

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, Савский пер. 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 ВОДОПРОПУСКНЫЕ 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: *Зин* И.П. КОНОВАЛОВ  
НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА  
ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ: *Ткаченко* С.С. ТКАЧЕНКО  
ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА: *Клейнер* Р.С. КЛЕЙНЕР

УИВ. N 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 строительного-климатической зоны разработаны на основании задания, выданного Главтранспроектотом 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 строительного-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 ВСтЗсп 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 оголовок.

5.1. Блоки откосных стенок оголовок имеют типовую 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 ВСтЗсп 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 незащипаной грунтовой 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:

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

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 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 оголовокной 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

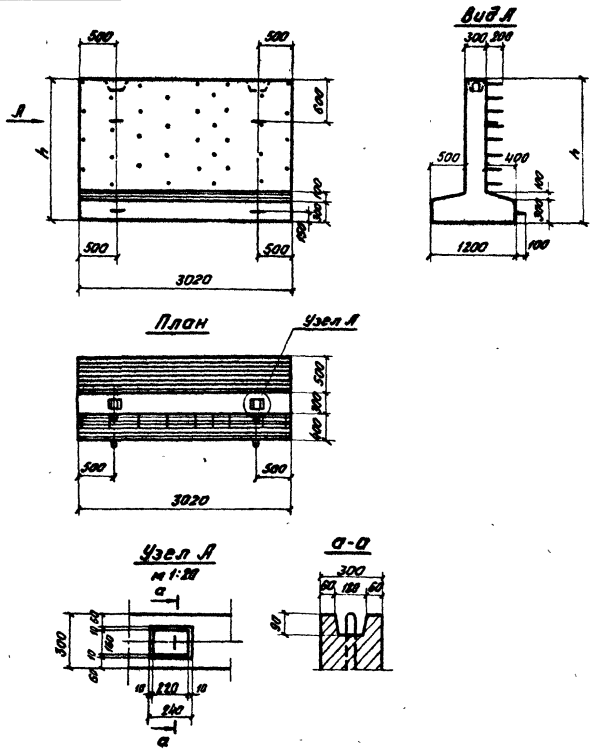
3. 501.1-126.1 00.0.0070

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	Станд.			
					1:200	И			
					1:200	И			
					3.501.1-126.1 01.0.00				
Нач. отд. Ткаченко Инж. пр. Клеинер Рук. гр. Белова Инженер Кузнецов Нач. отд. Лурдина					Блок фундамента Ф			Студия Лист Листов Р 1 2 Деградированность	

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 М100 Мрз 300	2,76	3,67			м <sup>3</sup>
					Мерка	Станд.			
					1:200	И			
					1:200	И			
					3.501.1-126.1 01.0.00				Лист
									2



Ведомость стержней на один элемент

Марка блока	Поз	Эскиз	Диаметр мм	Длина мм	Кол
Ф261-М Ф262-М	6		8.А.І	500	СМ. СПЕЦИФИКАЦИЮ
Ф261-М	7		16.А.І	1410	
Ф262-М	7		18.А.І	1560	
Ф261-М	8		16.А.І	1410	
Ф262-М	8		25.А.І	2070	

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

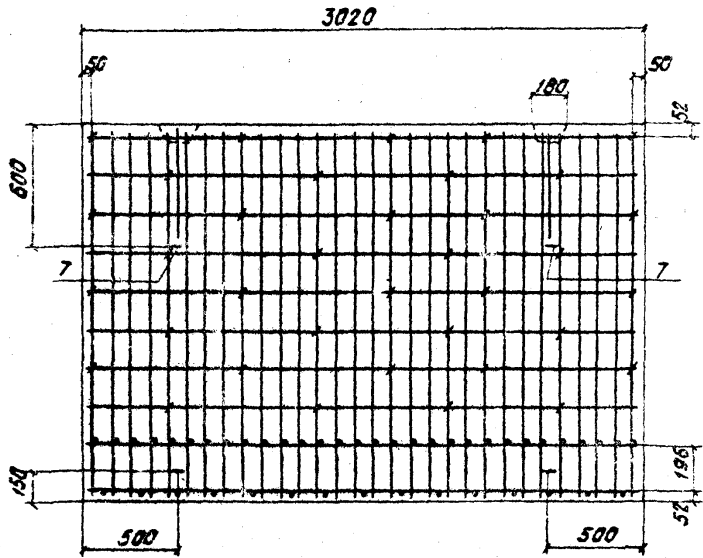
Материал блока - бетон марки 200 Мрз 300.

1245/2 9

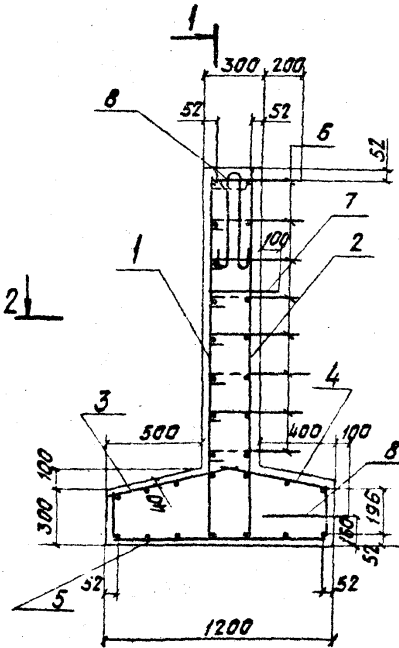
Обозначение	Марка блока	Высота Н мм	Масса Т
3.501.1-126.1 01. 0. 00	Ф261-М	2000	6.9
-01	Ф262-М	3000	9.2

3.501.1-126.1 01. 0. 00 СБ			Стандарт	Масса	Упаковка
Блок фундамента			Р	см. табл	—
Лист 1			Листов 2		
Ленгипротрансмост					

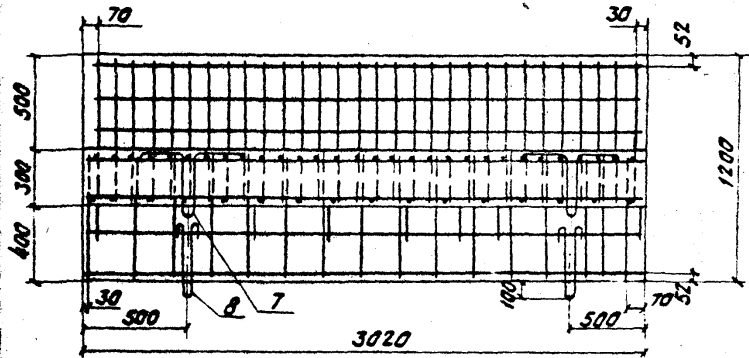
1-1 3



3-3



2-2 3



2

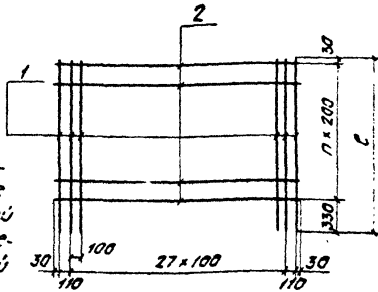
Соединение стержней в сетках производится с помощью контактной точечной электросварки. Допускается соединение стержней базальной проволочкой. Применение ручной дуговой сварки электродами не разрешается.

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
ВУ	1		3.501.1-126.1 01.1.01	Ф14А ГОСТ 5781-75 С-1960	30	71,1 кг
ВУ	2		3.501.1-126.1 01.1.02	Ф8А ГОСТ 5781-75 С-2980	9	10,6 кг
				<u>Детали</u>		С-6
ВУ	1		3.501.1-126.1 01.1.03	Ф14А ГОСТ 5781-75 С-2960	30	107,4 кг
ВУ	2		3.501.1-126.1 01.1.02	Ф8А ГОСТ 5781-75 С-2980	14	16,5 кг

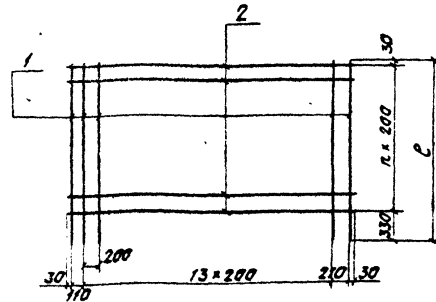
3.501.1-126.1 01.1.00

Сетка арматурная  
С

Страна	Масса	Масштаб
Р	см табл.	—
лист	листов	1

Легкопрозрачность

Чекотв Троченко  
Клименко  
Рук. Г.В. 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
ВУ	1		3.501.1-126.1 01.2.01	Ф14А ГОСТ 5781-75 С-1960	16	37,9
ВУ	2		3.501.1-126.1 01.2.02	Ф8А ГОСТ 5781-75 С-2980	9	10,6
				<u>Детали</u>		С-7
ВУ	1		3.501.1-126.1 01.2.03	Ф14А ГОСТ 5781-75 С-2960	16	57,3
ВУ	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

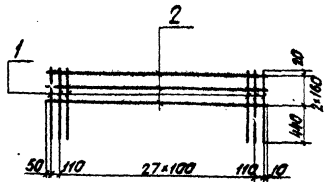
Сетка арматурная  
С

Страна	Масса	Масштаб
Р	см табл.	—
лист	листов	1

Легкопрозрачность

Всех листов  
Листов

Чекотв Троченко  
Клименко  
Рук. Г.В. Беляева  
Клименко  
Клименко  
Клименко



Форм. №	Зона	№03	Обозначение	Наименование	№04	Примечание
				<b>Детали</b>		<b>С-3</b>
ВУ	1		3.501.1-126.1 01.3.01	Ø 14 Л ДГОСТ 5781-75 L=780	30	283 кг
ВУ	2		3.501.1-126.1 01.3.02	Ø 8 Л ДГОСТ 5781-75 L=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.

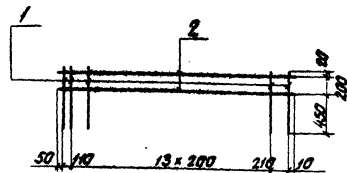
3.501.1-126.1 01.3.00

Сетка арматурная

С-3

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

И.О.И.П. Ткаченко  
 В.И.И.П. Клейнер  
 Рук. гр. Белаява  
 И.И.И.П. Кичанова  
 В.И.И.П. Пургина



Форм. №	Зона	№03	Обозначение	Наименование	№04	Примечание
				<b>Детали</b>		<b>С-4</b>
ВУ	1		3.501.1-126.1 01.4.01	Ø 14 Л ДГОСТ 5781-75 L=670	16	13,0 кг
ВУ	2		3.501.1-126.1 01.4.02	Ø 8 Л ДГОСТ 5781-75 L=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

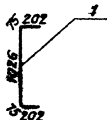
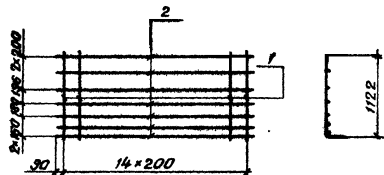
3.501.1-126.1 01.4.00

Сетка арматурная

С-4

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

И.О.И.П. Ткаченко  
 В.И.И.П. Клейнер  
 Рук. гр. Белаява  
 И.И.И.П. Кичанова  
 В.И.И.П. 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 кв	—
Лист	Листов	Т

Ленгитрансмиссия

Выполн. Ткаченко  
Сл.инж. Клейнер  
Рук. до. Белобова  
Инженер Кочетова  
Инж. Гуревича

1245/2

13

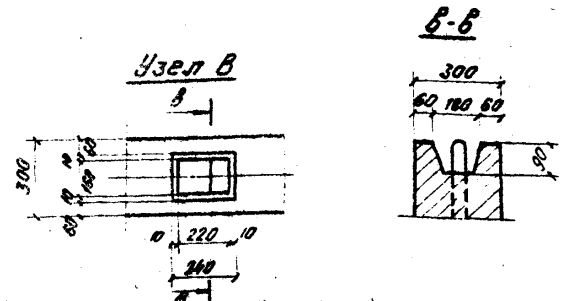
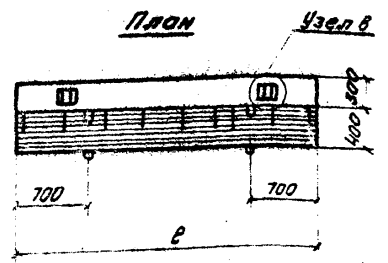
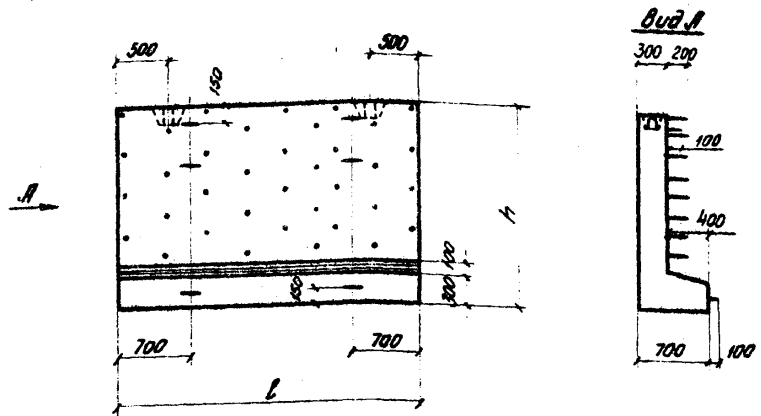
Формат листа №03.	Обозначение	Наименование	Кол. на исполн. 3.501.1-126.1 02.000					Примеч.
			—	01	02	03	04	
		<u>Документация</u>						
*	3.501.1-126.1 02.0.000А	Техническое описание	×	×	×	×	×	
	3.501.1-126.1 02.0.000Б	Сборочный чертеж	×	×	×	×	×	2 x 12 г*
		<u>Сборочные единицы</u>						
0	1 3.501.1-126.1 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 Инж. П.А. Клеинер Руч. Г.А. Балаева Инженер Кучанова Начальник Пиргина			Блок фундамента				Подия Р 1 3	Лист 1 3
								Денгипротранспорт

Имя и подл. Подп. и дата Взам. инв. №

Формат листа №03.	Обозначение	Наименование	Кол. на исполн. 3.501.1-126.1 02.0.00					Примеч.
			—	01	02	03	04	
	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







Ведомость стержней на один элемент

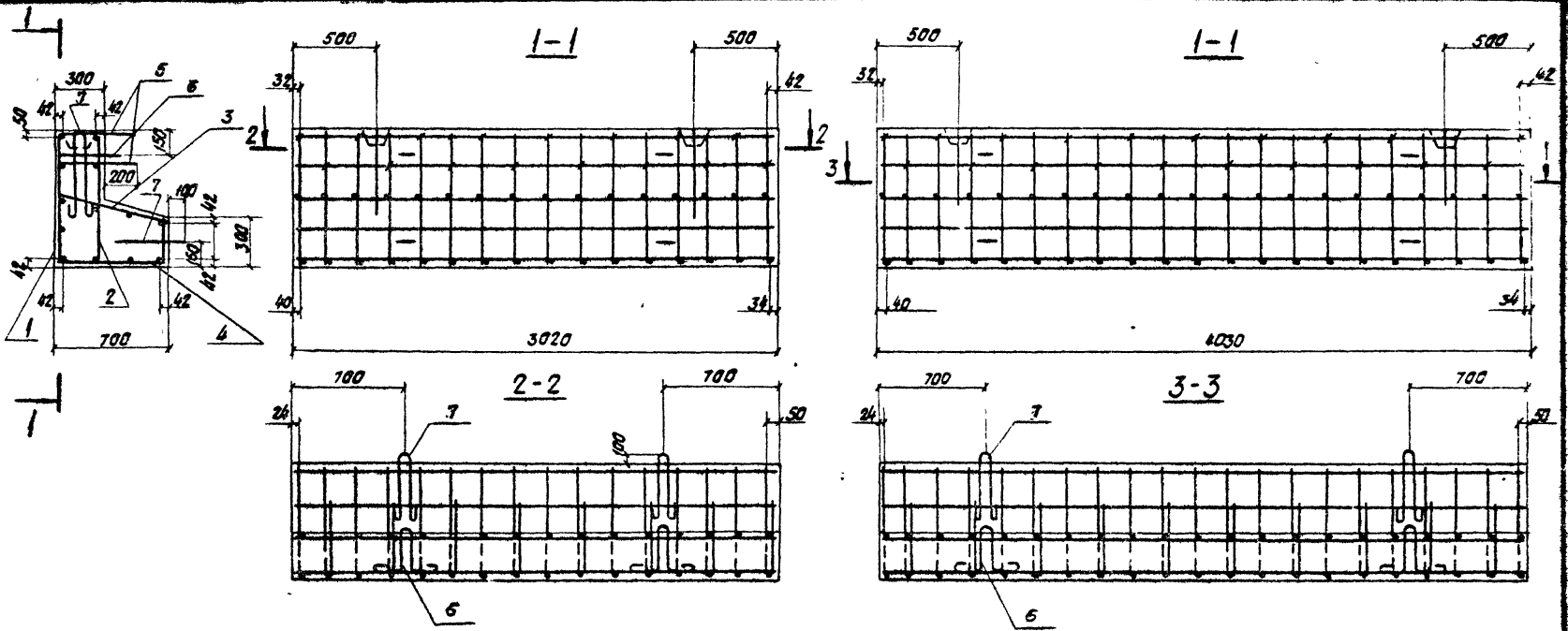
Марка блока	Поз.	Эскиз	Высота мм	Длина мм	Кол.
Ф 263-М - Ф 268-М	5		800	500	см. спецификацию
Ф 263-М Ф 264-М Ф 266-М Ф 267-М	6		1400	1270	
Ф 265-М Ф 268-М	6		1600	1410	
Ф 263-М Ф 264-М Ф 266-М Ф 267-М	7		1600	1410	
Ф 265-М Ф 268-М	7		2000	1710	

Арматура периодического профиля из горячекатанной стали класса Ас<sub>1</sub> марки 10Г1, 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	Ф 263-М	850	3020	3.0
-01	Ф 266-М		4030	4.0
-02	Ф 264-М	1200	3020	3.8
-03	Ф 267-М		4030	5.0
-04	Ф 265-М	2000	3020	5.6
-05	Ф 268-М		4030	7.5

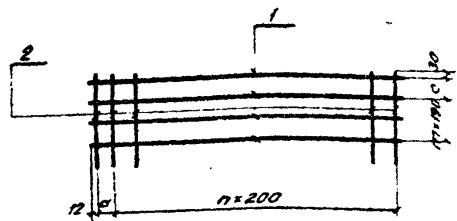
1245/2 16

3.501.1 - 126.1 02.0.00 СБ			Листов
Блок фундамента 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	КС
3.501.1-126.1 02 0.00 СБ	2

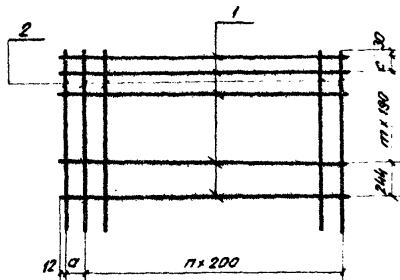


Обозначение	Марка блока	Марка сетки	n шт	σ мм	т шт	с мм	Масса кг
3.501.1-126.1 02.1.00	Ф263-М	С-1	14	146	3	—	9.8
-01	Ф266-М	С-5	19	156			13.0
-02	Ф264-М	С-9	14	146	4	160	14.4
-03	Ф267-М	С-11	19	156			19.1
-04	Ф265-М	С-13	14	146			24.2
-05	Ф262-М	С-15	19	156	9	—	32.1

Кол-во	Узлов	Лист	Обозначение	Номенклатура	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		
			Статус	Масса	Масштаб
			Р	см. табл.	—
			Лист	Листов 4	
			Ленинградтранссталь		
Нач. отд.	Троценко	Стр.			
Клинер	Клейнер	Стр.			
Рук. пр.	Бельва	Стр.			
Инженер	Кучанова	Стр.			
Черт.-конс.	Пурейна	Стр.			



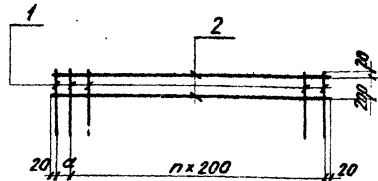
Обозначение	Марка блочно	Марка сетки	л шт	а мм	л шт	с мм	Масса кг
3.501.1-126.1 02.2.00	Ф263-М	С-2	14	146	1	—	8.6
-01	Ф266-М	С-5	19	156			11.4
-02	Ф264-М	С-10	14	146	2	160	13.2
-03	Ф267-М	С-12	19	156			17.5
-04	Ф265-М	С-14	14	146	7	200	23.0
-05	Ф268-М	С-16	19	156			30.5

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		
Статус	Масса	Начисл.
С	см. табл.	—
Лист	Листов 1	
Ленинградтранстекст		
Нач. отд.	Ткаченко	Г.И.
Кл. инж. пр.	Клейнер	В.В.
Рук. пр.	Беллара	В.В.
Инженер	Кучанова	Л.И.
Нач. конст.	Пызгина	Л.И.



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 В 264-М В 265-М	С-3	14	146	6,7
-01	В 265-М В 267-М В 268-М	С-7	19	156	8,8

Формат	Листа	Размера	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

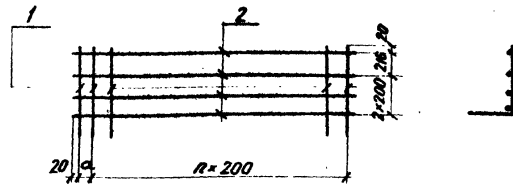
Сетка арматурная  
С

Стация	Масса	Масштаб
Р	см. табл.	—
Лист	Листов 1	

ЛЕНГИПРОТРАНСМОСТ

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

Г.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 В 264-М В 265-М	С-4	14	146	10,3
-01	В 265-М В 267-М В 268-М	С-8	19	156	13,7

Примечание см. на листе 3.501.1-126.1 02.3.00

Формат	Листа	Размера	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

Листы в подл. Листы в столб. Взам. листы

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

Г.И.И.  
Б.И.  
Б.И.  
Л.И.  
Л.И.

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 оппосной стенки			Стандарт	Лист	Листов	
					СГ.			Р	1	4	
										ЛЕНГИПРОТРАНСМОСТ	

Исполн. отоз.  
Гл. инж. пр.  
Рук. гр.  
Инженер  
Черт. конкт.

Ткаченко  
Клейнер  
Беляева  
Чупарнова  
Пургина

Инж. Сидяк  
Инж. Релин  
Инж. Мухоморова  
Инж. Брун

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			3.501.1-126.1 03.5.00	Сетка арматурная С-5	1	1	1			
			-01	Сетка арматурная С-16			1	1		
12г			3.501.1-126.1 03.6.00	Каркас арматурный КК	1					
					ста. дил	СТ27022-М <sub>100</sub>	СТ27025-М <sub>100</sub>	СТ27023-М <sub>100</sub>	СТ27023-М <sub>100</sub>	СТ27024-М <sub>100</sub>
					3.501.1-126.1 03.0.00					Лист
										2

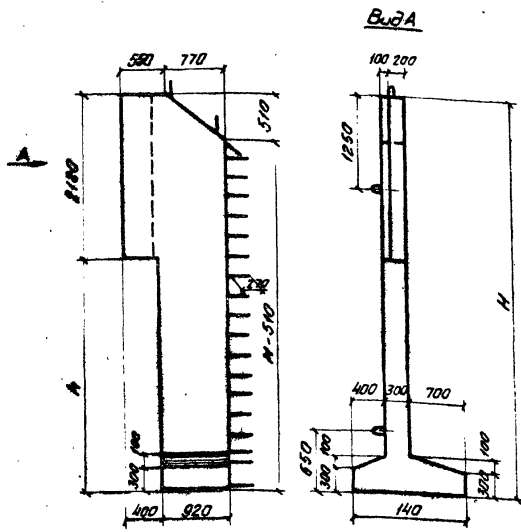
1245/2

21

Формат Зона	Лист	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	Стебель					
				Блока	С2202-М (м)	С22025-М (м)	С2203-М (м)	С22035-М (м)	С2204-М (м)	
				3.501.1-126.1 03.0.00						Лист
										3

Инд. и подл.		Подл. и дата		Взам. инд.м		Обозначение	Наименование	Кол. на исполн. 3.501.1-126.1 03.0.00					Примечан.	
Формат	Зона	Лист						-	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 L=380	3	3	3	3	3			0,3 кг		
Б4		11	3.501.1-126.1 03.0.02	ФБАД II ГОСТ 5781-75 L=2630		2						6,4 кг		
Б4		11	3.501.1-126.1 03.0.03	ФБАД II ГОСТ 5781-75 L=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>	
				1245/2				Метка	Стебель					
								Блока	С2202-М (м)	С22025-М (м)	С2203-М (м)	С22035-М (м)	С2204-М (м)	
						3.501.1-126.1 03.0.00						Лист		
												4		



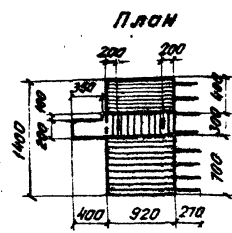


Ведомость стержней на один элемент

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

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

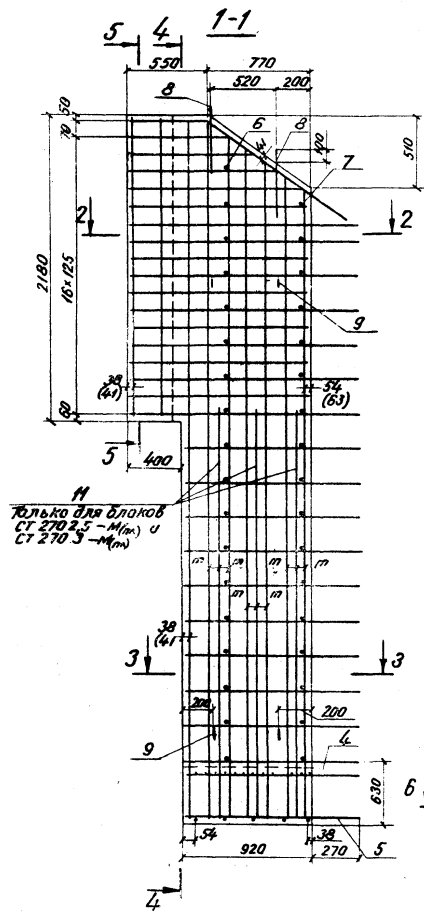
Материал блока - бетон марки 200 Мрз 300.



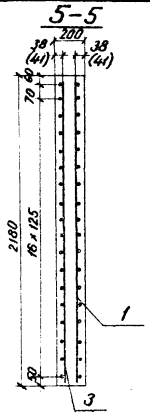
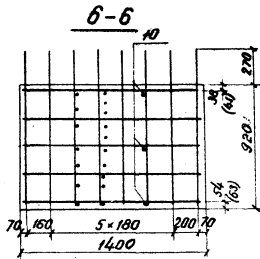
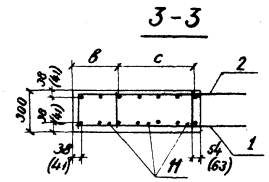
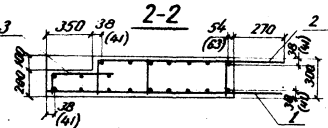
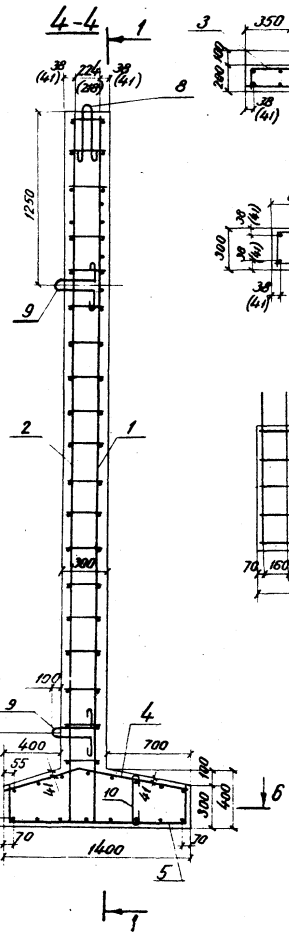
Обозначение	Марка блока	Н мм	h мм	Масса блока Т
3.501.1-126.1 03.0.00	СТ270,2-М	4250	2070	4.1
-01	СТ270,25-М	4750	2570	4.5
-02	СТ270,3-М	5250	3070	4.8
-03	СТ270,35-М	5750	3570	5.2
-04	СТ270,4-М	6250	4070	5.5

1245/2 23

3.501.1-126.1 03.0.00 СБ		
БЛОК ОТКОСНОЙ СТЕНКИ СТ		
Статус	Масса	Масштаб
Р	см. табл.	—
Лист 1	Листов 2	
Ленинградское		
поч. отд.	Ткаченко	И.И.
тех. инж. по.	Клейнер	И.И.
рук. вр.	Белыев	И.И.
инженер	Чупарова	И.И.
черт.-техн.	Гусинова	И.И.



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

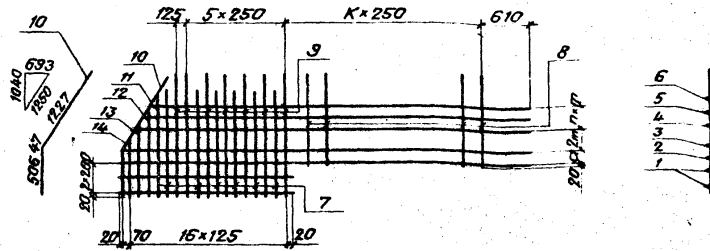


В скобках указаны размеры  
для блоков СТ 270.3.5-М(н) и  
СТ 270.4-М(н).

Марка блока	В мм	С мм	П мм
СТ 270.2-М(н)	356	510	85
СТ 270.2.5-М(н)	356	510	85
СТ 270.3-М(н)	306	580	70
СТ 270.3.5-М(н)	347	510	85
СТ 270.4-М(н)	297	580	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	СТ270.2-М(мм)	С-1	148	170	1	6	36,9
-01	СТ270.2,5-М(мм)	С-6	148	170	1	8	40,3
-02	СТ270.3-М(мм)	С-9	128	140	2	10	49,6
-03	СТ270.3,5-М(мм)	С-12	136	170	1	12	77,2
-04	СТ270.4-М(мм)	С-17	116	140	2	14	86,4

Фигуры	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>I</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.

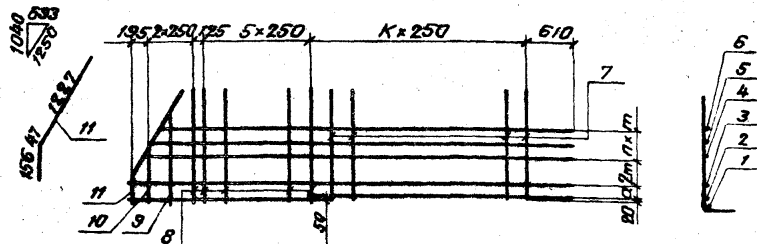
1245/2 25

3.501.1-126.1 03.1.00		
Сетка арматурная	Р	Масса
С	см. табл.	—
Иач. атд. Ткаченко	Клейнер	Чистякова
Сл. инж. т.р. Клейнер	Белыева	Чистякова
Рук. вр. Белыева	Чистякова	Чистякова
Уполном. Чистякова	Чистякова	Чистякова
Инт.-конс. Чистякова	Чистякова	Чистякова
		Листов 3
		Ленинградская

Код	Зона	Поз.	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	2

УИФ. Н. подв. Подпись в форме бланка УИФ.Н.

Код	Зона	Поз.	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
					1245 / 2	26
3.501.1-126.1 03.1.00					Лист	3



Кол. деталей	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
		<u>Детали</u>		C-2
64	1 3.501.1-126.1 03.2.01	φ14A <sub>c</sub> II ГОСТ 5781-75, C=2110	1	2,6 кг
64	2 3.501.1-126.1 03.2.02	φ14A <sub>c</sub> II ГОСТ 5781-75, C=2130	1	2,6 кг
64	3 3.501.1-126.1 03.2.03	φ14A <sub>c</sub> II ГОСТ 5781-75, C=4170	1	5,0 кг
64	4 3.501.1-126.1 03.2.04	φ14A <sub>c</sub> II ГОСТ 5781-75, C=3830	1	4,8 кг
64	5 3.501.1-126.1 03.2.05	φ14A <sub>c</sub> II ГОСТ 5781-75, C=3830	1	4,6 кг
64	7 3.501.1-126.1 03.2.07	φ8A <sub>c</sub> I ГОСТ 5781-75, C=1405	6	3,3 кг
64	8 3.501.1-126.1 03.2.08	φ8A <sub>c</sub> I ГОСТ 5781-75, C=1455	7	4,0 кг
64	9 3.501.1-126.1 03.2.09	φ8A <sub>c</sub> I ГОСТ 5781-75, C=1110	1	0,4 кг
64	10 3.501.1-126.1 03.2.10	φ8A <sub>c</sub> I ГОСТ 5781-75, C=740	1	0,3 кг
64	11 3.501.1-126.1 03.2.11	φ8A <sub>c</sub> I ГОСТ 5781-75, C=1430	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(м)	C-2	6	148	1	170	28,2
-01	СТ270.2,5-М(м)	C-7	8	148	1	170	31,8
-02	СТ270.3-М(м)	C-10	10	128	2	140	41,3
-03	СТ270.3,5-М(м)	C-13	12	136	1	170	65,9
-04	СТ270.4-М(м)	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.

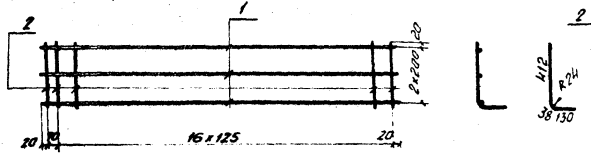
1245 / 2 27

3.501.1-126.1 03.2.00		Станд.	Масса	Материал
Сетка арматурная		Р	см. табл.	—
		Лист 1	Листов 3	
Инж. отв. Ткаченко				
Инж. пр. Клейнер				
Рук. эк. Белова				
Инженер Чупарова				
Нач. кон. Гусинова				
		Ленинградтранспост		

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 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 3

Шифр и дата сборки



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 листа	Листов	Лист	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
				<u>Детали</u>		С-3
Б4	1		3.501.1-126.1 03.3.01	Ф14.М ГОСТ 5781-75, Р-2110	3	7.7 кг
Б4	2		3.501.1-126.1 03.3.02	Ф8.М ГОСТ 5781-75, Р-580	18	4.1 кг
				<u>Детали</u>		С-14
Б4	1		3.501.1-126.1 03.3.03	Ф20.М ГОСТ 5781-75, Р-2110	3	15.6 кг
Б4	2		3.501.1-126.1 03.3.02	Ф8.М ГОСТ 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 С			Р	см табл.	—
			Лист		
			Ленинградтрансэлектр		

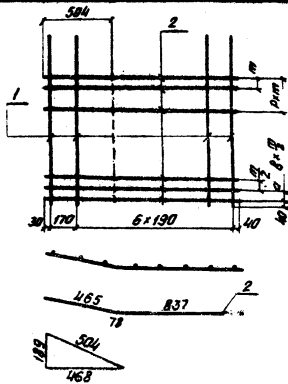
нач. отд. Ткаченко  
Инженер Клейнер  
Рис. эр. Беляева  
Инженер Чупарова  
Инженер Гусинова

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

3.501.1-126.1 03.4.00			Радиус	Масса	Мощность
Сетка арматурная С			Р	см табл.	—
			Лист		
			Ленинградтрансэлектр		

нач. отд. Ткаченко  
Инженер Клейнер  
Рис. эр. Беляева  
Инженер Чупарова  
Инженер 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	14.8	170	0	4	13.7
-01	С.7102-М	С-8	14.8	170	6	1	18.7
-02	С.7103-М	С-11	12.8	140	10	0	23.7
-03	С.7103-М	С-15	13.8	170	2	3	27.6
-04	С.7104-М	С-19	11.6	140	4	3	34.4

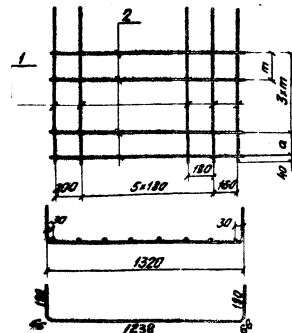
Соединение стержней в сетках производится с помощью контактной точечной электросварки. Допускается соединение стержней вазальной проволочкой. Применение ручной дуговой сварки электродами не разрешается.

3.501.1-126.1 03.4.00 СБ

Сетка арматурная  
С

Исп. отд. Ткаченко  
Служба пр. Клейнова  
Рис. гр. Белевко  
Инженер Чигаров  
Чер.zeich. Гусинова

Сводка	Масса	Масса нет
Р	см. табл.	—
Всего	Масса нет	
Ленинградский		



Обозначение	Марка Блока	Марка сетки	σ мм	π мм	Масса Блока
3.501.1-126.1 03.5.00	С.7102-М	С-5	19.8	21.0	14.3 кг
	С.7103-М				
	-01	С.7103-М	С-15	21.9	20.7

Примечание	Сбор	Мас.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
				<b>Детали</b>		БС и С.15
БВ	1		3.501.1-126.1 03.5.01	Ф.В.11 ГОСТ 5781-75, С-1170	8	3.7 кг
БВ	2		3.501.1-126.1 03.5.02	Ф.В.12 ГОСТ 5781-75, С-1750	5	10.6 кг

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

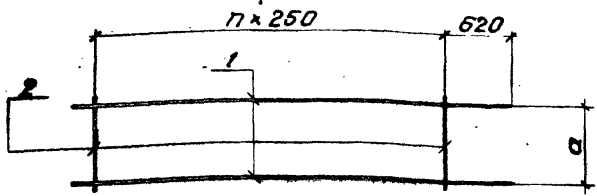
3.501.1-126.1 03.5.00

Сетка арматурная  
С

Исп. отд. Ткаченко  
Служба пр. Клейнова  
Рис. гр. Белевко  
Инженер Чигаров  
Чер.zeich. Гусинова

Сводка	Масса	Масса нет
Р	см. табл.	—
Всего	Масса нет	
Ленинградский		





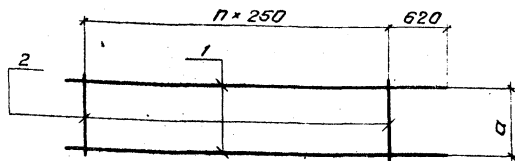
Обозначение	Марка блока	Марка каркаса	П шт.	а мм	Масса каркаса кг
3.501.1-126.1 03.6.00	СТ270.2-М(м)	КР1	13		11,2
-01	СТ270.2.5-М(м)	КР2	15	224	12,6
-02	СТ270.3-М(м)	КР3	17		13,9
-03	СТ270.3.5-М(м)	КР4	19	218	29,6
-04	СТ270.4-М(м)	КР5	21		32,5

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=4660	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. Беллеха
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	СТ 270.2-M(100)	КР6	12		10,3
-01	СТ 270.2,5-M(100)	КР7	14	224	11,7
-02	СТ 270.3-M(100)	КР8	16		13,1
-03	СТ 270.3,5-M(100)	КР9	18	218	27,8
-04	СТ 270.4-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.

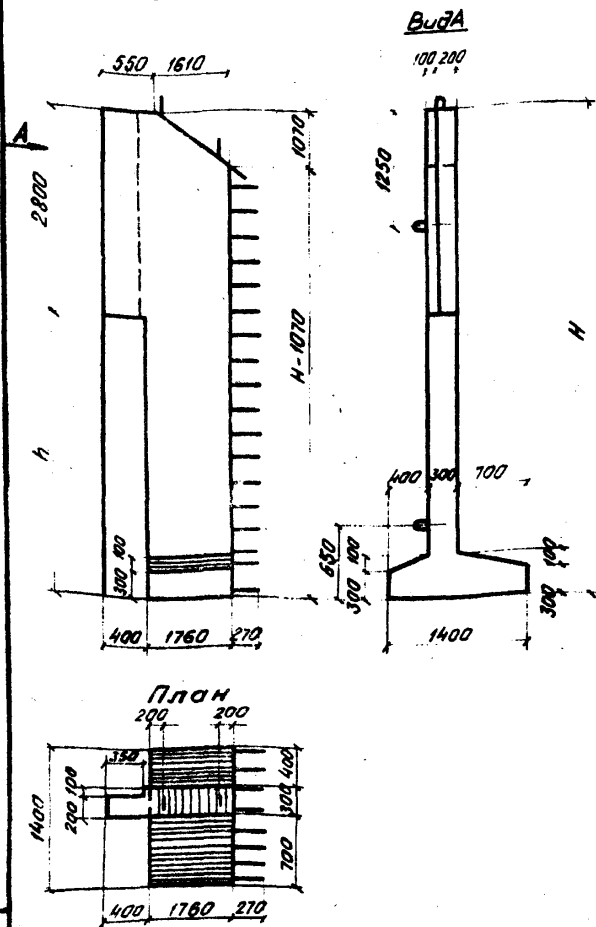
1245/2 32

3.501.1-126.1 03.7.00			Стадия	Масса	Масштаб
Каркас арматурный КР			Р	см. табл.	
			Лист	Листов 1	
Инж. от: Ткаченко			Ленвипрограммост		
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		
				Корпус					
				Стандарт					
				Масса					
				Объем					
				Стр. 1					
				Стр. 2					
				Стр. 3					
				Стр. 4					
				Стр. 5					
				Стр. 6					
				Стр. 7					
				Стр. 8					
				Стр. 9					
				Стр. 10					
				Стр. 11					
				Стр. 12					
				Стр. 13					
				Стр. 14					
				Стр. 15					
				Стр. 16					
				Стр. 17					
				Стр. 18					
				Стр. 19					
				Стр. 20					
				Стр. 21					
				Стр. 22					
				Стр. 23					
				Стр. 24					
				Стр. 25					
				Стр. 26					
				Стр. 27					
				Стр. 28					
				Стр. 29					
				Стр. 30					
				Стр. 31					
				Стр. 32					
				Стр. 33					
				Стр. 34					
				Стр. 35					
				Стр. 36					
				Стр. 37					
				Стр. 38					
				Стр. 39					
				Стр. 40					
				Стр. 41					
				Стр. 42					
				Стр. 43					
				Стр. 44					
				Стр. 45					
				Стр. 46					
				Стр. 47					
				Стр. 48					
				Стр. 49					
				Стр. 50					
				Стр. 51					
				Стр. 52					
				Стр. 53					
				Стр. 54					
				Стр. 55					
				Стр. 56					
				Стр. 57					
				Стр. 58					
				Стр. 59					
				Стр. 60					
				Стр. 61					
				Стр. 62					
				Стр. 63					
				Стр. 64					
				Стр. 65					
				Стр. 66					
				Стр. 67					
				Стр. 68					
				Стр. 69					
				Стр. 70					
				Стр. 71					
				Стр. 72					
				Стр. 73					
				Стр. 74					
				Стр. 75					
				Стр. 76					
				Стр. 77					
				Стр. 78					
				Стр. 79					
				Стр. 80					
				Стр. 81					
				Стр. 82					
				Стр. 83					
				Стр. 84					
				Стр. 85					
				Стр. 86					
				Стр. 87					
				Стр. 88					
				Стр. 89					
				Стр. 90					
				Стр. 91					
				Стр. 92					
				Стр. 93					
				Стр. 94					
				Стр. 95					
				Стр. 96					
				Стр. 97					
				Стр. 98					
				Стр. 99					
				Стр. 100					
				Стр. 101					
				Стр. 102					
				Стр. 103					
				Стр. 104					
				Стр. 105					
				Стр. 106					
				Стр. 107					
				Стр. 108					
				Стр. 109					
				Стр. 110					
				Стр. 111					
				Стр. 112					
				Стр. 113					
				Стр. 114					
				Стр. 115					
				Стр. 116					
				Стр. 117					
				Стр. 118					
				Стр. 119					
				Стр. 120					
				Стр. 121					
				Стр. 122					
				Стр. 123					
				Стр. 124					
				Стр. 125					
				Стр. 126					
				Стр. 127					
				Стр. 128					
				Стр. 129					
				Стр. 130					
				Стр. 131					
				Стр. 132					
				Стр. 133					
				Стр. 134					
				Стр. 135					
				Стр. 136					
				Стр. 137					
				Стр. 138					
				Стр. 139					
				Стр. 140					
				Стр. 141					
				Стр. 142					
				Стр. 143					
				Стр. 144					
				Стр. 145					
				Стр. 146					
				Стр. 147					
				Стр. 148					
				Стр. 149					
				Стр. 150					
				Стр. 151					
				Стр. 152					
				Стр. 153					
				Стр. 154					
				Стр. 155					
				Стр. 156					
				Стр. 157					
				Стр. 158					
				Стр. 159					
				Стр. 160					
				Стр. 161					
				Стр. 162					
				Стр. 163					
				Стр. 164					
				Стр. 165					
				Стр. 166					
				Стр. 167					
				Стр. 168					
				Стр. 169					
				Стр. 170					
				Стр. 171					
				Стр. 172					
				Стр. 173					
				Стр. 174					
				Стр. 175					
				Стр. 176					
				Стр. 177					
				Стр. 178					
				Стр. 179					
				Стр. 180					
				Стр. 181					
				Стр. 182					
				Стр. 183					
				Стр. 184					
				Стр. 185					
				Стр. 186					
				Стр. 187					
				Стр. 188					
				Стр. 189					
				Стр. 190					
				Стр. 191					
				Стр. 192					
				Стр. 193					
				Стр. 194					
				Стр. 195					
				Стр. 196					
				Стр. 197					
				Стр. 198					
				Стр. 199					
				Стр. 200					
				Стр. 201					
				Стр. 202					
				Стр. 203					
				Стр. 204					
				Стр. 205					
				Стр. 206					
				Стр. 207					
				Стр. 208					
				Стр. 209					
				Стр. 210					
				Стр. 211					
				Стр. 212					</





Ведомость стержней на один элемент

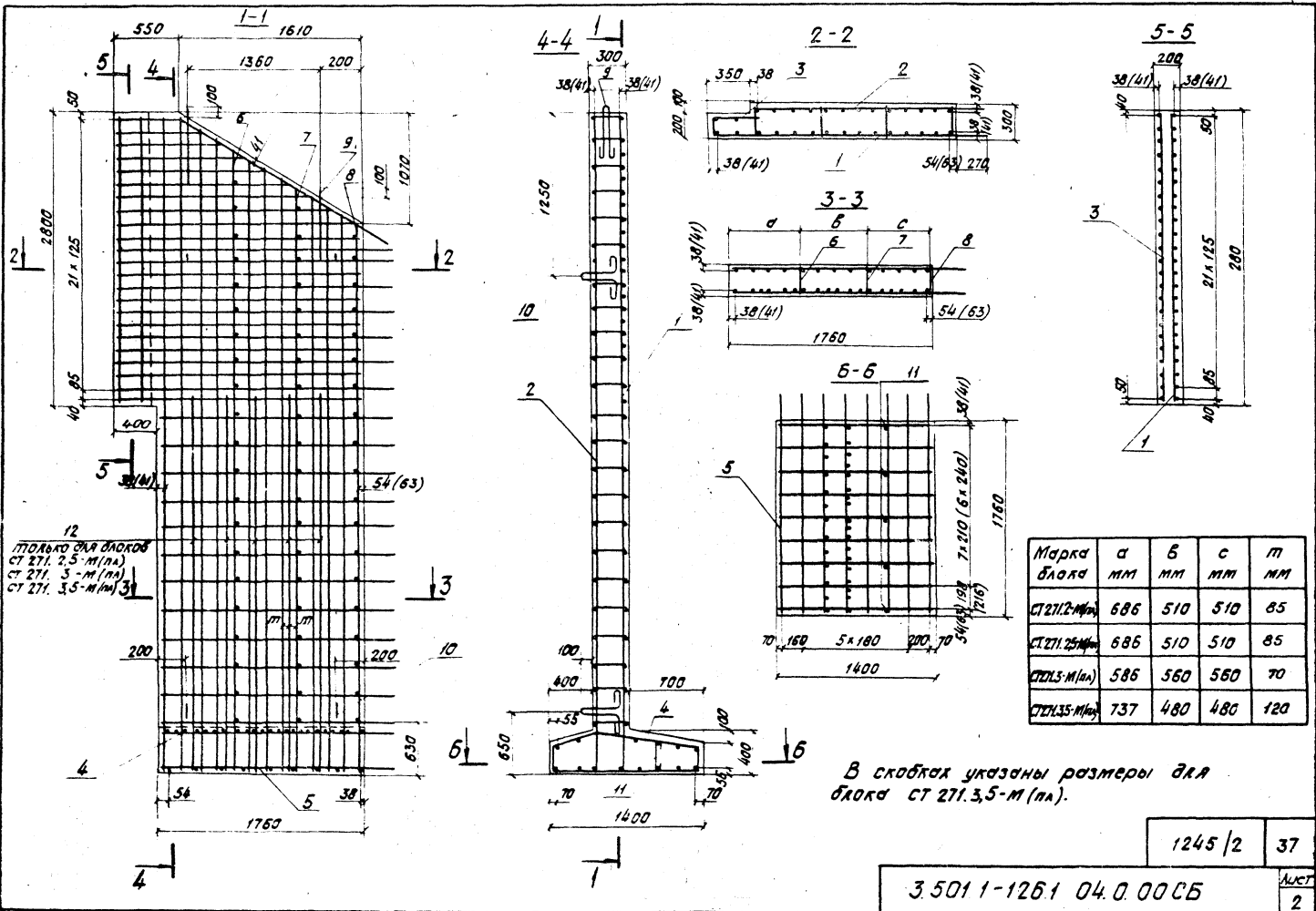
Марка блока	Поз.	Эскиз	Диаметр мм	Длина мм	Кол.
СТ271.2-М (шт)	9		20 А-2	1710	с.м. спецификации
СТ271.25-М (шт) СТ271.3-М (шт) СТ271.35-М (шт)	9		25 А-2	2070	
СТ271.2-М (шт)	10		16 А-2	1410	
СТ271.25-М (шт) СТ271.3-М (шт)	10		18 А-2	1580	
СТ271.35-М (шт)	10		20 А-2	1710	

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

Обозначение	Марка блока	Н 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
			Мощность
			р
			ст. таб.
			—
Лист 1		Листов 2	
Ленгипротрастмост			
Нач. отд.	Ткаченко		
Гл. инж. пр.	Клейнер		
Рук. ар.	Белая		
Инженер	Чупарова		
Черт. мастер	Урагина		







Формат ЭОИВ	№	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 ЭОИВ	№	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. Печл. и дата

Взам. инв. н.

Всего деталей	Дата	№ п/з	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

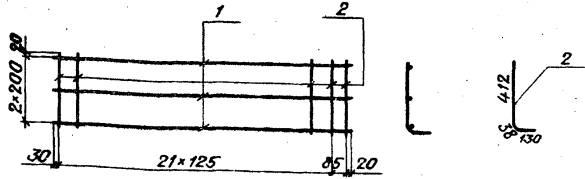
40



Код	Зона	Поз.	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=4990	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 2

Код	Зона	Поз.	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 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

Станд.	Масса	Масштаб
Р		—
Лист	Листов	
Ленинградтрансмост		

Исполнители: Ткаченко, Клейнер, Беляева, Умарова, Пуркина

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

Шифр листа: 1245/2, 43

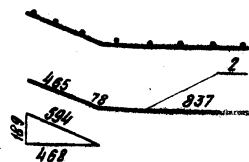
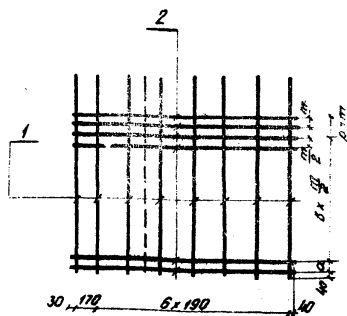
1245/2 43

3.501.1-126.1 04.4.00

Сетка арматурная  
С

Станд.	Лист	Листов
Р		1
Ленинградтрансмост		

Исполнители: Ткаченко, Клейнер, Беляева, Умарова, Пуркина



Обозначение	Марка блока	Марка сетки	a мм	b шт	m шт	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

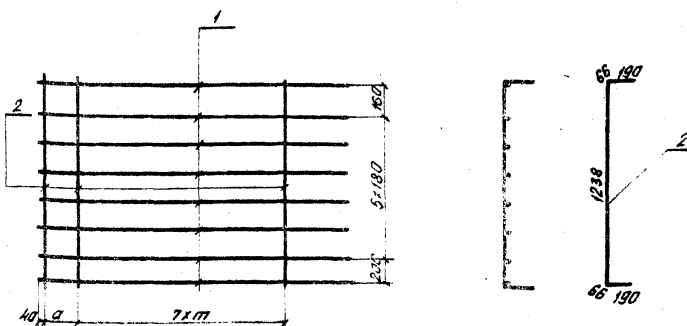
3.501.1-126.1 04.4.00СБ

Сетка арматурная  
С

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

Ленинградтранспост

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



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

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

Примечание см. лист 3.501.1-126.1 04.3.00

3.501.1-126.1 04.5.00

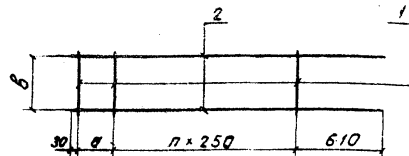
Сетка арматурная  
С

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

Ленинградтранспост

Лист в папке  
Листы и виды  
Взаменили

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



Соединение стержней в каркасе производится с помощью контактной точечной электросварки в соответствии с СН 393-78. Примечание: ручная дуговая сварка электродом не разрешается.

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

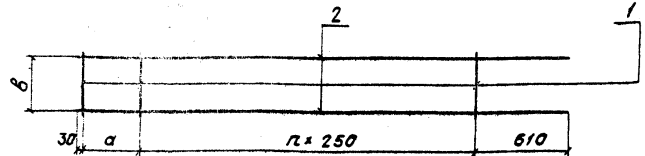
Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	кол.	Примеч.
				<u>Детали</u>		КР1
5V	1		3.501.1-126.1 04.6.01	Ø8A1 ГОСТ 5781-75, L=260	16	1,6 кг
5V	2		3.501.1-126.1 04.6.02	Ø14A1 ГОСТ 5781-75, L=4390	2	10,6 кг
				<u>Детали</u>		КР4
5V	1		3.501.1-126.1 04.6.01	Ø8A1 ГОСТ 5781-75, L=260	18	1,8 кг
5V	2		3.501.1-126.1 04.6.03	Ø14A1 ГОСТ 5781-75, L=4890	2	11,8 кг
				<u>Детали</u>		КР7
5V	1		3.501.1-126.1 04.6.01	Ø8A1 ГОСТ 5781-75, L=260	20	2,1 кг
5V	2		3.501.1-126.1 04.6.04	Ø14A1 ГОСТ 5781-75, L=5450	2	13,2 кг
				<u>Детали</u>		КР10
5V	1		3.501.1-126.1 04.6.01	Ø8A1 ГОСТ 5781-75, L=260	22	2,3 кг
5V	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	
Ленинградтрансст		

Тех. экз. 1/1  
Инж. Г.И. Сидоренко  
Инж. В.И. Сидоренко  
Инж. В.И. Сидоренко  
Инж. В.И. Сидоренко  
Инж. В.И. Сидоренко



Примечание см. на листе 3.501.1-126.1 04.6.00.

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

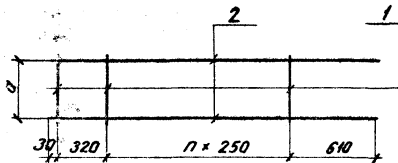
Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	кол.	Примеч.
				<u>Детали</u>		КР2
5V	1		3.501.1-126.1 04.7.01	Ø8A1 ГОСТ 5781-75; L=260	15	1,5 кг
5V	2		3.501.1-126.1 04.7.02	Ø14A1 ГОСТ 5781-75; L=4050	2	9,8 кг
				<u>Детали</u>		КР5
5V	1		3.501.1-126.1 04.7.01	Ø8A1 ГОСТ 5781-75; L=260	17	1,7 кг
5V	2		3.501.1-126.1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

3.501.1-126.1 04.7.00

Каркас арматурный  
КР

Статус	Масса см. табл.	Масштаб
Р		—
лист	листов 1	
Ленинградтрансст		

Инж. Г.И. Сидоренко  
Инж. В.И. Сидоренко  
Инж. В.И. Сидоренко  
Инж. В.И. Сидоренко  
Инж. В.И. Сидоренко



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	Ст2Г125-Мп	КР6	13		11,7
-02	Ст2Г13-Мп	КР9	15		13,1
-03	Ст2Г135-Мп	КР12	17		218

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
		ЛЕНИПРОТРАНСМОСТ	

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

Числ. и подл. подл. и. Зона. Взам. инв. н.





Ид.	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол. на услом. 3.501.1-126.1 05.0.00						Примеч.		
					-	01	02	03	04				
Ид.		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					
Ид.		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					
Ид.		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						
					стальной								
					металл								
					3.501.1-126.1 05.0.00								
										лист	3		

Инд. и подл.		Подп. и дата		Лист и инв. н.								
Ид.	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол. на услом. 3.501.1-126.1 05.0.00						Примеч.	
					-	01	02	03	04			
Ид.		8	3.501.1-126.1 05.7.00-04	Каркас арматурный КР15				1				
			3.501.1-126.1 05.8.00	Каркас арматурный КР16	1							
			-01	Каркас арматурный КР17	1							
			-02	Каркас арматурный КР18		1						
			-03	Каркас арматурный КР19			1					
			-04	Каркас арматурный КР20				1				
<i>Детали</i>												
Ид.		9	3.501.1-126.1-03.0.00СБ	Петля строповаочная	2	2						6,3 кг
Ид.		9	3.501.1-126.1 03.0.00СБ	Петля строповаочная			2	2	2			8,4 кг
Ид.		10	3.501.1-126.1 03.0.00СБ	Петля строповаочная	4	4	4	4				8,9 кг
Ид.		10	3.501.1-126.1 03.0.00СБ	Петля строповаочная					4			12,6 кг
					металл							
					3.501.1-126.1 05.0.00							
										лист	4	

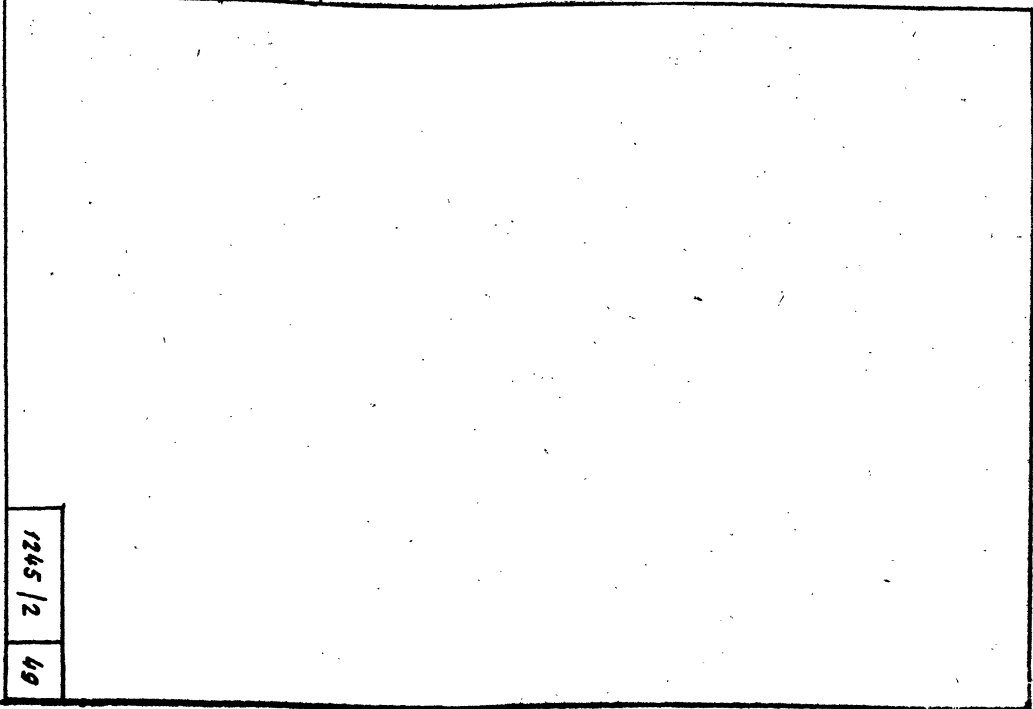
Код	Знач	Обозначение	Наименование	Ква. мб чердан. 3.501.1-126.1 05.0.00					Примеч.
				—	01	02	03	04	
64	11	3.501.1-126.1 03.0.00	ФБАГ ГОСТ 5871-75, P-380	6					0,5 м <sup>2</sup>
64	11	3.501.1-126.1 03.0.01-01	ФБАГ ГОСТ 5871-75, P-380		6				0,5 м <sup>2</sup>
64	11	3.501.1-126.1 03.0.01-02	ФБАГ ГОСТ 5871-75, P-380			5			0,4 м <sup>2</sup>
64	11	3.501.1-126.1 03.0.01-03	ФБАГ ГОСТ 5871-75, P-380				4		0,3 м <sup>2</sup>
64	11	3.501.1-126.1 03.0.01-04	ФБАГ ГОСТ 5871-75, P-380					5	0,4 м <sup>2</sup>
64	12	3.501.1-126.1 05.0.01	Ф14А, Г ГОСТ 5781-75, P-2610	4					12,6 м <sup>2</sup>
64	12	3.501.1-126.1 05.0.02-01	Ф14А, Г ГОСТ 5781-75, P-3110			5			18,8 м <sup>2</sup>
64	12	3.501.1-126.1 05.0.03-02	Ф20А, Г ГОСТ 5781-75, P-3610				3		28,8 м <sup>2</sup>
64	12	3.501.1-126.1 05.0.04-03	Ф20А, Г 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
Ф20А-Г	
Ф14А-Г	
Ф20А-Г	
Ф14А-Г	
Ф20А-Г	
Ф14А-Г	

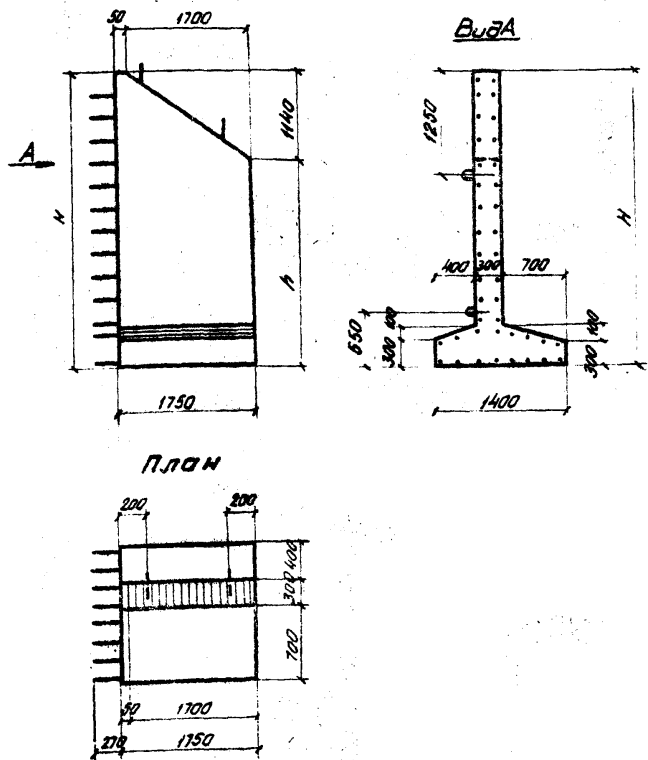
3.501.1-126.1 05.0.00

ИУСТ  
5

--	--	--



1245 / 2  
49



Ведомость стержней на один элемент

Марка блока	Поз.	Эскиз	Диаметр мм	Длина мм	Кол.
СТ273.2-М (шт)	9		18 мм	1580	см. спецификацию
СТ273.2.5-М (шт)					
СТ273.3-М (шт)	9		20 мм	1710	
СТ273.3.5-М (шт)					
СТ273.4-М (шт)	10		18 мм	1410	
СТ273.2-М (шт)					
СТ273.2.5-М (шт)					
СТ273.3-М (шт)					
СТ273.3.5-М (шт)	10		18 мм	1580	
СТ273.4-М (шт)					

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

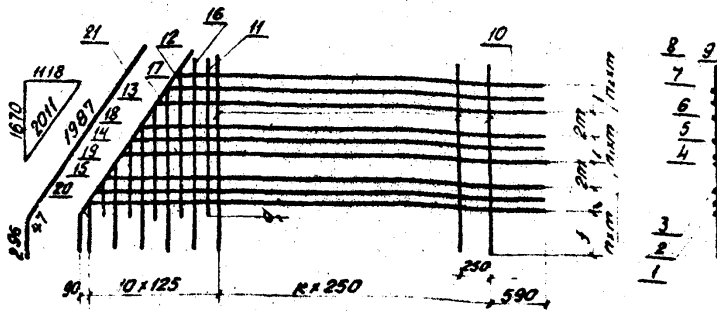
Материал блока - бетон марки 200 Мрз 300.

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		
Блок откосной стенки		
Сталь	Масса см табл.	Масштаб
р		—
Лист 1		Листов 2
Ленинградтранспроект		
Мач. отд.	Ткаченко	
Блинка. пр.	Клейменов	
Рук. эк.	Белыева	
Инженер	Чупарова	
Черт.-камп.	Гусинова	





Обозначение	Марка блока	Марка сетки	с	т	п	п <sub>1</sub>	п <sub>2</sub>	к	l	Масса сетки кг
3.501.1-126.1 05.1.00	С-273.2-Мин	С-1	134	170	1	2	1	6	152	35.7
-01	С-273.25-Мин	С-5	154	170	1	2	1	8	152	41.5
-02	С-273.3-Мин	С-8	144	140	2	2	2	10	142	56.8
-03	С-273.35-Мин	С-11	238	240	-	1	-	12	530	52.4
-04	С-273.4-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.

<b>3.501.1-126.1 05.1.00</b>		
<b>Сетка арматурная</b>		<b>С</b>
Место	Точка	Дата
Исполн.	Провер.	Дата
1245 / 2	52	

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	

3.501.1-126.1 05.1.00

лист  
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	

Указ. и подл. Плат. и дата

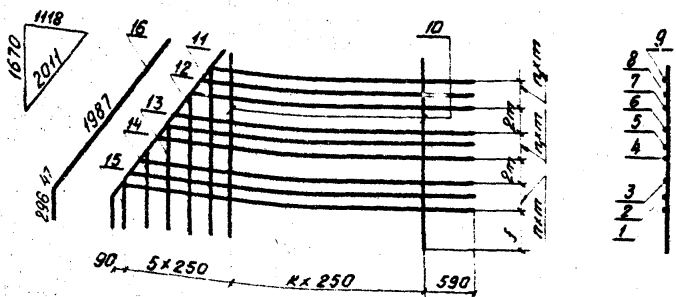
3.501.1-126.1 05.1.00

лист  
3

1245/2 53







Обозначение	Марка блока	Марка сетки	m мм	n шт	П1 шт	П2 шт	K 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	152	33.5
-01	С-2732,25-М <sub>100</sub>	С-6	170	1	2	1	8	152	39.3
-02	С-2733-М <sub>100</sub>	С-9	140	2	2	2	10	142	54.6
-03	С-2733,35-М <sub>100</sub>	С-12	240	-	1	-	12	130	57.2
-04	С-2734-М <sub>100</sub>	С-16	180	1	1	1	14	130	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, P-3360	1	4.1 кг
Б4	2		3.501.1-126.1 05.2.02	Ф14.А.Э ГОСТ 5781-75, P-3250	1	3.9 кг
Б4	3		3.501.1-126.1 05.2.03	Ф14.А.Э ГОСТ 5781-75, P-3020	1	3.7 кг
Б4	4		3.501.1-126.1 05.2.04	Ф14.А.Э ГОСТ 5781-75, P-2910	1	3.5 кг
Б4	5		3.501.1-126.1 05.2.05	Ф14.А.Э ГОСТ 5781-75, P-2790	1	3.4 кг
Б4	6		3.501.1-126.1 05.2.06	Ф14.А.Э ГОСТ 5781-75, P-2560	1	3.1 кг
Б4	7		3.501.1-126.1 05.2.07	Ф14.А.Э ГОСТ 5781-75, P-2450	1	3.0 кг
Б4	10		3.501.1-126.1 05.2.10	Ф8.А.Э ГОСТ 5781-75, P-2000	1	5.5 кг
Б4	11		3.501.1-126.1 05.2.11	Ф8.А.Э ГОСТ 5781-75, P-1980	1	0.8 кг
Б4	12		3.501.1-126.1 05.2.12	Ф8.А.Э ГОСТ 5781-75, P-1610	1	0.6 кг
Б4	13		3.501.1-126.1 05.2.13	Ф8.А.Э ГОСТ 5781-75, P-1230	1	0.5 кг
Б4	14		3.501.1-126.1 05.2.14	Ф8.А.Э ГОСТ 5781-75, P-850	1	0.3 кг
Б4	15		3.501.1-126.1 05.2.15	Ф8.А.Э ГОСТ 5781-75, P-480	1	0.2 кг
Б4	16		3.501.1-126.1 05.2.16	Ф8.А.Э ГОСТ 5781-75, P-2330	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 55

3.501.1-126.1 05.2.00		
Сетка арматурная С	Стандарт	Масса
	Р	см табл.
Лист 1	Листов 5	
Ленинградтрансмост		
Исполн:	Ткаченко	И.И.
Сл.инж.пр.	Клейменов	С.И.
Рук.пр.	Белыева	Б.И.
Инженер	Чупарова	В.И.
Маст.ком.	Львова	Л.И.

Формат 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 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

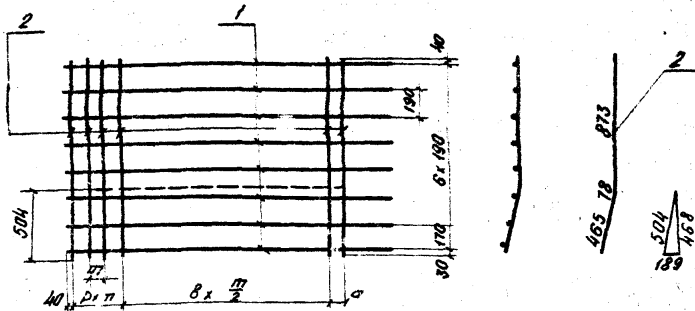
1245/2

56

3 5011-126.1 05.2.00

Итого  
3





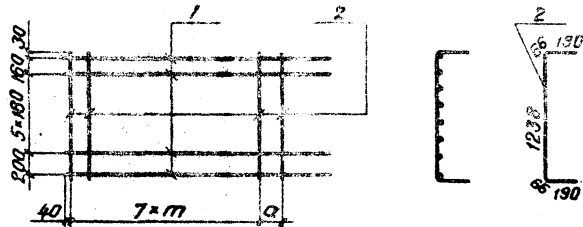
Обозначение	Марка блока	Марка сетки	a мм	b мм	б шт.	р шт.	Масса сетки кг
3.501.1-126.1 05.3.00	С-273.2-М	С-3	128	170	2	8	26.3
-01	С-273.25-М	С-7	128	170	12	3	34.7
-02	С-273.3-М	С-10	118	140	18	2	43.0
-03	С-273.35-М	С-13	208	240	10	1	50.6
-04	С-273.4-М	С-17	206	180	12	2	60.8

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			
Сетка арматурная С	Станд.	Масса	Масштаб
	Р	см. табл.	—
	лист	листов 1	
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

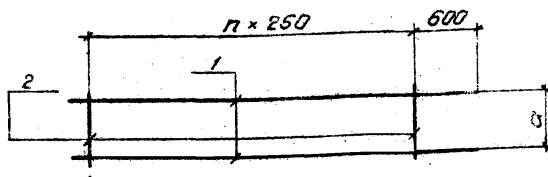
Сетка арматурная  
С

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

Стадия	Масштаб	Исполнитель
Р	см. табл.	---
Лист	Листов 1	

Ленгипротрансмест

1245/2 59



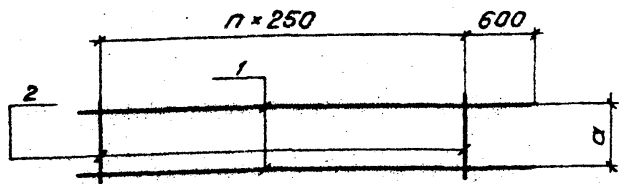
Обозначение	Марка блока	Марка каркаса	π шт.	G мм	Масса каркаса кг
3.501.1-126.1 05.5.00	СТ273.2-М(кар)	КР1	11		9,5
-01	СТ273.2.5-М(кар)	КР2	13	224	11,0
-02	СТ273.3-М(кар)	КР3	15		12,4
-03	СТ273.3.5-М(кар)	КР4	17		26,3
-04	СТ273.4-М(кар)	КР5	19	218	29,0

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		
Гл. инж. м.	Клейнер	Васильев		
Инж. зр.	Белыева	Сидоров		
Инженер	Чупаров	Иванов		
Карт.-кон.	Писарева	Иванов		
			Лист	Листов 1
			Легкопрозрачность	



Обозначение	Марка блока	Марка каркаса	п шт.	α 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

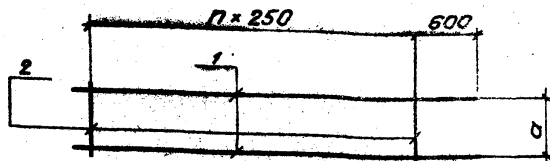
Ранж	Зона	№3.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
				<u>Детали</u>		КР6
БУ	1		3.5011-126.1 05.6.01	φ14А <sub>2</sub> ГОСТ 5781-75, С=3140	2	7,5 кг
БУ	2		3.5011-126.1 05.6.02	φ8АI ГОСТ 5781-75, С=260	10	1,0 кг
				<u>Детали</u>		КР7
БУ	1		3.5011-126.1 05.6.03	φ14А <sub>2</sub> ГОСТ 5781-75, С=3640	2	8,8 кг
БУ	2		3.5011-126.1 05.6.02	φ8АI ГОСТ 5781-75, С=260	12	1,2 кг
				<u>Детали</u>		КР8
БУ	1		3.5011-126.1 05.6.04	φ14А <sub>2</sub> ГОСТ 5781-75, С=4080	2	9,9 кг
БУ	2		3.5011-126.1 05.6.02	φ8АI ГОСТ 5781-75, С=260	14	1,4 кг
				<u>Детали</u>		КР9
БУ	1		3.5011-126.1 05.6.05	φ20А <sub>2</sub> ГОСТ 5781-75, С=4640	2	22,9 кг
БУ	2		3.5011-126.1 05.6.02	φ8АI ГОСТ 5781-75, С=260	16	1,6 кг
				<u>Детали</u>		КР10
БУ	1		3.5011-126.1 05.6.06	φ20А <sub>2</sub> ГОСТ 5781-75, С=5080	2	25,0 кг
БУ	2		3.5011-126.1 05.6.02	φ8АI 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		Длина	Масса	Масштаб
Р	СМ. табл.	—		
		Лист	Листов 1	
Нач. отд.	Ткаченко			
Гл. инж. пр.	Клебан			
Рук. зр.	Беляева			
Инженер	Ушарнова			
Мех.-конс.	Пурвина			

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

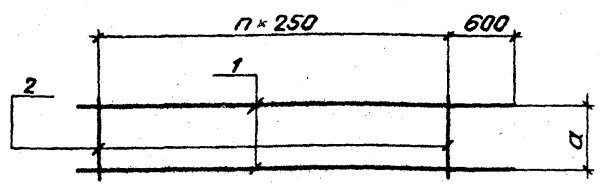
Кол. / Лист	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
		<u>Детали</u>		КР11
Б4 1	3.501.1-126.1 05.7.01	Ф14А, II ГОСТ 5781-75, С-2680	2	6,5 кг
Б4 2	3.501.1-126.1 05.7.02	Ф8 А I ГОСТ 5781-75, С-260	9	0,9 кг
		<u>Детали</u>		КР12
Б4 1	3.501.1-126.1 05.7.03	Ф14А, II ГОСТ 5781-75, С-3180	2	7,7 кг
Б4 2	3.501.1-126.1 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		Средн. Масса	Масса нетто
Нач. отд.	Техническое	Р	Сл. табл.	Лист	Листов /
И.И.И.И.	Клеймер				
Р.К.Ф.	Белыева				
И.И.И.И.	Чистяков				
И.И.И.И.	Пуркина				
				Линейная прозрачность	





Обозначение	Марка блока	Марка каркаса	n шт.	a мм	Марка каркаса кг
3.501.1-126.1 05.8.00	СТ273.2-М(ин)	КР16	7	224	6,4
-01	СТ273.2,5-М(ин)	КР17	9		7,8
-02	СТ273.3-М(ин)	КР18	11	218	9,2
-03	СТ273.3,5-М(ин)	КР19	13		20,3
-04	СТ273.4-М(ин)	КР20	15		22,9

Фабрика	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
				<u>Детали</u>		КР16
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>		КР17
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>		КР18
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>		КР19
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>		КР20
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 КР	Объем	Масса
	р	ст. табл.
	Лист	Листов
Левшипротрансмост		

Нач. отд. Ткаченко  
 Инж. п. Клейнер  
 Рук. ер. Беляева  
 Инженер Чупарнова  
 Нач. тех. 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. Белляев  
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. Белляев  
Инженер Кучанов  
Штук. Чупаров

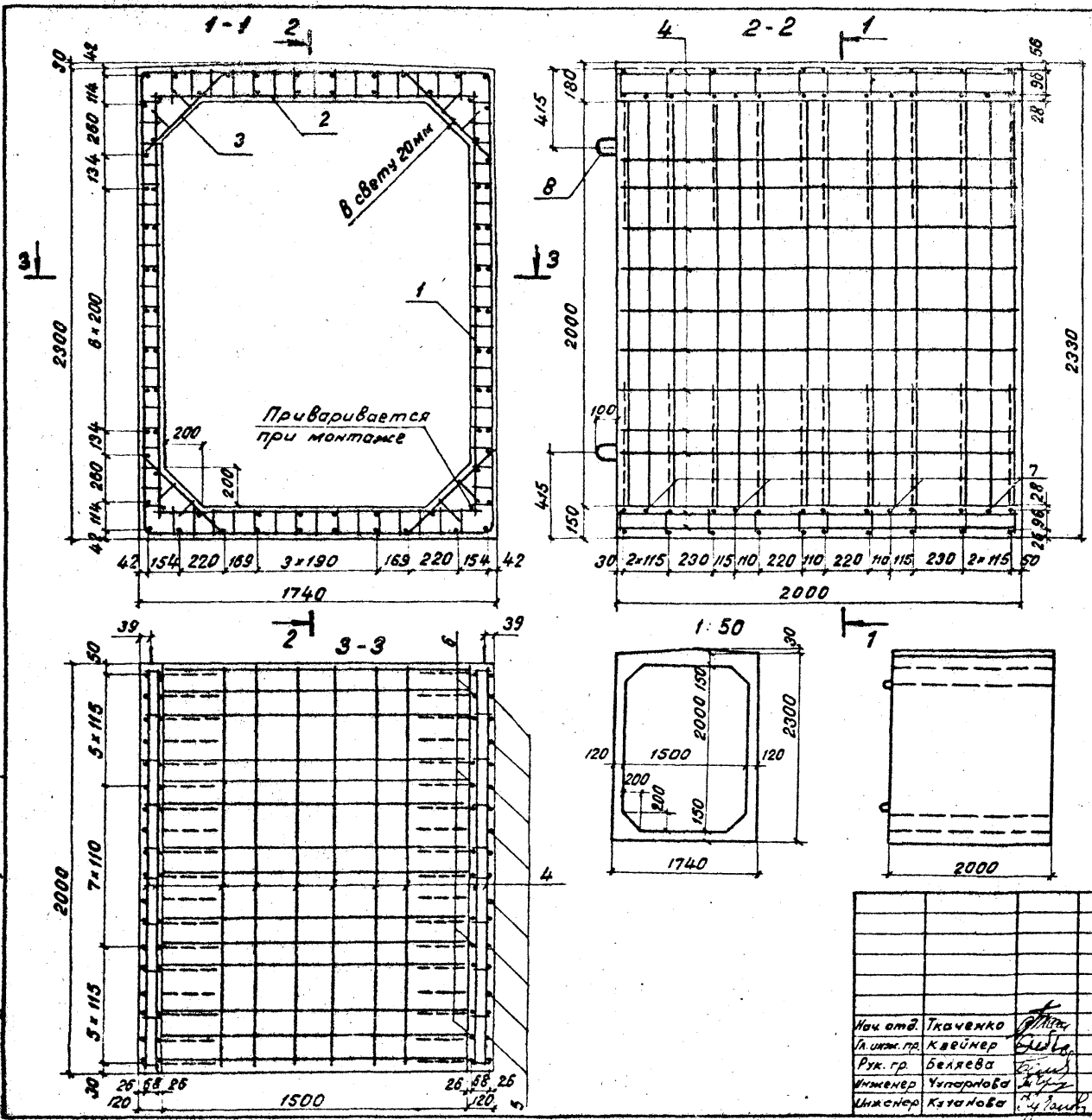
Блок звена Т87.2-М

Страница Лист Число  
Р 1  
Ленгипротрансмост

1245/2

64

Штук. Чупаров



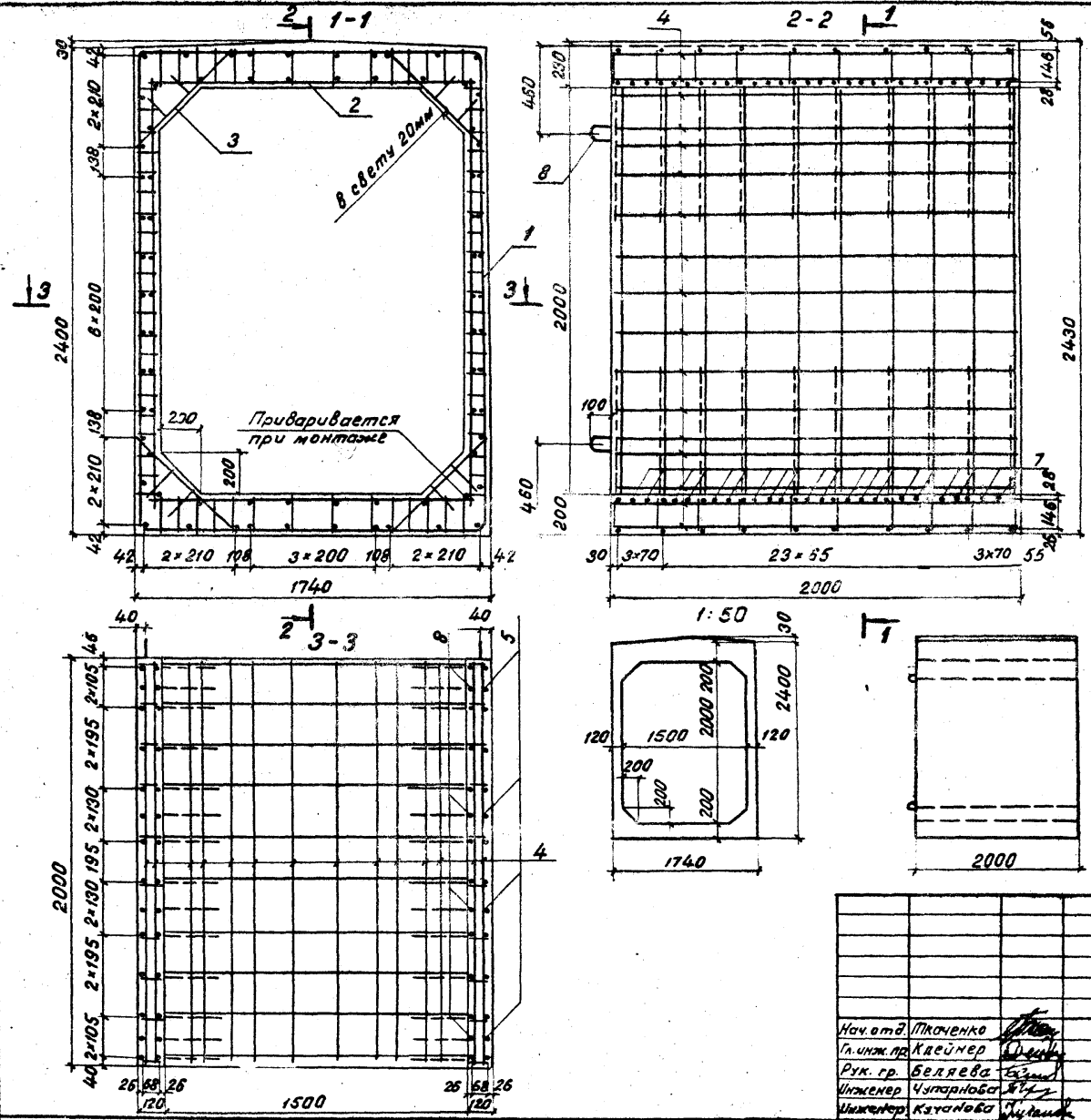
Ведомость стержней на 1 элемент.

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
	Р	см. табл.
Нач. отд. Каченко Инж. гр. Квейнер Рук. гр. Беляева Инженер Чупарова Инженер Катанова	Масштаб	1:20
	Лист	Листов 1
Ленгипротранспорт		



Ведомость стержней на элемент

Поз.	Эскиз	Ф мм	Длина мм	кол.
8		16А <sub>с</sub> II	1410	4
5		10А <sub>с</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.	1:20
лист	табл.	1

Ленгипротраммост

Формат Зона	Лист	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
			<u>Документация</u>		
		3.501.1-126.1 00.0.0010	Техническое описание	24	3x118*
121		3.501.1-126.1 08.0.0006	Сборочный чертеж	4	2x118*
			<u>Сборочные единицы</u>		
118	1	3.501.1-126.1 00.1.00	Каркас арматурный №3	24	3x118*
118	2	3.501.1-126.1 00.2.00	Каркас арматурный №2	32	3x118*
118	3	3.501.1-126.1 00.3.00	Каркас арматурный №1	40	2x118*
			<u>Детали</u>		
54	4	3.501.1-126.1 08.0.01	Ф8АІ ГОСТ 5781-75 е-1960	76	58,8 кг
54	6	3.501.1-126.1 08.0.02	Ф10АІ ІІ ГОСТ 5781-75 е-2100	8	10,4 кг
54	7	3.501.1-126.1 08.0.03	Ф20АІ ІІ ГОСТ 5781-75 е-1600	8	31,6 кг
121	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 Зона	Лист	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
			<u>Документация</u>		
		3.501.1-126.1 00.0.0010	Техническое описание	20	3x118*
121		3.501.1-126.1 09.0.0006	Сборочный чертеж	8	15,1 кг
			<u>Сборочные единицы</u>		
118	1	3.501.1-126.1 00.1.00	Каркас арматурный №4	20	3x118*
118	2	3.501.1-126.1 00.2.00	Каркас арматурный №3	24	3x118*
118	3	3.501.1-126.1 00.3.00	Каркас арматурный №2	40	2x118*
			<u>Детали</u>		
54	4	3.501.1-126.1 09.0.01	Ф8АІ ГОСТ 5781-75 е-1960	88	88,1 кг
121	5	3.501.1-126.1 09.0.0006	Стержень	8	15,1 кг
54	6	3.501.1-126.1 09.0.02	Ф10АІ ІІ ГОСТ 5781-75 е-2100	8	10,4 кг
54	7	3.501.1-126.1 09.0.03	Ф14АІ ІІ ГОСТ 5781-75 е-2100	20	50,8 кг
121	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

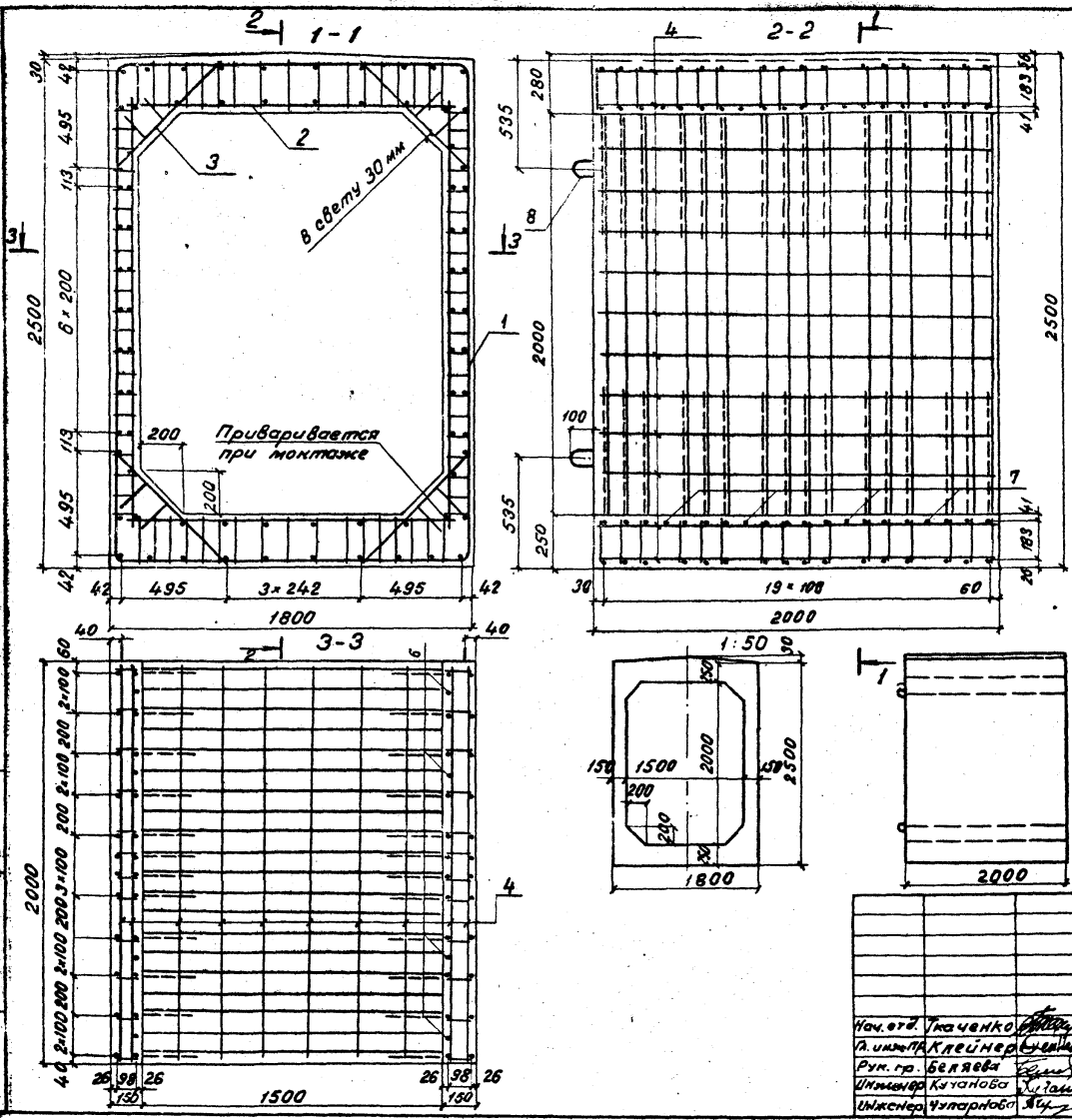
3.501.1-126.1 09.0.00

Блок звена Т47.2-М

Инв. и мод. Подпись и дата. Взам. инв. н

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  
Т 88.2 - М

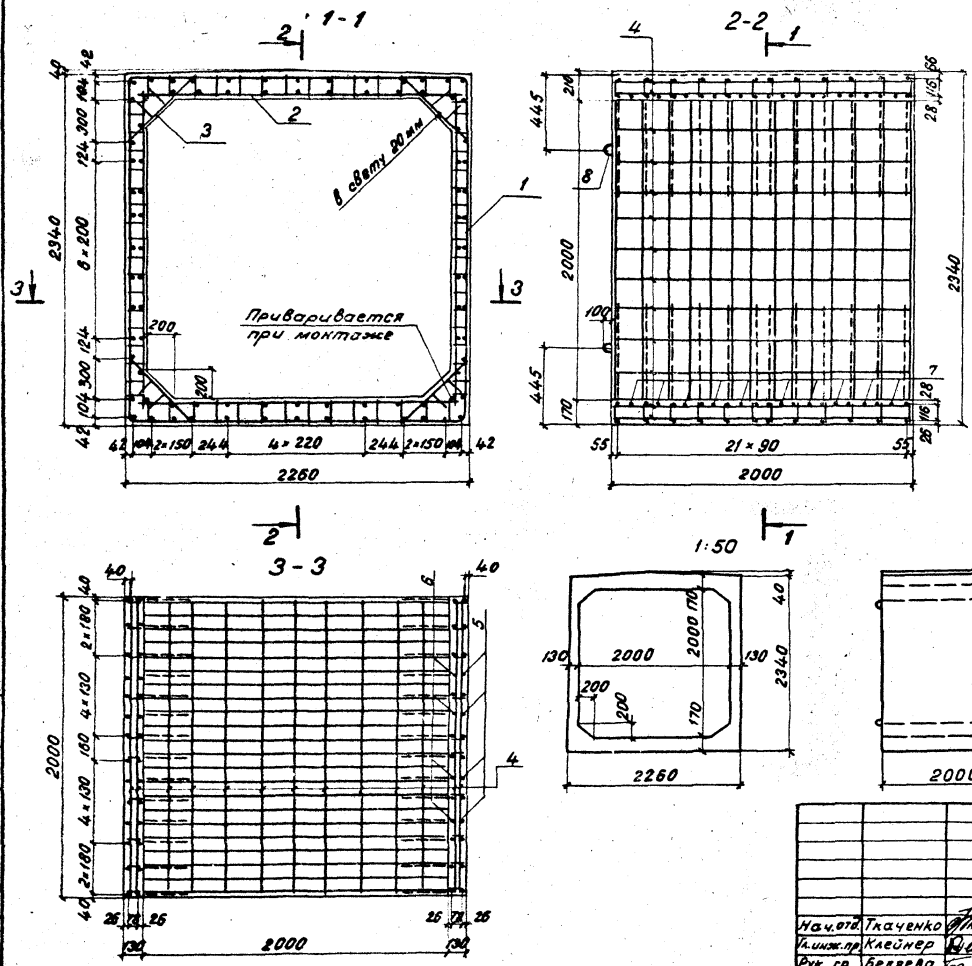
Страницы Масса Машштаб

Р см. табл. 1:20

Лист Листов 1

Ленгипротрансмост

Нач. отд. Каченко  
Инж. П. Клейнер  
Рук. гр. Беляева  
Инженер Кутапова  
Инженер Уваров



Ведомость стержней на элемент

№	Эскиз	φ мм	Длина мм	кол
8		20φ II	1710	4
5		10φ 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 Т 47.2-М	Код табл. Масса Масштаб Р см. 1:20
Лист 1	Листов 1
Лентипротрастность	

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.	Сторожа	Лист	Листов
Гл. инж.пр.	Клейнер	В.И.	Р		1
Рук. зд.	Беляева	С.И.	Ленгипротрансмост		
Инженер	Кучанова	В.И.			
Штук.	Чупарова	В.И.			

Блок збена Т48.2-М

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		

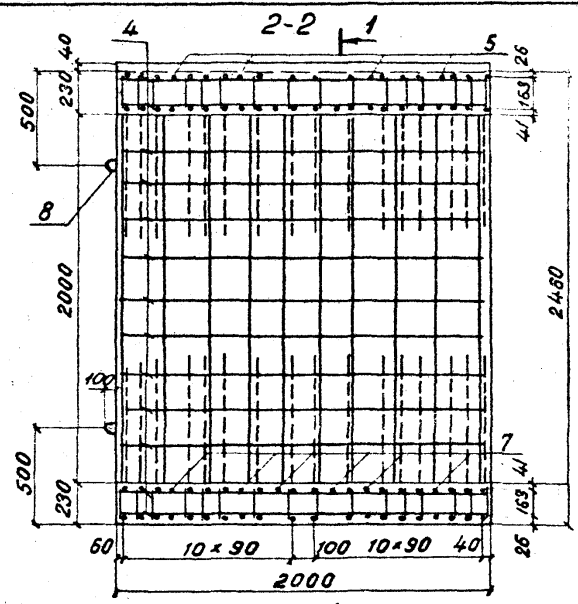
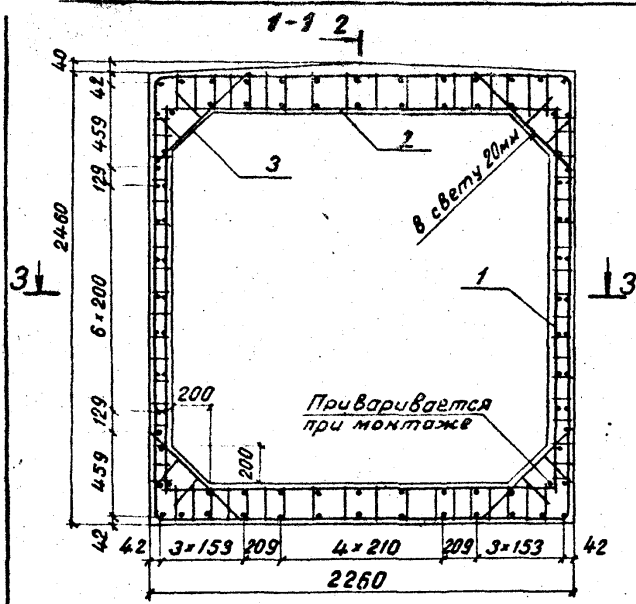
			3.501.1-126.1 11.0.00		
Нач. отд.	Ткаченко	С.И.	Сторожа	Лист	Листов
Гл. инж.пр.	Клейнер	В.И.	Р		1
Рук. зд.	Беляева	С.И.	Ленгипротрансмост		
Инженер	Кучанова	В.И.			
Штук.	Чупарова	В.И.			

Блок збена Т89.2-М

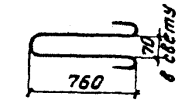
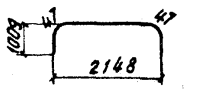
1245/2 70

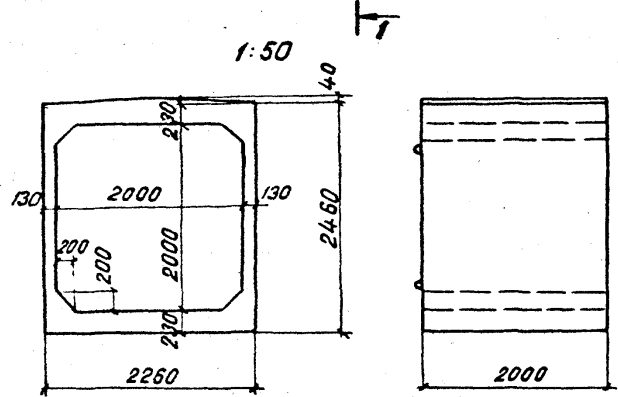
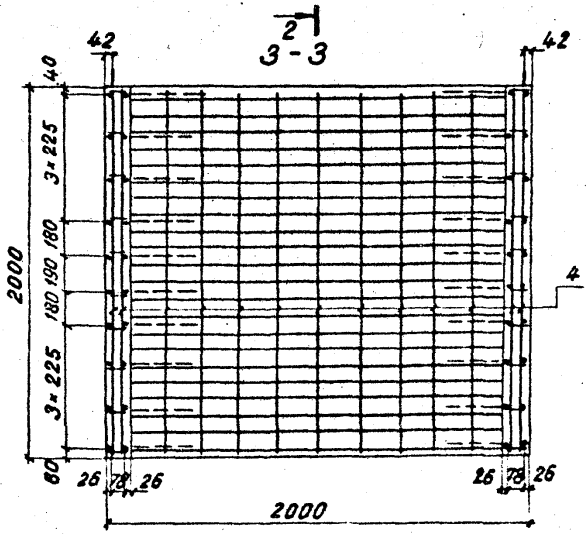
Вид работ и зона работ





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

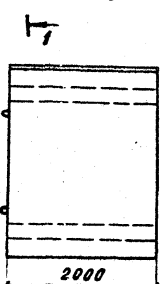
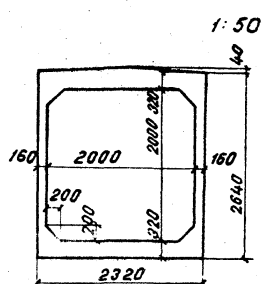
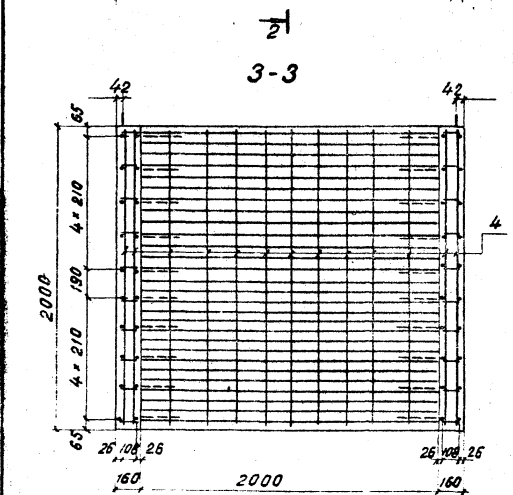
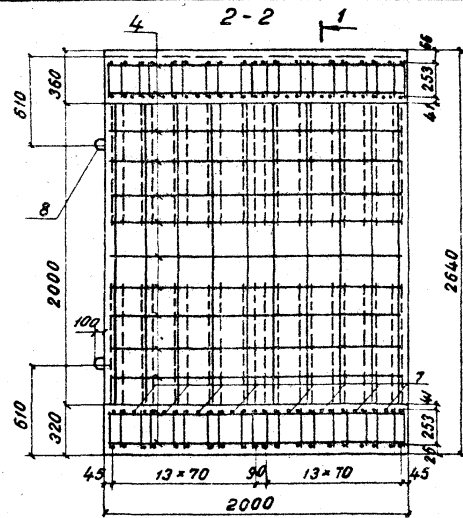
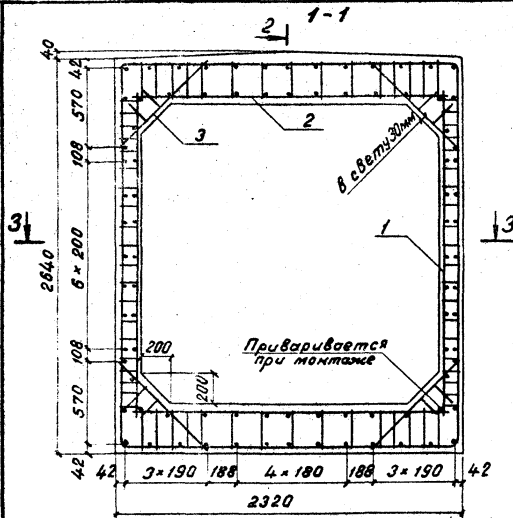


Соединение стержней в каркасе производится с помощью контактной точечной электросварки в соответствии с СН 393-78.

Применение ручной дуговой сварки электродами не разрешается.

1245 / 2 71

3. 501.1-126.1 10.0.00 СБ				
Блок звена Т 48.2-М		Таблица	Масса	Масштаб
		Р	ст. табл.	1:20
		Лист	Листов 1	
		Ленгипротрансмот		
Нач. отд.	Ткаченко			
Гл. инж. по	Клейнер			
Рук. гр.	Беляева			
Инженер	Чупарова			
Инженер	Смирнов			



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

Исполнитель: Миченко  
 Проверил: Миченко  
 Рук. пр. Бавреда  
 Инженер Кувшинова  
 Инженер Чепурнова

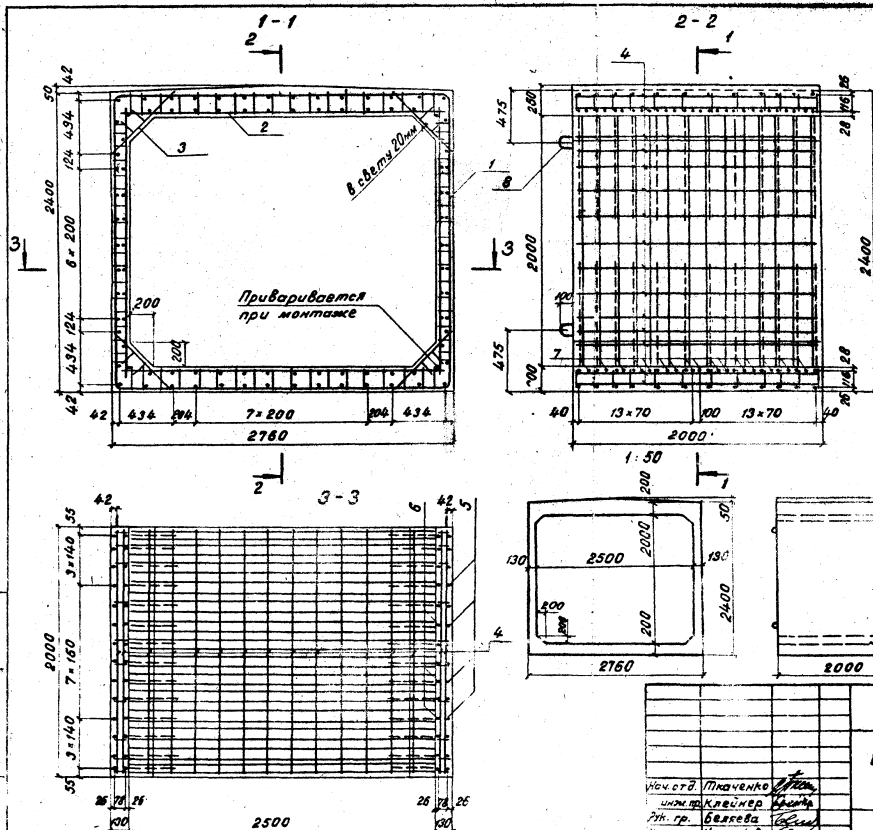
Лист 1 из 1  
 Ленгипротрансост

Вариант	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
				<u>Документация</u>		
			3.501.1-126.1 00.0.0010	Техническое описание	1	
12			3.501.1-126.1 12.0.0005	Сборочный чертеж	1	
				<u>Сборочные единицы</u>		
116	1		3.501.1-126.1 00.1.00	Каркас арматурный №1	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
12	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
12	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. М. Кучанова	Инж.	Л. М. Кучанова	Лист	Листов
Инж. г. Клемина	Инж. г. Клемина	Инж. г. Клемина	Инж. г. Клемина	Инж. г. Клемина	Р	1
Инж. г. Беллеса	Инж. г. Беллеса	Инж. г. Беллеса	Инж. г. Беллеса	Инж. г. Беллеса		
Инженер Кучанова	Инженер Кучанова	Инженер Кучанова	Инженер Кучанова	Инженер Кучанова		
Инж.	Инж.	Инж.	Инж.	Инж.		
Блок звена Т49.2-М						
Ленгипротрансмост						

Вариант	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
				<u>Документация</u>		
			3.501.1-126.1 00.0.0010	Техническое описание	1	
12			3.501.1-126.1 13.0.0005	Сборочный чертеж	1	
				<u>Сборочные единицы</u>		
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 №26	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
12	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. М. Кучанова	Инж.	Л. М. Кучанова	Лист	Листов
Инж. г. Клемина	Инж. г. Клемина	Инж. г. Клемина	Инж. г. Клемина	Инж. г. Клемина	Р	1
Инж. г. Беллеса	Инж. г. Беллеса	Инж. г. Беллеса	Инж. г. Беллеса	Инж. г. Беллеса		
Инженер Кучанова	Инженер Кучанова	Инженер Кучанова	Инженер Кучанова	Инженер Кучанова		
Инж.	Инж.	Инж.	Инж.	Инж.		
Блок звена Т50.2-М						
Ленгипротрансмост						

Инж. г. Клемина, Инж. г. Беллеса и Инж. г. Кучанова

1245 / 2 73



Ведомость стержней на элемент

Поз.	Знак	Ø мм	Длина мм	Кол.
5		10 <sub>г</sub> 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

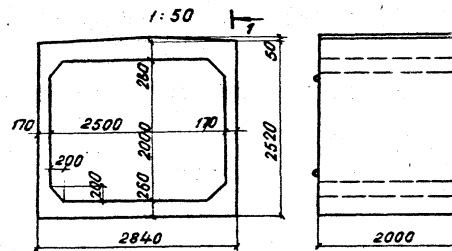
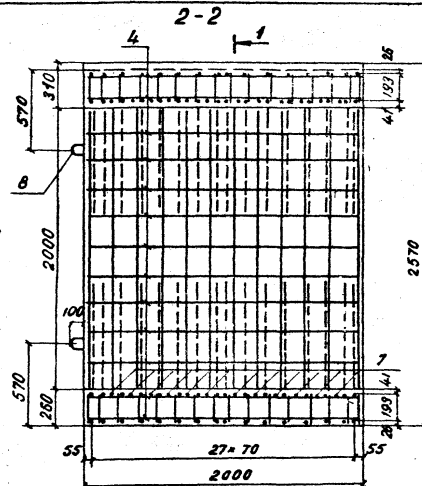
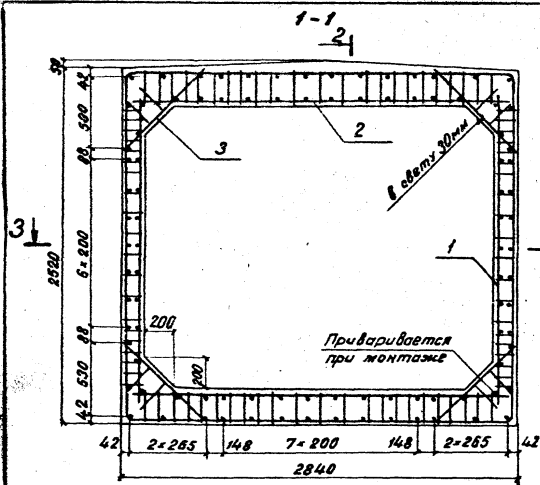
Стадия/Масса масштаб

Р С.М. т.д.д. 1:20

Лист Листов 1

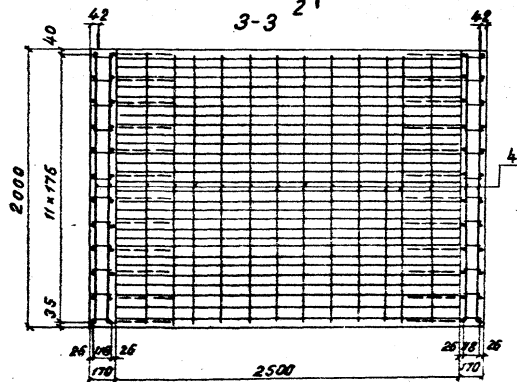
Ленгипротрансмот

Инженер Маченко  
Инженер Клейнер  
Тех. гр. Березва  
Инженер Чарникова  
Инженер Крыжова



Соединение стержней в каркасе производится с помощью контактной точечной электросварки в соответствии с СН393-78.

Применение ручной дуговой сварки электродами не разрешается.



1245 / 2

75

3 501.1-126.1 13.0.00 СБ

Блок звена  
Т50.2-М

Стадия Масса Коэффициент

Р см. 1:20  
табл.

Лист 1 из 1

Легкопрозрачность

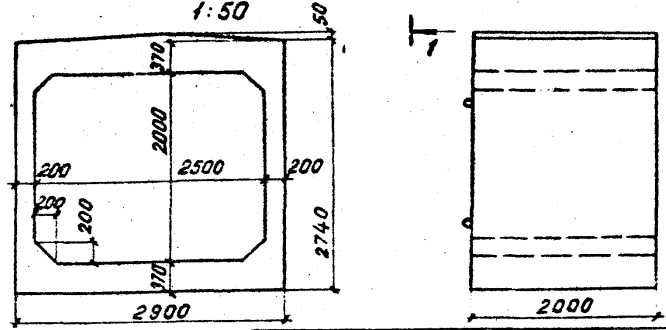
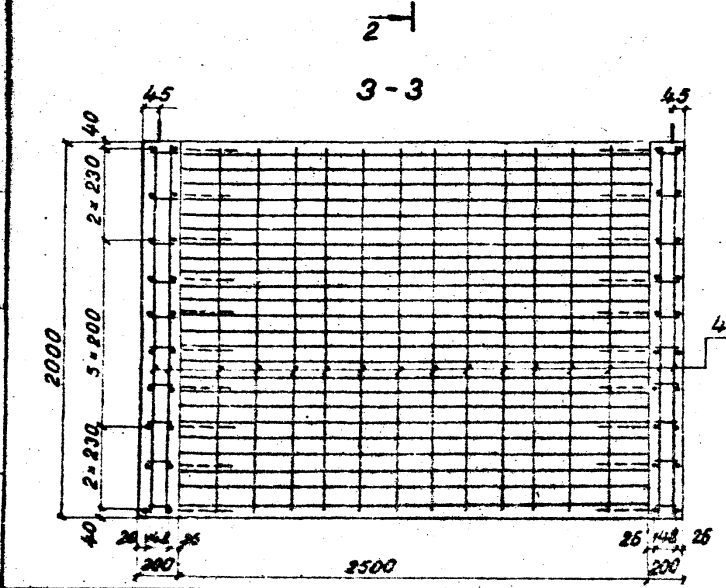
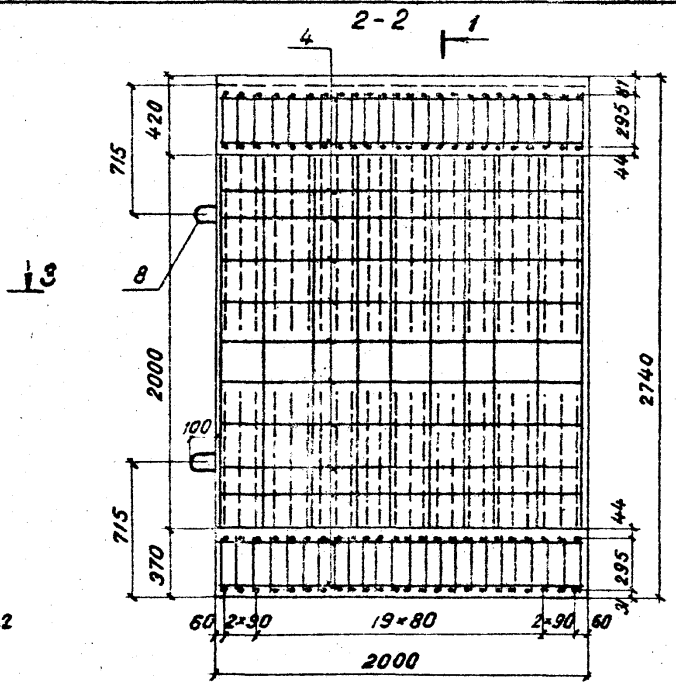
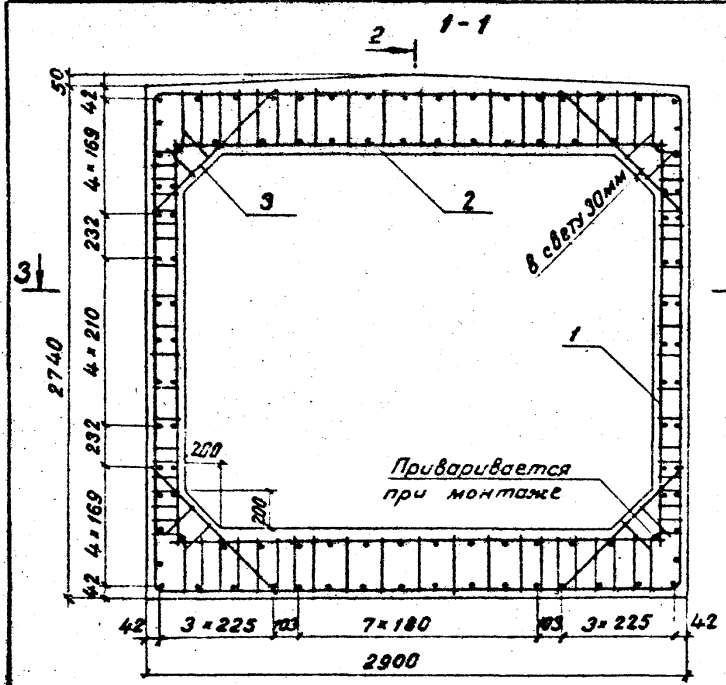
Нов. ст. Кравченко  
Л. И. Клеинер  
Дир. Г. Березва  
Инженер Устинов  
Инженер Смирнов

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		Блок звена Т90.2-М	Стадия	Лист	Листов	
Ул. Ф.ж. пр.	Клейменов			Р		1	
Рук. зр.	Беляева			Ленинпротрансмост			
Инж. зр.	Кучанов						
Инж.	Чупаров						

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. Каченко  
 Инж. пр. Клейнов  
 Рж. гр. Беляева  
 Инженер Кучанова  
 Инженер Утарнова

Формат	Зона	Л/С	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
Легендотрансмис		

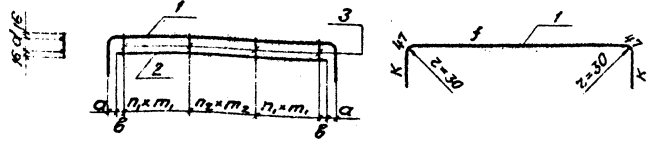
Инв. № док. Проект и форма Конт. № 6.11

Формат	Зона	Л/С	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	b	п <sub>1</sub>	п <sub>2</sub>	п <sub>3</sub>	п <sub>4</sub>	d	f	K	Масса каркаса кг
3.501.1-126.1 00.1.00	T86.2-M	KP1	74	50	—	—	20	100	68	—	—	3,6
-01	T87.2-M	KP2	124	50	—	—	20	100	68	—	—	3,7
-02	T88.2-M	KP3	174	50	—	—	20	100	98	2388	374	3,9
-03	T87.2-M	KP4	164	70	1	80	15	120	78	—	—	3,6
-04	T88.2-M	KP5	224	70	1	80	15	120	78	2348	384	3,7
-05	T88.2-M	KP6	314	70	4	80	11	120	108	2528	394	4,0
-06	T49.2-M	KP7	124	75	1	75	15	120	78	—	—	3,7
-07	T50.2-M	KP8	184	75	6	75	7	150	118	2408	479	4,1
-08	T90.2-M	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
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
Б/У	2	3.501.1-126.1 00.2.02	φ14 А-II ГОСТ 5781-75, C=1600	1	1, кг	
Б/У	3	3.501.1-126.1 00.1.14	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
Б/У	2	3.501.1-126.1 00.2.02	φ14 А-II ГОСТ 5781-75, C=1600	1	1,9 кг	
Б/У	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	
Б/У	2	3.501.1-126.1 00.2.05	φ20 А-II ГОСТ 5781-75, C=1600	1	4,0 кг	
Б/У	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	
Б/У	2	3.501.1-126.1 00.2.08	φ14 А-II ГОСТ 5781-75, C=2100	1	2,5 кг	
Б/У	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	
Б/У	2	3.501.1-126.1 00.2.10	φ20 А-II ГОСТ 5781-75, C=2100	1	5,2 кг	
Б/У	3	3.501.1-126.1 00.2.11	φ10 АI ГОСТ 5781-75, C=210	18	2,3 кг	
					1245/2	79
3.501.1-126.1 00.2.00						
Каркас арматурный КР						
Лист 1						
Ленгипротрансмост						

Инж. и подпр. Подпись и Водитель штампа

Инж.отд	Ткаченко	Инж.пр	Клейнер	Инж.пр	Белыева	Инженер	Ушарнова	Инженер	Кучанова
Ленгипротрансмост									

Кол.	Зона	Гвоз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
				<u>Детали</u>		КР15
ИВ	1		3.501.1-126.1 00.2.12	φ10A-II ГОСТ 5781-75, C=4500	1	2,8 кг
БУ	2		3.501.1-126.1 00.2.10	φ20A-II ГОСТ 5781-75, C=2100	1	5,2 кг
БУ	3		3.501.1-126.1 00.2.13	φ10A-I ГОСТ 5781-75, C=300	17	3,1 кг
				<u>Детали</u>		КР16
ИВ	1		3.501.1-126.1 00.2.14	φ10A-II ГОСТ 5781-75, C=4740	1	2,9 кг
БУ	2		3.501.1-126.1 00.2.15	φ14A-II ГОСТ 5781-75, C=2600	1	3,1 кг
БУ	3		3.501.1-126.1 00.1.12	φ6A-I ГОСТ 5781-75, C=180	18	0,7 кг
				<u>Детали</u>		КР17
ИВ	1		3.501.1-126.1 00.2.16	φ10A-II ГОСТ 5781-75, C=5150	1	3,2 кг
БУ	2		3.501.1-126.1 00.2.17	φ20A-II ГОСТ 5781-75, C=2600	1	6,4 кг
БУ	3		3.501.1-126.1 00.2.18	φ10A-I ГОСТ 5781-75, C=240	23	3,4 кг
				<u>Детали</u>		КР18
ИВ	1		3.501.1-126.1 00.2.19	φ10A-II ГОСТ 5781-75, C=5430	1	3,4 кг
БУ	2		3.501.1-126.1 00.2.20	φ25A-II ГОСТ 5781-75, C=2600	1	10,0 кг
БУ	3		3.501.1-126.1 00.2.21	φ10A-I ГОСТ 5781-75, C=350	21	4,5 кг
3.501.1-126.1 00.2.00						2

Обозначение	Марка блока	Марка арматуры	а мм	б мм	п шт.	т <sub>1</sub> мм	п <sub>2</sub> шт.	т <sub>2</sub> мм	с мм	d мм	f мм	K мм	Масса по чертежу 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 КР**

Исполн. Ткаченко  
 Проверка Клейнер  
 Рук. зр. Белева  
 Инженер Устурнова  
 Инженер Кудрявова

Страна	Материал	Масштаб
Р	СМ. табл.	—
Листов 1		
Ленинградская		

ИВБ и ГИИИ. Подпись и дата: Ветеринар

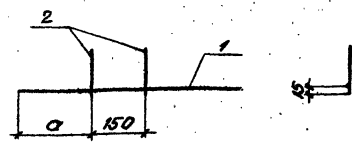
№ п/п	№ п/п	№ п/п	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
				<u>Детали</u>		КР19
БУ	1		3.501.1-126.1 00.3.01	φ10A <sub>c</sub> II ГОСТ 5781-75, E=580	1	0,4 кг
БУ	2		3.501.1-126.1 00.1.04	φ6A I ГОСТ 5781-75, E=130	2	0,1 кг
				<u>Детали</u>		КР20
БУ	1		3.501.1-126.1 00.3.02	φ10A <sub>c</sub> II ГОСТ 5781-75, 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

Этажа лист листов  
Р / 1  
Ленгипротрансмаст

Нач. отд. Ткаченко  
Инж. м.р. Клейнер  
Инж. м.р. Беллєва  
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

Этажа лист листов  
Р см. табл. —  
Лист Листов 1

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

Ленгипротрансмаст

Наименование	Диаметр	Марка блока	Объем блока	Материал блока	Материалы																	Всего					
					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	Итого	10	12	14	20	25	32	Итого										
кг	кг	кг	кг	кг	кг	кг	кг	кг	кг	кг	кг	кг	кг	кг	кг	кг	кг	кг									
Звенья средней части трубы	1,50	Т 86.1-М	1,11	300	10,1	28,8	—	—	6,1	—	—	—	—	—	45,0	78,0	—	27,1	—	—	105,1	150,1					
					11,9	28,8	—	—	—	8,8	—	—	—	—	—	—	49,5	73,0	—	58,1	—	—	131,1	180,6			
					7,3	28,8	44,3	—	—	8,8	—	—	—	—	—	—	—	89,2	88,4	—	—	79,0	—	—	167,4	256,6	
					11,3	33,4	—	—	—	8,8	—	—	—	—	—	—	—	53,5	81,0	—	55,9	—	—	—	136,9	190,4	
					4,4	33,4	42,5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	80,3	93,7	—	—	130,7	—	—	224,4	304,7	
					6,2	33,3	70,3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	109,8	100,1	—	—	161,7	—	—	261,8	371,6	
					14,6	36,5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	51,1	89,5	—	88,1	16,7	—	—	194,3	245,4	
					8,0	36,4	60,2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	104,6	101,9	—	—	196,7	—	—	298,6	403,2	
					8,0	39,4	117,2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	164,6	127,6	—	—	—	271,6	—	—	399,2	563,8
					14,6	44,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	58,6	83,6	—	113,5	16,7	—	—	213,8	272,4	
					6,4	44,0	87,5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	137,9	121,2	—	—	231,9	—	—	384,7	522,6	
					—	50,8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	50,8	30,6	134,6	303,0	—	417,6	—	—	885,8	936,6
7,7	80,3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	88,0	148,9	—	—	204,0	—	—	384,5	472,5						
—	53,5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	53,5	34,7	109,6	302,2	—	508,6	—	—	955,1	1008,6					
—	50,2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	50,2	29,4	151,2	—	511,5	—	—	740,0	1463,7	1513,9					
—	59,9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	59,9	38,2	153,9	—	657,1	—	—	1019,0	1868,2	1928,1					
Звенья отливков	2,50	Т 103.1-М	1,23	Железобетон	12,7	31,8	—	—	—	8,8	—	—	—	—	53,3	55,8	—	86,2	—	—	—	142,0	195,3				
					13,8	37,9	—	—	—	8,8	—	—	—	—	—	—	60,5	35,0	—	158,3	—	—	—	193,3	253,8		
					6,7	60,2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	66,3	40,6	—	195,1	16,7	—	—	252,4	319,3	
					12,7	43,7	—	—	—	8,8	—	—	—	—	—	—	—	65,2	55,8	—	86,2	—	—	—	142,0	207,2	
					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

Нач. отд. Каченко  
 Д. и. м. пр. Крейнер  
 Р. и. м. пр. Беляева  
 Инженер Чупарнова  
 Ст. техник Кош

Ведомость расхода  
 материалов звеньев  
 длиной 1 м

Студия Улит  
 Р

ЛЕНГИПРОТРАНСМОСТ

1245/2

82

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	Т86,2-М	2,22	Железобетон М-300; МРз 300	22,0	58,8	—	—	—	—	—	80,8	157,7	59,7	—	—	—	—	—	217,4	298,2	
			Т87,2-М		2,56	26,0	58,8	—	—	—	—	84,8	145,6	115,4	8,9	—	—	—	—	269,9	354,7	
			Т88,2-М		3,20	14,4	58,8	88,8	—	—	—	162,0	176,8	—	—	12,5	159,6	—	—	348,9	510,9	
	2,00	Т47,2-М	2,82		24,0	68,1	—	—	—	—	92,1	163,1	110,8	—	—	16,9	—	—	290,8	382,9		
			Т48,2-М		3,38	8,0	68,1	81,6	—	—	—	157,7	190,2	—	—	—	228,6	22,1	—	440,9	598,6	
			Т69,2-М		4,50	12,0	68,1	140,0	—	—	—	220,1	200,0	—	—	—	291,0	—	31,9	522,9	743,0	
	2,50	Т49,2-М	3,54		28,8	74,3	—	—	—	—	103,1	178,1	175,1	—	12,5	—	—	—	365,7	468,8		
			Т50,2-М		4,62	16,8	74,3	120,8	—	—	—	211,9	204,0	—	—	—	373,8	—	—	578,8	791,7	
			Т90,2-М		6,20	16,0	80,5	232,0	—	—	—	331,5	257,2	—	—	—	—	—	511,9	769,1	1100,6	
			Т105,1-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	Т53,1-М	1,75	11,3	46,8	—	—	—	—	58,1	81,0	55,8	—	—	16,7	—	—	153,6	211,7			
			Т56,1-М	2,19	14,6	53,0	—	—	—	—	67,6	89,5	88,1	—	—	16,7	—	—	194,3	261,9		
			Т106,1-М	3,00	14,6	66,1	—	—	—	—	80,7	83,6	113,5	—	—	—	—	31,6	228,7	309,4		
			Т107,1-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. Клеунов	Каченко	Каченко	Каченко
Инж. пр. Бух. гр. Саженов	Бух. гр. Баженов	Инж. пр. Чирков	Инж. пр. Коен

ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА МАТЕРИАЛОВ ЗВЕНЬЕВ ДЛИНОЙ 2 м и ВЫХОДНЫХ ЗВЕНЬЕВ ОГОЛОВКОВ

Станд. Р	Лист 1	Листов 1
----------	--------	----------

ЛЕНГИПРОТРАНСЛОТ

Наименование	Марка блока	Объем блока	Материал блока	Материалы										Всего	
				Арматура ГОСТ 5781-75											
				класса А-I					класса А-II						
				Диаметр $\delta$ мм				Утого	Диаметр $\delta$ мм						Утого
6	8	16	20	14	16	18	20		25						
				кг	кг	кг	кг	кг	кг	кг	кг	кг	кг	кг	
Блоки фундаментов	Ф 261-М	2,76	Мрз 300	—	42,4	—	—	42,4	179,0	13,2	—	—	—	192,2	234,6
	Ф 262-М	3,67		—	57,8	—	—	57,8	234,7	—	62	—	32,0	272,9	330,7
	Ф 263-М	1,19		—	38,6	—	—	38,6	3,0	8,8	—	—	—	11,8	50,4
	Ф 264-М	1,51		—	51,0	—	—	51,0	3,0	8,8	—	—	—	11,8	62,8
	Ф 265-М	2,24		—	71,4	—	—	71,4	—	4,4	—	16,8	—	21,2	92,6
	Ф 266-М	1,59		—	51,1	—	—	51,1	3,0	8,8	—	—	—	11,8	62,9
	Ф 267-М	2,02		—	67,5	—	—	67,5	3,0	8,8	—	—	—	11,8	79,3
	Ф 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)	3,66		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		

1245/2				84		3. 501.1 - 126.1 00.0.00 ВМС							
Нач. отд.	Траченко	Инж. гр.	Касинер	Инж. гр.	Бельбева	Инженер	Чупарнова	Ст. техн.	Коси	Ведомость расхода материалов блоков фундаментов и откосных стенок.	Губия	Лист	Листов
											Р	1	
											ЛЕНГИПРОТРАНСМОСТ		