| Кол. | Зона | Гвоз. | Обозначение           | Наименование                 | Кол. | Примеч. |
|------|------|-------|-----------------------|------------------------------|------|---------|
|      |      |       |                       | <u>Детали</u>                |      | КР15    |
| ИВ   | 1    |       | 3.501.1-126.1 00.2.12 | φ10А-II ГОСТ 5781-75, С=4500 | 1    | 2,8 кг  |
| БУ   | 2    |       | 3.501.1-126.1 00.2.10 | φ20А-II ГОСТ 5781-75, С=2100 | 1    | 5,2 кг  |
| БУ   | 3    |       | 3.501.1-126.1 00.2.13 | φ10А-I ГОСТ 5781-75, С=300   | 17   | 3,1 кг  |
|      |      |       |                       | <u>Детали</u>                |      | КР16    |
| ИВ   | 1    |       | 3.501.1-126.1 00.2.14 | φ10А-II ГОСТ 5781-75, С=4740 | 1    | 2,9 кг  |
| БУ   | 2    |       | 3.501.1-126.1 00.2.15 | φ14А-II ГОСТ 5781-75, С=2600 | 1    | 3,1 кг  |
| БУ   | 3    |       | 3.501.1-126.1 00.1.12 | φ6А-I ГОСТ 5781-75, С=180    | 18   | 0,7 кг  |
|      |      |       |                       | <u>Детали</u>                |      | КР17    |
| ИВ   | 1    |       | 3.501.1-126.1 00.2.16 | φ10А-II ГОСТ 5781-75, С=5150 | 1    | 3,2 кг  |
| БУ   | 2    |       | 3.501.1-126.1 00.2.17 | φ20А-II ГОСТ 5781-75, С=2600 | 1    | 6,4 кг  |
| БУ   | 3    |       | 3.501.1-126.1 00.2.18 | φ10А-I ГОСТ 5781-75, С=240   | 23   | 3,4 кг  |
|      |      |       |                       | <u>Детали</u>                |      | КР18    |
| ИВ   | 1    |       | 3.501.1-126.1 00.2.19 | φ10А-II ГОСТ 5781-75, С=5430 | 1    | 3,4 кг  |
| БУ   | 2    |       | 3.501.1-126.1 00.2.20 | φ25А-II ГОСТ 5781-75, С=2600 | 1    | 10,0 кг |
| БУ   | 3    |       | 3.501.1-126.1 00.2.21 | φ10А-I ГОСТ 5781-75, С=350   | 21   | 4,5 кг  |

|                       |  |   |
|-----------------------|--|---|
| 3.501.1-126.1 00.2.00 |  | 2 |
|-----------------------|--|---|



| Обозначение           | Марка<br>блока | Марка<br>арматура | а<br>мм | б<br>мм | п,<br>шт. | т <sub>1</sub><br>мм | п <sub>2</sub><br>шт. | т <sub>2</sub><br>мм | с<br>мм | д<br>мм | f<br>мм | K<br>мм | Масса<br>пробки<br>кг |
|-----------------------|----------------|-------------------|---------|---------|-----------|----------------------|-----------------------|----------------------|---------|---------|---------|---------|-----------------------|
| 3.501.1-126.1 00.2.00 | Т862-М         | КР10              | 44      | 100     | —         | —                    | 14                    | 100                  | 17      | 96      | 1628    | 744     | 4,3                   |
| -01                   | Т872-М         | КР11              | 44      | 40      | 5         | 95                   | 3                     | 190                  | 17      | 146     | 1628    | 794     | 4,5                   |
| -02                   | Т882-М         | КР12              | 74      | 60      | 6         | 80                   | 4                     | 130                  | 23,5    | 183     | 1688    | 844     | 8,5                   |
| -03                   | Т472-М         | КР13              | 54      | 75      | —         | —                    | 13                    | 150                  | 17      | 116     | 2148    | 839     | 5,4                   |
| -04                   | Т482-М         | КР14              | 54      | 75      | 6         | 100                  | 5                     | 150                  | 23,5    | 163     |         |         | 10,1                  |
| -05                   | Т892-М         | КР15              | 84      | 50      | 6         | 100                  | 4                     | 200                  | 23,5    | 253     | 2208    | 1099    | 11,1                  |
| -06                   | Т492-М         | КР16              | 54      | 35      | 1         | 140                  | 15                    | 150                  | 17      | 146     | 2648    | 939     | 6,7                   |
| -07                   | Т502-М         | КР17              | 94      | 50      | 9         | 100                  | 4                     | 175                  | 24      | 193     | 2728    | 1164    | 13,0                  |
| -08                   | Т302-М         | КР18              | 124     | 60      | 7         | 100                  | 6                     | 180                  | 28      | 295     | 2788    | 1274    | 17,9                  |

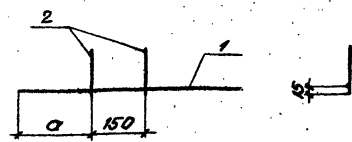
| 1245 / 2  |              | 80   |                    |             |         |                    |              |        |                    |         |       |                    |         |         |                    |             |  |
|---|--------------|--|--------------------|-------------|---------|--------------------|--------------|--------|--------------------|---------|-------|--------------------|---------|---------|--------------------|-------------|--|
| 3.501.1-126.1 00.2.0025   |              |  |                    |             |         |                    |              |        |                    |         |       |                    |         |         |                    |             |  |
| Коркас арматурный<br>КР   |              | <table border="1"> <tr> <th>Страна</th> <th>Масса</th> <th>Масштаб</th> </tr> <tr> <td>Р</td> <td>см.<br/>табл.</td> <td>—</td> </tr> </table> | Страна             | Масса       | Масштаб | Р                  | см.<br>табл. | —      |                    |         |       |                    |         |         |                    |             |  |
| Страна  | Масса        | Масштаб  |                    |             |         |                    |              |        |                    |         |       |                    |         |         |                    |             |  |
| Р   | см.<br>табл. | —  |                    |             |         |                    |              |        |                    |         |       |                    |         |         |                    |             |  |
| <table border="1"> <tr> <td>Исп. атт.</td> <td>Ткаченко</td> <td><i>[Signature]</i></td> </tr> <tr> <td>Исполн. пр.</td> <td>Клейнер</td> <td><i>[Signature]</i></td> </tr> <tr> <td>Рук. зр.</td> <td>Белова</td> <td><i>[Signature]</i></td> </tr> <tr> <td>Инженер</td> <td>Ильин</td> <td><i>[Signature]</i></td> </tr> <tr> <td>Инженер</td> <td>Кудрява</td> <td><i>[Signature]</i></td> </tr> </table> | Исп. атт.    | Ткаченко   | <i>[Signature]</i> | Исполн. пр. | Клейнер | <i>[Signature]</i> | Рук. зр.     | Белова | <i>[Signature]</i> | Инженер | Ильин | <i>[Signature]</i> | Инженер | Кудрява | <i>[Signature]</i> | Лист 1 из 1 |  |
| Исп. атт.   | Ткаченко     | <i>[Signature]</i>   |                    |             |         |                    |              |        |                    |         |       |                    |         |         |                    |             |  |
| Исполн. пр.   | Клейнер      | <i>[Signature]</i>   |                    |             |         |                    |              |        |                    |         |       |                    |         |         |                    |             |  |
| Рук. зр.  | Белова       | <i>[Signature]</i>   |                    |             |         |                    |              |        |                    |         |       |                    |         |         |                    |             |  |
| Инженер   | Ильин        | <i>[Signature]</i>   |                    |             |         |                    |              |        |                    |         |       |                    |         |         |                    |             |  |
| Инженер   | Кудрява      | <i>[Signature]</i>   |                    |             |         |                    |              |        |                    |         |       |                    |         |         |                    |             |  |
| Ленинградская   |              |  |                    |             |         |                    |              |        |                    |         |       |                    |         |         |                    |             |  |

| № п/п | № п/п | Лист | Обозначение           | Наименование                              | Кол. | Примеч. |
|-------|-------|------|-----------------------|---|------|---------|
|       |       |      |                       | <u>Детали</u>                             |      | КР19    |
| БУ    | 1     |      | 3.501.1-126.1 00.3.01 | φ10A <sub>c</sub> II ГОСТ 5781-75, E=580  | 1    | 0,4 кг  |
| БУ    | 2     |      | 3.501.1-126.1 00.1.04 | φ6A I ГОСТ 5781-75, E=130                 | 2    | 0,1 кг  |
|       |       |      |                       | <u>Детали</u>                             |      | КР20    |
| БУ    | 1     |      | 3.501.1-126.1 00.3.02 | φ10A <sub>c</sub> II ГОСТ 5781-75, E=650  | 1    | 0,4 кг  |
| БУ    | 2     |      | 3.501.1-126.1 00.1.12 | φ6A I ГОСТ 5781-75, E=180                 | 2    | 0,1 кг  |
|       |       |      |                       | <u>Детали</u>                             |      | КР21    |
| БУ    | 1     |      | 3.501.1-126.1 00.3.03 | φ10A <sub>c</sub> II ГОСТ 5781-75, E=770  | 1    | 0,5 кг  |
| БУ    | 2     |      | 3.501.1-126.1 00.2.08 | φ10A I ГОСТ 5781-75, E=230                | 2    | 0,3 кг  |
|       |       |      |                       | <u>Детали</u>                             |      | КР22    |
| БУ    | 1     |      | 3.501.1-126.1 00.3.04 | φ10A <sub>c</sub> II ГОСТ 5781-75, E=620  | 1    | 0,4 кг  |
| БУ    | 2     |      | 3.501.1-126.1 00.1.10 | φ6A I ГОСТ 5781-75, E=150                 | 2    | 0,1 кг  |
|       |       |      |                       | <u>Детали</u>                             |      | КР23    |
| БУ    | 1     |      | 3.501.1-126.1 00.3.05 | φ10A <sub>c</sub> II ГОСТ 5781-75, E=710  | 1    | 0,5 кг  |
| БУ    | 2     |      | 3.501.1-126.1 00.2.11 | φ10A I ГОСТ 5781-75, E=210                | 2    | 0,2 кг  |
|       |       |      |                       | <u>Детали</u>                             |      | КР24    |
| БУ    | 1     |      | 3.501.1-126.1 00.3.06 | φ10A <sub>c</sub> II ГОСТ 5781-75, E=880  | 1    | 0,5 кг  |
| БУ    | 2     |      | 3.501.1-126.1 00.2.13 | φ10A I ГОСТ 5781-75, E=300                | 2    | 0,2 кг  |
|       |       |      |                       | <u>Детали</u>                             |      | КР25    |
| БУ    | 1     |      | 3.501.1-126.1 00.3.07 | φ10A <sub>c</sub> II ГОСТ 5781-75, E=670  | 1    | 0,4 кг  |
| БУ    | 2     |      | 3.501.1-126.1 00.1.12 | φ6A I ГОСТ 5781-75, E=180                 | 2    | 0,1 кг  |
|       |       |      |                       | <u>Детали</u>                             |      | КР26    |
| БУ    | 1     |      | 3.501.1-126.1 00.3.08 | φ10A <sub>c</sub> II ГОСТ 5781-75, E=810  | 1    | 0,5 кг  |
| БУ    | 2     |      | 3.501.1-126.1 00.2.18 | φ10A I ГОСТ 5781-75, E=240                | 2    | 0,3 кг  |
|       |       |      |                       | <u>Детали</u>                             |      | КР27    |
| БУ    | 1     |      | 3.501.1-126.1 00.3.09 | φ10A <sub>c</sub> II ГОСТ 5781-75, E=1010 | 1    | 0,6 кг  |
| БУ    | 2     |      | 3.501.1-126.1 00.2.21 | φ10A I ГОСТ 5781-75, E=350                | 2    | 0,4 кг  |

3.501.1-126.1 00.3.00

Каркас арматурный  
КР  
Ленгипротрансмаст

Нач. отд. Ткаченко  
Инж. м.р. Клейнер  
Инж. м.р. Беллева  
Инженер Куванова  
Инженер Чугарнов



| Обозначение           | Марка блока | Марка каркаса | С, мм | Масса каркаса, кг |
|-----------------------|-------------|---------------|-------|-------------------|
| 3.501.1-126.1 00.3.00 | Т86.2-М     | КР19          | 210   | 0,5               |
| - 01                  | Т87.2-М     | КР20          | 210   | 0,5               |
| - 02                  | Т88.2-М     | КР21          | 240   | 0,8               |
| - 03                  | Т47.2-М     | КР22          | 220   | 0,5               |
| - 04                  | Т48.2-М     | КР23          | 210   | 0,7               |
| - 05                  | Т89.2-М     | КР24          | 280   | 0,9               |
| - 06                  | Т49.2-М     | КР25          | 210   | 0,5               |
| - 07                  | Т50.2-М     | КР26          | 260   | 0,8               |
| - 08                  | Т90.2-М     | КР27          | 360   | 1,0               |

1245 / 2 81

3.501.1-126.1 00.3.0005

Каркас арматурный  
КР

Листов 1  
Масса —  
Ст. табл.  
Ленгипротрансмаст

Инв. и град. Листы в разрезе, инв. и град.

Нач. отд. Ткаченко  
Инж. м.р. Клейнер  
Инж. м.р. Беллева  
Инженер Куванова  
Инженер Чугарнов

| Наименование<br>бланки  |             | Удлинитель | Марка<br>блока | Объем<br>блока<br>м <sup>3</sup> | Материал<br>блока | Материалы             |       |    |     |       |    |    |    |    |    |              |       |      |      |       |       |       |       |      |       | Всего<br>кг |       |       |       |       |       |        |        |
|---|-------------|------------|----------------|----------------------------------|-------------------|-----------------------|-------|----|-----|-------|----|----|----|----|----|--------------|-------|------|------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|
|   |             |            |                |                                  |                   | Арматура ГОСТ 5781-75 |       |    |     |       |    |    |    |    |    |              |       |      |      |       |       |       |       |      |       |             |       |       |       |       |       |        |        |
|   |             |            |                |                                  |                   | Класса А-Т            |       |    |     |       |    |    |    |    |    | Класса Ас-II |       |      |      |       |       |       |       |      |       |             |       |       |       |       |       |        |        |
|   |             |            |                |                                  |                   | Диаметр в мм          |       |    |     |       |    |    |    |    |    | Диаметр в мм |       |      |      |       |       |       |       |      |       |             |       |       |       |       |       |        |        |
| 6   | 8           | 10         | 12             | 14                               | 16                | 20                    | 25    | 28 | 32  | Утого | 10 | 12 | 14 | 20 | 25 | 32           | Утого | Кг   |      |       |       |       |       |      |       |             |       |       |       |       |       |        |        |
| кг  | кг          | кг         | кг             | кг                               | кг                | кг                    | кг    | кг | кг  | кг    | кг | кг | кг | кг | кг | кг           | кг    | кг   |      |       |       |       |       |      |       |             |       |       |       |       |       |        |        |
| Звенья средней<br>части трубы                                     | 1,50        | 300        | Т 86.1-М       | 1,11                             | 10,1              | 28,8                  | —     | —  | 6,1 | —     | —  | —  | —  | —  | —  | —            | —     | 45,0 | 78,0 | —     | 27,1  | —     | —     | —    | 105,1 | 150,1       |       |       |       |       |       |        |        |
|   |             |            | Т 87.1-М       | 1,28                             | 11,9              | 28,8                  | —     | —  | —   | 8,8   | —  | —  | —  | —  | —  | —            | —     | —    | 49,5 | 73,0  | —     | 58,1  | —     | —    | —     | 131,1       | 180,6 |       |       |       |       |        |        |
|   |             |            | Т 88.1-М       | 1,60                             | 7,3               | 28,8                  | 44,3  | —  | —   | 8,8   | —  | —  | —  | —  | —  | —            | —     | —    | 89,2 | 88,4  | —     | —     | —     | —    | 79,0  | —           | —     | 167,4 | 256,6 |       |       |        |        |
|   |             |            | Т 47.1-М       | 1,41                             | 11,3              | 33,4                  | —     | —  | —   | 8,8   | —  | —  | —  | —  | —  | —            | —     | —    | —    | 53,5  | 81,0  | —     | 55,9  | —    | —     | —           | 136,9 | 190,4 |       |       |       |        |        |
|   |             |            | Т 48.1-М       | 1,69                             | 4,4               | 33,4                  | 42,5  | —  | —   | —     | —  | —  | —  | —  | —  | —            | —     | —    | —    | 80,3  | 93,7  | —     | —     | —    | —     | 130,7       | —     | —     | 224,4 | 304,7 |       |        |        |
|   |             |            | Т 89.1-М       | 2,25                             | 6,2               | 33,3                  | 70,3  | —  | —   | —     | —  | —  | —  | —  | —  | —            | —     | —    | —    | 109,8 | 100,1 | —     | —     | —    | —     | 161,7       | —     | —     | 261,8 | 371,6 |       |        |        |
|   | 2,00        | М-300      | Т 49.1-М       | 1,77                             | 14,6              | 36,5                  | —     | —  | —   | —     | —  | —  | —  | —  | —  | —            | —     | —    | 51,1 | 89,5  | —     | 88,1  | 16,7  | —    | —     | —           | 194,3 | 245,4 |       |       |       |        |        |
|   |             |            | Т 50.1-М       | 2,31                             | 8,0               | 36,4                  | 60,2  | —  | —   | —     | —  | —  | —  | —  | —  | —            | —     | —    | —    | 104,6 | 101,9 | —     | —     | —    | —     | 196,7       | —     | —     | 298,6 | 403,2 |       |        |        |
|   |             |            | Т 90.1-М       | 3,10                             | 8,0               | 39,4                  | 117,2 | —  | —   | —     | —  | —  | —  | —  | —  | —            | —     | —    | —    | 164,6 | 127,6 | —     | —     | —    | —     | 271,8       | —     | —     | 399,2 | 563,8 |       |        |        |
|   |             |            | Т 91.1-М       | 2,49                             | 14,6              | 44,0                  | —     | —  | —   | —     | —  | —  | —  | —  | —  | —            | —     | —    | —    | 58,6  | 83,6  | —     | 113,5 | 16,7 | —     | —           | —     | 213,8 | 272,4 |       |       |        |        |
|   |             |            | Т 92.1-М       | 3,20                             | 6,4               | 44,0                  | 87,5  | —  | —   | —     | —  | —  | —  | —  | —  | —            | —     | —    | —    | 137,9 | 121,2 | —     | —     | —    | —     | 231,9       | —     | —     | 384,7 | 522,6 |       |        |        |
|   |             |            | Т 93.1-М       | 4,02                             | —                 | 50,8                  | —     | —  | —   | —     | —  | —  | —  | —  | —  | —            | —     | —    | —    | 50,8  | 30,6  | 134,6 | 303,0 | —    | —     | —           | 417,6 | —     | —     | 885,8 | 936,6 |        |        |
| 4,00  | Железобетон | Т 94.1-М   | 3,62           | 7,7                              | 80,3              | —                     | —     | —  | —   | —     | —  | —  | —  | —  | —  | —            | —     | —    | 88,0 | 148,9 | —     | —     | —     | —    | —     | —           | —     | 384,5 | 472,5 |       |       |        |        |
|   |             | Т 95.1-М   | 3,98           | —                                | 53,5              | —                     | —     | —  | —   | —     | —  | —  | —  | —  | —  | —            | —     | —    | 53,5 | 34,7  | 109,6 | 302,2 | —     | —    | —     | —           | —     | 508,6 | —     | —     | 955,1 | 1008,6 |        |
|   |             | Т 96.075-М | 4,10           | —                                | 50,2              | —                     | —     | —  | —   | —     | —  | —  | —  | —  | —  | —            | —     | —    | 50,2 | 29,4  | 151,2 | —     | —     | —    | —     | —           | —     | 511,5 | —     | —     | 740,0 | 1463,7 | 1513,9 |
|   |             | Т 96.1-М   | 5,50           | —                                | 59,9              | —                     | —     | —  | —   | —     | —  | —  | —  | —  | —  | —            | —     | —    | —    | 53,9  | 38,2  | 153,9 | —     | —    | —     | —           | —     | —     | 657,1 | —     | —     | 1019,0 | 1868,2 |
| Звенья о-головки<br>входные<br>2,50; 3,00; 1,50; 2,50; 2,00; 1,50 | Железобетон | Т 103.1-М  | 1,23           | 12,7                             | 31,8              | —                     | —     | —  | —   | 8,8   | —  | —  | —  | —  | —  | —            | —     | —    | 53,3 | 55,8  | —     | 86,2  | —     | —    | —     | —           | —     | —     | 142,0 | 195,3 |       |        |        |
|   |             | Т 51.1-М   | 1,54           | 13,8                             | 37,9              | —                     | —     | —  | —   | 8,8   | —  | —  | —  | —  | —  | —            | —     | —    | —    | 60,5  | 35,0  | —     | 158,3 | —    | —     | —           | —     | —     | —     | 193,3 | 253,8 |        |        |
|   |             | Т 54.1-М   | 1,90           | 6,7                              | 60,2              | —                     | —     | —  | —   | —     | —  | —  | —  | —  | —  | —            | —     | —    | —    | 66,3  | 40,6  | —     | 195,1 | 16,7 | —     | —           | —     | —     | —     | 252,4 | 319,3 |        |        |
|   |             | Т 104.1-М  | 1,49           | 12,7                             | 43,7              | —                     | —     | —  | —   | 8,8   | —  | —  | —  | —  | —  | —            | —     | —    | —    | 65,2  | 55,8  | —     | 86,2  | —    | —     | —           | —     | —     | —     | 142,0 | 207,2 |        |        |
|   |             | Т 52.1-М   | 1,88           | 13,8                             | 51,3              | —                     | —     | —  | —   | —     | —  | —  | —  | —  | —  | —            | —     | —    | —    | 65,1  | 35,0  | —     | 158,3 | 16,7 | —     | —           | —     | —     | —     | 210,0 | 275,1 |        |        |
| Т 55.1-М  | 2,32        | 6,7        | 76,6           | —                                | —                 | —                     | —     | —  | —   | —     | —  | —  | —  | —  | —  | —            | —     | —    | 83,3 | 40,6  | —     | 195,1 | 16,7  | —    | —     | —           | —     | 252,4 | 335,7 |       |       |        |        |

3. 501.1-126.1 00.0.00 ВМС

Ведомость расхода  
материалов звеньев  
длиной 1 м

|                   |    |   |   |              |              |
|-------------------|----|---|---|--------------|--------------|
| 1245/2            | 82 | Нач. отд. Каченко<br>Д. инж. п. Крейнер<br>Р. инж. Беляева<br>инженер Чупарнова<br>Ст. техник Косин | С. инж. Белица<br>Б. инж. Белица<br>Я. инж. Белица<br>К. инж. Косин | С. инж. Улит | В. инж. Лист |
| ЛЕНГИПРОТРАНСМОСТ |    |   |   |              |              |

| Наименование               | М а т е р и а л ы            |             |             |                |                                 |       |       |      |    |    |    |       |                     |       |       |      |       |       |       |       |        |       |
|----------------------------|------------------------------|-------------|-------------|----------------|---------------------------------|-------|-------|------|----|----|----|-------|---------------------|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|
|                            | Отвесные                     | Марка блока | Объем блока | Материал блока | А р м а т у р а Г О С Т 5781-75 |       |       |      |    |    |    |       |                     |       |       |      |       |       |       |       | Итого  | Всего |
|                            |                              |             |             |                | К л а с с а А-I                 |       |       |      |    |    |    |       | К л а с с а Ас-II   |       |       |      |       |       |       |       |        |       |
|                            |                              |             |             |                | Д и а м е т р в м м             |       |       |      |    |    |    |       | Д и а м е т р в м м |       |       |      |       |       |       |       |        |       |
|                            |                              |             |             |                | 6                               | 8     | 10    | 16   | 20 | 25 | 28 | Итого | 10                  | 14    | 16    | 18   | 20    | 22    | 25    | Итого |        |       |
| кг                         | кг                           | кг          | кг          | кг             | кг                              | кг    | кг    | кг   | кг | кг | кг | кг    | кг                  | кг    | кг    | кг   |       |       |       |       |        |       |
| Звенья средней части трубы | 1,50                         | -           | T86,2-М     | 2,22           | Железобетон М-300; МРЗ 300      | 22,0  | 58,8  | —    | —  | —  | —  | —     | 80,8                | 157,7 | 59,7  | —    | —     | —     | —     | —     | 217,4  | 298,2 |
|                            |                              |             | T87,2-М     | 2,56           |                                 | 26,0  | 58,8  | —    | —  | —  | —  | —     | 84,8                | 145,6 | 115,4 | 8,9  | —     | —     | —     | —     | 269,9  | 354,7 |
|                            |                              |             | T88,2-М     | 3,20           |                                 | 14,4  | 58,8  | 88,8 | —  | —  | —  | —     | 162,0               | 176,8 | —     | —    | 12,5  | 159,6 | —     | —     | 348,9  | 510,9 |
|                            | 2,00                         | T47,2-М     | 2,82        | 24,0           |                                 | 68,1  | —     | —    | —  | —  | —  | 92,1  | 163,1               | 110,8 | —     | —    | 16,9  | —     | —     | 290,8 | 382,9  |       |
|                            |                              | T48,2-М     | 3,38        | 8,0            |                                 | 68,1  | 81,6  | —    | —  | —  | —  | 157,7 | 190,2               | —     | —     | —    | 228,6 | 22,1  | —     | 440,9 | 598,6  |       |
|                            |                              | T69,2-М     | 4,50        | 12,0           |                                 | 68,1  | 140,0 | —    | —  | —  | —  | 220,1 | 200,0               | —     | —     | —    | 291,0 | —     | 31,9  | 522,9 | 743,0  |       |
|                            | 2,50                         | T49,2-М     | 3,54        | 28,8           |                                 | 74,3  | —     | —    | —  | —  | —  | 103,1 | 178,1               | 175,1 | —     | 12,5 | —     | —     | —     | 365,7 | 468,8  |       |
|                            |                              | T50,2-М     | 4,62        | 16,8           |                                 | 74,3  | 120,8 | —    | —  | —  | —  | 211,9 | 204,0               | —     | —     | —    | 375,8 | —     | —     | 578,8 | 791,7  |       |
|                            |                              | T90,2-М     | 6,20        | 16,0           |                                 | 80,5  | 232,0 | —    | —  | —  | —  | 331,5 | 257,2               | —     | —     | —    | —     | —     | 511,9 | 769,1 | 1100,6 |       |
|                            |                              | T105,1-М    | 1,37        | 10,1           |                                 | 40,6  | —     | —    | —  | —  | —  | 50,7  | 78,0                | 27,1  | 8,8   | —    | —     | —     | —     | 113,9 | 164,6  |       |
| Выходные звенья оголовков  | 4,00; 3,00; 2,50; 2,00; 1,50 | -           | T53,1-М     | 1,75           | 11,3                            | 46,8  | —     | —    | —  | —  | —  | 58,1  | 81,0                | 55,8  | —     | —    | 16,7  | —     | —     | 153,6 | 211,7  |       |
|                            |                              |             | T56,1-М     | 2,19           | 14,6                            | 53,0  | —     | —    | —  | —  | —  | 67,6  | 89,5                | 88,1  | —     | —    | 16,7  | —     | —     | 194,3 | 261,9  |       |
|                            |                              |             | T106,1-М    | 3,00           | 14,6                            | 66,1  | —     | —    | —  | —  | —  | 80,7  | 83,6                | 113,5 | —     | —    | —     | —     | 31,6  | 228,7 | 309,4  |       |
|                            |                              |             | T107,1-М    | 3,96           | 7,7                             | 166,3 | —     | —    | —  | —  | —  | 114,0 | 148,9               | —     | —     | —    | 204,0 | —     | 31,6  | 384,5 | 498,5  |       |

1245 / 2 83

3.501.1-126.1 00.0.00 ВМС

Нач. отд. Кваченко  
 Б. С. Клеунов  
 Рук. гр. Батяева  
 Инженер Ч. Л. Кочетов  
 Ст. техн. Коен

ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА  
 МАТЕРИАЛОВ ЗВЕНЬЕВ  
 ДЛИНОЙ 2 м и ВЫХОДНЫХ  
 ЗВЕНЬЕВ ОГОЛОВКОВ

Стандарт Лист Листов  
 Р 1 1  
 ЛЕНГИПРОТРАНСЛОТ

| Наименование          | Марка блока    | Объем блока | Материал блока     | Материалы             |      |      |      |            |                   |       |      |       |       |       | Всего |
|-----------------------|----------------|-------------|--------------------|-----------------------|------|------|------|------------|-------------------|-------|------|-------|-------|-------|-------|
|                       |                |             |                    | Арматура ГОСТ 5781-75 |      |      |      |            |                   |       |      |       |       |       |       |
|                       |                |             |                    | класс А-I             |      |      |      | класс А-II |                   |       |      |       |       |       |       |
|                       |                |             |                    | Диаметр $\phi$ мм     |      |      |      | Утого      | Диаметр $\phi$ мм |       |      |       |       | Утого |       |
| 6                     | 8              | 16          | 20                 | 14                    | 16   | 18   | 20   |            | 25                |       |      |       |       |       |       |
|                       |                |             |                    | кг                    | кг   | кг   | кг   | кг         | кг                | кг    | кг   | кг    | кг    | кг    |       |
| Блоки фундаментов     | $\phi$ 261-М   | 2,76        | Мрз 300            | —                     | 42,4 | —    | —    | 42,4       | 179,0             | 13,2  | —    | —     | —     | 192,2 | 234,6 |
|                       | $\phi$ 262-М   | 3,67        |                    | —                     | 57,8 | —    | —    | 57,8       | 234,7             | —     | 62   | —     | 32,0  | 272,9 | 330,7 |
|                       | $\phi$ 263-М   | 1,19        |                    | —                     | 38,6 | —    | —    | 38,6       | 3,0               | 8,8   | —    | —     | —     | 11,8  | 50,4  |
|                       | $\phi$ 264-М   | 1,51        |                    | —                     | 51,0 | —    | —    | 51,0       | 3,0               | 8,8   | —    | —     | —     | 11,8  | 62,8  |
|                       | $\phi$ 265-М   | 2,24        |                    | —                     | 71,4 | —    | —    | 71,4       | —                 | 4,4   | —    | 16,8  | —     | 21,2  | 92,6  |
|                       | $\phi$ 266-М   | 1,59        |                    | —                     | 51,1 | —    | —    | 51,1       | 3,0               | 8,8   | —    | —     | —     | 11,8  | 62,9  |
|                       | $\phi$ 267-М   | 2,02        |                    | —                     | 67,5 | —    | —    | 67,5       | 3,0               | 8,8   | —    | —     | —     | 11,8  | 79,3  |
|                       | $\phi$ 268-М   | 2,98        |                    | —                     | 93,9 | —    | —    | 93,9       | —                 | 8,8   | —    | 16,8  | —     | 21,2  | 115,1 |
| Блоки откосных стенок | СТ 270.2-М(П)  | 1,65        | Железобетон М-200; | 0,3                   | 34,6 | —    | —    | 34,9       | 97,4              | 4,5   | —    | —     | —     | 101,9 | 136,8 |
|                       | СТ 270.25-М(П) | 1,79        |                    | 0,3                   | 36,8 | —    | —    | 37,1       | 116,2             | 4,5   | —    | —     | —     | 120,7 | 157,8 |
|                       | СТ 270.3-М(П)  | 1,93        |                    | 0,3                   | 39,0 | —    | —    | 39,3       | 141,7             | 4,5   | —    | —     | —     | 146,2 | 185,5 |
|                       | СТ 270.35-М(П) | 2,06        |                    | 0,3                   | 41,5 | —    | —    | 41,8       | 14,3              | 8,9   | 6,2  | 223,5 | —     | 252,9 | 294,7 |
|                       | СТ 270.4-М(П)  | 2,20        |                    | 0,3                   | 43,8 | —    | —    | 44,1       | 14,3              | 8,9   | 6,2  | 260,3 | —     | 289,7 | 333,8 |
|                       | СТ 271.2-М(П)  | 3,13        |                    | 0,5                   | 60,0 | —    | —    | 60,5       | 169,6             | 8,8   | —    | 8,4   | —     | 186,8 | 247,3 |
|                       | СТ 271.25-М(П) | 3,39        |                    | 0,5                   | 63,8 | —    | —    | 64,3       | 203,7             | —     | 12,4 | —     | 16,0  | 232,1 | 296,4 |
|                       | СТ 271.3-М(П)  | 3,65        |                    | 0,5                   | 67,6 | —    | —    | 68,2       | 256,5             | —     | 12,4 | —     | 16,0  | 284,9 | 353,1 |
|                       | СТ 271.35-М(П) | 3,93        |                    | 0,4                   | 71,5 | —    | —    | 71,9       | 19,7              | —     | —    | 348,2 | 16,0  | 383,9 | 465,8 |
|                       | СТ 273.2-М(П)  | 2,21        |                    | 0,5                   | 36,2 | —    | —    | 36,7       | 116,7             | 8,8   | 6,2  | —     | —     | 131,7 | 168,4 |
|                       | СТ 273.25-М(П) | 2,47        |                    | 0,5                   | 40,2 | —    | —    | 40,7       | 150,9             | 8,8   | 6,2  | —     | —     | 165,9 | 206,6 |
|                       | СТ 273.3-М(П)  | 2,74        |                    | 0,4                   | 44,2 | —    | —    | 44,6       | 197,6             | 8,8   | —    | 8,4   | —     | 214,8 | 253,4 |
| СТ 273.35-М(П)        | 3,00           | 0,3         | 48,2               | —                     | —    | 48,5 | 19,1 | 8,8        | —                 | 253,7 | —    | 281,5 | 330,0 |       |       |
| СТ 273.4-М(П)         | 3,26           | 0,4         | 52,3               | —                     | —    | 52,7 | 19,1 | —          | 12,4              | 334,6 | —    | 366,1 | 418,8 |       |       |

3. 501.1 - 126.1 00.0.00 ВМС

Нач. отд. Ткаченко  
 Р. инж. гр. Касинер  
 Рук. гр. Белыева  
 Инженер Чупарова  
 Ст. техн. Коен

Ведомость расхода материалов блоков фундаментов и откосных стенок.

Губия Лист 1  
 ЛЕНГИПРОТРАНСМОСТ

1245/2 84