ТИПОВЫЕ КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

Серия 1.041.1-2

СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ МНОГОПУСТОТНЫЕ ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЙ МНОГОЭТАЖНЫХ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ, ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ И ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ЗДАНИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ

Выпуск 1

ПЛИТЫ ДЛИНОЙ 5650 мм С ПРЕДВАРИТЕЛЬНО НАПРЯГАЕМОЙ АРМАТУРОЙ ИЗ СТАЛИ КЛАССОВ $A_T IVC$ И $A_T V$, ИЗ ТЯЖЕЛОГО И ЛЕГКОГО БЕТОНОВ

РАБОЧИЕ ЧЕРТЕЖИ

20000
ЦЕНА 3-88

https://zavodjbi.com/

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОССТРОЯ СССР

Москва, А-445, Смольная ул., 22

Сдано в печать XI 1984 года

Заказ № 12780 Тираж 4180 экз.

https://zavodjbi.com/

ТИПОВЫЕ КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

Серия 1.041.1-2

СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ МНОГОПУСТОТНЫЕ ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЙ МНОГОЭТАЖНЫХ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ, ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ И ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ЗДАНИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ

Выпуск 1

ПЛИТЫ ДЛИНОЙ 5650 мм С ПРЕДВАРИТЕЛЬНО НАПРЯГАЕМОЙ АРМАТУРОЙ ИЗ СТАЛИ КЛАССОВ A_TIVC И A_TV, ИЗ ТЯЖЕЛОГО И ЛЕГКОГО БЕТОНОВ

РАБОЧИЕ ЧЕРТЕЖИ

РАЗРАБОТАНЫ
ЦНИИПРОМЗДАНИЙ
Гл. инженер института — В.В. Гранев
Начальник отдела — Э.Н. Кодыш
Гл. инж. проекта — А.В. Белов

СОВМЕСТНО С:
ЦНИИЭП ТБЗ и ТК
Директор института — В.И. Лепский
Начальник отдела — Б.Н. Волынский
НИИЖБ
Зам. директора — Н.Н. Коровин
Рук. лаборатории — Г.И. Бердичевский
Рук. лаборатории — Ю.В. Чиненков
Рук. сектора — В.Г. Крамарь
Ст. научн. сотр. — Г.Е. Колосов

УТВЕРЖДЕНЫ
Госстром СССР
Постановление от 05.09.84г. №158
Введены в действие с 15.11.84г

Обозначение	Наименование	Стр.
I.04I.I-2.I.000ТО	Техническое описание	3
I.04I.I-2.I.000НИ	Номенклатура плит	I9
I.04I.I-2.I.I00	Плита рядовая II90x5650 мм	22
I.04I.I-2.I.I00СБ	Плита рядовая II90 x 5650 мм Сборочный чертеж	26
I.04I.I-2.I.200	Плита пристенная II90x5650 мм	28
I.04I.I-2.I.200СБ	Плита пристенная II90 x 5650 мм Сборочный чертеж	30
I.04I.I-2.I.300	Плита рядовая I490 x 5650 мм	32
I.04I.I-2.I.300СБ	Плита рядовая I490x5650мм Сборочный чертеж	37
I.04I.I-2.I.400	Плита связевая без выреза I490 x 5650 мм	39
I.04I.I-2.I.400СБ	Плита связевая без выреза I490 x 5650 мм Сборочный чертеж	43
I.04I.I-2.I.500	Плита связевая с вырезом I490 x 5650 мм	45
I.04I.I-2.I.500СБ	Плита связевая с вырезом I490 x 5650 мм Сборочный чертеж	49
I.04I.I-2.I.600	Плита пристенная 940 x 5650 мм	5I
I.04I.I-2.I.600СБ	Плита пристенная 940 x 5650 мм Сборочный чертеж	54
I.04I.I-2.I.700	Плита рядовая 2980 x 5650 мм	56
I.04I.I-2.I.700СБ	Плита рядовая 2980 x 5650 мм Сборочный чертеж	6I
I.04I.I-2.I.000У	Узлы	64
I.04I.I-2.I.000ВС	Выборка стали на одну плиту	67
I.04I.I-2.I.000РМ	Ведомость расхода стали, цемента и инертных материалов на изделие	74

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

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

1.041.1-2.1.000

Нач. отд. Кобыш
Гл. инж. пр. Белов

Содержание

Стадия	Лист	Листов
Р	1	2

ЦНИИПРОМЗДАНИЙ

1.041.1-2.1.000

Лист 2

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

I. Общая часть

I.I. Данный выпуск содержит рабочие чертежи многопустотных плит перекрытий длиной 5650 мм. Основные параметры сечений плит приняты в соответствии с ГОСТ 9561-76 "Панели железобетонные многопустотные для перекрытий зданий и сооружений. Технические условия".

I.2. Плиты предназначены для межвидового применения при проектировании и строительстве общественных зданий, производственных и вспомогательных зданий промышленных предприятий.

I.3. Номенклатура плит (см.I.04I.I-2.I.000НИ) содержит следующие конструкции:

- рядовые плиты шириной II90, I490 и 2980 мм;

- пристенные плиты шириной 940 мм, устанавливаемые по крайним рядам колонн сечением 400х400 мм и 400х600 мм и шириной II90 мм - по крайним рядам колонн сечением 300х300 мм;

- связевые плиты, шириной I490 мм с вырезами по торцам, устанавливаемые по средним рядам колонн сечением 400х400 мм и 400х600 мм и без вырезов - по средним рядам колонн сечением 300х300 мм.

I.4. Плиты рассчитаны на вертикальные равномерно распределенные нагрузки (см.I.04I.I-2.1.000ТО, табл.I). Пристенные и связевые плиты, кроме того, рассчитаны на восприятие горизонтальнознакопеременного усилия в диске перекрытия, равного I0 тс.

I.5. Расчет плит произведен в соответствии с требованиями СНиП II-2I-75 с учетом изменений и дополнений, утвержденных постановлениями Госстроя СССР от 29 декабря I978 г. № 272 и I0 мая I98Iг. № 67.

I.6. Плиты рассчитаны как шарнирно-опертые балки двутаврового сечения 3-ей категории трещиностойкости.

I.7. Маркировка плит принята в соответствии с требованиями ГОСТ 23009-78:

Марка рядовой плиты состоит из двух частей: первая часть включает в себя буквенный индекс ПК (плита круглопустотная), длину и ширину плиты в дециметрах. Вторая часть марки характеризует величину условной расчетной нагрузки на плиту в сотнях килограммов на квадратный метр, класс стали напрягаемой арматуры и вид бетона - индекс "Т" принят для тяжелого бетона, индекс "П" - для легкого (пористого) бетона.

Марка пристенной плиты шириной II90 мм и связевых плит содержит третью часть - цифровой индекс. Пристенной плите шириной II90 мм соответствует индекс "I", связевой плите без выреза - индекс "2", связевой плите с вырезом-индекс "3". Рядовые плиты без опорных каркасов имеют в третьей части марки буквенный индекс - "Б".

Полная марка рядовой плиты размером 5,65 х I,5 м под расчетную условную нагрузку I600 кгс/м2, армированной стержнями из стали класса Ат-IУС, из тяжелого бетона, выглядит следующим образом: ПК56.I5-I6А$_т$IУСТ. Марка соответствующей пристенной плиты - ПК56.9-I6АтIУСТ.

I.8. Предел огнестойкости плит - не ниже 0,75 часа.

I.9. Плиты проверены на действие нагрузок электропогрузчика ЭП-500, грузоподъемностью 500 кг.

I.I0. Один из торцов плит усиливается при формовании за счет уменьшения диаметра пустоты. С другого торца пустоты заделываются вкладышами длиной I30 мм и диаметром I58 мм из бетона марки бетона плиты. Заделка пустот производится непосредственно после извлечения пуансонов, до пропаривания.

I.II. Для улучшения совместной работы плит между собой и с ригелями перекрытия по боковым граням и торцам плит устраиваются шпонки /заявка № 3726562/.

				1.041.1-2.1.000ТО	
				Техническое описание	Стадия: Р; Лист: 1; Листов: 16
Нач. отд.	Кобыш				ЦНИИПРОМЗДАНИЙ
Гл. инж. пр.	Белов				

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

2. Технические требования

2.1. Плиты следует изготовлять в соответствии с требованиями ГОСТ 9561-76, ГОСТ 13015.0-83 и настоящих рабочих чертежей.

2.2. Плиты изготавливаются из тяжелого бетона и бетона на пористых крупных заполнителях при плотном мелком заполнителе. Марки бетона по прочности на сжатие - 200,250,300,350 и 400.

2.3. В качестве крупных пористых заполнителей легкого бетона приняты керамзит, аглопорит или шлаковая пемза с объемной насыпной массой не менее $\gamma >$ 700 кг/м3 крупностью не более 10 мм.

2.4. В качестве мелкого заполнителя для легких бетонов следует принимать кварцевый песок, удовлетворяющий требованиям ГОСТ 8736-77^{X} "Песок для строительных работ. Технические условия".

2.5. В качестве предварительно напрягаемой арматуры принята:

- сталь стержневая термомеханически и термически упрочненная периодического профиля классов АтIУС и АтУ по ГОСТ 10884-81.

В случае отсутствия стали классов Ат-IУС(АтУ) допускается, соответственно, применение стали классов А-IУ, Ат-IУК (АУ, АтУСК), имеющих те же прочностные характеристики.

2.6. Верхняя и нижняя зоны плит армируются сварными сетками. На приопорных участках, в промежутках между пустотами устанавливаются каркасы. В пристенных и связевых плитах на всю длину плит устанавливаются каркасы, к верхним стержням которых приварены пластины.

Материал сеток и каркасов - обыкновенная арматурная проволока периодического профиля класса ВрI (ГОСТ 6727-80) и стержни из горячекатаной стали периодического профиля класса АШ (ГОСТ 5781-82).

2.7. В спецификации арматурных изделий на плиты шириной 2980 мм включена одна сетка верхней зоны марки С5. В случае отсутствия сварочного оборудования для изготовления широких сеток, вместо сетки С5 следует уложить две сетки марки С2.

2.8. Толщина защитного слоя бетона предварительно напрягаемой арматуры - 20 мм; для сеток верхней и нижней зон плит - 15 мм. Значения её действительных отклонений не должны превышать предельных,указанных в таблице 2 ГОСТ 13015.0-83.

3. Указания по изготовлению и приемке плит

3.1. При изготовлении плит необходимо выполнять требования ГОСТ 9561-76, ГОСТ 13015.0-83 настоящей проектной документации, а так же технологической документации, содержащей требования к изготовлению плит на всех стадиях производственного процесса.

3.2. Плиты изготавливаются по агрегатно-поточной технологии.

3.3. Предварительное напряжение стержневой арматуры предусмотрено электротермическим способом. Величины предварительного напряжения и усилий натяжения рабочей арматуры приведены в таблице 2 (см.I.041.I-2.1.000ТО).

3.4. При натяжении термомеханически или термически упрочненной арматуры должны производиться контрольные испытания образцов стержней после электронагрева.

3.5. В случае необходимости приварки коротышей в качестве временных анкеров к концам стержней термически упрочненной арматуры следует предусматривать мероприятия, предотвращающие перегрев основного металла стержней.

3.6. Требования к изготовлению и контролю качества арматурных каркасов, сеток и петель для подъема приведены в выпуске 4 настоящей серии.

3.7. Передаточная прочность бетона R_0 назначена в соответствии с таблицей 7 СНиП II-21-75 и приведена в таблице 2 настоящего технического описания.

Отпуск арматуры необходимо производить плавно, мгновенная передача усилий на бетон не допускается.

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

3.8. При изготовлении плит из легких (на пористых заполнителях) бетонов объемная масса бетона в высушенном состоянии должна быть не более 1800 кг/м3. Объем межзерновых пустот в уплотненной бетонной смеси, определенный по ГОСТ 10181.3-81, не должен превышать величин по ГОСТ 25820-83.

3.9. Объемная масса легких бетонов с установившейся влажностью - 5% и с учетом веса арматуры- γ = 2000 кг/м3.

3.10. При бетонировании плит особое внимание следует обратить на тщательное заполнение бетоном опорных зон.

3.11. Для обеспечения требуемой величины защитного слоя бетона должны применяться подкладки из цементно-песчаного раствора или пластмасс. Применение стальных фиксаторов, выходящих на поверхность бетона, не допускается.

3.12. При изготовлении плит должен быть обеспечен входной и пооперационный технологический контроль на всех стадиях производства в соответствии с ГОСТ 13015.1-81.

3.13. Значения действительных отклонений проектных размеров геометрических параметров плит, указанных в таблице I ГОСТ 13015.0-83 не должны превышать предельных, установленных на конструкции конкретного вида соответствующих классов точности по ГОСТ 21779-82.

3.14. Приемка плит должна производиться в соответствии с требованиями ГОСТ 13015.1-81, ГОСТ 8829-77 и рабочих чертежей.

3.15. Внешний вид и качество поверхностей плит должны удовлетворять требованиям ГОСТ 13015.0-83, как для конструкций, предназначенных под отделку.

3.16. Для оценки качества изготовляемых плит необходимо систематически проводить испытания рядовых плит, как наиболее массовых, в соответствии с ГОСТ 8829-77. Испытания пристенных и связевых плит следует производить неразрушающими методами.

3.17. Порядок использования плит, не выдержавших испытания, регламентируется ГОСТ 8829-77.

3.18. Величина отпускной прочности плит устанавливается в соответствии с ГОСТ 13015.0-83.

3.19. На боковой грани плит в соответствии с требованиями ГОСТ 13015.2-81 должны быть обозначены несмываемой краской: марка плиты, дата изготовления, масса плиты в кг, марка предприятия - изготовителя и штамп ОТК.

4. Указания по применению плит

4.1. Многопустотные плиты разработаны для применения в зданиях с неагрессивной средой, как в несейсмических районах строительства, так и в районах с сейсмичностью 7÷9 баллов. Применение плит с индексом „б" в сейсмических районах не допускается.

4.2. Плиты допускается применять в условиях постоянного воздействия температуры до + 50°С и нормального влажностного режима.

4.3. Назначение марок плит производится при проектировании зданий по нагрузкам конкретного объекта в соответствии с допустимыми нагрузками на плиты, приведенными в таблице I настоящего технического описания.

4.4. В случае применения плит под нагрузки, отличающиеся по характеру воздействия от равномерно распределенных, принятых при расчете, назначение марок плит производится на основе расчета плит на конкретные нагрузки и выбора типовых плит необходимой несущей способности.

4.5. В выборках арматуры к рабочим чертежам плит указаны только классы стали, без указания марок стали, которые должны приниматься в проектах конкретных объектов в зависимости от температурных условий эксплуатации конструкций и характера нагрузок (статические, динамические), в соответствии с действующими нормативными документами.

5. Указания по транспортированию, хранению и монтажу

5.I. Транспортирование и хранение плит производится в горизонтальном (рабочем) положении в соответствии с ГОСТ I30I5.4-84.

5.2. Не допускается транспортировка плит, отпускная прочность которых не соответствует требованиям ГОСТ I30I5.0-83, ГОСТ 956I-76 и рабочих чертежей.

5.3. Подъем плит следует производить таким образом, чтобы нагрузка от собственной массы плиты распределялась равномерно между четырьмя петлями.

5.4. Плиты должны храниться на специально оборудованных складах, в штабелях, рассортированные по типоразмерам, маркам и партиям. Размеры проходов и проездов между штабелями и высота штабеля устанавливаются по СНиП Ш-4-80.

5.5. При складировании плит прокладки устанавливаются в пределах участков, равных 300 мм от торцов плит. Прокладки между плитами должны устанавливаться строго по вертикали.

5.6. Порядок укладки перевозимых плит на грузовую платформу должен обеспечивать равномерное распределение нагрузки относительно продольной оси симметрии и относительно осей колёс грузовых платформ транспортных средств.

5.7. Перевозку плит автомобильным транспортом следует производить в соответствии с указаниями главы СНиП Ш-I-76 "Транспорт" и "Руководством по перевозке автомобильным транспортом строительных конструкций", Стройиздат, I980 г.

5.8. При перевозке плит железнодорожным транспортом следует руководствоваться "Правилами перевозки грузов" и "Техническими условиями погрузки и крепления грузов", утвержденными МПС.

5.9. Монтаж плит производится в соответствии с требованиями главы СНиП Ш-I6-80 "Бетонные и железобетонные конструкции сборные".

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

https://zavodjbi.com/

Таблица I

Марка плиты	Равномерно распределенная нагрузка без учета массы плиты, кгс/м2		Предельная эквивалентная сосредоточенная нагрузка в середине пролета, тс	
	При n=I	При n>I	При n=I	При n>I
I	2	3	4	5
ПК56.I2-4АтIУС(АIУ)Т-Б ПК56.I2-4АтIУС(АIУ)Т ПК56.I2-4АтIУС(АIУ)Т-I	370	462	I,23	I,53
ПК56.I2-6АтIУС(АIУ)Т-Б ПК56.I2-6АтIУС(АIУ)Т	5I8	647	I,72	2,I5
ПК56.I2-8АтIУС(АIУ)Т ПК56.I2-8АтIУС(АIУ)Т-I	663	796	2,20	2,64
ПК56.I2-IOАтIУС(АIУ)Т	876	I05I	2,90	3,48
ПК56.I2-I2АтIУС(АIУ)Т ПК56.I2-I2АтIУС(АIУ)Т-I	I006	I208	3,33	4,0
ПК56.I2-5АтIУС(АIУ)П-Б ПК56.I2-5АтIУС(АIУ)П ПК56.I2-5АтIУС(АIУ)П-I	428	535	I,42	I,77
ПК56.I2-7АтIУС(АIУ)П	580	725	I,92	2,40
ПК56.I2-9АтIУС(АIУ)П ПК56.I2-9АтIУС(АIУ)П-I	727	873	2,4I	2,89
ПК56.I2-IIАтIУС(АIУ)П	947	II37	3,I4	3,76
ПК56.I2-I3АтIУС(АIУ)П ПК56.I2-I3АтIУС(АIУ)П-I	I050	I26I	3,48	4,I7

I	2	3	4	5
ПК56.I5-4АтIУС(АIУ)Т-Б ПК56.I5-4АтIУС(АIУ)Т ПК56.I5-4АтIУС(АIУ)Т-2 ПК56.I5-4АтIУС(АIУ)Т-3	359	449	I,49	I,86
ПК56.I5-6АтIУС(АIУ)Т-Б ПК56.I5-6АтIУС(АIУ)Т ПК56.I5-6АтIУС(АIУ)Т-2 ПК56.I5-6АтIУС(АIУ)Т-3	478	598	I,98	2,47
ПК56.I5-8АтIУС(АIУ)Т ПК56.I5-8АтIУС(АIУ)Т-2 ПК56.I5-8АтIУС(АIУ)Т-3	659	790	2,73	3,27
ПК56.I5-IOАтIУС(АIУ)Т ПК56.I5-IOАтIУС(АIУ)Т-2 ПК56.I5-IOАтIУС(АIУ)Т-3	834	I000	3,45	4,I4
ПК56.I5-I2АтIУС(АIУ)Т ПК56.I5-I2АтIУС(АIУ)Т-2 ПК56.I5-I2АтIУС(АIУ)Т-3	983	II80	4,07	4,88
ПК56.I5-I6АтIУС(АIУ)Т ПК56.I5-I6АтIУС(АIУ)Т-3	I332	I599	5,52	6,62
ПК56.I5-5АтIУС(АIУ)П-Б ПК56.I5-5АтIУС(АIУ)П ПК56.I5-5АтIУС(АIУ)П-2 ПК56.I5-5АтIУС(АIУ)П-3	4I6	520	I,73	2,I6

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

https://zavodjbi.com/

Марка плиты	Равномерно распределенная нагрузка без учета массы плиты, кгс/м2		Предельная эквивалентная сосредоточенная нагрузка в середине пролета, тс	
	При n=I	При n>I	При n=I	При n>I
I	2	3	4	5
ПК56.I5-7АтIУС(АIУ)П ПК56.I5-7АтIУС(АIУ)П-2 ПК56.I5-7АтIУС(АIУ)П-3	538	673	2,23	2,79
ПК56.I5-8АтIУС(АIУ)П ПК56.I5-8АтIУС(АIУ)П-2 ПК56.I5-8АтIУС(АIУ)П-3	7I4	857	2,96	3,55
ПК56.I5-IIАтIУС(АIУ)П ПК56.I5-IIАтIУС(АIУ)П-2 ПК56.I5-IIАтIУС(АIУ)П-3	889	I067	3,68	4,4I
ПК56.I5-I2АтIУС(АIУ)П ПК56.I5-I2АтIУС(АIУ)П-2 ПК56.I5-I2АтIУС(АIУ)П-3	I038	I246	4,30	5,I6
ПК56.I5-I6АтIУС(АIУ)П ПК56.I5-I6АтIУС(АIУ)П-3	I3I2	I574	5,43	6,5I
ПК56.9-4АтIУС(АIУ)Т	3I4	392	0,82	I,02
ПК56.9-6АтIУС(АIУ)Т	505	63I	I,32	I,65
ПК56.9-I0АтIУС(АIУ)Т	847	I0I7	2,22	2,66
ПК56.9-I6АтIУС(АIУ)Т	I297	I556	3,40	4,08

Продолжение табл.I

I	2	3	4	5
ПК56.9-5АтIУС(АIУ)П	4I3	5I7	I,09	I,36
ПК56.9-7АтIУС(АIУ)П	604	755	I,58	I,97
ПК56.9-IIАтIУС(АIУ)П	962	II54	I,52	3,02
ПК56.9-I6АтIУС(АIУ)П	I397	I654	3,62	4,34
ПК56.30-6АтIУС(АIУ)Т-Б ПК56.30-6АтIУС(АIУ)Т	460	575	3,8I	4,76
ПК56.30-9АтIУС(АIУ)Т	726	87I	6,0I	7,2I
ПК56.30-I0АтIУС(АIУ)Т	869	I043	7,20	8,64
ПК56.30-I3АтIУС(АIУ)Т	I053	I264	8,72	I0,46
ПК56.30-I6АтIУС(АIУ)Т	I375	I650	II,39	I3,67
ПК56.30-4АтIУС(АIУ)П-Б ПК56.30-4АтIУС(АIУ)П	367	459	3,04	3,80
ПК56.30-6АтIУС(АIУ)П	5I7	646	4,28	5,35
ПК56.30-9АтIУС(АIУ)П	793	95I	6,57	7,88
ПК56.30-IIАтIУС(АIУ)П	924	II09	7,65	9,I8
ПК56.30-I3АтIУС(АIУ)П	I090	I308	9,03	I0,84
ПК56.30-I6АтIУС(АIУ)П	I295	I554	I0,73	I2,88
ПК56.I2-4АтУ(АУ)Т-Б ПК56.I2-4АтУ(АУ)Т ПК56.I2-4АтУ(АУ)Т-I	352	440	I,I7	I,46
ПК56.I2-7АтУ(АУ)Т-Б ПК56.I2-7АтУ(АУ)Т	544	680	I,80	2,25

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

Марка плиты	Равномерно распределенная нагрузка без учета массы, кгс/м2		Предельная эквивалентная сосредоточенная нагрузка в середине пролёта, тс	
	При n=I	При n>I	При n>I	При n I
I	2	3	4	5
ПК56.I2-9АтУ(АУ)Т ПК56.I2-9АтУ(АУ)Т-I	765	9I9	2,54	3,05
ПК56.I2-IIАтУ(АУ)Т	902	I083	2,99	3,59
ПК56.I2-I4АтУ(АУ)Т ПК56.I2-I4АтУ(АУ)Т-I	II68	I402	3,87	4,64
ПК56.I2-5АтУ(АУ)П-Б ПК56.I2-5АтУ(АУ)П	403	504	I,33	I,66
ПК56.I2-7АтУ(АУ)П ПК56.I2-7АтУ(АУ)П-I	595	745	I,97	2,46
ПК56.I2-I0АтУ(АУ)П ПК56.I2-I0АтУ(АУ)П-I	822	986	2,72	3,26
ПК56.I2-IIАтУ(АУ)П	957	II49	3,I7	3,80
ПК56.I2-I3АтУ(АУ)П ПК56.I2-I3АтУ(АУ)П-I	II00	I320	3,64	4,37
ПК56.I5-4АтУ(АУ)Т-Б ПК56.I5-4АтУ(АУ)Т ПК56.I5-4АтУ(АУ)Т-2 ПК56.I5-4АтУ(АУ)Т-3	357	447	I,48	I,85

Продолжение табл. I

I	2	3	4	5
ПК56.I5-7АтУ(АУ)Т-Б ПК56.I5-7АтУ(АУ)Т ПК56.I5-7АтУ(АУ)Т-2 ПК56.I5-7АтУ(АУ)Т-3	535	669	2,22	2,77
ПК56.I5-8АтУ(АУ)Т ПК56.I5-8АтУ(АУ)Т-2 ПК56.I3-8АтУ(АУ)Т-3	680	8I6	2,94	3,53
ПК56.I5-IIАтУ(АУ)Т ПК56.I5-IIАУ(АУ)Т-2 ПК56.I5-IIАтУ(АУ)Т-3	893	I072	3,69	4,43
ПК56.I5-I3АтУ(АУ)Т ПК56.I5-I3АтУ(АУ)Т-2 ПК56.I5-I3Ат(АУ)Т-3	II33	I359	4,69	5,63
ПК56.I5-I6АтУ(АУ)Т ПК56.I5-I6АтУ(АУ)Т-3	I292	I55I	5,35	6,42
ПК56.I5-5АтУ(АУ)П-Б ПК56.I5-5АтУ(АУ)П ПК56.I5-5АтУ(АУ)П-2 ПК56.I5-5АтУ(АУ)П-3	43I	538	I,79	2,24
ПК56.I5-7АтУ(АУ)П ПК56.I5-7АтУ(АУ)П-2 ПК56.I5-7АтУ(АУ)П-3	589	737	2,44	3,05
ПК56.I5-9АтУ(АУ)П	769	923	3,I8	3,82

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

Продолжение табл.I

Марка плиты	Равномерно распределенная нагрузка без учета массы плиты, кгс/м2		Предельная эквивалентная сосредоточенная нагрузка в середине пролёта, тс	
	При n=I	При n>I	При n=I	При n>I
I	2	3	4	5
ПК56.I5-9АтУ(АУ)П-2 ПК56.I5-9АтУ(АУ)П-3	744	893	3,I6	3,80
ПК56.I5-IIАтУ(АУ)П ПК56.I5-IIАтУ(АУ)П-2 ПК56.I5-IIАтУ(АУ)П-3	948	II37	3,93	4,72
ПК56.I5-I3АтУ(АУ)П ПК56.I5-I3АтУ(АУ)П-2 ПК56.I5-I3АтУ(АУ)П-3	III6	I340	4,62	5,54
ПК56.I5-I4АтУ(АУ)П ПК56.I5-I4АтУ(АУ)П-3	I200	I44I	4,97	5,96
ПК56.9-6АтУ(АУ)Т	486	607	I,27	I,59
ПК56.9-I0АтУ(АУ)Т	846	I0I5	2,22	2,66
ПК56.9-I5АтУ(АУ)Т	I240	I488	3,25	3,9
ПК56.9-7АтУ(АУ)П	579	723	I,52	I,9
ПК56.9-IIАтУ(АУ)П	935	II23	2,45	2,94
ПК56.9-I5АтУ(АУ)П	I252	I503	3,29	3,94
ПК56.30-5АтУ(АУ)Т-Б ПК56.30-5АтУ(АУ)Т	400	500	3,3I	4,I3
ПК56.30-6АтУ(АУ)Т-Б ПК56.30-6АтУ(АУ)Т	479	600	3,97	4,96
ПК56.30-8АтУ(АУ)Т	68I	8I7	5,64	6,77
ПК56.30-IIАтУ(АУ)Т	920	II05	7,62	9,I4
ПК56.30-I2АтУ(АУ)Т	I028	I234	8,5I	I0,2I
ПК56.30-I6АтУ(АУ)Т	I388	I665	II,49	I3,79
ПК56.30-6АтУ(АУ)П	449	56I	3,72	4,65
ПК56.30-7АтУ(АУ)П	529	66I	4,38	5,48
ПК56.30-9АтУ(АУ)П	730	876	6,04	7,25
ПК56.30-IIАтУ(АУ)П	947	II36	7,77	9,32
ПК56.30-I3АтУ(АУ)П	I074	I288	8,89	I0,67
ПК56.30-I6АтУ(АУ)П	I303	I564	I0,79	I2,95

Примечание. При расчете плит учтены нормативные (расчетные) нагрузки от массы плит, равные

для плит из тяжелого бетона:

шириной II90мм и 2980 мм - 300 кгс/м2 (330 кгс/м2)

шириной I490мм и 940 мм - 3I0 кгс/м2 (340 кгс/м2),

для плит из легкого бетона:

шириной II90мм и 2980мм - 240 кгс/м2 (260 кгс/м2)

шириной I490 и 940 мм - 250 кгс/м2 (275 кгс/м2)

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

Таблица 2

Марка плиты	Марка бетона		Ø мм и количество	Предварительное напряжение "σ_0" кгс/см2 перед бетонированием	Усилие натяжения на плиту "N" кгс	Усилие натяжения на 1 стержень кгс
	Проектн.	Передаточная				
1	2	3	4	5	6	7
ПК56.12-4АтIУС(АIУ)Т-Б ПК56.12-4АтIУС(АIУ)Т ПК56.12-4АтIУС(АIУ)Т-1	200	160	4Ø10	4000	12560	3140
ПК56.12-6АтIУС(АIУ)Т-Б ПК56.12-6АтIУС(АIУ)Т	200	160	5Ø10	4000	15700	3140
ПК56.12-8АтIУС(АIУ)Т ПК56.12-8АтIУС(АIУ)Т-1	250	175	4Ø12	4500	20360	5090
ПК56.12-10АтIУС(АIУ)Т	250	175	5Ø12	4500	25450	5090
ПК56.12-12АтIУС(АIУ)Т ПК56.12-12АтIУС(АIУ)Т-1	400	280	4Ø14	5100	31400	7850
ПК56.12-5АтIУС(АIУ)П-Б ПК56.12-5АтIУС(АIУ)П ПК56.12-5АтIУС(АIУ)П-1	250	175	4Ø10	4500	14120	3530
ПК56.12-7АтIУС(АIУ)П	250	175	5Ø10	4500	17660	3530
ПК56.12-9АтIУС(АIУ)П ПК56.12-9АтIУС(АIУ)П-1	300	210	4Ø12	5000	22620	5655
ПК56.12-11АтIУС(АIУ)П	300	210	5Ø12	5000	28275	5655
ПК56.12-13АтIУС(АIУ)П ПК56.12-13АтIУС(АIУ)П-1	350	245	4Ø14	5000	30780	7695
ПК56.15-4АтIУС(АIУ)Т-Б ПК56.15-4АтIУС(АIУ)Т ПК56.15-4АтIУС(АIУ)Т-2 ПК56.15-4АтIУС(АIУ)Т-3	200	160	5Ø10	4000	15700	3140
ПК56.15-5АтIУС(АIУ)Т-Б ПК56.15-5АтIУС(АIУ)Т ПК56.15-5АтIУС(АIУ)Т-2 ПК56.15-5АтIУС(АIУ)Т-3	200	160	6Ø10	4000	18840	3140
ПК56.15-8АтIУС(АIУ)Т ПК56.15-8АтIУС(АIУ)Т-2 ПК56.15-8АтIУС(АIУ)Т-3	300	210	5Ø12	4500	25450	5090
ПК56.15-10АтIУС(АIУ)Т ПК56.15-10АтIУС(АIУ)Т-2 ПК56.15-10АтIУС(АIУ)Т-3	300	210	6Ø12	4500	30540	5090
ПК56.15-12АтIУС(АIУ)Т ПК56.15-12АтIУС(АIУ)Т-2 ПК56.15-12АтIУС(АIУ)Т-3	350	245	5Ø14	5000	38475	7695
ПК56.15-16АтIУС(АIУ)Т ПК56.15-16АтIУС(АIУ)Т-3	350	245	5Ø16	5000	50275	10055
ПК56.15-5АтIУС(АIУ)П-Б ПК56.15-5АтIУС(АIУ)П ПК56.15-5АтIУС(АIУ)П-2 ПК56.15-5АтIУС(АIУ)П-3	250	175	5Ø10	4500	17660	3530
ПК56.15-7АтIУС(АIУ)П ПК56.15-7АтIУС(АIУ)П-2 ПК56.15-7АтIУС(АIУ)П-3	250	175	6Ø10	4500	21180	3530

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

Продолжение табл. 2

Марка плиты	Марка бетона		Ø мм и количество	Предварит. напряж. б кгс/см2 перед бетониров.	Усилие натяжения на плиту "No" кгс	Усилие натяжения на I стержень кгс
	Проект	Передаточ.				
I	2	3	4	5	6	7
ПК56.I5-8АтIУС(АIУ)П ПК56.I5-8АтIУС(АIУ)П-2 ПК56.I5-8АтIУС(АIУ)П-3	300	2I0	5ØI2	5000	28275	5655
ПК56.I5-IIАтIУС(АIУ)П ПК56.I5-IIАтIУС(АIУ)П-2 ПК56.I5-IIАтIУС(АIУ)П-3	300	2I0	6ØI2	5000	33930	5655
ПК56.I5-I2АтIУС(АIУ)П ПК56.I5-I2АтIУС(АIУ)П-2 ПК56.I5-I2АтIУС(АIУ)П-3	350	245	5ØI4	5000	38475	7695
ПК56.I5-I6АтIУС(АIУ)П ПК56.I5-I6АтIУС(АIУ)П-3	400	280	5ØI6	5000	50275	I0055
ПК56.9-4АтIУС(АIУ)Т	200	I60	3ØI0	4000	9420	3I40
ПК56.9-6АтIУС(АIУ)Т	200	I60	4ØI0	4000	I2560	3I40
ПК56.9-I0АтIУС(АIУ)Т	200	I60	4ØI2	4500	20360	5090
ПК56.9-I6АтIУС(АIУ)Т	400	280	4ØI4	5I00	3I400	7850
ПК56.9-5АтIУС(АIУ)П	250	I75	3ØI0	4500	I0590	3530
ПК56.9-7АтIУС(АIУ)П	250	I75	4ØI0	4500	I4I20	3530
ПК56.9-IIАтIУС(АIУ)П	250	I75	4ØI2	5000	22620	5655
ПК56.9-I6АтIУС(АIУ)П	350	245	4ØI4	5I00	3I400	7850
ПК56.30-6АтIУС(АIУ)Т-Б ПК56.30-6АтIУС(АIУ)Т	200	I60	8ØI2	4000	36200	4525

I	2	3	4	5	6	7
ПК56.30-9АтIУС(АIУ)Т	200	I60	8ØI4	4500	55400	6925
ПК56.30-I0АтIУС(АIУ)Т	300	2I0	9ØI4	5000	69255	7695
ПК56.30-I3АтIУС(АIУ)Т	400	280	8ØI6	5000	80440	I0055
ПК56.30-I6АтIУС(АIУ)Т	400	280	8ØI8	5000	I0I800	I2725
ПК56.30-4АтIУС(АIУ)П-Б ПК56.30-4АтIУС(АIУ)П	250	I75	9ØI0	4000	28260	3I40
ПК56.30-6АтIУС(АIУ)П	250	I75	8ØI2	4000	36200	4525
ПК56.30-9АтIУС(АIУ)П	250	I75	8ØI4	5000	6I560	7695
ПК56.30-IIАтIУС(АIУ)П	300	2I0	9ØI4	5000	69255	7695
ПК56.30-I3АтIУС(АIУ)П	300	2I0	8ØI6	5000	80440	I0055
ПК56.30-I6АтIУС(АIУ)П	300	2I0	8ØI8	5000	I0I800	I2725
ПК56.I2-4АтУ(АУ)Т-Б ПК56.I2-4АтУ(АУ)Т ПК56.I2-4АтУ(АУ)Т-I	250	200	3ØI0	5500	I2960	4320
ПК56.I2-7АтУ(АУ)Т-Б ПК56.I2-7АтУ(АУ)Т	250	200	4ØI0	5500	I7280	4320
ПК56.I2-9АтУ(АУ)Т ПК56.I2-9АтУ(АУ)Т-I	250	200	5ØI0	6000	23550	47I0
ПК56.I2-IIАтУ(АУ)Т	250	200	4ØI2	6000	27I40	6785
ПК56.I2-I4АтУ(АУ)Т ПК56.I2-I4АтУ(АУ)Т-I	250	200	5ØI2	6000	33925	6785
ПК56.I2-5АтУ(АУ)П-Б ПК56.I2-5АтУ(АУ)П	250	200	3ØI0	5500	I2960	4320
ПК56.I2-7АтУ(АУ)П ПК56.I2-7АтУ(АУ)П-I	250	200	4ØI0	5500	I7260	4320

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

Продолжение табл.2

Марка плиты	Марка бетона		Ø мм и количество	Предварительное напряжен. "σ_0" кгс/см2 перед бетонирован.	Усилие натяжения на плиту "N_0" кгс	Усилие натяжения на 1 стержень кгс
	Проектн.	Передаточная				
I	2	3	4	5	6	7
ПК56.I2-I0АтУ(АУ)П ПК56.I2-I0АтУ(АУ)П-I	250	200	5Ø10	6000	23550	4710
ПК56.I2-IIАтУ(АУ)П	250	200	4Ø12	6000	27140	6785
ПК56.I2-I3АтУ(АУ)П ПК56.I2-I3АтУ(АУ)П-I	250	200	5Ø12	6000	33925	6785
ПК56.I5-4АтУ(АУ)Т-Б ПК56.I5-4АтУ(АУ)Т ПК56.I5-4АтУ(АУ)Т-2 ПК56.I5-4АтУ(АУ)Т-3	250	200	4Ø10	5000	I5700	3925
ПК56.I5-7АтУ(АУ)Т-Б ПК56.I5-7АтУ(АУ)Т ПК56.I5-7АтУ(АУ)Т-2 ПК56.I5-7АтУ(АУ)Т-3	250	200	5Ø10	5000	I9625	3925
ПК56.I5-8АтУ(АУ)Т ПК56.I5-8АтУ(АУ)Т-2 ПК56.I5-8АтУ(АУ)Т-3	250	200	4Ø12	5500	24880	6220
ПК56.I5-IIАтУ(АУ)Т ПК56.I5-IIАтУ(АУ)Т-2 ПК56.I5-IIАтУ(АУ)Т-3	250	200	5Ø12	5500	3II00	6220
ПК56.I5-I3АтУ(АУ)Т ПК56.I5-I3АтУ(АУ)Т-2 ПК56.I5-I3АтУ(АУ)Т-3	300	2I0	6Ø12	6000	407I0	6785

Продолжение табл.2

I	2	3	4	5	6	7
ПК56.I5-I6АтУ(АУ)Т ПК56.I5-I6АтУ(АУ)Т-3	300	2I0	5Ø14	6000	46I50	9230
ПК56.I5-5АтУ(АУ)П-Б ПК56.I5-5АтУ(АУ)П ПК56.I5-5АтУ(АУ)П-2 ПК56.I5-5АтУ(АУ)П-3	250	200	4Ø10	5500	I7260	4315
ПК56.I5-7АтУ(АУ)П ПК56.I5-7АтУ(АУ)П-2 ПК56.I5-7АтУ(АУ)П-3	250	200	5Ø10	5500	23575	4315
ПК56.I5-9АтУ(АУ)П ПК56.I5-9АтУ(АУ)П-2 ПК56.I5-9АтУ(АУ)П-3	250	200	4Ø12	5500	24880	6220
ПК56.I5-IIАтУ(АУ)П ПК56.I5-IIАтУ(АУ)П-2 ПК56.I5-IIАтУ(АУ)П-3	250	200	5Ø12	6000	33925	6785
ПК56.I5-I3АтУ(АУ)П ПК56.I5-I3АтУ(АУ)П-2 ПК56.I5-I3АтУ(АУ)П-3	300	2I0	6Ø12	6000	407I0	6785
ПК56.I5-I4АтУ(АУ)П ПК56.I5-I4АтУ(АУ)П-3	300	2I0	5Ø14	6000	46I75	9235

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

Продолжение табл. 2

Марка плиты	Марка бетона		Ø мм и количество	Предварительное напряжение "σ_0" кгс/см2 перед бетонирован.	Усилие натяжения на плиту "N_0" кгс	Усилие натяжения на I стержень
	Проект.	Передаточная				
I	2	3	4	5	6	7
ПК56.9-6АтУ(АУ)Т	250	200	3Ø10	5500	12945	4315
П56.9-10АтУ(АУ)Т	300	210	3Ø12	6000	20355	6785
ПК56.9-15АтУ(АУ)Т	400	280	3Ø14	6000	27705	9235
ПК56.9-7АтУ(АУ)П	250	200	3Ø10	5500	12945	4315
ПК56.9-11АтУ(АУ)П	300	210	3Ø12	6000	20355	6785
ПК56.9-15АтУ(АУ)П	400	280	3Ø14	6000	27705	9235
ПК56.30-5АтУ(АУ)Т-Б ПК56.30-5АтУ(АУ)Т	350	245	8Ø10	5000	31400	3925
ПК56.30-6АтУ(АУ)Т-Б ПК56.30-6АтУ(АУ)Т	350	245	9Ø10	5500	38835	4315
ПК56.30-8АтУ(АУ)Т	350	245	8Ø12	5500	49760	6220
ПК56.30-11АтУ(АУ)Т	350	245	9Ø12	5500	55980	6220
ПК56.30-12АтУ(АУ)Т	350	245	8Ø14	5500	67720	8465
ПК56.30-16АтУ(АУ)Т	350	245	8Ø16	6000	96528	12066
ПК56.30-6АтУ(АУ)П	300	210	8Ø10	5500	34520	4315
ПК56.30-7АтУ(АУ)П	300	210	9Ø10	5500	38835	4315
ПК56.30-9АтУ(АУ)П	300	210	8Ø12	5500	49760	6220
ПК56.30-11АтУ(АУ)П	300	210	9Ø12	5500	55980	6220
ПК56.30-13АтУ(АУ)П	300	210	8Ø14	6000	73880	9235
ПК56.30-16АтУ(АУ)П	400	280	8Ø16	6000	96528	12066

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

Таблица 3

Марка плиты	Контрольные равномерно распределённые нагрузки для оценки прочности плит, кгс/м²		Контрольные равномерно распределенные нагрузки "Рпр" в кгс/м2 и контрольные прогибы от кратковременной нагрузки "f крат." в см для оценки жесткости плит при возрасте бетона к моменту испытания в сутках													
			3			7			14			28			100		
	Рк при С=1,35	Рк при С=1,6	Рпр	fкрат.	$\frac{f\text{дл.}}{[f]}$	Рпр	f крат.	$\frac{f\text{дл.}}{[f]}$	Рпр	f крат.	$\frac{\text{дл.}}{[f]}$	Рпр	fкрат.	$\frac{f\text{дл.}}{[f]}$	Рпр	fкрат.	$\frac{f\text{дл.}}{[f]}$
ПК56.12-4АтIУС(AIУ)Т,-Б	739	937	367	0,61	0,65	367	0,62	0,66	367	0,58	0,63	375	0,58	0,63	370	0,59	0,64
ПК56.12-6АтIУС(AIУ)Т,-Б	987	1231	517	0,82	0,75	517	0,84	0,75	525	0,82	0,74	533	0,81	0,73	518	0,82	0,72
ПК56.12-8АтIУС(AIУ)Т	1190	1471	675	0,86	0,75	675	0,86	0,75	675	0,83	0,72	683	0,82	0,7	663	0,82	0,68
ПК56.12-10АтIУС(AIУ)Т	1535	1881	917	1,16	0,91	908	1,16	0,90	908	1,12	0,86	908	1,09	0,82	876	1,08	0,79
ПК56.12-12АтIУС(AIУ)Т	1746	2131	1025	0,76	0,54	1017	0,76	0,53	1025	0,72	0,50	1033	0,69	0,47	1006	0,67	0,44
ПК56.12-5АтIУС(AIУ)П,-Б	813	1012	433	0,47	0,40	425	0,47	0,39	433	0,46	0,38	441	0,44	0,36	428	0,43	0,34
ПК56.12-7АтIУС(AIУ)П	1063	1308	592	0,72	0,57	592	0,71	0,56	591	0,69	0,54	600	0,67	0,52	580	0,65	0,49
ПК56.12-9АтIУС(AIУ)П	1269	1553	733	0,81	0,60	725	0,80	0,59	741	0,78	0,57	750	0,76	0,55	727	0,74	0,52
ПК56.12-11АтIУС(AIУ)П	1625	1975	975	1,24	0,95	966	1,23	0,94	975	1,20	0,92	983	1,18	0,89	947	1,14	0,85
ПК56.12-13АтIУС(AIУ)П	1793	2174	1083	1,30	0,99	1075	1,29	0,98	1083	1,26	0,96	1091	1,23	0,93	1050	1,20	0,89
ПК56.15-4АтIУС(AIУ)Т,-Б	725	922	360	0,59	0,65	360	0,60	0,66	360	0,57	0,64	366	0,39	0,42	359	0,57	0,64
ПК56.15-6АтIУС(AIУ)Т,-Б	926	1160	480	0,76	0,73	480	0,77	0,73	480	0,74	0,71	493	0,74	0,70	478	0,75	0,70
ПК56.15-8АтIУС(AIУ)Т	1185	1468	660	0,74	0,68	660	0,75	0,68	660	0,71	0,66	673	0,55	0,45	659	0,70	0,64
ПК56.15-10АтIУС(AIУ)Т	1470	1805	840	0,94	0,79	833	0,94	0,79	846	0,92	0,76	860	0,91	0,75	834	0,91	0,73
ПК56.15-12АтIУС(AIУ)Т	1712	2092	1250	0,94	0,75	993	0,93	0,74	1007	0,91	0,72	1013	0,88	0,69	983	0,86	0,66
ПК56.15-16АтIУС(AIУ)Т	2277	2762	1387	1,32	0,97	1373	1,31	0,95	1387	1,26	0,91	1386	1,22	0,87	1332	1,19	0,82
ПК56.15-5АтIУС(AIУ)П,-Б	798	997	420	0,45	0,40	420	0,45	0,39	420	0,44	0,38	426	0,43	0,36	416	0,42	0,35

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

Продолжение табл.3

Марка плиты	Контрольные равномерно распределённые нагрузки для оценки прочности плит, кгс/м²		Контрольные равномерно распределенные нагрузки "Рпр" в кгс/м2 и контрольные прогибы от кратковременной нагрузки "f крат" в см.для оценки жесткости плит при возрасте бетона к моменту испытания в сутках:															
			3			7			14			28			100		
	Рк при С=1,35	Рк при С=1,6	Рпр	f крат	$\frac{f_{дл}}{[f]}$	Рпр	f крат	$\frac{f_{дл}}{[f]}$	Рпр	f крат	$\frac{f_{дл}}{[f]}$	Рпр	f крат	$\frac{f_{дл}}{[f]}$	Рпр	f крат	$\frac{f_{дл}}{[f]}$
ПК56.15-7АтIУС(AIУ)П	1018	1257	546	0,65	0,54	540	0,64	0,54	546	0,63	0,52	553	0,61	0,5	538	0,60	0,48
ПК56.15-8АтIУС(AIУ)П	1253	1536	713	0,78	0,58	713	0,77	0,58	720	0,75	0,56	733	0,74	0,54	714	0,72	0,51
ПК56.15-11АтIУС(AIУ)П	1536	1872	906	1,15	0,90	893	1,14	0,89	906	1,11	0,87	920	1,09	0,86	889	1,07	0,82
ПК56.15-12АтIУС(AIУ)П	1778	2158	1066	1,26	0,97	1053	1,25	0,96	1073	1,23	0,94	1073	1,20	0,92	1038	1,17	0,88
ПК56.15-16АтIУС(AIУ)П	2221	2683	1373	1,49	1,08	1353	1,48	1,07	1360	1,44	1,04	1366	1,41	1,02	1312	1,36	0,97
ПК56.30-6АтIУС(AIУ)Т,-Б	891	1118	460	0,73	0,69	460	0,75	0,70	463	0,71	0,68	470	0,71	0,67	460	0,72	0,67
ПК56.30-9АтIУС(AIУ)Т	1291	1591	746	1,06	0,84	737	1,05	0,83	746	1,04	0,81	750	1,02	0,78	726	1,02	0,75
ПК56.30-10АтIУС(AIУ)Т	1523	1867	880	0,89	0,71	870	0,89	0,71	883	0,86	0,68	896	0,85	0,67	869	0,83	0,64
ПК56.30-13АтIУС(AIУ)Т	1822	2220	1070	0,94	0,74	1060	0,93	0,73	1073	0,91	0,71	1083	0,88	0,68	1053	0,86	0,65
ПК56.30-16АтIУС(AIУ)Т	2343	2838	1423	1,27	0,93	1410	1,26	0,91	1420	1,21	0,87	1423	1,16	0,83	1375	1,14	0,78
ПК56.30-4АтIУС(AIУ)П,-Б	710	890	366	0,4	0,37	366	0,4	0,37	370	0,39	0,36	376	0,38	0,35	367	0,37	0,34
ПК56.30-6АтIУС(AIУ)П	963	1189	520	0,81	0,76	516	0,81	0,76	526	0,80	0,75	533	0,79	0,74	517	0,79	0,73
ПК56.30-9АтIУС(AIУ)П	1374	1677	823	1,13	0,88	816	1,12	0,87	820	1,09	0,84	823	1,06	0,81	793	1,03	0,77
ПК56.30-11АтIУС(AIУ)П	1588	1930	946	1,19	0,90	936	1,18	0,89	946	1,15	0,87	956	1,13	0,85	924	1,10	0,81
ПК56.30-13АтIУС(AIУ)П	1856	2248	1130	1,44	1,05	1120	1,42	1,03	1130	1,39	1,00	1136	1,36	0,98	1090	1,32	0,92
ПК56.30-16АтIУС(AIУ)П	2188	2642	1380	1,69	1,18	1360	1,67	1,15	1363	1,61	1,10	1360	1,55	1,06	1295	1,48	0,98

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

Продолжение табл.3

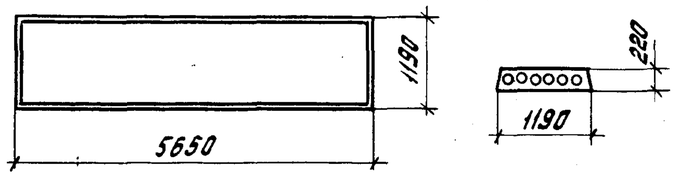
Марка плиты	Контрольные равномерно распределенные нагрузки для оценки прочности плит, кгс/м2		Контрольные равномерно распределенные нагрузки "Рпр" в кгс/м2 и контрольные прогибы от кратковременной нагрузки "∫крат" в см. для оценки жесткости плит при возрасте бетона к моменту испытания в сутках:													
			3			7			I4			28			I00		
	Рк при С=I,4	Рк при С=I,6	Рпр	∫крат.	∫дл [∫]	Рпр	∫крат.	∫дл. [∫]	Рпр	∫крат.	∫дл [∫]	Рпр	∫крат	∫дл [∫]	Рпр	∫крат.	∫дл [∫]
ПК56.I2-4АтУ(АУ)Т,-Б	748	902	350	0,3I	0,32	350	0,3I	0,32	350	0,29	0,30	358	0,28	0,28	352	0,28	0,28
ПК56.I2-7АтУ(АУ)Т,-Б	I084	I286	54I	0,73	0,70	54I	0,74	0,7I	550	0,7I	0,68	558	0,70	0,67	544	0,7I	0,66
ПК56.I2-9АтУ(АУ)Т	I4I8	I668	775	0,97	0,8I	766	0,97	0,80	775	0,94	0,77	783	0,92	0,75	765	0,9I	0,72
ПК56.I2-IIАтУ(АУ)Т	I648	I93I	925	I,I6	0,9I	9I6	I,I6	0,90	9I6	I,I2	0,86	925	I,09	0,83	902	I,08	0,80
ПК56.I2-I4АтУ(АУ)Т	2095	244I	I2I6	I,52	I,09	I208	I,5I	I,08	I208	I,46	I,03	I208	I,4I	0,97	II68	I,39	0,92
ПК56.I2-7АтУ(АУ)П	II47	I348	600	0,94	0,84	600	0,94	0,84	600	0,92	0,82	608	0,9I	0,8I	595	0,90	0,80
ПК56.I2-I0АтУ(АУ)П	I484	I733	84I	I,25	0,99	833	I,25	0,98	84I	I,22	0,96	84I	I,20	0,93	82I	I,I8	0,90
ПК56.I2-IIАтУ(АУ)П	I7I2	I994	99I	I,49	I,I3	983	I,48	I,II	99I	I,45	I,08	99I	I,4I	I,04	957	I,39	I,00
ПК56.I2-I3АтУ(АУ)П	I952	2268	II58	I,60	I,I5	II50	I,58	I,I3	II50	I,53	I,08	II4I	I,47	I,03	II00	I,42	0,97
ПК56.I5-4АтУ(АУ)Т,-Б	782	943	360	0,38	0,4I	360	0,38	0,42	360	0,36	0,40	360	0,28	0,29	357	0,27	0,29
ПК56.I5-7АтУ(АУ)Т,-Б	I022	I274	533	0,83	0,78	533	0,85	0,78	533	0,80	0,75	546	0,79	0,74	535	0,8I	0,74
ПК56.I5-8АтУ(АУ)Т	I274	I573	720	I,00	0,84	7I3	I,00	0,84	720	0,98	0,82	733	0,97	0,80	7I4	0,97	0,79
ПК56.I5-IIАтУ(АУ)Т	I636	I9I9	906	I,27	0,98	900	I,27	0,98	9I3	I,24	0,95	920	I,22	0,92	893	I,22	0,89
ПК56.I5-I3АтУ(АУ)Т	2038	2378	II46	I,29	0,96	II40	I,28	0,94	II53	I,25	0,9I	II66	I,23	0,88	III2	I,22	0,84
ПК56.I5-I6АтУ(АУ)Т	2307	2685	I326	I,49	I,07	I3I3	I,48	I,05	I326	I,44	I,0I	I333	I,4I	0,97	I292	I,39	0,92
ПК56.I5-5АтУ(АУ)П,-Б	863	I025	433	0,47	0,4I	433	0,47	0,4I	433	0,45	0,39	440	0,44	0,38	43I	0,43	0,37
ПК56.I5-7АтУ(АУ)П	II4I	I344	593	0,92	0,83	586	0,92	0,84	593	0,90	0,82	600	0,69	0,56	588	0,89	0,80
ПК56.I2(5АтУ)АУ П,-Б	809	962	400	0,45	0,4	400	0,45	0,39	400	0,43	0,38	400	0,42	0,36	403	0,4I	0,35

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

Продолжение табл.3

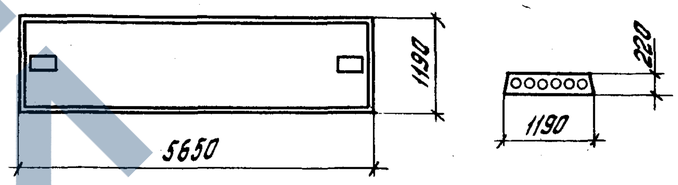
Марка плиты	Контрольные равномерно распределенные нагрузки для оценки прочности панелей, кгс/м2		Контрольные равномерно распределенные нагрузки "Рпр" в кгс/м2 и контрольные прогибы от кратковременной нагрузки " f крат" в см для оценки жесткости панелей при возрасте бетона к моменту испытания в сутках:													
			3			7			14			28			100		
	Рк при С=1,4	Рк при С=1,6	Рпр	f крат	$\frac{f\text{дл.}}{[f]}$	Рпр.	f крат	$\frac{f\text{дл.}}{[f]}$	Рпр	f крат	$\frac{f\text{дл.}}{[f]}$	Рпр	fкрат	$\frac{f\text{дл.}}{[f]}$	Рпр	fкрат.	$\frac{f\text{дл.}}{[f]}$
ПК56.15-9АтУ(АУ)П	1402	1641	780	1,26	1,02	773	1,25	1,01	786	1,24	0,99	793	1,23	0,98	769	1,22	0,95
ПК56.15-11АтУ(АУ)П	1702	1984	980	1,45	1,10	966	1,44	1,09	973	1,41	1,06	980	1,38	1,03	948	1,36	0,99
ПК56.15-13АтУ(АУ)П	1986	2309	1166	1,34	1,02	1160	1,33	1,01	1173	1,31	0,99	1186	1,30	0,99	1150	1,27	0,95
ПК56.15-14АтУ(АУ)П	2127	2470	1273	1,43	1,05	1260	1,42	1,04	1280	1,39	1,02	1286	1,37	1,00	1245	1,33	0,96
ПК56.30-5АтУ(АУ)Т,-Б	902	1078	400	0,29	0,29	400	0,29	0,29	400	0,28	0,28	400	0,27	0,26	400	0,27	0,26
ПК56.30-6АтУ(АУ)Т,-Б	970	1156	480	0,35	0,31	480	0,35	0,31	480	0,33	0,29	486	0,32	0,28	479	0,32	0,27
ПК56.30-8АтУ(АУ)Т	1275	1505	680	0,58	0,48	680	0,76	0,70	680	0,55	0,45	693	0,53	0,43	681	0,53	0,42
ПК56.30-11АтУ(АУ)Т	1679	1966	920	1,05	0,84	920	1,06	0,85	926	1,02	0,82	940	1,01	0,8	920	1,01	0,78
ПК56.30-12АтУ(АУ)Т	1859	2172	1026	1,18	0,91	1026	1,20	0,91	1040	1,16	0,89	1053	1,15	0,87	1028	1,15	0,84
ПК56.30-16АтУ(АУ)Т	2463	2862	1423	1,49	1,06	1410	1,48	1,04	1426	1,44	1,01	1430	1,40	0,97	1388	1,38	0,92
ПК56.30-6АтУ(АУ)П	889	1053	450	0,46	0,39	450	0,46	0,39	450	0,44	0,37	456	0,43	0,35	449	0,42	0,34
ПК56.30-7АтУ(АУ)П	1029	1213	530	0,54	0,43	530	0,61	0,51	530	0,52	0,4	540	0,51	0,39	528	0,49	0,37
ПК56.30-9АтУ(АУ)П	1330	1557	730	1,03	0,87	730	1,05	0,87	730	1,00	0,84	746	1,00	0,85	730	0,99	0,83
ПК56.30-11АтУ(АУ)П	1694	1973	943	1,33	1,02	936	1,34	1,02	950	1,32	1,0	966	1,31	0,99	938	1,3	0,96
ПК56.30-13АтУ(АУ)П	1907	2216	1090	1,47	1,09	1080	1,47	1,07	1093	1,45	1,06	1106	1,43	1,04	1074	1,41	0,99
ПК56.30-16АтУ(АУ)П	2293	2658	1340	1,50	1,07	1326	1,48	1,05	1340	1,45	1,03	1346	1,42	1,01	1303	1,38	0,96

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



Тип плиты	Марка плиты	Обозначение	Масса, т
Рядовая	ПК56.12-4АтIVс(AIV)Т-6	1.041.1-2.1.100	2,0
	ПК56.12-6АтIVс(AIV)Т-6	-01	
	ПК56.12-8АтIVс(AIV)Т	-02	
	ПК56.12-10АтIVс(AIV)Т	-03	
	ПК56.12-12АтIVс(AIV)Т	-04	
	ПК56.12-4АтV(AV)Т-6	-05	
	ПК56.12-7АтV(AV)Т-6	-06	
	ПК56.12-9АтV(AV)Т	-07	
	ПК56.12-11АтV(AV)Т	-08	
	ПК56.12-14АтV(AV)Т	-09	
	ПК56.12-5АтIVс(AIV)ПВ	-10	1,6
	ПК56.12-7АтIVс(AIV)П	-11	

Тип плиты	Марка плиты	Обозначение	Масса, т
Рядовая	ПК56.12-9АтIVс(AIV)П	1.041.1-2.1.100-12	1,6
	ПК56.12-11АтIVс(AIV)П	-13	
	ПК56.12-13АтIVс(AIV)П	-14	
	ПК56.12-5АтV(AV)П-6	-15	
	ПК56.12-7АтV(AV)П	-16	
	ПК56.12-10АтV(AV)П	-17	
	ПК56.12-11АтV(AV)П	-18	
	ПК56.12-13АтV(AV)П	-19	
	ПК56.12-4АтIVс(AIV)Т	-20	2,0
	ПК56.12-6АтIVс(AIV)Т	-21	
	ПК56.12-4АтV(AV)Т	-22	
	ПК56.12-7АтV(AV)Т	-23	
	ПК56.12-5АтIVс(AIV)П	-24	1,6
	ПК56.12-5АтV(AV)П	-25	



Тип плиты	Марка плиты	Обозначение	Масса, т
Приопорная	ПК56.12-4АтIVс(AIV)Т-1	1.041.1-2.1.200	2,0
	ПК56.12-8АтIVс(AIV)Т-1	-01	
	ПК56.12-12АтIVс(AIV)Т-1	-02	
	ПК56.12-4АтV(AV)Т-1	-03	
	ПК56.12-9АтV(AV)Т-1	-04	
	ПК56.12-14АтV(AV)Т-1	-05	
	ПК56.12-5АтIVс(AIV)П-1	-06	1,6
	ПК56.12-9АтIVс(AIV)П-1	-07	
	ПК56.12-13АтIVс(AIV)П-1	-08	
	ПК56.12-7АтV(AV)П-1	-09	
	ПК56.12-10АтV(AV)П-1	-10	
	ПК56.12-13АтV(AV)П-1	-11	

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

Нач.отд	Кодыш	
Нормоконт	Белов	
Гл.инж.пр.	Белов	
Ст. инж.	Бекетова	
Проверил	Баранова	
Разработ.	Неждонова	

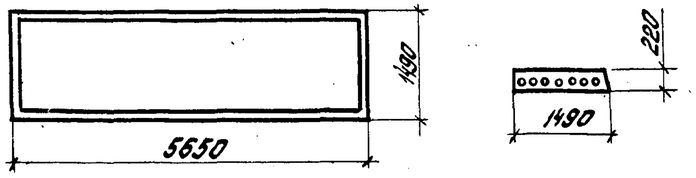
1.041.1-2.1.000НИ

Номенклатура плит

Стадия	Лист	Листов
Р	1	3

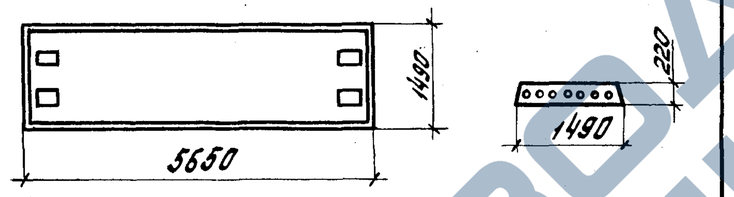
ЦНИИПРОМЗДАНИЙ

ЗАВОД ЖБИ

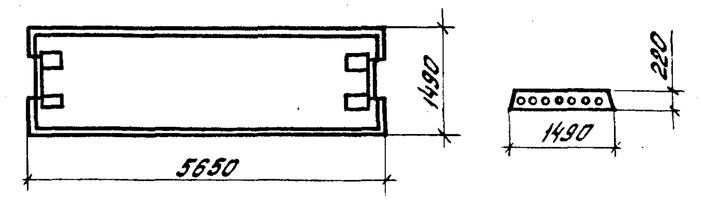


Тип плиты	Марка плиты	Обозначение	Масса, т
Рядовая	ПК56.15-4АтIVс(AIV)Т-6	1.041.1-2.1.300	2,6
	ПК56.15-6АтIVс(AIV)Т-6	-01	
	ПК56.15-8АтIVс(AIV)Т	-02	
	ПК56.15-10АтIVс(AIV)Т	-03	
	ПК56.15-12АтIVс(AIV)Т	-04	
	ПК56.15-16АтIVс(AIV)Т	-05	
	ПК56.15-4АтV(AV)Т-6	-06	
	ПК56.15-7АтV(AV)Т-6	-07	
	ПК56.15-8АтV(AV)Т	-08	
	ПК56.15-11АтV(AV)Т	-09	
	ПК56.15-13АтV(AV)Т	-10	
	ПК56.15-16АтV(AV)Т	-11	
	ПК56.15-5АтIVс(AIV)П-6	-12	2,1
	ПК56.15-7АтIVс(AIV)П	-13	
	ПК56.15-8АтIVс(AIV)П	-14	
	ПК56.15-11АтIVс(AIV)П	-15	
	ПК56.15-12АтIVс(AIV)П	-16	
	ПК56.15-16АтIVс(AIV)П	-17	
	ПК56.15-5АтV(AV)П-6	-18	
	ПК56.15-7АтV(AV)П	-19	
	ПК56.15-9АтV(AV)П	-20	
	ПК56.15-11АтV(AV)П	-21	
	ПК56.15-13АтV(AV)П	-22	
	ПК56.15-14АтV(AV)П	-23	
	ПК56.15-4АтIVс(AIV)Т	-24	2,6
	ПК56.15-6АтIVс(AIV)Т	-25	

Тип плиты	Марка плиты	Обозначение	Масса, т
Рядовая	ПК56.15-4АтV(AV)Т	1.041.1-2.1.300-26	2,6
	ПК56.15-7АтV(AV)Т	-27	
	ПК56.15-5АтIVс(AIV)П	-28	2,1
	ПК56.15-5АтV(AV)П	-29	

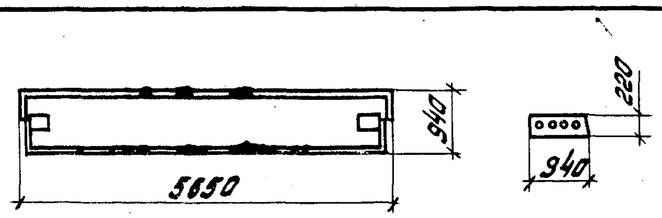


Тип плиты	Марка плиты	Обозначение	Масса, т
Связевая без выреза	ПК56.15-4АтIVс(AIV)Т-2	1.041.1-2.1-400	2,6
	ПК56.15-6АтIVс(AIV)Т-2	-01	
	ПК56.15-8АтIVс(AIV)Т-2	-02	
	ПК56.15-10АтIVс(AIV)Т-2	-03	
	ПК56.15-12АтIVс(AIV)Т-2	-04	
	ПК56.15-4АтV(AV)Т-2	-05	
	ПК56.15-7АтV(AV)Т-2	-06	
	ПК56.15-8АтV(AV)Т-2	-07	
	ПК56.15-11АтV(AV)Т-2	-08	
	ПК56.15-13АтV(AV)Т-2	-09	
	ПК56.15-5АтIVс(AIV)П-2	-10	2,1
	ПК56.15-7АтIVс(AIV)П-2	-11	
	ПК56.15-8АтIVс(AIV)П-2	-12	
	ПК56.15-11АтIVс(AIV)П-2	-13	
	ПК56.15-12АтIVс(AIV)П-2	-14	
	ПК56.15-5АтV(AV)П-2	-15	
	ПК56.15-7АтV(AV)П-2	-16	
	ПК56.15-9АтV(AV)П-2	-17	
	ПК56.15-11АтV(AV)П-2	-18	
	ПК56.15-13АтV(AV)П-2	-19	

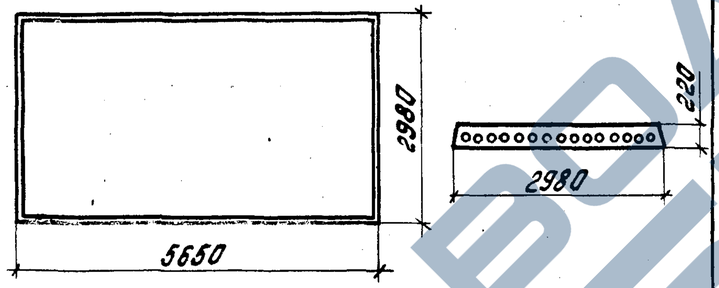


Тип плиты	Марка плиты	Обозначение	Масса, т
Связевая с вырезом	ПК56.15-4АтIVс(AIV)Т-3	1.041.1-2.1.500	2,6
	ПК56.15-6АтIVс(AIV)Т-3	-01	
	ПК56.15-8АтIVс(AIV)Т-3	-02	
	ПК56.15-10АтIVс(AIV)Т-3	-03	
	ПК56.15-12АтIVс(AIV)Т-3	-04	
	ПК56.15-16АтIVс(AIV)Т-3	-05	
	ПК56.15-4АтV(AV)Т-3	-06	
	ПК56.15-7АтV(AV)Т-3	-07	
	ПК56.15-8АтV(AV)Т-3	-08	
	ПК56.15-11АтV(AV)Т-3	-09	
	ПК56.15-13АтV(AV)Т-3	-10	
	ПК56.15-16АтV(AV)Т-3	-11	
	ПК56.15-5АтIVс(AIV)П-3	-12	2,1
	ПК56.15-7АтIVс(AIV)П-3	-13	
	ПК56.15-8АтIVс(AIV)П-3	-14	
	ПК56.15-11АтIVс(AIV)П-3	-15	
	ПК56.15-12АтIVс(AIV)П-3	-16	
	ПК56.15-16АтIVс(AIV)П-3	-17	
	ПК56.15-5АтV(AV)П-3	-18	
	ПК56.15-7АтV(AV)П-3	-19	
	ПК56.15-9АтV(AV)П-3	-20	
	ПК56.15-11АтV(AV)П-3	-21	
	ПК56.15-13АтV(AV)П-3	-22	
	ПК56.15-14АтV(AV)П-3	-23	

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



Тип плиты	Марка плиты	Обозначение	Масса, т
Доборная	ПК56.9-4АтIVс(АIV)Т	1.041.1-2.1.600	
	ПК56.9-6АтIVс(АIV)Т	-01	
	ПК56.9-10АтIVс(АIV)Т	-02	
	ПК56.9-16АтIVс(АIV)Т	-03	1,7
	ПК56.9-6АтV(АV)Т	-04	
	ПК56.9-10АтV(АV)Т	-05	
	ПК56.9-15АтV(АV)Т	-06	
	ПК56.9-5АтIVс(АIV)П	-07	
	ПК56.9-7АтIVс(АIV)П	-08	
	ПК56.9-11АтIVс(АIV)П	-09	
	ПК56.9-16АтIVс(АIV)П	-10	1,4
	ПК56.9-7АтV(АV)П	-11	
	ПК56.9-11АтV(АV)П	-12	
	ПК56.9-15АтV(АV)П	-13	



Тип плиты	Марка плиты	Обозначение	Масса, т
Рядовая	ПК56.30-6АтIVс(АIV)Т-6	1.041.1-2.1.700	
	ПК56.30-9АтIVс(АIV)Т	-01	
	ПК56.30-10АтIVс(АIV)Т	-02	
	ПК56.30-13АтIVс(АIV)Т	-03	
	ПК56.30-16АтIVс(АIV)Т	-04	
	ПК56.30-5АтV(АV)Т-6	-05	5,0
	ПК56.30-6АтV(АV)Т-6	-06	
	ПК56.30-8АтV(АV)Т	-07	
	ПК56.30-11АтV(АV)Т	-08	
	ПК56.30-12АтV(АV)Т	-09	
	ПК56.30-16АтV(АV)Т	-10	
	ПК56.30-4АтIVс(АIV)П-6	-11	4,0

Тип плиты	Марка плиты	Обозначение	Масса, т
Рядовая	ПК56.30-6АтIVс(АIV)П	1.041.1-2.1.700 -12	
	ПК56.30-9АтIVс(АIV)П	-13	
	ПК56.30-11АтIVс(АIV)П	-14	
	ПК56.30-13АтIVс(АIV)П	-15	
	ПК56.30-16АтIVс(АIV)П	-16	
	ПК56.30-6АтV(АV)П	-17	4,0
	ПК56.30-7АтV(АV)П	-18	
	ПК56.30-9АтV(АV)П	-19	
	ПК56.30-11АтV(АV)П	-20	
	ПК56.30-13АтV(АV)П	-21	
	ПК56.30-16АтV(АV)П	-22	
	ПК56.30-6АтIVс(АIV)Т	-23	
	ПК56.30-5АтV(АV)Т	-24	5,0
	ПК56.30-6АтV(АV)Т	-25	
	ПК56.30-4АтIVс(АIV)П	-26	4,0

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

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
			Документация			
А3			1.041.1-2.1.100 СБ	Сборочный чертеж		
А3			1.041.1-2.1.000 У	Узлы		
А3			1.041.1-2.1.000 РС	Расход стали на элемент		
А3			1.041.1-2.1.000 ТО	Техническое описание		
			Сборочные единицы			
А4		1	1.041.1-2.4.030	Сетка верхняя	1	С1
А4		2	1.041.1-2.4.060	Сетка опорная	2	С14
			Детали			
А4		3	1.041.1-2.4.005-02	Петля	4	П3
			Перетенные данные для исполнений:			
			1.041.1-2.1.100	ПК56.12-4АтIVС(АIV)Т-Б		
			Детали			
А4		6	1.041.1-2.4.001	Стержень напрягаемый	4	Стн1
			Материалы			
			Бетон тяжелый М200 ГОСТ 7473-76		0,8	м³
			1.041.1-2.1.100-01	ПК56.12-6АтIVС(АIV)Т-Б		
			Детали			
А4		6	1.041.1-2.4.001	Стержень напрягаемый	6	Стн1
			Материалы			
			Бетон тяжелый М200 ГОСТ 7473-76		0,8	м³

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

Нач.отд.	Кобыш		1.041.1-2.1.100
Нормоконт.	Белов		
Гл.инж.пр.	Белов		Плита рядовая 1190×5650 мм
Ст.инж.	Бекетова		Стадия Р; Лист 1; Листов 8
Проверил	Бекетова		ЦНИИПРОМЗДАНИЙ
Разработ.	Нежданова		

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
			1.041.1-2.1.100-02	ПК56.12-8АтIVС(АIV)Т		
			Сборочные единицы			
А4		5	1.041.1-2.4.010	Каркас опорный	6	КР1
			Детали			
А4		6	1.041.1-2.4.001-01	Стержень напрягаемый	4	Стн2
			Материалы			
			Бетон тяжелый М250 ГОСТ 7473-76		0,8	м³
			1.041.1-2.1.100-03	ПК56.12-10АтIVС(АIV)Т		
			Сборочные единицы			
А4		4	1.041.1-2.4.090	Сетка средняя	1	С26
А4		5	1.041.1-2.4.010-02	Каркас опорный	6	КР3
			Детали			
А4		6	1.041.1-2.4.001-01	Стержень напрягаемый	5	Стн2
			Материалы			
			Бетон тяжелый М250 ГОСТ 7473-76		0,8	м³
			1.041.1-2.1.100-04	ПК56.12-12АтIVС(АIV)Т		
			Сборочные единицы			
А4		4	1.041.1-2.4.090	Сетка средняя	1	С26
А4		5	1.041.1-2.4.010-02	Каркас опорный	6	КР3
			Детали			
А4		6	1.041.1-2.4.001-02	Стержень напрягаемый	4	Стн3
			Материалы			
			Бетон тяжелый М400 ГОСТ 7473-76		0,8	м³
			1.041.1-2.1.100-05	ПК56.12-4АтV(АV)Т-Б		
			Детали			
А4		6	1.041.1-2.4.002	Стержень напрягаемый	3	Стн16
			Материалы			

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

1.041.1-2.1.100 Лист 2

https://zavodjbi.com/

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол	Примечание
			Бетон тяжелый М250 ГОСТ 7473-76		0,8	м³
			1.041.1-2.1.100-06	ПК56.12-7АтV(АV)Т-Б		
			Детали			
А4		6	1.041.1-2.4.002	Стержень напрягаемый	4	Стн16
			Материалы			
			Бетон тяжелый М250 ГОСТ 7473-76		0,8	м³
			1.041.1-2.1.100-07	ПК56.12-9АтV(АV)Т		
			Сборочные единицы			
А4		4	1.041.1-2.4.090	Сетка средняя	1	С26
А4		5	1.041.1-2.4.010-02	Каркас опорный	6	КР3
			Детали			
А4		6	1.041.1-2.4.002	Стержень напрягаемый	5	Стн16
			Материалы			
			Бетон тяжелый М250 ГОСТ 7473-76		0,8	м³
			1.041.1-2.100-08	ПК56.12-11АтV(АV)Т		
			Сборочные единицы			
А4		4	1.041.1-2.4.090	Сетка средняя	1	С26
А4		5	1.041.1-2.4.010-02	Каркас опорный	6	КР3
			Детали			
А4		6	1.041.1-2.4.002-01	Стержень напрягаемый	4	Стн17
			Материалы			
			Бетон тяжелый М250 ГОСТ 7473-76		0,8	м³
			1.041.1-2.1.100-09	ПК56.12-14АтV(АV)Т		
			Сборочные единицы			
А4		4	1.041.1-2.4.090	Сетка средняя	1	С26
А4		5	1.041.1-2.4.010-02	Каркас опорный	6	КР3

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

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
			Детали			
А4		6	1.041.1-2.4.002-01	Стержень напрягаемый	6	Стн17
			Материалы			
			Бетон тяжелый М250 ГОСТ 7473-76		0,8	м³
			1.041.1-2.1.100.-10	ПК56.12-5АтVС(АV)П-Б		
			Детали			
А4		6	1.041.1-2.4.001	Стержень напрягаемый	4	Стн1
			Материалы			
			Бетон на пористых заполнителях М250 ГОСТ 7473-76		0,8	м³
				ГОСТ 25820-83		
			1.041.1-2.1.100-11	ПК56.12-7АтVС(АV)П		
			Сборочные единицы			
А4		5	1.041.1-2.4.010	Каркас опорный	6	КР1
			Детали			
А4		6	1.041.1-2.4.001	Стержень напрягаемый	5	Стн1
			Материалы			
			Бетон на пористых заполнителях М250 ГОСТ 7473-76		0,8	м³
				ГОСТ 25820-83		
			1.041.1-2.1.100-12	ПК56.12-9АтVС(АV)П		
			Сборочные единицы			
А4		4	1.041.1-2.4.090	Сетка средняя	1	С26
А4		5	1.041.1-2.4.010-02	Каркас опорный	6	КР3
			Детали			
А4		6	1.041.1-2.4.001-01	Стержень напрягаемый	4	Стн2
			Материалы			
			Бетон на пористых заполнителях М300 ГОСТ 7473-76		0,8	м³
				ГОСТ 25820-83		
			1.041.1-2.1.100-13	ПК56.12-11АтVС(АV)П		
			Сборочные единицы			

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

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Приме-чание
А4		4	1.041.1-2.4.090	Сетка средняя	1	С26
А4		5	1.041.1-2.4.010-02	Каркас опорный	6	КР3
				Детали		
А4		6	1.041.1-2.4.001-01	Стержень напрягаемый	5	Стн2
				Материал		
			Бетон на пористых заполнителях М300, ГОСТ 7473-76		0,8	м³
				ГОСТ 25820-83		
			1.041.1-2.1.100-14	ПК56.12-13Ат-IVс(А-IV)П		
				Сборочные единицы		
А4		4	1.041.1-2.4.090	Сетка средняя	1	С26
А4		5	1.041.1-2.4.010-02	Каркас опорный	6	КР3
				Детали		
А4		6	1.041.1-2.4.001-02	Стержень напрягаемый	4	Стн3
				Материал		
			Бетон на пористых заполнителях М350 ГОСТ 7473-76		0,8	м³
				ГОСТ 25820-83		
			1.041.1-2.1.100-15	ПК56.12-5Ат-V(А-V)П-6		
				Детали		
А4		6	1.041.1-2.4.002	Стержень напрягаемый	3	Стн16
				Материал		
			Бетон на пористых заполнителях М250 ГОСТ 7473-76		0,8	м³
				ГОСТ 25820-83		
		.	1.041.1-2.1.100-16	ПК56.12-7Ат-V(А-V)П		
				Сборочные единицы		
А4		4	1.041.1-2.4.090	Сетка средняя	1	С26
А4		5	1.041.1-2.4.010	Каркас опорный	6	КР1
				Детали		
А4		6	1.041.1-2.4.002	Стержень напрягаемый	4	Стн16
				Материал		
			Бетон на пористых заполнителях М250 ГОСТ 7473-76		0,8	м³

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

Формат	Зона	Поз	Обозначение	Наименование	Кол.	Приме-чание
			1.041.1-2.1.100-17	ПК56.12-10Ат-IV(А-V)П		
				Сборочные единицы		
А4		4	1.041.1-2.4.090	Сетка средняя	1	С26
А4		5	1.041.1-2.4.010-02	Каркас опорный	6	КР3
				Детали		
А4		6	1.041.1-2.4.002	Стержень напрягаемый	5	Стн16
				Материалы		
			Бетон на пористых заполнителях М250 ГОСТ 7473-76		0,8	м³
				ГОСТ 25820-83		
			1.041.1-2.1.100-18	ПК56.12-11Ат-V(А-V)П		
				Сборочные единицы		
А4		4	1.041.1-2.4.090	Сетка средняя	1	С26
А4		5	1.041.1-2.4.010-02	Каркас опорный	6	КР3
				Детали		
А4		6	1.041.1-2.4.002-01	Стержень напрягаемый	4	Стн17
				Материалы		
			Бетон на пористых заполнителях М250 ГОСТ 7473-76		0,8	м³
				ГОСТ 25820-83		
			1.041.1-2.1.100-19	ПК56.12-13Ат-V(А-V)П		
				Сборочные единицы		
А4		4	1.041.1-2.4.090	Сетка средняя	1	С26
А4		5	1.041.1-2.4.010-02	Каркас опорный	6	КР3
				Детали		
А4		6	1.041.1-2.4.002-01	Стержень напрягаемый	5	Стн17
				Материал		
			Бетон на пористых заполнителях М250 ГОСТ 7473-76		0,8	м³
				ГОСТ 25820-83		
			1.041.1-2.1.100-20	ПК56.12-4Ат-IVс(А-IV)Т		
				Сборочные единицы		
А4		5	1.041.1-2.4.010-02	Каркас опорный	6	КР3

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

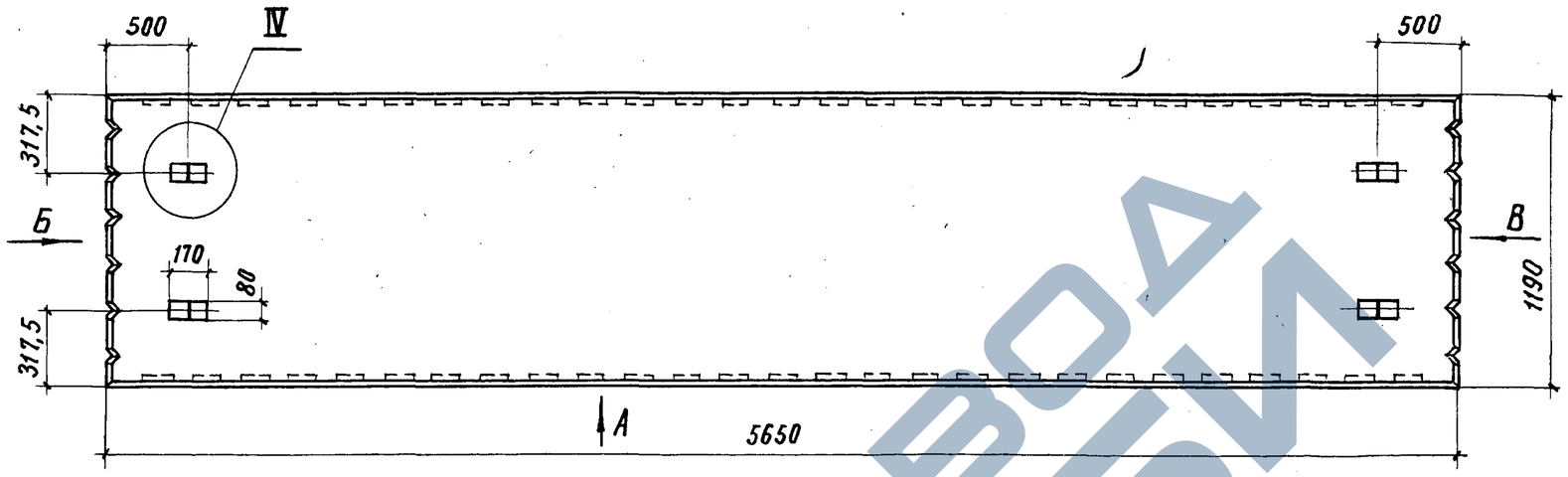
Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				Детали		
А4		6	1.041.1-2.4.001	Стержень напрягаемый	4	Стн1
				Материалы		
			Бетон тяжелый М200 ГОСТ7473-76		0,8	м³
			1.041.1-2.1.100-21	ПК56.12-6Ат-IVС(АIV)Т		
				Сборочные единицы		
А4		5	1.041.1-2.4.010-02	Каркас опорный	6	КР3
				Детали		
А4		6	1.041.1-2.4.001	Стержень напрягаемый	5	Стн1
				Материалы		
			Бетон тяжелый М200 ГОСТ7473-76		0,8	м³
			1.041.1-2.1.100-22	ПК56.12-4Ат-V(АV)Т		
				Сборочные единицы		
А4		5	1.041.1-2.4.010-02	Каркас опорный	6	КР3
				Детали		
А4		6	1.041.1-2.4.002	Стержень напрягаемый	3	Стн16
				Материалы		
			Бетон тяжелый М250 ГОСТ7473-76		0,8	м³
			1.041.1-2.1.100-23	ПК56.12-7Ат-V(АV)Т		
				Сборочные единицы		
А4		5	1.041.1-2.4.010-02	Каркас опорный	6	КР3
				Детали		
А4		6	1.041.1-2.4.002	Стержень напрягаемый	4	Стн16
				Материалы		
			Бетон тяжелый М250 ГОСТ7473-76		0,8	м³

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

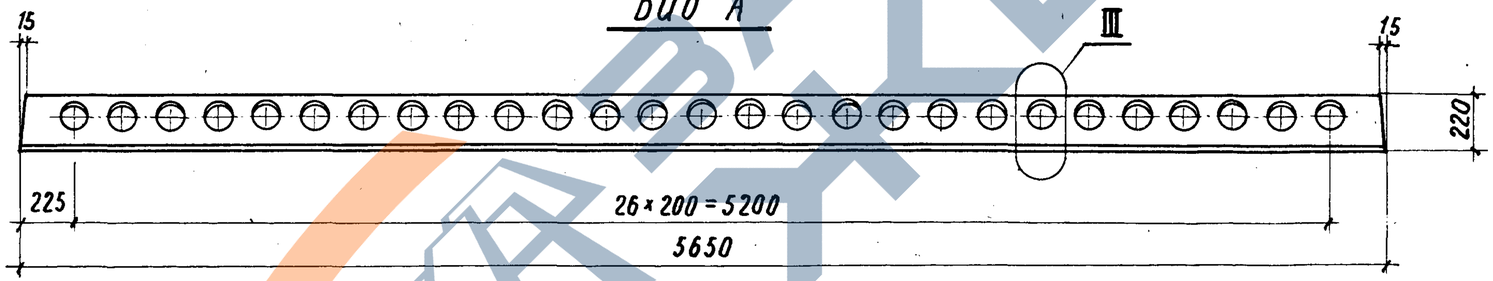
Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
			1.041.1-2.1.100-24	ПК56.12-5Ат-IVС(АIV)П		
				Сборочные единицы		
А4		5	1.041.1-2.4.010-02	Каркас опорный	6	КР3
				Детали		
А4		6	1.041.1-2.4.001	Стержень напрягаемый	4	Стн1
				Материалы		
			Бетон на пористых заполнителях М250 ГОСТ7473-76		0,8	м³
				ГОСТ25820-83		
			1.041.1-2.1.100-25	ПК56.12-5Ат-V(АV)П		
				Сборочные единицы		
А4		5	1.041.1-2.4.010-02	Опорный каркас	6	КР3
				Детали		
А4		6	1.041.1-2.4.002	Стержень напрягаемый	3	Стн16
				Материалы		
			Бетон на пористых заполнителях М250 ГОСТ7473-76		0,8	м³
				ГОСТ25820-83		

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

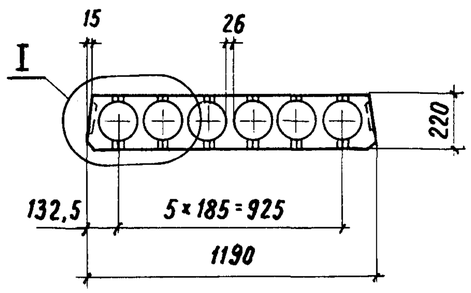
Опалубка



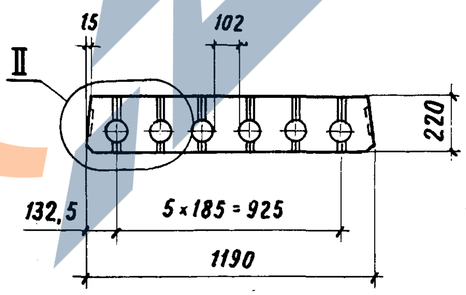
Вид А



Вид Б



Вид В



Узлы Ⅰ...Ⅳ см. док. 1.041.1 – 2.1.000У, лист 1.
Узлы Ⅴ, Ⅵ см. док. 1.041.1 – 2.1.000У, листы 2 и 3.

			1.041.1 – 2.1.100 СБ
Нач. отд.	Кодыш		Плита рядовая 1190 × 5650 мм. Сборочный чертеж
Н. контр.	Белов		
Гл. инж. пр.	Белов		
Ст. инж.	Баранова		
Проверил	Бекетова		
Разраб.	Нежданова		

Стадия	Масса	Масштаб
Р	2,0 / 1,6	1:25
Лист 1	Листов 2	
ЦНИИПРОМЗДАНИЙ		

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

Армирование

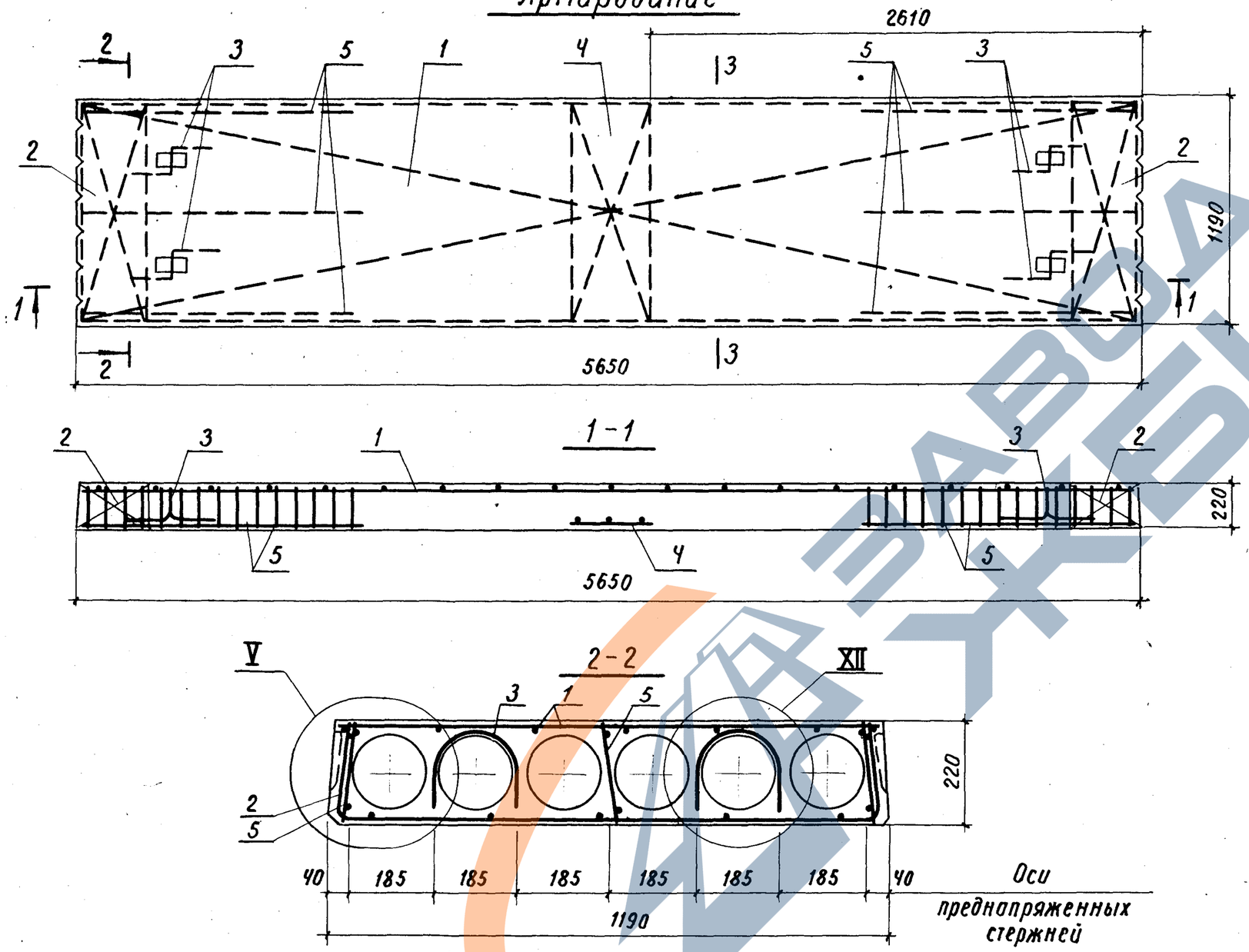


Рис. 1

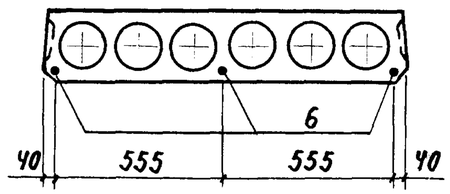


Рис. 2

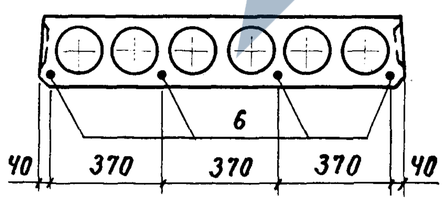
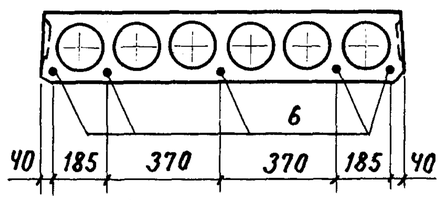


Рис. 3



Обозначение	Марка изделия	Рис.
1.041.1-2.1.100	ПК 56.12-4АтIVС(AIV)т-Б	2
-01	ПК 56.12-6АтIVС(AIV)т-Б	3
-02	ПК 56.12-8АтIVС(AIV)т	2
-03	ПК 56.12-10АтIVС(AIV)т	3
-04	ПК 56.12-12АтIVС(AIV)т	2
-05	ПК 56.12-4АтV(AV)т-Б	1
-06	ПК 56.12-7АтV(AV)т-Б	2
-07	ПК 56.12-9АтV(AV)т	3
-08	ПК 56.12-11АтV(AV)т	2
-09	ПК 56.12-14АтV(AV)т	3
-10	ПК 56.12-5АтIVС(AIV)п-Б	2
-11	ПК 56.12-7АтIVС(AIV)п	3
-12	ПК 56.12-9АтIVС(AIV)п	2
-13	ПК 56.12-11АтIVС(AIV)п	3
-14	ПК 56.12-13АтIVС(AIV)п	2
-15	ПК 56.12-5АтV(AV)п-Б	1
-16	ПК 56.12-7АтV(AV)п	2
-17	ПК 56.12-10АтV(AV)п	3
-18	ПК 56.12-11АтV(AV)п	2
-19	ПК 56.12-13АтV(AV)п	3
-20	ПК 56.12-4АтIVС(AIV)т	2
-21	ПК 56.12-6АтIVС(AIV)т	3
-22	ПК 56.12-4АтV(AV)т	1
-23	ПК 56.12-7АтV(AV)т	2
-24	ПК 56.12-5АтIVС(AIV)п	2
-25	ПК 56.12-5АтV(AV)п	1

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

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
			Документация			
А3			1.041.1-2.1.200 СБ	Сборочный чертеж		
А3			1.041.1-2.1.000 У	Узлы		
А3			1.041.1-2.1.000 РС	Расход стали на элемент		
А3			1.041.1-2.1.000 ТО	Техническое описание		
			Сборочные единицы			
А4		1	1.041.1-2.4.030	Сетка верхняя	1	С1
А4		2	1.041.1-2.4.060	Сетка опорная	2	С14
А4		7	1.041.1-2.4.020	Каркас плоский	1	КР6
			Детали			
А4		3	1.041.1-2.4.005-02	Петля	4	П3
			Переменные данные для исполнений:			
			1.041.1-2.1.200	ПК56.12-4АтIVС(АIV)Т-1		
			Сборочные единицы			
А4		5	1.041.1-2.4.010	Каркас опорный	6	КР1
			Детали			
А4		6	1.041.1-2.4.001	Стержень напрягаемый	4	Стн1
			Материалы			
			Бетон тяжелый М200 ГОСТ 7473-76		0,8	м³
			1.041.1-2.1.200-01	ПК56.12-8АтIVС(АIV)Т-1		
			Сборочные единицы			
А4		5	1.041.1-2.4.010	Каркас опорный	6	КР1
			Детали			

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

Нач.отд.	Кобыш		1.041.1-2.1.200
Нормокон	Белов		
Гл.инж.пр.	Белов		Плита пристенная 1190×5650 мм
Ст.инж.	Баранова		Стадия: Р; Лист: 1; Листов: 4
Проверил	Бекетова		ЦНИИПРОМЗДАНИЙ
Разработ.	Неждонова		

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
А4		6	1.041.1-2.4.001-01	Стержень напрягаемый	4	Стн2
			Материалы			
			Бетон тяжелый М250 ГОСТ 7473-76		0,8	м³
			1.041.1-2.1.200-02	ПК56.12-12АтIVС(АIV)Т-1		
			Сборочные единицы			
А4		4	1.041.1-2.4.090	Сетка средняя	1	С26
А4		5	1.041.1-2.4.010-02	Каркас опорный	6	КР3
			Детали			
А4		6	1.041.1-2.4.001-02	Стержень напрягаемый	4	Стн3
			Материалы			
			Бетон тяжелый М400 ГОСТ 7473-76		0,8	м³
			1.041.1-2.1.200-03	ПК56.12-4АтV(АV)Т-1		
			Сборочные единицы			
А4		5	1.041.1-2.4.010	Каркас опорный	6	КР1
			Детали			
А4		6	1.041.1-2.4.002	Стержень напрягаемый	3	Стн16
			Материалы			
			Бетон тяжелый М250 ГОСТ 7473-76		0,8	м³
			1.041.1-2.1.200-04	ПК56.12-9АтV(АV)Т-1		
			Сборочные единицы			
А4		4	1.041.1-2.4.090	Сетка средняя	1	С26
А4		5	1.041.1-2.4.010-02	Каркас опорный	6	КР3
			Детали			
А4		6	1.041.1-2.4.002	Стержень напрягаемый	5	Стн16
			Материалы			
			Бетон тяжелый М250 ГОСТ 7473-76		0,8	м³

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

1.041.1-2.1.200 — Лист 2

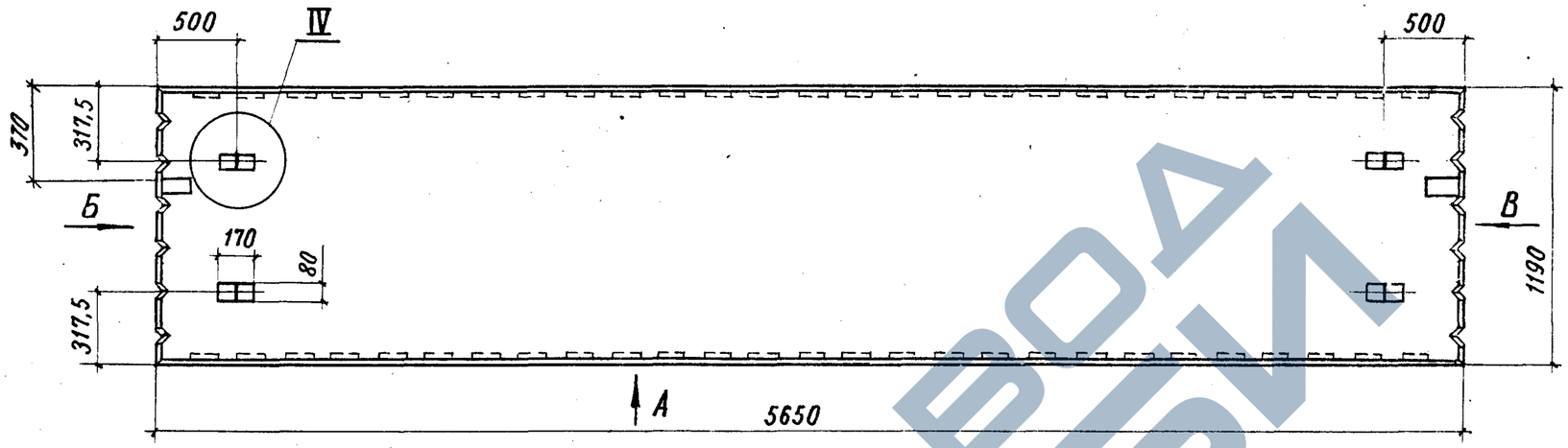
Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Приме-чание
			1.041.1-2.1.200-05	ПК56.12-14АтV(АV)Т-1		
			Сборочные единицы			
А4		4	1.041.1-2.4.090	Сетка средняя	1	С26
А4		5	1.041.1-2.4.010-02	Каркас опорный	4	КР3
			Детали			
А4		6	1.041.1-2.4.002-01	Стержень напрягаемый	5	Стн17
			Материалы			
			Бетон тяжелый М250 ГОСТ 7473-76		0,8	м³
			1.041.1-2.1.200-06	ПК56.12-5АтIVС(АIV)П-1		
			Сборочные единицы			
А4		5	1.041.1-2.4.010	Каркас опорный	4	КР1
			Детали			
А4		6	1.041.1-2.4.001	Стержень напрягаемый	4	Стн1
			Материалы			
			Бетон на пористых заполнителях М250 ГОСТ 7473-76		0,8	м³
				ГОСТ 25820-83		
			1.041.1-2.1.200-07	ПК56.12-9АтIVС(АIV)П-1		
			Сборочные единицы			
А4		4	1.041.1-2.4.090	Сетка средняя	1	С26
А4		5	1.041.1-2.4.010-02	Каркас опорный	4	КР3
			Детали			
А4		6	1.041.1-2.4.001-01	Стержень напрягаемый	4	Стн2
			Материалы			
			Бетон на пористых заполнителях М300 ГОСТ 7473-76		0,8	м³
				ГОСТ 25820-83		
			1.041.1-2.1.200-09	ПК56.12-13АтIVС(АIV)П-1		
			Сборочные единицы			
А4		4	1.041.1-2.4.090	Сетка средняя	1	С26
А4		5	1.041.1-2.4.010-02	Каркас опорный	4	КР3

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

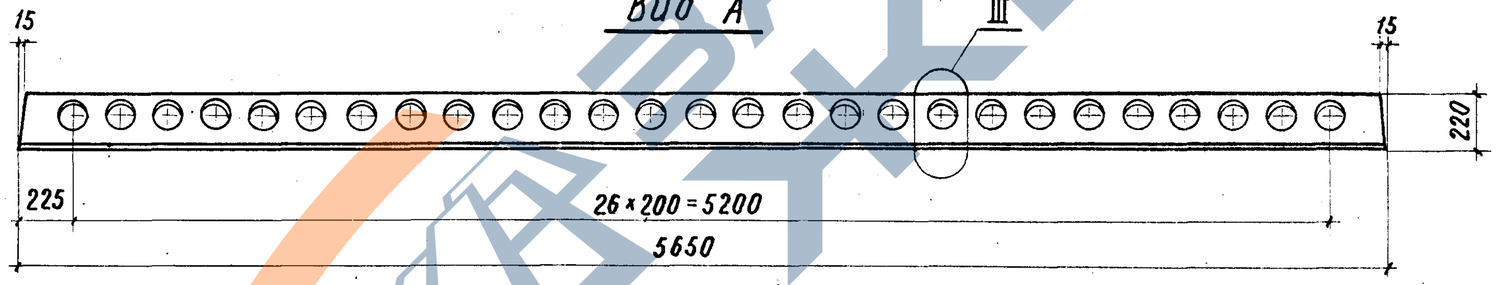
Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Приме-чание
			Детали			
А4		6	1.041.1-2.4.001-02	Стержень напрягаемый	4	Стн3
			Материалы			
			Бетон на пористых заполнителях М350 ГОСТ 7473-76		0,8	м³
				ГОСТ 25820-83		
			1.041.1-2.1.200-09	ПК56.12-7АтV(АV)П-1		
			Сборочные единицы			
А4		5	1.041.1-2.4.010	Каркас опорный	4	КР1
			Детали			
А4		6	1.041.1-2.4.002	Стержень напрягаемый	4	Стн16
			Материалы			
			Бетон на пористых заполнителях М250 ГОСТ 7473-76		0,8	м³
				ГОСТ 25820-83		
			1.041.1-2.1.200-10	ПК56.12-10АтV(АV)П-1		
			Сборочные единицы			
А4		4	1.041.1-2.4.090	Сетка средняя	1	С26
А4		5	1.041.1-2.4.010-02	Каркас опорный	4	КР3
			Детали			
А4		6	1.041.1-2.4.002	Стержень напрягаемый	5	Стн16
			Материалы			
			Бетон на пористых заполнителях М250 ГОСТ 7473-76		0,8	м³
				ГОСТ 25820-83		
			1.041.1-2.1.200-11	ПК56.12-13АтV(АV)П-1		
			Сборочные единицы			
А4		4	1.041.1-2.4.090	Сетка средняя	1	С26
А4		5	1.041.1-2.4.010-02	Каркас опорный	4	КР3
			Детали			
А4		6	1.041.1-2.4.002-01	Стержень напрягаемый	5	Стн17
			Материалы			
			Бетон на пористых заполнителях М250 ГОСТ 7473-76		0,8	м³

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

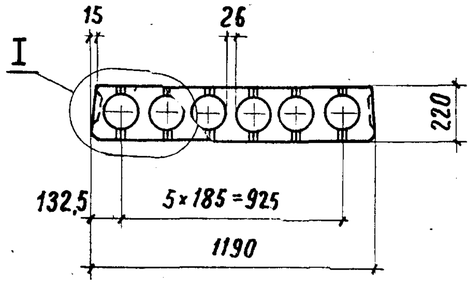
Опалубка



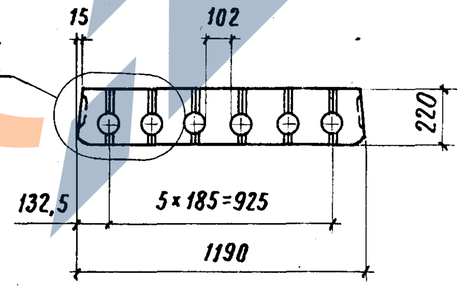
Вид А



Вид Б



Вид В



Узлы I ... IV см. док. 1.041.1-2.1.000У, лист 1.
Узел VI см. док. 1.041.1-2.1.000У, лист 2.
Узел XII см. док. 1.041.1-2.1.000У, лист 3.

Нач.отд.	Кодыш	
Н.контр.	Белов	
Гл.инж.пр.	Белов	
Ст.инж.	Бекетова	
Проверил	Боранова	
Разраб.	Нездонова	

1.041.1-2.1.200 СБ

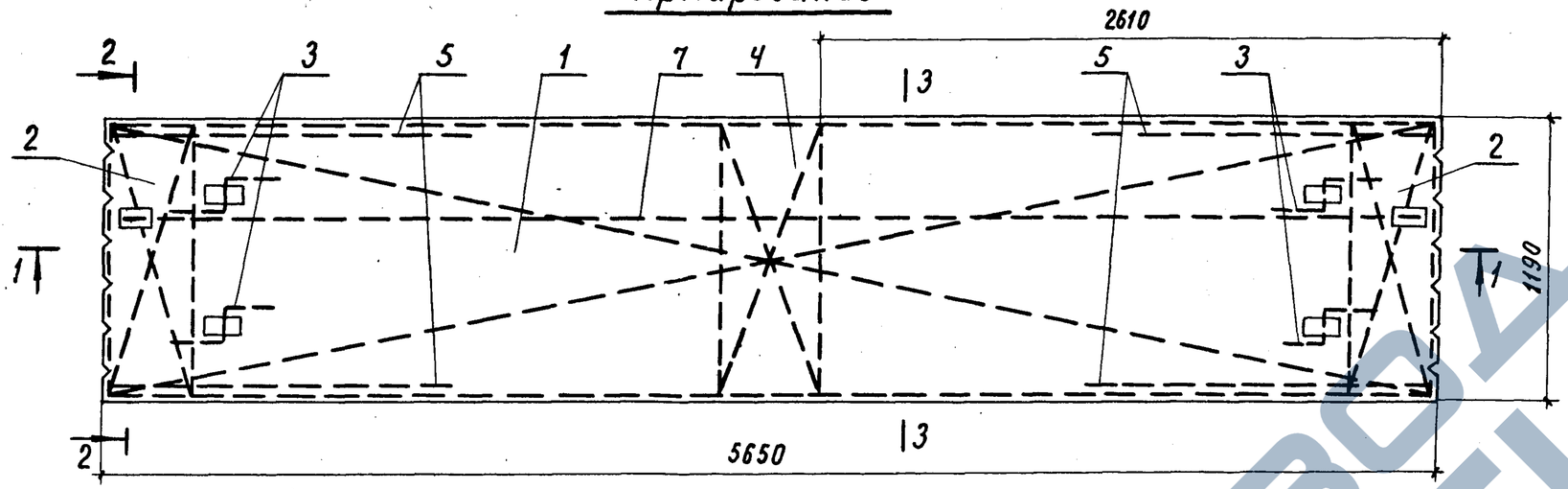
Плита пристенная 1190×5650 мм. Сборочный чертеж.

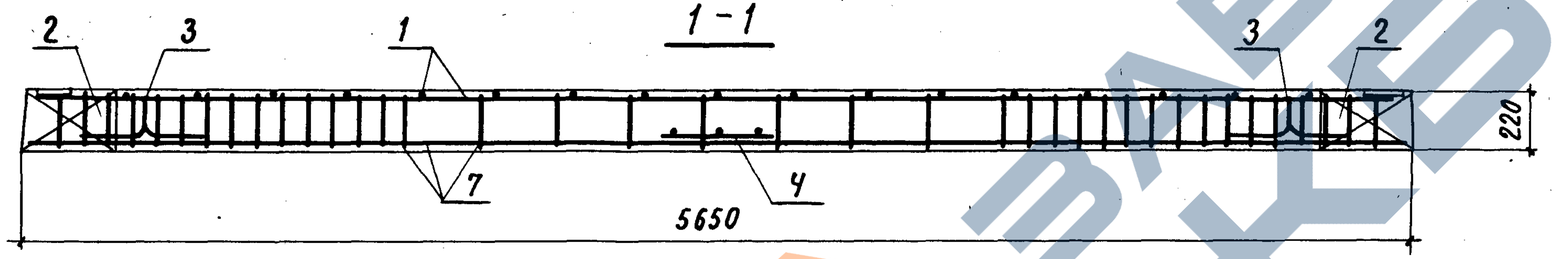
Стадия	Масса	Масштаб
Р	2,0 / 1,6	1:25
Лист 1	Листов 2	

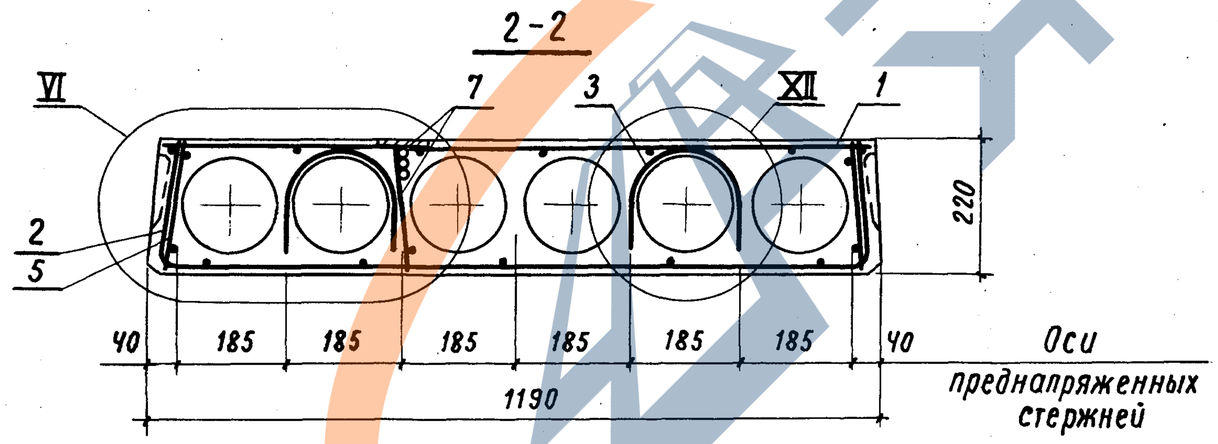
ЦНИИПРОМЗДАНИЙ

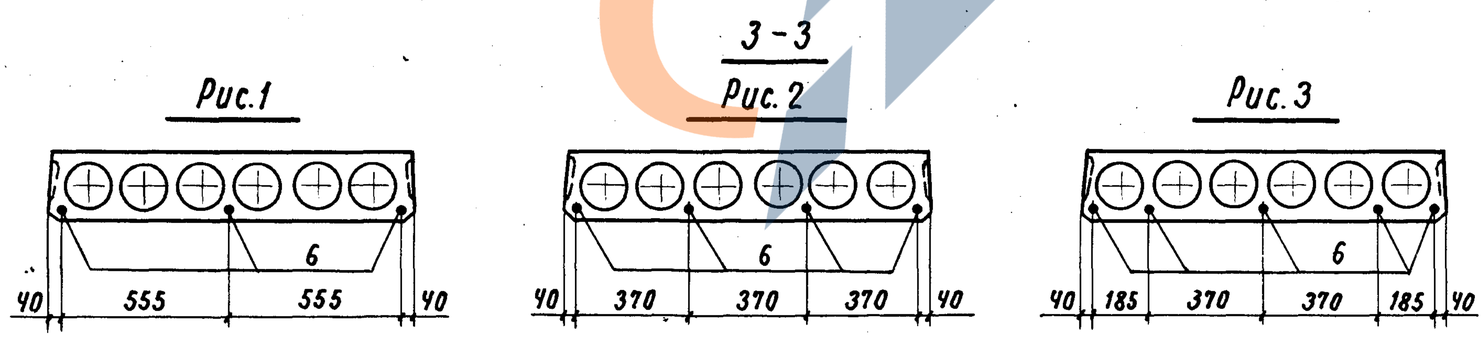
Инв.№подл. | Подпись и дата | Взам.инв.№

Армирование









Обозначение	Марка изделия	Рис.
1.041.1-2.1.200	ПК 56.12-4$А_{т}$IVС(AIV)Т-1	2
-01	ПК 56.12-8$А_{т}$IVС(AIV)Т-1	2
-02	ПК 56.12-12$А_{т}$IVС(AIV)Т-1	2
-03	ПК 56.12-4$А_{т}$V(AV)Т-1	1
-04	ПК 56.12-9$А_{т}$V(AV)Т-1	3
-05	ПК 56.12-14$А_{т}$V(AV)Т-1	3
-06	ПК 56.12-5$А_{т}$IVС(AIV)П-1	2
-07	ПК 56.12-9$А_{т}$IVС(AIV)П-1	2
-08	ПК 56.12-13$А_{т}$IVС(AIV)П-1	2
-09	ПК 56.12-7$А_{т}$V(AV)П-1	2
-10	ПК 56.12-10$А_{т}$V(AV)П-1	3
-11	ПК 56.12-13$А_{т}$V(AV)П-1	3

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

https://zavodjbi.com/

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				Документация		
А3			1.041.1-2.1.300 СБ	Сборочный чертеж		
А3			1.041.1-2.1.000 У	Узлы		
А3			1.041.1-2.1.000 РС	Расход стали на элемент		
А3			1.041.1-2.1.000 ТО	Техническое описание		
				Сборочные единицы		
А4		1	1.041.1-2.4.030-01	Сетка верхняя	1	С2
А4		2	1.041.1-2.4.060-02	Сетка опорная	2	С16
				Детали		
А4		3	1.041.1-2.4.005-01	Петля	4	П2
				Переменные данные для исполнений:		
			— 1.041.1-2.1.300	ПК56.15-4АтIVс(AIV)т-Б		
				Детали		
А4		6	1.041.1-2.4.001	Стержень напрягаемый	5	Стн1
				Материалы		
			Бетон тяжелый	М200 ГОСТ 7473-76	1.04	м³
			— 1.041.1-2.1.300-01	ПК56.15-6АтIVс(AIV)т-Б		
				Детали		
А4		6	1.041.1-2.4.001	Стержень напрягаемый	6	Стн1
				Материалы		
			Бетон тяжелый	М200 ГОСТ 7473-76	1.04	м³

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

Нач.отд	Борвыш.		1.041.1-2.1.300
Н.контр.	Белов		
Рук.инж.пр	Белов		Плита рядовая 1490×5650 мм.
Ст.инж.	Баронова		
Провер.	Бекетова		
Разраб.	Нежданова		

Стадия	Лист	Листов
Р	1	9

ЦНИИПромзданий

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
			— 1.041.1-2.1.300-02	ПК56.15-8АтIVс(AIV)т		
				Сборочные единицы		
А4		5	1.041.1-2.4.010	Каркас опорный	8	Кр1
				Детали		
А4		6	1.041.1-2.4.001-01	Стержень напрягаемый	5	Стн2
				Материалы		
			Бетон тяжелый	М300 ГОСТ 7473-76	1.04	м³
			— 1.041.1-2.1.300-03	ПК56.15-10АтIVс(AIV)т		
				Сборочные единицы		
А4		4	1.041.1-2.4.090-02	Сетка средняя	1	С28
А4		5	1.041.1-2.4.010-02	Каркас опорный	8	Кр3
				Детали		
А4		6	1.041.1-2.4.001-01	Стержень напрягаемый	6	Стн2
				Материалы		
			Бетон тяжелый	М300 ГОСТ 7473-76	1.04	м³
			— 1.041.1-2.1.300-04	ПК56.15-12АтIVс(AIV)т		
				Сборочные единицы		
А4		4	1.041.1-2.4.090-02	Сетка средняя	1	С28
А4		5	1.041.1-2.4.010-02	Каркас опорный	8	Кр3
				Детали		
			1.041.1-2.4.001-02	Стержень напрягаемый	5	Стн3
				Материалы		
			Бетон тяжелый	М350 ГОСТ 7473-76	1.04	м³
			— 1.041.1-2.1.300-05	ПК56.15-16АтIVс(AIV)т		
				Сборочные единицы		
А4		4	1.041.1-2.4.090-02	Сетка средняя	1	С28
А4		5	1.041.1-2.4.010-02	Каркас опорный	8	Кр3

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

1.041.1-2.1.300 Лист 2

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				Детали		
А4		6	1.041.1-2.4.001-03	Стержень напрягаемый	5	Стн4
				Материалы		
				Бетон тяжелый М350 ГОСТ 7473-76	1,04	м³
			— 1.041.1-2.1.300-06	ПК56.15-4АтV(AV)Т-Б		
				Детали		
А4		6	1.041.1-2.4.002	Стержень напрягаемый	4	Стн16
				Материалы		
				Бетон тяжелый М250 ГОСТ 7473-76	1,04	м³
			— 1.041.1-2.1.300-07	ПК56.15-7АтV(AV)Т-Б		
				Детали		
А4		6	1.041.1-2.4.002	Стержень напрягаемый	5	Стн16
				Материалы		
				Бетон тяжелый М250 ГОСТ 7473-76	1,04	м³
			— 1.041.1-2.1.300-08	ПК56.15-8АтV(AV)Т		
				Сборочные единицы		
А4		5	1.041.1-2.4.010	Каркас опорный	8	Кр1
				Детали		
А4		6	1.041.1-2.4.002-01	Стержень напрягаемый	4	Стн17
				Материалы		
				Бетон тяжелый М250 ГОСТ 7473-76	1,04	м³
			— 1.041.1-2.1.300-09	ПК56.15-11АтV(AV)Т		
				Сборочные единицы		
А4		4	1.041.1-2.4.090-02	Сетка средняя	1	С28
А4		5	1.041.1-2.4.010-02	Каркас опорный	8	Кр3
				Детали		

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
А4		6	1.041.1-2.4.002-01	Стержень напрягаемый	5	Стн17
				Материалы		
				Бетон тяжелый М250 ГОСТ 7473-76	1,04	м³
			— 1.041.1-2.1.300-10	ПК56.15-13АтV(AV)Т		
				Сборочные единицы		
А4		4	1.041.1-2.4.090-02	Сетка средняя	1	С28
А4		5	1.041.1-2.4.010-02	Каркас опорный	8	Кр3
				Детали		
А4		6	1.041.1-2.4.002-01	Стержень напрягаемый	6	Стн17
				Материалы		
				Бетон тяжелый М300 ГОСТ 7473-76	1,04	м³
			— 1.041.1-2.1.300-11	ПК56.15-16АтV(AV)Т		
				Сборочные единицы		
А4		4	1.041.1-2.4.090-02	Сетка средняя	1	С28
А4		5	1.041.1-2.4.010-02	Каркас опорный	8	Кр3
				Детали		
А4		6	1.041.1-2.4.002-02	Стержень напрягаемый	5	Стн18
				Материалы		
				Бетон тяжелый М300 ГОСТ 7473-76	1,04	м³
			— 1.041.1-2.1.300-12	ПК56.15-5АтVС(AVI)П-Б		
				Детали		
А4		6	1.041.1-2.4.001	Стержень напрягаемый	5	Стн1
				Материалы		
				Бетон на пористых заполнителях М250 ГОСТ7473-76 ГОСТ25820-83	1,04	м³

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

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
			— 1.041.1-2.1.300-13	ПК56.15-7АтIVс(AIV)П		
			Сборочные единицы			
А4		5	1.041.1-2.4.010	Каркас опорный	8	Кр1
			Детали			
А4		6	1.041.1-2.4.001	Стержень напрягаемый	6	Стн1
			Материалы			
			Бетон на пористых заполнителях М250 ГОСТ 7473-76 ГОСТ 25820-83		1,04	м3
			— 1.041.1-2.1.300-14	ПК56.15-8АтIVс(AIV)П		
			Сборочные единицы			
А4		4	1.041.1-2.4.090-02	Сетка средняя	1	С28
А4		5	1.041.1-2.4.010-02	Каркас опорный	8	Кр3
			Детали			
А4		6	1.041.1-2.4.001-01	Стержень напрягаемый	5	Стн2
			Материалы			
			Бетон на пористых заполнителях М300 ГОСТ 7473-76 ГОСТ 25820-83		1,04	м3
			— 1.041.1-2.1.300-15	ПК56.15-11АтIVс(AIV)П		
			Сборочные единицы			
А4		4	1.041.1-2.4.090-02	Сетка средняя	1	С28
А4		5	1.041.1-2.4.010-02	Каркас опорный	8	Кр3
			Детали			
А4		6	1.041.1-2.4.001-01	Стержень напрягаемый	6	Стн2
			Материалы			
			Бетон на пористых заполнителях М300 ГОСТ 7473-76 ГОСТ 25820-83		1,04	м3
			— 1.041.1-2.1.300-16	ПК56.15-12АтIVс(AIV)П		
			Сборочные единицы			
А4		4	1.041.1-2.4.090-02	Сетка средняя	1	С28
А4		5	1.041.1-2.4.010-02	Каркас опорный	8	Кр3

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

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
			Детали			
А4		6	1.041.1-2.4.001-02	Стержень напрягаемый	5	Стн3
			Материалы			
			Бетон на пористых заполнителях М350 ГОСТ 7473-76 ГОСТ 25820-83		1,04	м3
			— 1.041.1-2.1.300-17	ПК56.15-16АтIVс(AIV)П		
			Сборочные единицы			
А4		4	1.041.1-2.4.090-02	Сетка средняя	1	С28
А4		5	1.041.1-2.4.010-02	Каркас опорный	8	Кр3
			Детали			
А4		6	1.041.1-2.4.001-03	Стержень напрягаемый	5	Стн4
			Материалы			
			Бетон на пористых заполнителях М400 ГОСТ 7473-76 ГОСТ 25820-83		1,04	м3
			— 1.041.1-2.1.300-18	ПК56.15-5АтV(AV)П-Б		
			Детали			
А4		6	1.041.1-2.4.002	Стержень напрягаемый	4	Стн16
			Материалы			
			Бетон на пористых заполнителях М250 ГОСТ 7473-76 ГОСТ 25820-83		1,04	м3
			— 1.041.1-2.1.300-19	ПК56.15-7АтV(AV)П		
			Сборочные единицы			
А4		5	1.041.1-2.4.010	Каркас опорный	8	Кр1
			Детали			
А4		6	1.041.1-2.4.002	Стержень напрягаемый	5	Стн16
			Материалы			
			Бетон на пористых заполнителях М250 ГОСТ 7473-76 ГОСТ 25820-83		1,04	м3

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

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Приме-чание
			— 1.041.1-2.1.300-20	ПК56.15-9АтV(AV)П		
			Сборочные единицы			
А4		4	1.041.1-2.4.090-02	Сетка средняя	1	С28
А4		5	1.041.1-2.4.010-02	Каркас опорный	8	Кр3
			Детали			
А4		6	1.041.1-2.4.002-01	Стержень напрягаемый	4	Стн17
			Материалы			
			Бетон на пористых заполнителях М250 ГОСТ 7473-76 ГОСТ25820-83		1.04	м³
			— 1.041.1-2.1.300-21	ПК56.15-11АтV(AV)П		
			Сборочные единицы			
А4		4	1.041.1-2.4.090-02	Сетка средняя	1	С28
А4		5	1.041.1-2.4.010-02	Каркас опорный	8	Кр3
			Детали			
А4		6	1.041.1-2.4.002-01	Стержень напрягаемый	5	Стн17
			Материалы			
			Бетон на пористых заполнителях М250 ГОСТ 7473-76 ГОСТ25820-83		1.04	м³
			— 1.041.1-2.1.300-22	ПК56.15-13АтV(AV)П		
			Сборочные единицы			
А4		4	1.041.1-2.4.090-02	Сетка средняя	1	С28
А4		5	1.041.1-2.4.010-02	Каркас опорный	8	Кр3
			Детали			
А4		6	1.041.1-2.4.002-01	Стержень напрягаемый	6	Стн17
			Материалы			
			Бетон на пористых заполнителях М350 ГОСТ 7473-76 ГОСТ25820-83		1.04	м³
			— 1.041.1-2.1.300-23	ПК56.15-14АтV(AV)П		
			Сборочные единицы			
А4		4	1.041.1-2.4.090-02	Сетка средняя	1	С28

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

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Приме-чание
А4		5	1.041.1-2.4.010-02	Каркас опорный	8	Кр3
			Детали			
А4		6	1.041.1-2.4.002-02	Стержень напрягаемый	5	Стн3
			Материалы			
			Бетон на пористых заполнителях М400 ГОСТ 7473-76 ГОСТ25820-83		1.04	м³
			— 1.041.1-2.1.300-24	ПК56.15-4АтIVС(AIV)Т		
			Сборочные единицы			
А4		5	1.041.1-2.4.010-02	Каркас опорный	8	Кр3
			Детали			
А4		6	1.041.1-2.4.001	Стержень напрягаемый	5	Стн1
			Материалы			
			Бетон тяжелый	М200 ГОСТ 7473-76	1.04	м³
			— 1.041.1-2.1.300-25	ПК56.15-6АтIVС(AIV)Т		
			Сборочные единицы			
А4		5	1.041.1-2.4.010-02	Каркас опорный	8	Кр3
			Детали			
А4		6	1.041.1-2.4.001	Стержень напрягаемый	6	Стн1
			Материалы			
			Бетон тяжелый	М200 ГОСТ 7473-76	1.04	м³
			— 1.041.1-2.1.300-26	ПК56.15-4АтV(AV)Т		
			Сборочные единицы			
А4		5	1.041.1-2.4.010-02	Каркас опорный	8	Кр3
			Детали			
А4		6	1.041.1-2.4.002	Стержень напрягаемый	4	Стн16
			Материалы			
			Бетон тяжелый	М250 ГОСТ 7473-76	1.04	м³

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

ЗАВОДА ЖБИ

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Приме-чание
			— 1.041.1-2.1.300-27	ПК56.15-7АтV(АV)Т		
			Сборочные	единицы		
А4		5	1.041.1-2.4.010-02	Каркас опорный	8	Кр3
			Детали			
А4		6	1.041.1-2.4.002	Стержень напрягаемый	5	Стн16
			Бетон тяжелый	М250 ГОСТ 7473-76	1,04	м3
			— 1.041.1-2.1.300-28	ПК56.15-5АтIVС(АIV)П		
			Сборочные	единицы		
А4		5	1.041.1-2.4.010-02	Каркас опорный	8	Кр3
			Детали			
А4		6	1.041.1-2.4.001	Стержень напрягаемый	5	Стн1
			Материалы			
			Бетон на пористых заполнителях	М250 ГОСТ 7473-76	1,04	м3
				ГОСТ25820-83		
			— 1.041.1-2.1.300-29	ПК56.15-5АтV(АV)П		
			Сборочные	единицы		
А4		5	1.041.1-2.4.010-02	Каркас опорный	8	Кр3
			Детали			
А4		6	1.041.1-2.4.002	Стержень напрягаемый	4	Стн16
			Материалы			
			Бетон на пористых заполнителях	М250 ГОСТ 7473-76	1,04	м3
				ГОСТ25820-83		

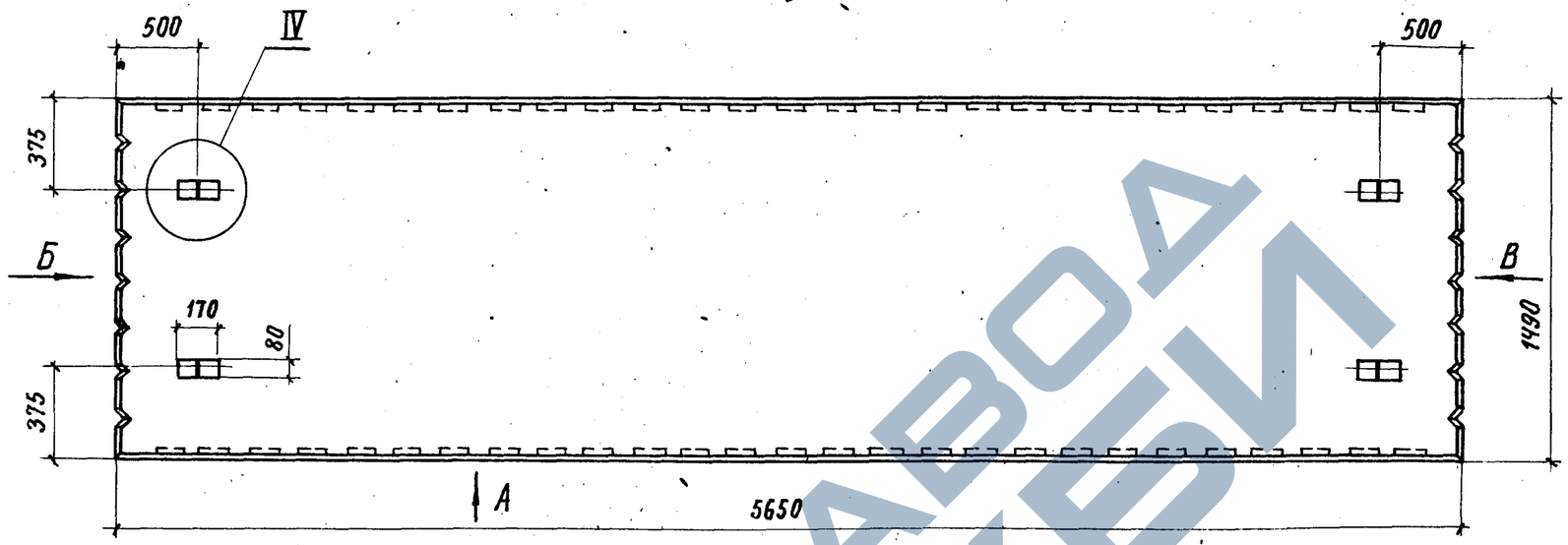
Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам. инв.№

1.041.1-2.1.300

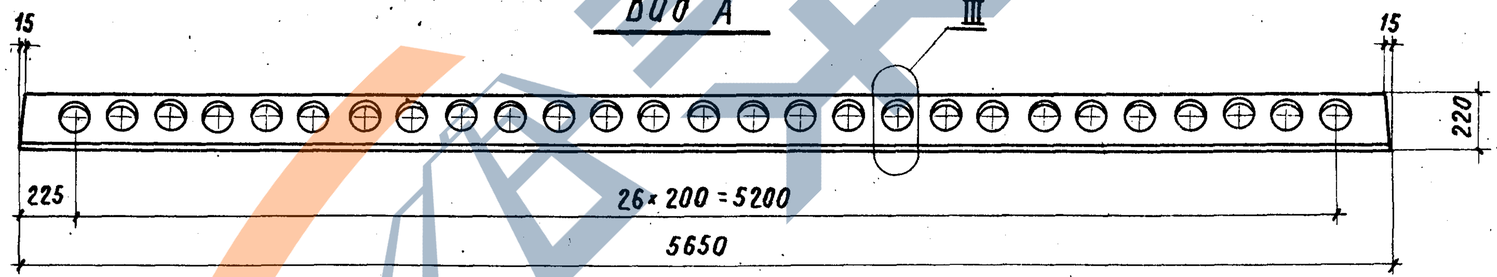
Лист 9

ЗАВОД ЖБИ

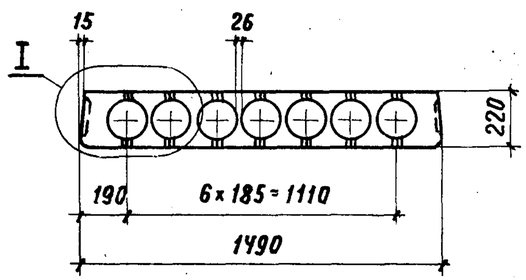
Опалубка



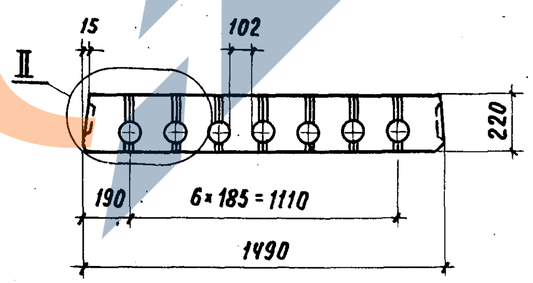
Вид А



Вид Б



Вид В



Узлы I ... IV см. док. 1.041.1-2.1.000У, лист 1.
Узел VIII см. док. 1.041.1-2.1.000У, лист 2.
Узел XIII см. док. 1.041.1-2.1.000У, лист 3.

Нач.отд.	Кобыш		
Н.контр.	Белов		
Гл.инж.пр.	Белов		
Ст.инж.	Баранова		
Проверил	Бекетова		
Разраб.	Нежданова		

1.041.1-2.1.300 СБ

Плита рядовая
1490×5650 мм.
Сборочный чертеж.

Стадия	Масса	Масштаб
Р	2,6 / 2,1	1:25
Лист 1	Листов 2	

ЦНИИПРОМЗДАНИЙ

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

Армирование

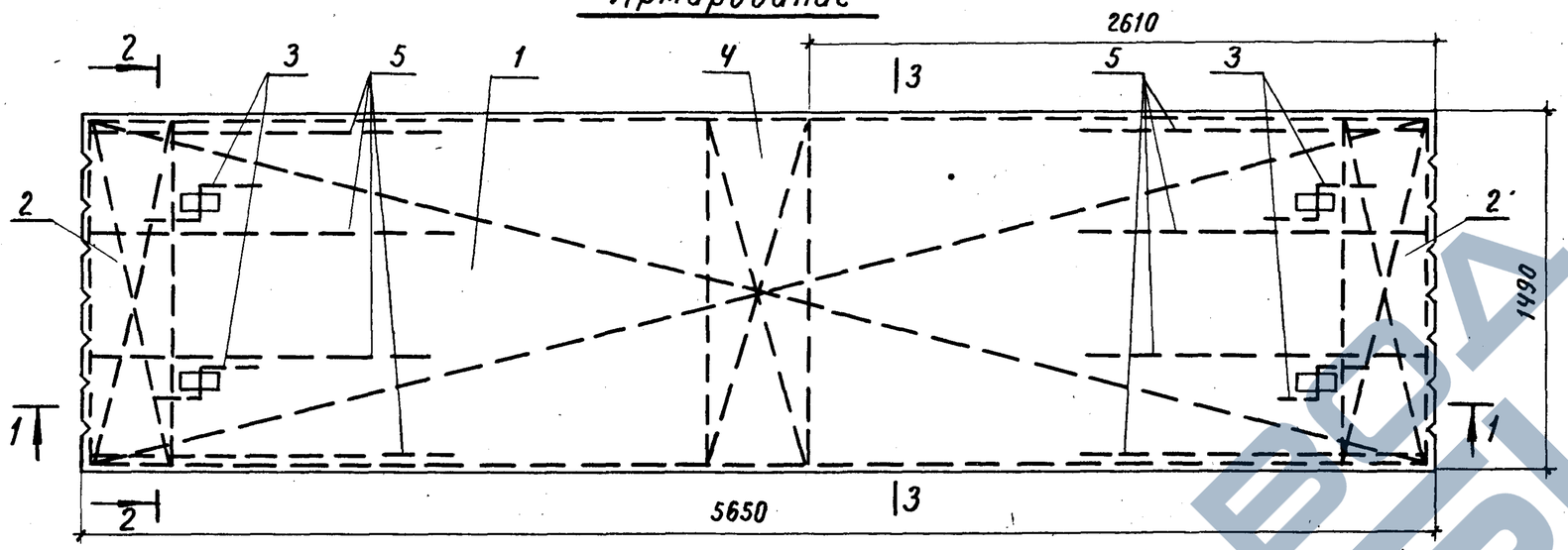


Рис.1

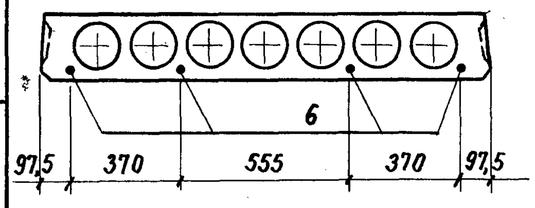


Рис.2

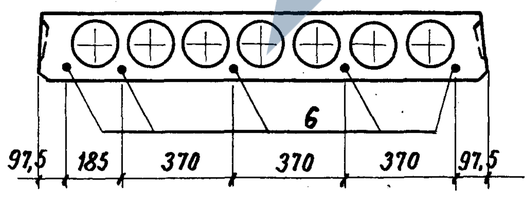
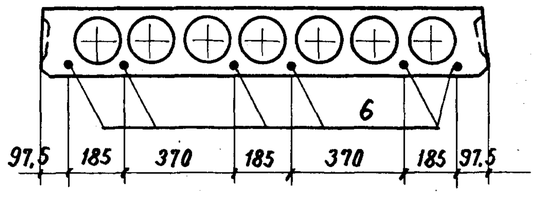


Рис.3



Обозначение	Марка изделия	Рис.
1.041.1-2.1.300	ПК-56.15 – 4АтIVС(АIV)т-Б	2
-01	ПК56.15 – 6АтIVС(АIV)т-Б	3
-02	ПК56.15 – 8АтIVС(АIV)т	2
-03	ПК56.15 – 10АтIVС(АIV)т	3
-04	ПК56.15 – 12АтIVС(АIV)т	2
-05	ПК56.15 – 16АтIVС(АIV)т	2
-06	ПК56.15 – 4АтV(АV)т-Б	1
-07	ПК56.15 – 7АтV(АV)т-Б	2
-08	ПК56.15 – 8АтV(АV)т	1
-09	ПК56.15 – 11АтV(АV)т	2
-10	ПК56.15 – 13АтV(АV)т	3
-11	ПК56.15 – 16АтV(АV)т	2
-12	ПК56.15 – 5АтIVС(АIV)п-Б	2
-13	ПК56.15 – 7АтIVС(АIV)п	3
-14	ПК56.15 – 8АтIVС(АIV)п	2
-15	ПК56.15 – 11АтIVС(АIV)п	3
-16	ПК56.15 – 12АтIVС(АIV)п	2
-17	ПК56.15 – 16АтIVС(АIV)п	2
-18	ПК56.15 – 5АтV(АV)п-Б	1
-19	ПК56.15 – 7АтV(АV)п	2
-20	ПК56.15 – 9АтV(АV)п	1
-21	ПК56.15 – 11АтV(АV)п	2
-22	ПК56.15 – 13АтV(АV)п	3
-23	ПК56.15 – 14АтV(АV)п	2
-24	ПК56.15 – 4АтIVС(АIV)т	2
-25	ПК56.15 – 6АтIVС(АIV)т	3
-26	ПК56.15 – 4АтV(АV)т	1
-27	ПК56.15 – 7АтV(АV)т	2
-28	ПК56.15 – 5АтIVС(АIV)п	2
-29	ПК56.15 – 5АтV(АV)п	1

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

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Приме-чание
			Документация			
А3			1.041.1-2.1.400 СБ	Сборочный чертеж		
А3			1.041.1-2.1.000 У	Узлы		
А3			1.041.1-2.1.000 РС	Расход стали на элемент		
А3			1.041.1-2.1.000 ТО	Техническое описание		
			Сборочные единицы			
А4		1	1.041.1-2.4.030-01	Сетка верхняя	1	С2
А4		2	1.041.1-2.4.060-02	Сетка опорная	2	С16
А4		7	1.041.1-2.4.020-01	Каркас плоский	2	Кр7
			Детали			
А4		3	1.041.1-2.4.005-01	Петля	4	П2
			Переменные данные для исполнений:			
			— 1.041.1-2.1.400	ПК56.15-4АтIVс(AIV)Т-2		
			Сборочные	единицы		
А4		5	1.041.1-2.4.010	Каркас опорный	8	Кр1
			Детали			
А4		6	1.041.1-2.4.001	Стержень напрягаемый	5	Стн1
			Материалы			
			Бетон тяжелый	М200 ГОСТ 7473-76	1,04	м3
			— 1.041.1-2.1.400-01	ПК56.15-6АтIVс(AIV)Т-2		
			Сборочные	единицы		
А4		5	1.041.1-2.4.010	Каркас опорный	8	Кр1
			Детали			
А4		6	1.041.1-2.4.001	Стержень напрягаемый	6	Стн1

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

			1.041.1-2.1.400
Нач.отд.	Кобыш		Плита связевая без выреза 1490×5650 мм
Н.контр.	Белов		Стадия: Р; Лист: 1; Листов: 7
Гл.инж.пр.	Белов		ЦНИИПРОМЗДАНИЙ
Ст.инж.	Баранова		
Проверил	Бежетова		
Разраб.	Нежданова		

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Приме-чание
				Материалы		
			Бетон тяжелый	М200 ГОСТ 7473-76	1,04	м3
			— 1.041.1-2.1.400-02	ПК56.15-8АтIVс(AIV)Т-2		
			Сборочные единицы			
А4		5	1.041.1-2.4.010	Каркас опорный	8	Кр1
			Детали			
А4		6	1.041.1-2.4.001-01	Стержень напрягаемый	6	Стн2
			Материалы			
			Бетон тяжелый	М300 ГОСТ 7473-76	1,04	м3
			— 1.041.1-2.1.400-03	ПК56.15-10АтIVс(AIV)Т-2		
			Сборочные	единицы		
А4		4	1.041.1-2.4.090-02	Сетка средняя	1	С28
А4		5	1.041.1-2.4.010-02	Каркас опорный	8	Кр3
			Детали			
А4		6	1.041.1-2.4.001-01	Стержень напрягаемый	6	Стн2
			Материалы			
			Бетон тяжелый	М300 ГОСТ 7473-76	1,04	м3
			— 1.041.1-2.1.400-04	ПК56.15-12АтIVс(AIV)Т-2		
			Сборочные	единицы		
А4		4	1.041.1-2.4.090-02	Сетка средняя	1	С28
А4		5	1.041.1-2.4.010-02	Каркас опорный	8	Кр3
			Детали			
А4		6	1.041.1-2.4.001-02	Стержень напрягаемый	5	Стн3
			Материалы			
			Бетон тяжелый	М350 ГОСТ 7473-76	1,04	м3

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

1.041.1-2.1.400	Лист 2

Формат	Зона	Поз	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
			— 1.041.1-2.1.400-05	ПК56.15-4АтV(AV)Т-2		
			Сборочные	единицы		
А4		5	1.041.1-2.4.010	Каркас опорный	8	Кр1
			Детали			
А4		6	1.041.1-2.4.002	Стержень напрягаемый	4	Стн16
			Материалы			
			Бетон тяжелый	М250 ГОСТ 7473-76	1,04	м³
			— 1.041.1-2.1.400-06	ПК56.15-7АтV(AV)Т-2		
			Сборочные	единицы		
А4		5	1.041.1-2.4.010	Каркас опорный	8	Кр1
			Детали			
А4		6	1.041.1-2.4.002	Стержень напрягаемый	5	Стн16
			Материалы			
			Бетон тяжелый	М250 ГОСТ 7473-76	1,04	м³
			— 1.041.1-2.1.400-07	ПК56.15-8АтV(AV)Т-2		
			Сборочные	единицы		
А4		5	1.041.1-2.4.010	Каркас опорный	8	Кр1
			Детали			
А4		6	1.041.1-2.4.002-01	Стержень напрягаемый	4	Стн17
			Материалы			
			Бетон тяжелый	М250 ГОСТ 7473-76	1,04	м³
			— 1.041.1-2.1.400-08	ПК56.15-11АтV(AV)Т-2		
			Сборочные	единицы		
А4		4	1.041.1-2.4.090-02	Сетка средняя	1	С28
А4		5	1.041.1-2.4.010-02	Каркас опорный	8	Кр3
			Детали			
А4		6	1.041.1-2.4.002-01	Стержень напрягаемый	5	Стн17

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

Формат	Зона	Поз	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
			Материалы			
			Бетон тяжелый	М250 ГОСТ 7473-76	1,04	м³
			— 1.041.1-2.1.400-09	ПК56.15-13АтV(AV)Т-2		
			Сборочные	единицы		
А4		4	1.041.1-2.4.090-02	Сетка средняя	1	С28
А4		5	1.041.1-2.4.010-02	Каркас опорный	8	Кр3
			Детали			
А4		6	1.041.1-2.4.002-01	Стержень напрягаемый	6	Стн17
			Материалы			
			Бетон тяжелый	М300 ГОСТ 7473-76	1,04	м³
			— 1.041.1-2.1.400-10	ПК56.15-5АтIVс(AIV)П-2		
			Сборочные	единицы		
А4		5	1.041.1-2.4.010	Каркас опорный	8	Кр1
			Детали			
А4		6	1.041.1-2.4.001	Стержень напрягаемый	5	Стн1
			Материалы			
			Бетон на пористых заполнителях	М250 ГОСТ 7473-76	1,04	м³
			— 1.041.1-2.1.400-11	ПК56.15-7АтIVс(AV)П-2		
			Сборочные	единицы		
А4		5	1.041.1-2.4.010	Каркас опорный	8	Кр1
			Детали			
А4		6	1.041.1-2.4.001	Стержень напрягаемый	6	Стн1
			Материалы			
			Бетон на пористых заполнителях	М250 ГОСТ 7473-76	1,04	м³

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

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
			— 1.041.1-2.1.400-12	ПК56.15-8АтIVс(АIV)П-2		
			Сборочные единицы			
А4		4	1.041.1-2.4.090-02	Сетка средняя	1	С28
А4		5	1.041.1-2.4.010-02	Каркас опорный	8	Кр3
			Детали			
А4		6	1.041.1-2.4.001-01	Стержень напрягаемый	5	Стн2
			Материалы			
			Бетон на пористых заполнителях М300 ГОСТ 7473-76		1,04	м³
			— 1.041.1-2.1.400-13	ПК56.15-11АтIVс(АIV)П-2		
			Сборочные единицы			
А4		4	1.041.1-2.4.090-02	Сетка средняя	1	С28
А4		5	1.041.1-2.4.010-02	Каркас опорный	8	Кр3
			Детали			
А4		6	1.041.1-2.4.001-01	Стержень напрягаемый	6	Стн2
			Материалы			
			Бетон на пористых заполнителях М300 ГОСТ 7473-76		1,04	м³
			— 1.041.1-2.1.400-14	ПК56.15-12АтIVс(АIV)П-2		
			Сборочные единицы			
А4		4	1.041.1-2.4.090-02	Сетка средняя	1	С28
А4		5	1.041.1-2.4.010-02	Каркас опорный	8	Кр3
			Детали			
А4		6	1.041.1-2.4.001-02	Стержень напрягаемый	5	Стн3
			Материалы			
			Бетон на пористых заполнителях М350 ГОСТ 7473-76		1,04	м³
			— 1.041.1-2.1.400-15	ПК56.15-5АтV(АV)П-2		
			Сборочные единицы			
А4		5	1.041.1-2.4.010	Каркас опорный	8	Кр1

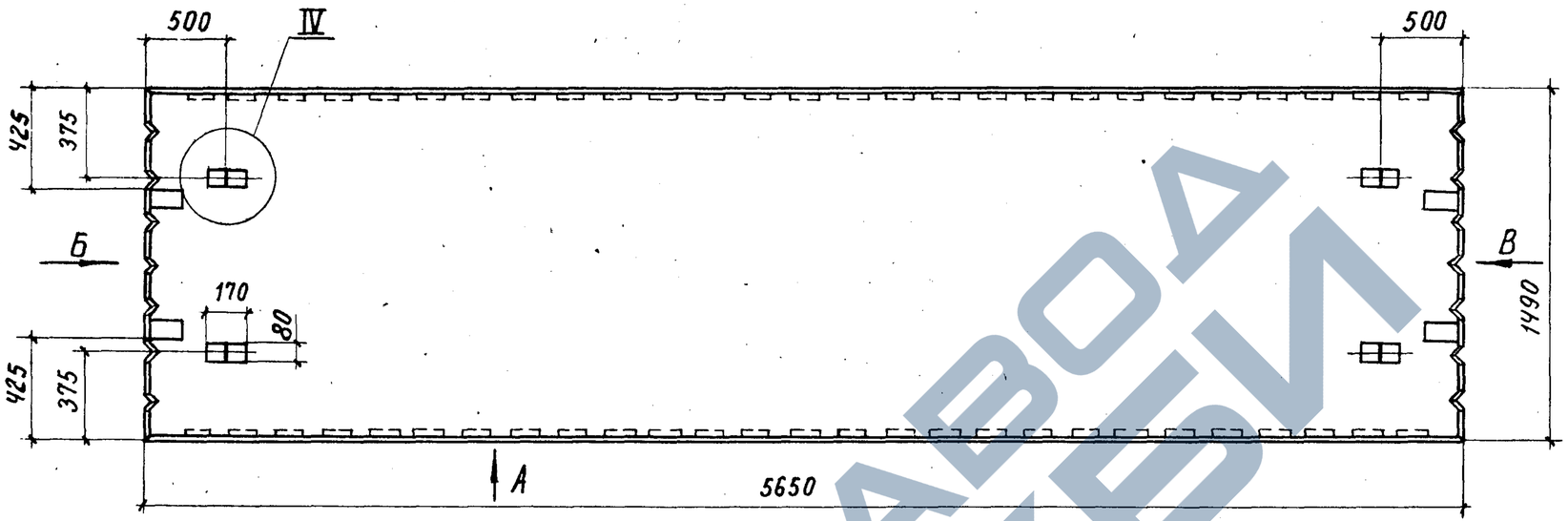
Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
			Детали			
		6	1.041.1-2.4.002	Стержень напрягаемый	4	Стн16
			Материалы			
			Бетон на пористых заполнителях М250 ГОСТ 7473-76		1,04	м³
			— 1.041.1-2.1.400-16	ПК56.15-7АтV(АV)П-2		
			Сборочные единицы			
		5	1.041.1-2.4.010	Каркас опорный	8	Кр1
			Детали			
		6	1.041.1-2.4.002	Стержень напрягаемый	5	Стн16
			Материалы			
			Бетон на пористых заполнителях М250 ГОСТ 7473-76		1,04	м³
			— 1.041.1-2.1.400-17	ПК56.15-9АтV(АV)П-2		
			Сборочные единицы			
		4	1.041.1-2.4.090-02	Сетка средняя	1	С28
		5	1.041.1-2.4.010-02	Каркас опорный	8	Кр3
			Детали			
		6	1.041.1-2.4.002-01	Стержень напрягаемый	4	Стн17
			Материалы			
			Бетон на пористых заполнителях М250 ГОСТ 7473-76		1,04	м³
			— 1.041.1-2.1.400-18	ПК56.15-11АтV(АV)П-2		
			Сборочные единицы			
		4	1.041.1-2.4.090-02	Сетка средняя	1	С28
		5	1.041.1-2.4.010-02	Каркас опорный	8	Кр3
			Детали			
		6	1.041.1-2.4.002-01	Стержень напрягаемый	5	Стн17
			Материалы			
			Бетон на пористых заполнителях М250 ГОСТ 7473-76		1,04	м³

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

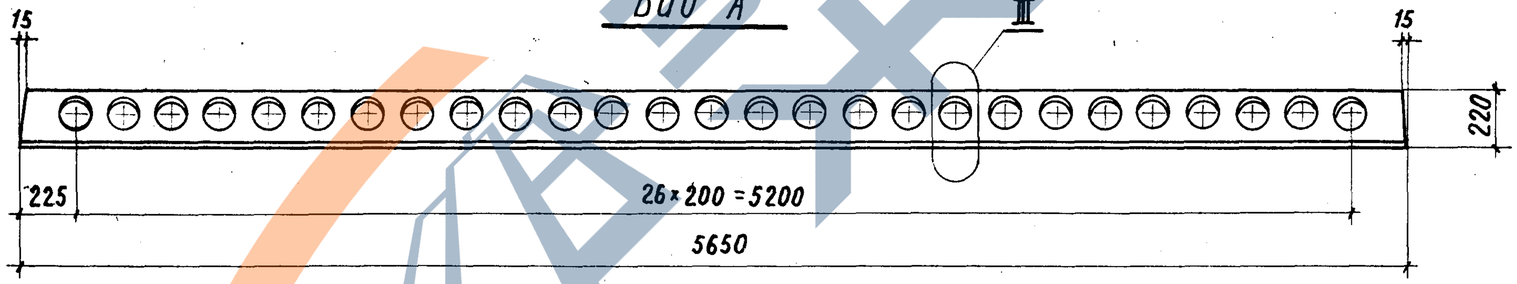
Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
			— 1.041.1-2.1.400-19	ПК 56.15-13АтV(AV)П-2		
				Сборочные единицы		
А4		4	1.041.1-2.4.090-02	Сетка средняя	1	С 28
А4		5	1.041.1-2.4.010-02	Каркас опорный	8	КР3
				Детали		
А4		6	1.041.1-2.4.002-01	Стержень напрягаемый	6	Стн17
				Материалы		
			Бетон на пористых заполнителях М350	ГОСТ 7473-76	1.04	м³
				ГОСТ 25820-83		

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

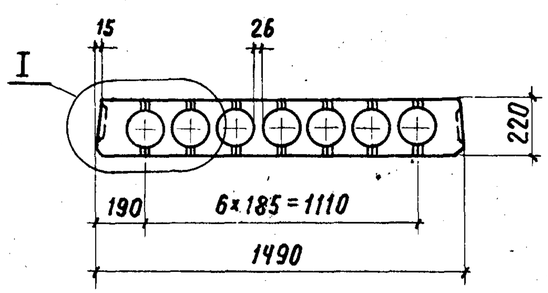
Опалубка



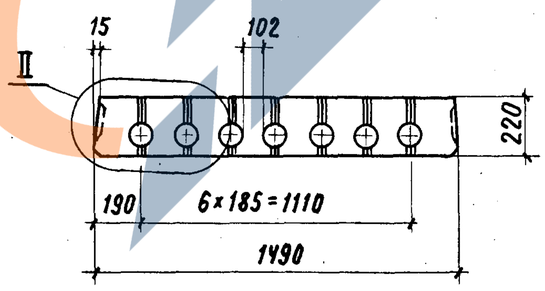
Вид А



Вид Б



Вид В



Узлы I ... IV см. док. 1.041.1 – 2.1. 000У, лист 1.
Узел VIII см. док. 1.041.1-2.1. 000У, лист 2

Нач.отд.	Кодыш		
Н.контр.	Белов		
Гл.инж.пр.	Белов		
Ст.инж.	Баранова		
Проверил	Бекетова		
Разраб.	Нежданова		

1.041.1 – 2.1.400 СБ

Плита связевая без выреза 1490×5650 мм. Сборочный чертеж.

Стадия	Масса	Масштаб
Р	2,6 / 2,1	1:25

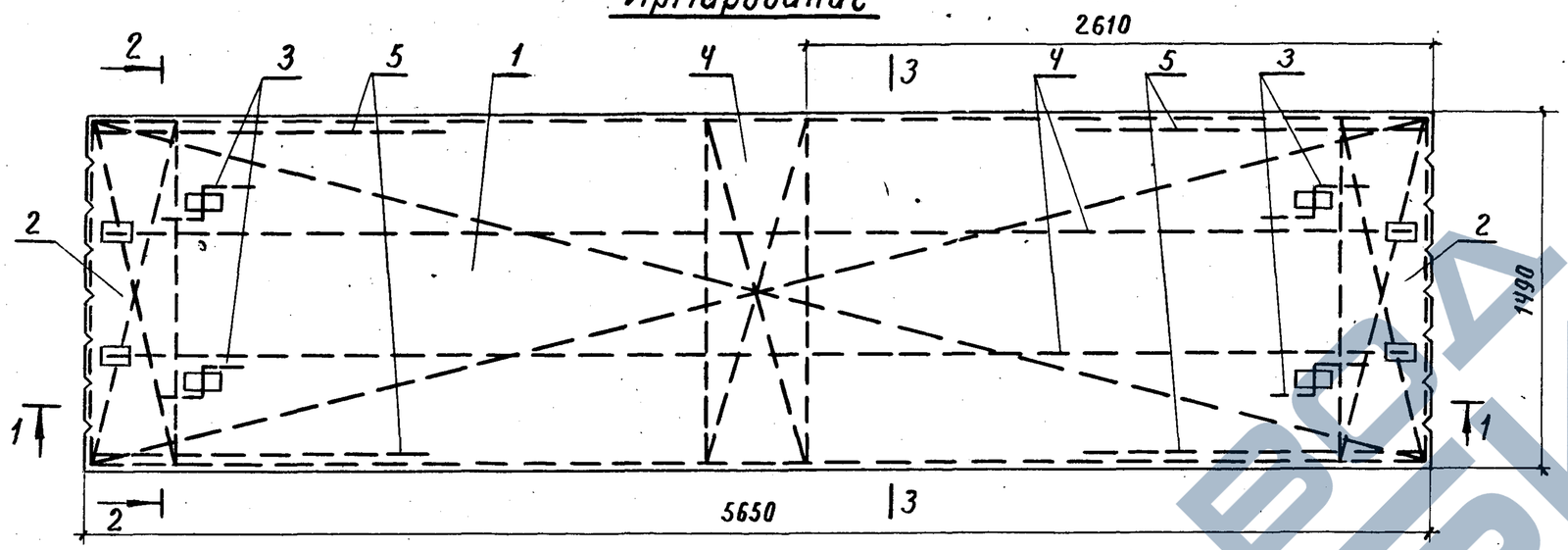
Лист 1 | Листов 2

ЦНИИПРОМЗДАНИЙ

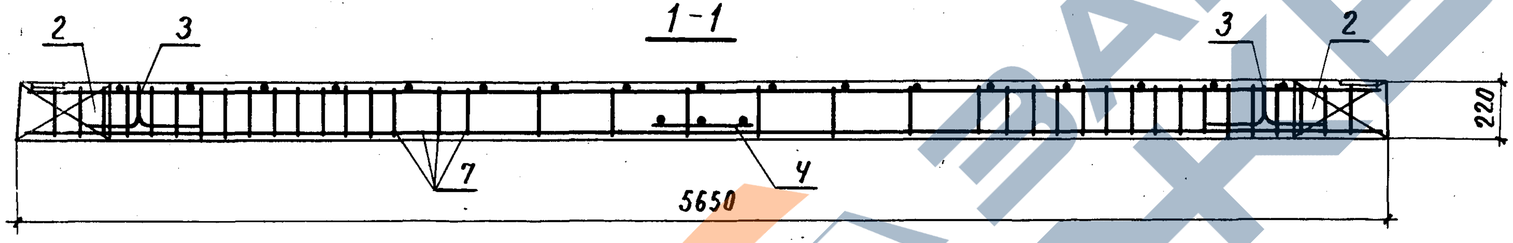
Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам.инв.№

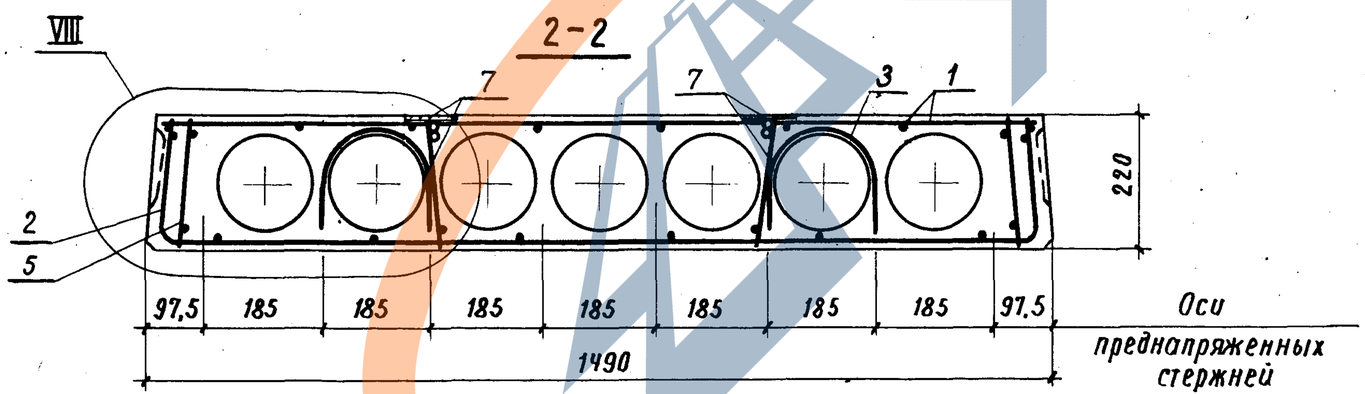
ЗАВОДА ЖБИ

Армирование



1-1





3-3

Рис. 1

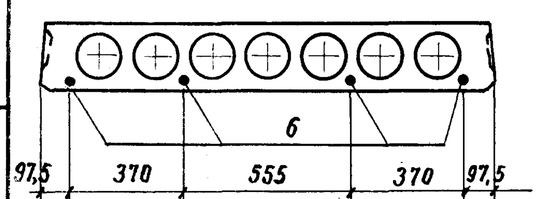


Рис. 2

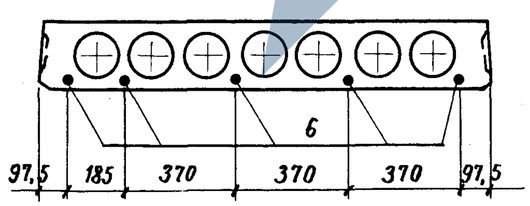
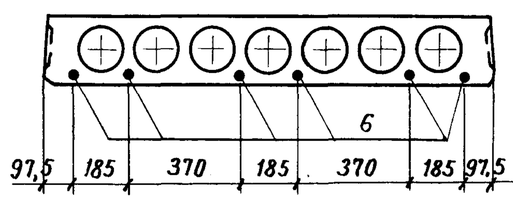


Рис. 3



Обозначение	Марка изделия	Рис.
1.041.1-2.1.400	ПК 56.15-4АтIVС(AIV)Т-2	2
-01	ПК 56.15-6АтIVС(AIV)Т-2	3
-02	ПК 56.15-8АтIVС(AIV)Т-2	2
-03	ПК 56.15-10АтIVС(AIV)Т-2	3
-04	ПК 56.15-12АтIVС(AIV)Т-2	2
-05	ПК 56.15-4АтV(AV)Т-2	1
-06	ПК 56.15-7АтV(AV)Т-2	2
-07	ПК 56.15-8АтV(AV)Т-2	1
-08	ПК 56.15-11АтV(AV)Т-2	2
-09	ПК 56.15-13АтV(AV)Т-2	3
-10	ПК 56.15-5АтIVС(AIV)П-2	2
-11	ПК 56.15-7АтIVС(AIV)П-2	3
-12	ПК 56.15-8АтIVС(AIV)П-2	2
-13	ПК 56.15-11АтIVС(AIV)П-2	3
-14	ПК 56.15-12АтIVС(AIV)П-2	2
-15	ПК 56.15-5АтV(AV)П-2	1
-16	ПК 56.15-7АтV(AV)П-2	2
-17	ПК 56.15-9АтV(AV)П-2	1
-18	ПК 56.15-11АтV(AV)П-2	2
-19	ПК 56.15-13АтV(AV)П-2	3

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

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
			Документация			
А3			1.041.1-2.1.500 ОБ	Сборочный чертеж		
А3			1.041.1-2.1.000 У	Узлы		
А3			1.041.1-2.1.000 РС	Расход стали на элемент		
А3			1.041.1-2.1.000 ТО	Техническое описание		
			Сборочные единицы			
А4		1	1.041.1-2.4.030-02	Сетка верхняя	1	С3
А4		2	1.041.1-2.4.070	Сетка опорная	2	С20
А4		7	1.041.1-2.4.020-01	Каркас плоский	2	Кр7
			Детали			
А4		3	1.041.1-2.4.005-01	Петля	4	П2
			Переменные данные для исполнений:			
			— 1.041.1-2.1.500	ПК56.15-4АтIVс(AIV)Т-3		
			Сборочные единицы			
А4		5	1.041.1-2.4.010	Каркас опорный	8	Кр1
			Детали			
А4		6	1.041.1-2.4.001	Стержень напрягаемый	5	Стн1
			Материалы			
			Бетон тяжелый	М200 ГОСТ 7473-76	1,04	м³
			— 1.041.1-2.1.500-01	ПК56.15-6АтIVс(AIV)Т-3		
			Сборочные единицы			
А4		5	1.041.1-2.4.010	Каркас опорный	8	Кр1

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

			1.041.1-2.1.500			
Нач.отд.	Ковыш					
Н.контр.	Белов		Плита связевая с вырезом 1490 × 5650 мм	Стадия	Лист	Листов
Гл.инж.пр.	Белов			Р	1	8
Ст.инж.	Баранова			ЦНИИПРОМЗДАНИЙ		
Проверил	Бекетова					
Разраб.	Нежданова					

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
			Детали			
А4		6	1.041.1-2.4.001	Стержень напрягаемый	6	Стн1
			Материалы			
			Бетон тяжелый	М200 ГОСТ 7473-76	1,04	м³
			— 1.041.1-2.1.500-02	ПК56.15-8АтIVс(AIV)Т-3		
			Сборочные единицы			
А4		5	1.041.1-2.4.010	Каркас опорный	8	Кр1
			Детали			
А4		6	1.041.1-2.4.001-01	Стержень напрягаемый	5	Стн2
			Материалы			
			Бетон тяжелый	М300 ГОСТ 7473-76	1,04	м³
			— 1.041.1-2.1.500-03	ПК56.15-10АтIVс(AIV)Т-3		
			Сборочные единицы			
А4		4	1.041.1-2.4.090-02	Сетка средняя	1	С28
А4		5	1.041.1-2.4.010-02	Каркас опорный	8	Кр3
			Детали			
А4		6	1.041.1-2.4.001-01	Стержень напрягаемый	6	Стн2
			Материалы			
			Бетон тяжелый	М300 ГОСТ 7473-76	1,04	м³
			— 1.041.1-2.1.500-04	ПК56.15-12АтIVс(AIV)Т-3		
			Сборочные единицы			
А4		4	1.041.1-2.4.090-02	Сетка средняя	1	С28
А4		5	1.041.1-2.4.010-02	Каркас опорный	8	Кр3
			Детали			
А4		6	1.041.1-2.4.001-02	Стержень напрягаемый	5	Стн3
			Материалы			
			Бетон тяжелый	М350 ГОСТ 7473-76	1,04	м³

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

		Лист
1.041.1-2.1.500		2

ЗАВОД ЖБИ

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
			— 1.041.1-2.1.500-05	ПК56.15-16АтIVс(AIV)Т-3		
			Сборочные единицы			
А4		4	1.041.1-2.4.090-02	Сетка средняя	1	С28
А4		5	1.041.1-2.4.010-02	Каркас опорный	8	Кр3
			Детали			
А4		6	1.041.1-2.4.001-03	Стержень напрягаемый	5	Стн4
			Материалы			
			Бетон тяжелый	М300 ГОСТ 7473-76	1,04	м³
			— 1.041.1-2.1.500-06	ПК56.15-4АтV(AV)Т-3		
			Сборочные единицы			
А4		5	1.041.1-2.4.010	Каркас опорный	8	Кр1
			Детали			
А4		6	1.041.1-2.4.002	Стержень напрягаемый	4	Стн16
			Материалы			
			Бетон тяжелый	М250 ГОСТ 7473-76	1,04	м³
			— 1.041.1-2.1.500-07	ПК56.15-7АтV(AV)Т-3		
			Сборочные единицы			
А4		5	1.041.1-2.4.010	Каркас опорный	8	Кр1
			Детали			
А4		6	1.041.1-2.4.002	Стержень напрягаемый	5	Стн16
			Материалы			
			Бетон тяжелый	М250 ГОСТ 7473-76	1,04	м³
			— 1.041.1-2.1.500-08	ПК56.15-8АтV(AV)Т-3		
			Сборочные единицы			
А4		5	1.041.1-2.4.010	Каркас опорный	8	Кр1
			Детали			
А4		6	1.041.1-2.002-01	Стержень напрягаемый	4	Стн17

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

1.041.1-2.1.500 — Лист 3

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
			Материалы			
			Бетон тяжелый	М250 ГОСТ 7473-76	1,04	м³
			— 1.041.1-2.1.500-09	ПК56.15-11АтV(AV)Т-3		
			Сборочные единицы			
А4		4	1.041.1-2.4.090-02	Сетка средняя	1	С28
А4		5	1.041.1-2.4.010-02	Каркас опорный	8	Кр3
			Детали			
А4		6	1.041.1-2.4.002-01	Стержень напрягаемый	5	Стн17
			Материалы			
			Бетон тяжелый	М250 ГОСТ 7473-76	1,04	м³
			— 1.041.1-2.1.500-10	ПК56.15-13АтV(AV)Т-3		
			Сборочные единицы			
А4		4	1.041.1-2.4.090-02	Сетка средняя	1	С28
А4		5	1.041.1-2.4.010-02	Каркас опорный	8	Кр3
			Детали			
А4		6	1.041.1-2.4.002-01	Стержень напрягаемый	6	Стн17
			Материалы			
			Бетон тяжелый	М300 ГОСТ 7473-76	1,04	м³
			— 1.041.1-2.1.500-11	ПК56.15-16АтV(AV)Т-3		
			Сборочные единицы			
А4		4	1.041.1-2.4.090-02	Сетка средняя	1	С28
А4		5	1.041.1-2.4.010-02	Каркас опорный	8	Кр3
			Детали			
А4		6	1.041.1-2.4.000-02	Стержень напрягаемый	5	Стн18
			Материалы			
			Бетон тяжелый	М300 ГОСТ 7473-76	1,04	м³

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

1.041.1-2.1.500 — Лист 4

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
			— 1.041.1-2.1.500-12	ПК56.15-5АтIVс(AIV)П-3		
				Сборочные единицы		
А4		5	1.041.1-2.4.010	Каркас опорный	8	Кр1
				Детали		
А4		6	1.041.1-2.4.001	Стержень напрягаемый	5	Стн1
				Материалы		
			Бетон на пористых заполнителях М250 ГОСТ7473-76 ГОСТ25820-83		1,04	м³
			— 1.041.1-2.1.500-13	ПК56.15-7АтIVс(AIV)П-3		
				Сборочные единицы		
А4		5	1.041.1-2.4.010	Каркас опорный	8	Кр1
				Детали		
А4		6	1.041.1-2.4.001	Стержень напрягаемый	6	Стн1
				Материалы		
			Бетон на пористых заполнителях М250 ГОСТ7473-76 ГОСТ25820-83		1,04	м³
			— 1.041.1-2.1.500-14	ПК56.15-8АтIVс(AIV)П-3		
				Сборочные единицы		
А4		4	1.041.1-2.4.090-02	Сетка средняя	1	С28
А4		5	1.041.1-2.4.010-02	Каркас опорный	8	Кр3
				Детали		
А4		6	1.041.1-2.1.001-01	Стержень напрягаемый	5	Стн2
				Материалы		
			Бетон на пористых заполнителях М300 ГОСТ7473-76 ГОСТ25820-83		1,04	м³
			— 1.041.1-2.1.500-15	ПК56.15-11АтIVс(AIV)П-3		
				Сборочные единицы		
А4		4	1.041.1-2.4.090-02	Сетка средняя	1	С28
А4		5	1.041.1-2.4.010-02	Каркас опорный	8	Кр3
				Детали		

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

1.041.1-2.1.500 Лист 5

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
А4		6	1.041.1-2.4.001-01	Стержень напрягаемый	6	Стн2
				Материалы		
			Бетон на пористых заполнителях М300 ГОСТ7473-76 ГОСТ25820-83		1,04	м³
			— 1.041.1-2.1.500-16	ПК56.15-12АтIVс(AIV)П-3		
				Сборочные единицы		
А4		4	1.041.1-2.4.090-02	Сетка средняя	1	С28
А4		5	1.041.1-2.4.010-02	Каркас опорный	8	Кр3
				Детали		
А4		6	1.041.1-2.4.001-02	Стержень напрягаемый	5	Стн3
				Материалы		
			Бетон на пористых заполнителях М350 ГОСТ7473-76 ГОСТ25820-83		1,04	м³
			— 1.041.1-2.1.500-17	ПК56.15-16АтIVс(AIV)П-3		
				Сборочные единицы		
А4		4	1.041.1-2.4.090-02	Сетка средняя	1	С28
А4		5	1.041.1-2.4.010-02	Каркас опорный	8	Кр3
				Детали		
А4		6	1.041.1-2.4.001-03	Стержень напрягаемый	5	Стн4
				Материалы		
			Бетон на пористых заполнителях М400 ГОСТ7473-76 ГОСТ25820-83		1,04	м³
			— 1.041.1-2.1.500-18	ПК56.15-5АтV(AV)П-3		
				Сборочные единицы		
А4		5	1.041.1-2.4.010	Каркас опорный	8	Кр1
				Детали		
А4		6	1.041.1-2.4.002	Стержень напрягаемый	4	Стн16
				Материалы		
			Бетон на пористых заполнителях М250 ГОСТ7473-76 ГОСТ25820-83		1,04	м³

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

1.041.1-2.1.500 Лист 6

2000

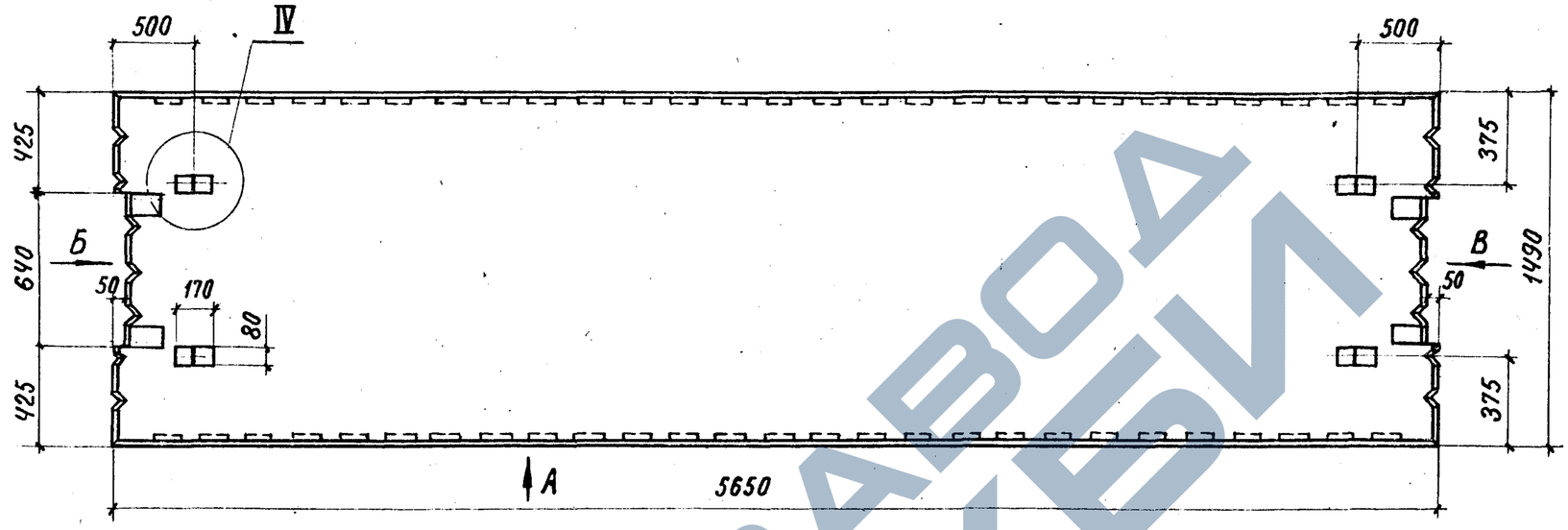
Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
			— 1.041.1-2.1.500-19	ПК56.15-7АтV(АV)П-3		
				Сборочные единицы		
А4		5	1.041.1-2.4.010	Каркас опорный	8	Кр1
				Детали		
А4		6	1.041.1-2.4.002	Стержень напрягаемый	5	Стн16
				Материалы		
			Бетон на пористых заполнителях М250 ГОСТ 7473-76		1,04	м³
				ГОСТ 25820-83		
			— 1.041.1-2.1.500-20	ПК56.15-9АтV(АV)П-3		
				Сборочные единицы		
А4		4	1.041.1-2.4.090-02	Сетка средняя	1	С28
А4		5	1.041.1-2.4.010-02	Каркас опорный	8	Кр3
				Детали		
А4		6	1.041.1-2.4.002-01	Стержень напрягаемый	4	Стн17
				Материалы		
			Бетон на пористых заполнителях М250 ГОСТ 7473-76		1,04	м³
				ГОСТ 25820-83		
			— 1.041.1-2.1.500-21	ПК56.15-11АтV(АV)П-3		
				Сборочные единицы		
А4		4	1.041.1-2.4.090-02	Сетка средняя	1	С28
А4		5	1.041.1-2.4.010-02	Каркас опорный	8	Кр3
				Детали		
А4		6	1.041.1-2.4.002-01	Стержень напрягаемый	5	Стн17
				Материалы		
			Бетон на пористых заполнителях М250 ГОСТ 7473-76		1,04	м³
				ГОСТ 25820-83		
			— 1.041.1-2.1.500-22	ПК56.15-13АтV(АV)П-3		
				Сборочные единицы		
А4		4	1.041.1-2.4.090-02	Сетка средняя	1	С28
А4		5	1.041.1-2.4.010-02	Каркас опорный	8	Кр3

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

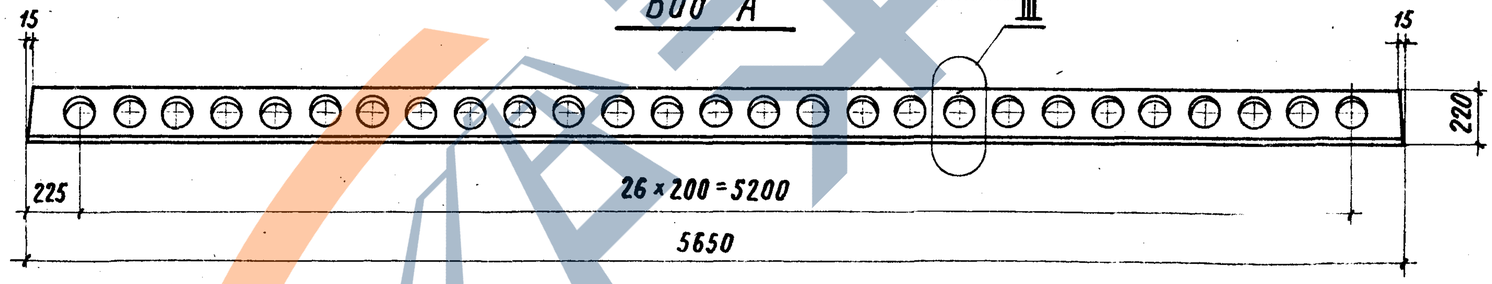
Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				Детали		
А4		6	1.041.1-2.4.002-01	Стержень напрягаемый	6	Стн17
				Материалы		
			Бетон на пористых заполнителях М350 ГОСТ 7473-76		1,04	м³
				ГОСТ 25820-83		
			— 1.041.1-2.1.500-23	ПК56.15-14АтV(АV)П-3		
				Сборочные единицы		
А4		4	1.041.1-2.4.090-02	Сетка средняя	1	С28
А4		5	1.041.1-2.4.010-02	Каркас опорный	8	Кр3
				Детали		
А4		6	1.041.1-2.4.002-02	Стержень напрягаемый	5	Стн18
				Материалы		
			Бетон на пористых заполнителях М400 ГОСТ 7473-76		1,04	м³
				ГОСТ 25820-83		

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

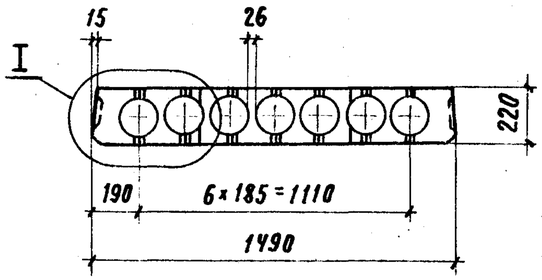
Опалубка



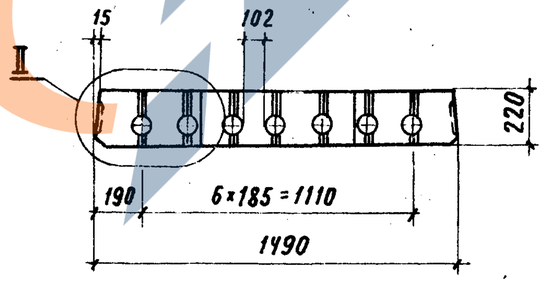
Вид А



Вид Б



Вид В



Узлы I ... IV см. док. 1.041.1 – 2.1.000У, лист 1.
Узел IX см. док. 1.041.1-2.1. 000У, лист 3

Нач.отд.	Кодыш		
Н.контр.	Белов		
Гл.инж.пр.	Белов		
Ст. инж.	Баранова		
Проверил	Бекетова		
Разраб.	Нежданова		

1.041.1 – 2.1.500 СБ

Плита связевая с вырезом 1490 × 5650 мм. Сборочный чертеж.

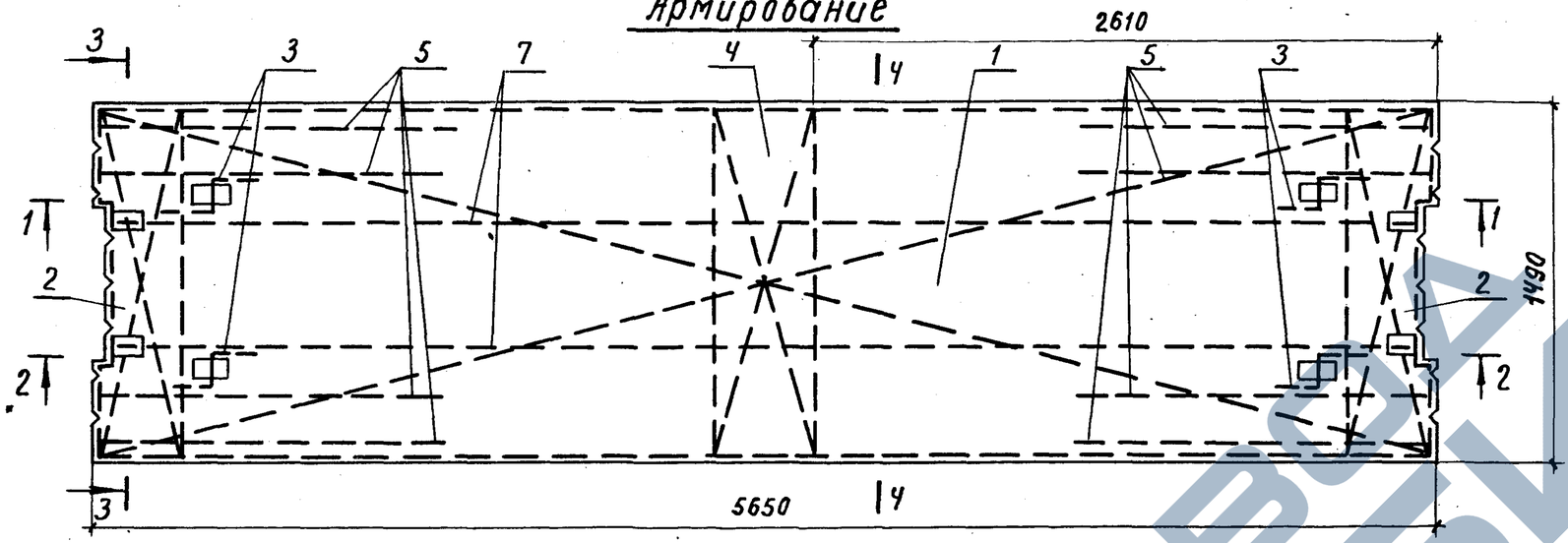
Стадия	Масса	Масштаб
Р	2,6 / 2,1	1:25
Лист 1	Листов 2	

ЦНИИПРОМЗДАНИЙ

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

https://zavodjbi.com/

Армирование



Обозначение	Марка изделия	Рис.
1.041.1-2.1.500	ПК56.15-4АтIVС(AIV)Т-3	2
-01	ПК56.15-6АтIVС(AIV)Т-3	3
-02	ПК56.15-8АтIVС(AIV)Т-3	2
-03	ПК56.15-10АтIVС(AIV)Т-3	3
-04	ПК56.15-12АтIVС(AIV)Т-3	2
-05	ПК56.15-16АтIVС(AIV)Т-3	2
-06	ПК56.15-4АтV(AV)Т-3	1
-07	ПК56.15-7АтV(AV)Т-3	2
-08	ПК56.15-8АтV(AV)Т-3	1
-09	ПК56.15-11АтV(AV)Т-3	2
-10	ПК56.15-13АтV(AV)Т-3	3
-11	ПК56.15-16АтV(AV)Т-3	2
-12	ПК56.15-5АтIVС(AIV)П-3	2
-13	ПК56.15-7АтIVС(AIV)П-3	3
-14	ПК56.15-8АтIVС(AIV)П-3	2
-15	ПК56.15-11АтIVС(AIV)П-3	3
-16	ПК56.15-12АтIVС(AIV)П-3	2
-17	ПК56.15-16АтIVС(AIV)П-3	2
-18	ПК56.15-5АтV(AV)П-3	1
-19	ПК56.15-7АтV(AV)П-3	2
-20	ПК56.15-9АтV(AV)П-3	1
-21	ПК56.15-11АтV(AV)П-3	2
-22	ПК56.15-13АтV(AV)П-3	3
-23	ПК56.15-14АтV(AV)П-3	2

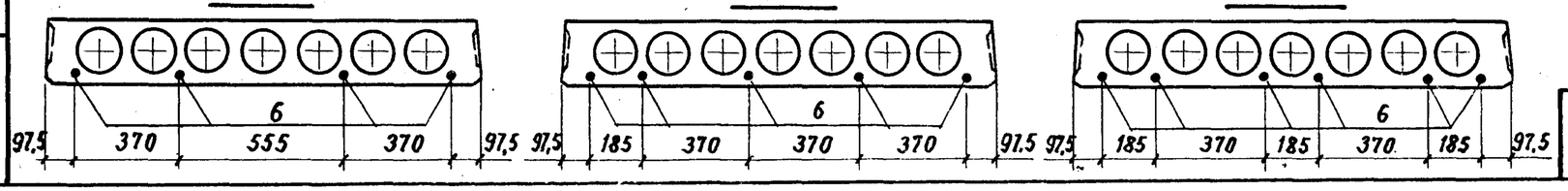


Рис. 1

Рис. 2

Рис. 3

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

1.041.1-2.1.500 СБ

Лист 2

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				Документация		
А3			1.041.1-2.1.600 СБ	Сборочный чертеж		
А3			1.041.1-2.1.000 У	Узлы		
А3			1.041.1-2.1.000 РС	Расход стали на элемент		
А3			1.041.1-2.1.000 ТО	Техническое описание		
				Сборочные единицы		
А4		1	1.041.1-2.4.030-03	Сетка верхняя	1	С4
А4		2	1.041.1-2.4.080	Сетка опорная	1	С22
А4		8	1.041.1-2.4.080-01	Сетка опорная	1	С23
А4		7	1.041.1-2.4.020	Каркас плоский	1	Кр6
				Детали		
А4		3	1.041.1-2.4.005-02	Петля	4	П3
				Переменные данные для исполнений:		
			— 1.041.1-2.1.600	ПК56.9-4АтIVс(AIV)Т		
				Сборочные единицы		
А4		5	1.041.1-2.4.010	Каркас опорный	4	Кр1
				Детали		
А4		6	1.041.1-2.4.001	Стержень напрягаемый	3	Стн1
				Материалы		
				Бетон тяжелый М200 ГОСТ 7473-76	0,68	м³
			— 1.041.1-2.1.600-01	ПК56.9-6АтIVс(AIV)Т		
				Сборочные единицы		
А4		5	1.041.1-2.4.010	Каркас опорный	4	Кр1

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Н. отд.	Кордыш		1.041.1-2.1.600
Н. контр.	Белов		
Гл. инж. пр.	Белов		Плита пристенная 340 × 5650 мм
Ст. инж.	Баранова		Стадия Р; Лист 1; Листов 5
Проверил	Бекетова		ЦНИИПРОМЗДАНИЙ
Разработ.	Неждонова		

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				Детали		
А4		6	1.041.1-2.4.001	Стержень напрягаемый	4	Стн1
				Материалы		
				Бетон тяжелый М200 ГОСТ 7473-76	0,68	м³
			— 1.041.1-2.1.600-02	ПК56.9-10АтIVс(AIV)Т		
				Сборочные единицы		
А4		4	1.041.1-2.4.090-05	Сетка средняя	1	С31
А4		5	1.041.1-2.4.010-02	Каркас опорный	4	Кр3
				Детали		
А4		6	1.041.1-2.4.001-01	Стержень напрягаемый	4	Стн2
				Материалы		
				Бетон тяжелый М200 ГОСТ 7473-76	0,68	м³
			— 1.041.1-2.1.600-03	ПК56.9-16АтIVс(AIV)Т		
				Сборочные единицы		
А4		4	1.041.1-2.4.090-05	Сетка средняя	1	С31
А4		5	1.041.1-2.4.010-02	Каркас опорный	4	Кр3
				Детали		
А4		6	1.041.1-2.4.001-02	Стержень напрягаемый	4	Стн3
				Материалы		
				Бетон тяжелый М400 ГОСТ 7473-76	0,68	м³
			— 1.041.1-2.1.600-04	ПК56.9-6АтV(AV)Т		
				Сборочные единицы		
А4		5	1.041.1-2.4.010	Каркас опорный	4	Кр1
				Детали		
А4		6	1.041.1-2.4.002	Стержень напрягаемый	3	Стн16
				Материалы		
				Бетон тяжелый М250 ГОСТ 7473-76	0,68	м³

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

1.041.1-2.1.600 Лист 2

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
			— 1.041.1-2.1.600-05	ПК56.9-10АтV(AV)Т		
			Сборочные	единицы		
А4		4	1.041.1-2.4.090-05	Сетка средняя	1	С31
А4		5	1.041.1-2.4.010-02	Каркас опорный	4	Кр3
			Детали			
А4		6	1.041.1-2.4.002-01	Стержень напрягаемый	3	Стн17
			Материалы			
			Бетон тяжелый	М300 ГОСТ 7473-76	0,88	м3
			— 1.041.1-2.1.600-06	ПК56.9-15АтV(AV)Т		
			Сборочные	единицы		
А4		4	1.041.1-2.4.090-05	Сетка средняя	1	С31
А4		5	1.041.1-2.4.010-02	Каркас опорный	4	Кр3
			Детали			
А4		6	1.041.1-2.4.002-02	Стержень напрягаемый	3	Стн18
			Материал			
			Бетон тяжелый	М400 ГОСТ 7473-76	0,68	м3
			— 1.041.1-2.1.600-07	ПК56.9-5АтIVС(AIV)П		
			Сборочные	единицы		
А4		5	1.041.1-2.4.010	Каркас опорный	4	Кр1
			Детали			
А4		6	1.041.1-2.4.001	Стержень напрягаемый	3	Стн1
			Материалы			
			Бетон на пористых заполнителях М250 ГОСТ 7473-76 ГОСТ 25820-83		0,68	м3
			— 1.041.1-2.1.600-08	ПК56.9-7АтIVС(AIV)П		
			Сборочные	единицы		
А4		5	1.041.1-2.4.010	Каркас опорный	4	Кр3

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

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
			Детали			
А4		6	1.041.1-2.4.001	Стержень напрягаемый	4	Стн1
			Материалы			
			Бетон на пористых заполнителях М250 ГОСТ 7473-76 ГОСТ 25820-83		0,68	м3
			— 1.041.1-2.1.600-09	ПК56.9-11АтIVС(AIV)П		
			Сборочные	единицы		
А4		4	1.041.1-2.4.090-05	Сетка средняя	1	С31
А4		5	1.041.1-2.4.010-02	Каркас опорный	4	Кр3
			Детали			
А4		6	1.041.1-2.4.001-01	Стержень напрягаемый	4	Стн2
			Материалы			
			Бетон на пористых заполнителях М250 ГОСТ 7473-76 ГОСТ 25820-83		0,68	м3
			— 1.041.1-2.1.600-10	ПК56.9-16АтIVС(AIV)П		
			Сборочные	единицы		
А4		4	1.041.1-2.4.090-05	Сетка средняя	1	С31
А4		5	1.041.1-2.4.010-02	Каркас опорный	4	Кр3
			Детали			
А4		6	1.041.1-2.4.001-02	Стержень напрягаемый	4	Стн3
			Материалы			
			Бетон на пористых заполнителях М350 ГОСТ 7473-76 ГОСТ 25820-83		0,68	м3
			— 1.041.1-2.1.600-11	ПК56.9-7АтV(AV)П		
			Сборочные	единицы		
А4		5	1.041.1-2.4.010	Каркас опорный	4	Кр3
			Детали			
А4		6	1.041.1-2.4.002	Стержень напрягаемый	3	Стн16
			Материалы			
			Бетон на пористых заполнителях М250 ГОСТ 7473-76		0,68	м3

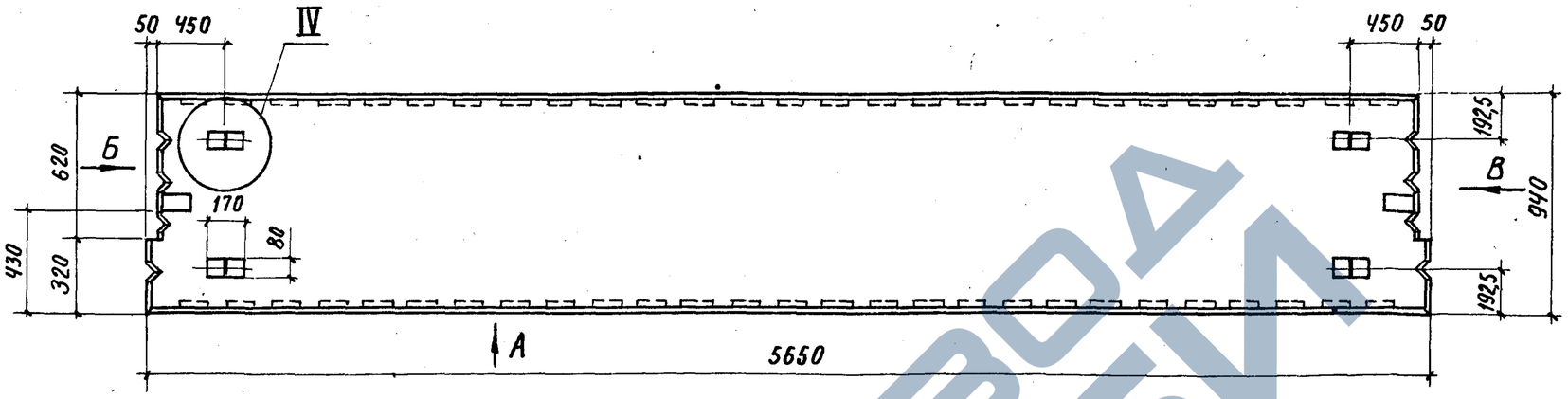
Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам.инв.№

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
			— 1.041.1-2.1.600-12	ПК 56.9-11АтV(АV)П		
				Сборочные единицы		
А4		4	1.041.1-2.4.090-02	Сетка средняя	1	С31
А4		5	1.041.1-2.4.010-02	Каркас опорный	4	КР3
				Детали		
А4		6	1.041.1-2.4.002-01	Стержень напрягаемый	3	Стн17
				Материалы		
			Бетон на пористых заполнителях М400 ГОСТ 7473-76 ГОСТ 25820-83		0,68	м³
			— 1.041.1-2.1.600-13	ПК 56.9-15АтV(АV)П		
				Сборочные единицы		
А4		4	1.041.1-2.4.090-05	Сетка средняя	1	С31
А4		5	1.041.1-2.4.010-02	Каркас опорный	4	КР3
				Детали		
А4		6	1.041.1-2.4.002-02	Стержень напрягаемый	3	Стн18
				Материалы		
			Бетон на пористых заполнителях М400 ГОСТ 7473-76 ГОСТ 25820-83		0,68	м³

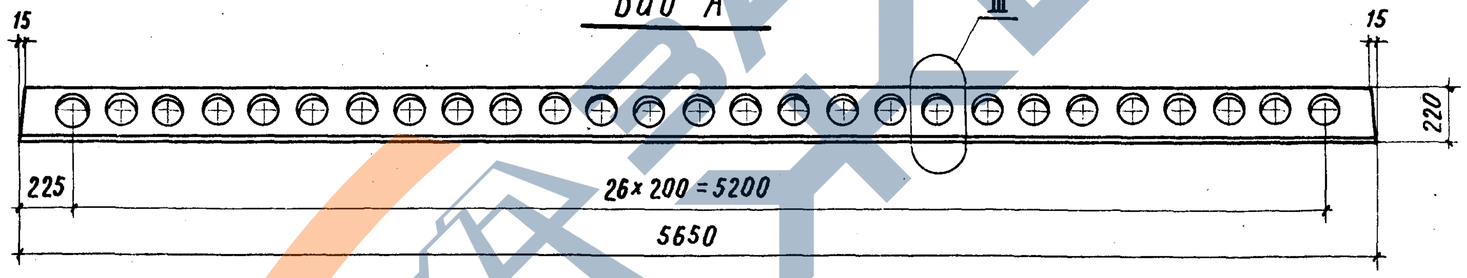
Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам. инв.№

ЗАВОД ЖБИ

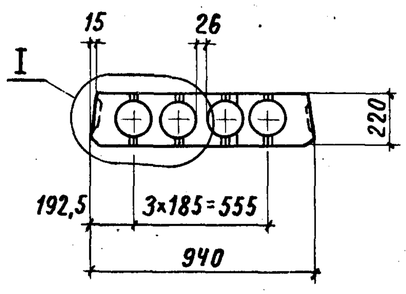
Опалубка



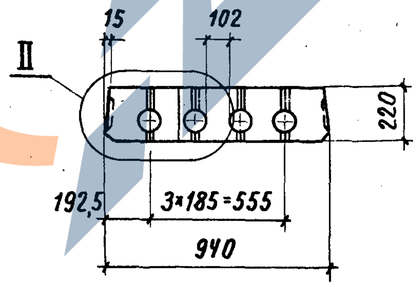
Вид А



Вид Б



Вид В



Узлы I ... IV см. док. 1.041.1-2.1.000У, лист 1.
Узел X см. док. 1.041.1-2.1.000У, лист 3.

Нач.отд.	Кодыш		
Н.контр.	Белов		
Гл.инж.пр.	Белов		
Ст.инж.	Бекетова		
провер.	Баранова		
Разраб.	Нежданова		

1.041.1-2.1.600 СБ

Плита пристенная 940×5650 мм. Сборочный чертеж

Стадия	Масса	Масштаб
Р	1,7 / 1,4	1:25

Лист 1 | Листов 2

ЦНИИПРОМЗДАНИЙ

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

Армирование

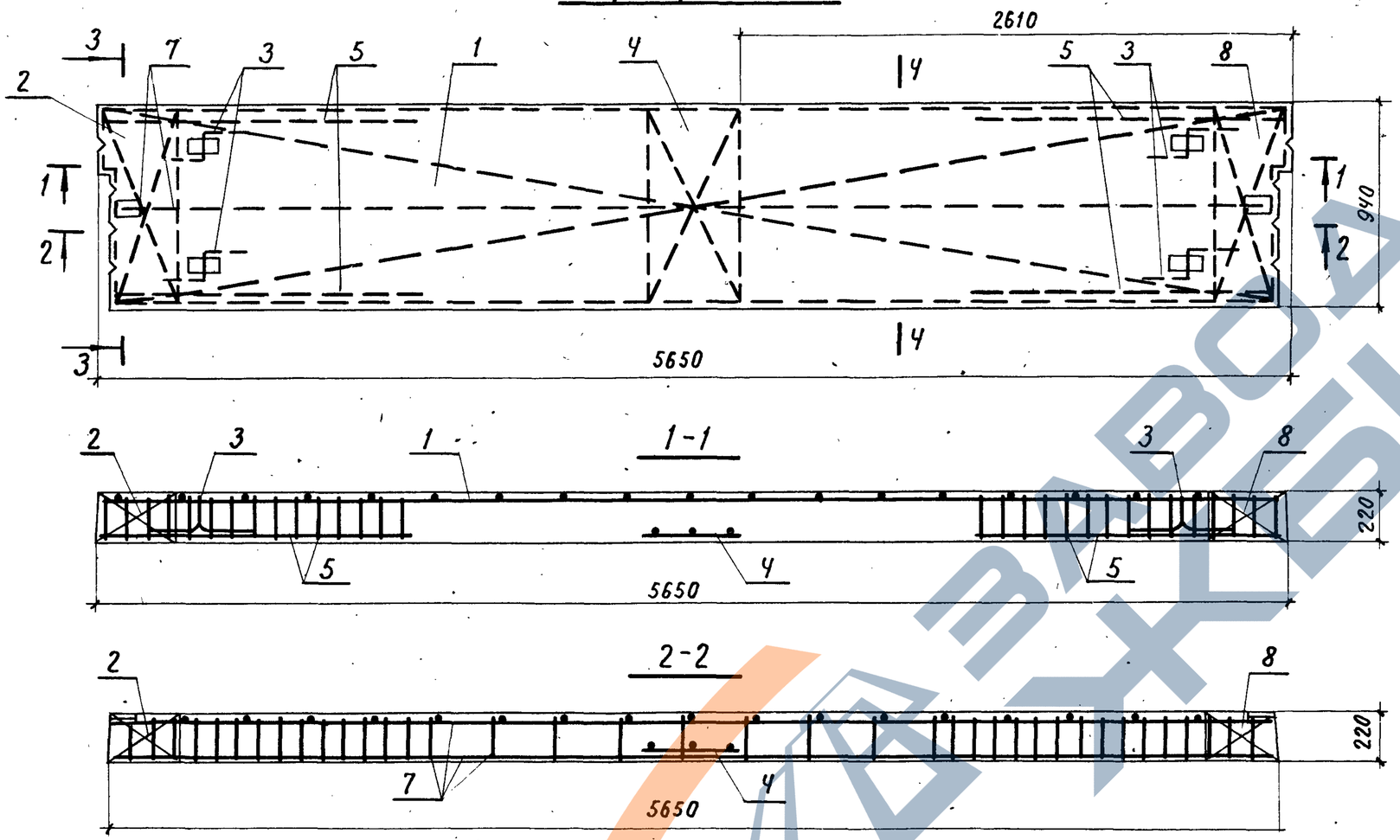


Рис.1

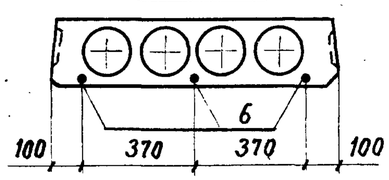
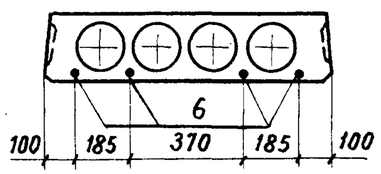


Рис.2



Обозначение	Марка изделия	Рис.
1.041.1-2.1.600	ПК56.9-Ч A_TIVC(AIV)Т	1
-01	ПК56.9-6 A_TIVC(AIV)Т	2
-02	ПК56.9-10 A_TIVC(AIV)Т	2
-03	ПК56.9-16 A_TIVC(AIV)Т	2
-04	ПК56.9-6 A_TV(AV)Т	1
-05	ПК56.9-10 A_TV(AV)Т	1
-06	ПК56.9-15 A_TV(AV)Т	1
-07	ПК56.9-5 A_TIVC(AIV)П	1
-08	ПК56.9-7 A_TIVC(AIV)П	2
-09	ПК56.9-11 A_TIVC(AIV)П	2
-10	ПК56.9-16 A_TIVC(AIV)П	2
-11	ПК56.9-7 A_TV(AV)	1
-12	ПК56.9-11 A_TV(AV)	1
-13	ПК56.9-15 A_TV(AV)	1

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

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
			Документация			
А3			1.041.1-2.1.700 СБ	Сборочный чертеж		
А3			1.041.1-2.1.000 У	Узлы		
А3			1.041.1-2.1.000 РС	Расход стали на элемент		
А3			1.041.1-2.1.000 ТО	Техническое описание		
			Сборочные единицы			
А4		1	1.041.1-2.4.030-04	Сетка верхняя	1	С5
А4		4	1.041.1-2.4.090-04	Сетка средняя	1	С30
			Детали			
А4		3	1.041.1-2.4.005	Петля	4	П1
			Переменные данные для исполнений:			
			— 1.041.1-2.1.700	ПКБ6.30-6Ат-IVс(А-IV)Т-Б		
			Сборочные единицы			
А4		2	1.041.1-2.4.060-04	Сетка опорная	2	С18
			Детали			
А4		6	1.041.1-2.4.001-01	Стержень напрягаемый	8	Стн2
			Материалы			
			Бетон тяжелый	М200 ГОСТ 7473-76	2,0	м³
			— 1.041.1-2.1.700-01	ПКБ6.30-9Ат-IVс(А-IV)Т		
			Сборочные единицы			
А4		2	1.041.1-2.4.060-04	Сетка опорная	2	С18
А4		5	1.041.1-2.4.010-02	Каркас опорный	16	Кр3
			Детали			
А4		6	1.041.1-2.4.001-02	Стержень напрягаемый	8	Стн.3

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

Нач.отд.	Кодыш		1.041.1-2.1.700
Н.контр.	Белов		
Гл.инж.пр.	Белов		Плита рядовая 2980 × 5650 мм
Ст.инж.	Баранова		Стадия: Р; Лист: 1; Листов: 9
Проверил	Бекетова		ЦНИИПромзданий
Разраб.	Неждонова		

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
			Материалы			
			Бетон тяжелый	М300 ГОСТ 7473-76	2,0	м³
			— 1.041.1-2.1.700-02	ПКБ6.30-10Ат-IVс(А-IV)Т		
			Сборочные единицы			
А4		2	1.041.1-2.4.060-04	Сетка опорная	2	С18
А4		5	1.041.1-2.4.010-02	Каркас опорный	16	Кр3
			Детали			
А4		6	1.041.1-2.4.001-02	Стержень напрягаемый	9	Стн3
			Материалы			
			Бетон тяжелый	М300 ГОСТ 7473-76	2,0	м³
			— 1.041.1-2.1.700-03	ПКБ6.30-13Ат-IVс(А-IV)Т		
			Сборочные единицы			
А4		2	1.041.1-2.4.060-05	Сетка опорная	2	С19
А4		5	1.041.1-2.4.010-02	Каркас опорный	16	Кр3
			Детали			
А4		6	1.041.1-2.4.001-03	Стержень напрягаемый	8	Стн4
			Материалы			
			Бетон тяжелый	М400 ГОСТ 7473-76	2,0	м³
			— 1.041.1-2.1.700-04	ПКБ6.30-16Ат-IVс(А-IV)Т		
			Сборочные единицы			
А4		2	1.041.1-2.4.060-05	Сетка опорная	2	С19
А4		5	1.041.1-2.4.010-02	Каркас опорный	16	Кр3
			Детали			
А4		6	1.041.1-2.4.001-04	Стержень напрягаемый	8	Стн5
			Материалы			
			Бетон тяжелый	М400 ГОСТ 7473-76	2,0	м³

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

1.041.1-2.1.700 Лист 2

https://zavodjbi.com/

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
			— 1.041.1-2.1.700-05	ПК56.30-5АтV(АV)Т-Б		
				Сборочные единицы		
А4		2	1.041.1-2.4.060-04	Сетка опорная	2	С18
				Детали		
А4		6	1.041.1-2.4.002	Стержень напрягаемый	8	Стн16
				Материалы		
			Бетон тяжелый	М350 ГОСТ 7473-76	2.0	м³
			— 1.041.1-2.1.700-06	ПК56.30-6АтV(АV)Т-Б		
				Сборочные единицы		
А4		2	1.041.1-2.4.060-04	Сетка опорная	2	С18
				Детали		
А4		6	1.041.1-2.4.002	Стержень напрягаемый	9	Стн16
				Материалы		
			Бетон тяжелый	М350 ГОСТ 7473-76	2.0	м³
			— 1.041.1-2.1.700-07	ПК56.30-8АтV(АV)Т		
				Сборочные единицы		
А4		2	1.041.1-2.4.060-04	Сетка опорная	2	С18
А4		3	1.041.1-2.4.010	Каркас опорный	16	Кр1
				Детали		
А4		6	1.041.1-2.4.002-01	Стержень напрягаемый	8	Стн17
				Материалы		
			Бетон тяжелый	М350 ГОСТ 7473-76	2.0	м³
			— 1.041.1-2.1.700-08	ПК56.30-11АтV(АV)Т		
				Сборочные единицы		
А4		2	1.041.1-2.4.060-04	Сетка опорная	2	С18
А4		5	1.041.1-2.4.010-02	Каркас опорный	16	Кр3

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

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				Детали		
А4		6	1.041.1-2.4.002-01	Стержень напрягаемый	9	Стн17
				Материалы		
			Бетон тяжелый	М350 ГОСТ 7473-76	2.0	м³
			— 1.041.1-2.1.700-09	ПК56.30-12АтV(АV)Т		
				Сборочные единицы		
А4		2	1.041.1-2.4.060-04	Сетка опорная	2	С18
А4		5	1.041.1-2.4.010-02	Каркас опорный	16	Кр3
				Детали		
А4		6	1.041.1-2.4.002-02	Стержень напрягаемый	8	Стн18
				Материалы		
			Бетон тяжелый	М350 ГОСТ 7473-76	2.0	м³
			— 1.041.1-2.1.700-10	ПК56.30-16АтV(АV)Т		
				Сборочные единицы		
А4		2	1.041.1-2.4.060-05	Сетка опорная	2	С19
А4		5	1.041.1-2.4.010-02	Каркас опорный	16	Кр3
				Детали		
А4		6	1.041.1-2.4.002-03	Стержень напрягаемый	8	Стн19
				Материалы		
			Бетон тяжелый	М350 ГОСТ 7473-76	2.0	м³
			— 1.041.1-2.1.700-11	ПК56.30-4АтIVс(АIV)П-Б		
				Сборочные единицы		
А4		2	1.041.1-2.4.060-04	Сетка опорная	2	С18
				Детали		
А4		6	1.041.1-2.4.001	Стержень напрягаемый	9	Стн1
				Материалы		
			Бетон на пористых заполнителях М250 ГОСТ 7473-76		2.0	м³

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

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
			— 1.041.1-2.1.700-12	ПК56.30-6АтIVс(AIV)П		
			Сборочные	единицы		
А4		2	1.041.1-2.4.060-04	Сетка опорная	2	С18
А4		5	1.041.1-2.4.010	Каркас опорный	16	Кр1
			Детали			
А4		6	1.041.1-2.4.001-01	Стержень напрягаемый	8	Стн2
			Материалы			
			Бетон на пористых заполнителях М250 ГОСТ 7473-76		2.0	м³
				ГОСТ25820-83		
			— 1.041.1-2.1.700-13	ПК56.30-9АтIVс(AIV)П		
			Сборочные	единицы		
А4		2	1.041.1-2.4.060-04	Сетка опорная	2	С18
А4		5	1.041.1-2.4.010-02	Каркас опорный	16	Кр3
			Детали			
А4		6	1.041.1-2.4.001-02	Стержень напрягаемый	8	Стн3
			Материалы			
			Бетон на пористых заполнителях М300 ГОСТ7473-76		2.0	м³
				ГОСТ25820-83		
			— 1.041.1-2.1.700-14	ПК56.30-11АтIVс(AIV)П		
			Сборочные	единицы		
А4		2	1.041.1-2.4.060-04	Сетка опорная	2	С18
А4		5	1.041.1-2.4.010-02	Каркас опорный	16	Кр3
			Детали			
А4		6	1.041.1-2.4.001-02	Стержень напрягаемый	9	Стн3
			Материалы			
			Бетон на пористых заполнителях М300 ГОСТ7473-76		2.0	м³
				ГОСТ25820-83		

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

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
			— 1.041.1-2.1.700-15	ПК56.30-13АтIVс(AIV)П		
			Сборочные	единицы		
		2	1.041.1-2.4.060-05	Сетка опорная	2	С19
		5	1.041.1-2.4.010-02	Каркас опорный	16	Кр3
			Детали			
		6	1.041.1-2.4.001-03	Стержень напрягаемый	8	Стн4
			Материалы			
			Бетон на пористых заполнителях М300 ГОСТ7473-76		2.0	м³
				ГОСТ25820-83		
			— 1.041.1-2.1.700-16	ПК56.30-16АтIVс(AIV)П		
			Сборочные	единицы		
		2	1.041.1-2.4.060-05	Сетка опорная	2	С19
		5	1.041.1-2.4.010-02	Каркас опорный	16	Кр3
			Детали			
		6	1.041.1-2.4.001-04	Стержень напрягаемый	8	Стн5
			Материалы			
			Бетон на пористых заполнителях М300 ГОСТ7473-76		2.0	м³
				ГОСТ25820-83		
			— 1.041.1-2.1.700-17	ПК56.30-6АтV(AV)П		
			Сборочные	единицы		
		2	1.041.1-2.4.060-04	Сетка опорная	2	С18
		5	1.041.1-2.4.010	Каркас опорный	16	Кр1
			Детали			
		6	1.041.1-2.4.002	Стержень напрягаемый	8	Стн16
			Материалы			
			Бетон на пористых заполнителях М300 ГОСТ7473-76		2.0	м³
				ГОСТ25820-83		

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

https://zavodjbi.com/

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
			— 1.041.1-2.1.700-18	ПК56.30-7АтV(АV)П		
			Сборочные	единицы		
А4		2	1.041.1-2.4.060-04	Сетка опорная	2	С18
А4		5	1.041.1-2.4.010	Каркас опорный	16	Кр1
			Детали			
А4		6	1.041.1-2.4.002	Стержень напрягаемый	9	Стн16
			Материалы			
			Бетон на пористых заполнителях М300 ГОСТ 7473-76		2,0	м³
				ГОСТ25820-83		
			— 1.041.1-2.1.700-19	ПК56.30-9АтV(АV)П		
			Сборочные	единицы		
А4		2	1.041.1-2.4.060-04	Сетка опорная	2	С18
А4		5	1.041.1-2.4.010-02	Каркас опорный	16	Кр3
			Детали			
А4		6	1.041.1-2.4.002-01	Стержень напрягаемый	8	Стн17
			Материалы			
			Бетон на пористых заполнителях М300 ГОСТ 7473-76		2,0	м³
				ГОСТ25820-83		
			— 1.041.1-2.1.700-20	ПК56.30-11АтV(АV)П		
			Сборочные	единицы		
А4		2	1.041.1-2.4.060-04	Сетка опорная	2	С18
А4		5	1.041.1-2.4.010-02	Каркас опорный	16	Кр3
			Детали			
А4		6	1.041.1-2.4.002-01	Стержень напрягаемый	9	Стн17
			Материалы			
			Бетон на пористых заполнителях М300 ГОСТ 7473-76		2,0	м³
				ГОСТ25820-83		

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

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
			— 1.041.1-2.1.700-21	ПК56.30-13АтV(АV)П		
			Сборочные	единицы		
А4		2	1.041.1-2.4.060-04	Сетка опорная	2	С18
А4		5	1.041.1-2.4.010-02	Каркас опорный	16	Кр3
			Детали			
А4		6	1.041.1-2.4.002-02	Стержень напрягаемый	8	Стн18
			Материалы			
			Бетон на пористых заполнителях М300 ГОСТ 7473-76		2,0	м³
				ГОСТ25820-83		
			— 1.041.1-2.1.700-22	ПК56.30-16АтV(АV)П		
			Сборочные	единицы		
А4		2	1.041.1-2.4.060-05	Сетка опорная	2	С19
А4		5	1.041.1-2.4.010-02	Каркас опорный	16	Кр3
			Детали			
А4		6	1.041.1-2.4.002-03	Стержень напрягаемый	8	Стн19
			Материалы			
			Бетон на пористых заполнителях М300 ГОСТ 7473-76		2,0	м³
				ГОСТ25820-83		
			— 1.041.1-2.1.700-23	ПК56.30-6АтIIIс(АIII)Т		
			Сборочные	единицы		
А4		2	1.041.1-2.4.060-04	Сетка опорная	2	С18
А4		5	1.041.1-2.4.010-02	Каркас опорный	16	Кр3
			Детали			
А4		6	1.041.1-2.4.001-01	Стержень напрягаемый	8	Стн2
			Материалы			
			Бетон тяжелый	М200 ГОСТ 7473-76	2,0	м³

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

ЗАВОД КЭВ

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
			1.041.1-2.1.700-24	ПК56.30-5АтV(АV)Т		
			Сборочные	единицы		
А4		2	1.041.1-2.4.060-04	Сетка опорная	2	С18
А4		5	1.041.1-2.4.010-02	Каркас опорный	16	Кр3
			Детали			
А4		6	1.041.1-2.4.002	Стержень напрягаемый	8	Стн16
			Материалы			
			Бетон тяжелый	М350 ГОСТ 7473-76	2,0	м³
			1.041.1-2.1.700-25	ПК56.30-6АтV(АV)Т		
			Сборочные	единицы		
А4		2	1.041.1-2.4.060-04	Сетка опорная	2	С18
А4		5	1.041.1-2.4.010-02	Каркас опорный	16	Кр3
			Детали			
А4		6	1.041.1-2.4.002	Стержень напрягаемый	9	Стн16
			Материалы			
			Бетон тяжелый	М350 ГОСТ 7473-76	2,0	м³
			1.041.1-2.1.700-26	ПК56.30-4АтIVС(АIV)Т		
			Сборочные	единицы		
А4		2	1.041.1-2.4.060-04	Сетка опорная	2	С18
А4		5	1.041.1-2.4.010-02	Каркас опорный	16	Кр3
			Детали			
А4		6	1.041.1-2.4.001	Стержень напрягаемый	9	Стн1
			Материалы			
			Бетон на пористых заполнителях М250 ГОСТ 7473-76 ГОСТ 25820-83		2,0	м³

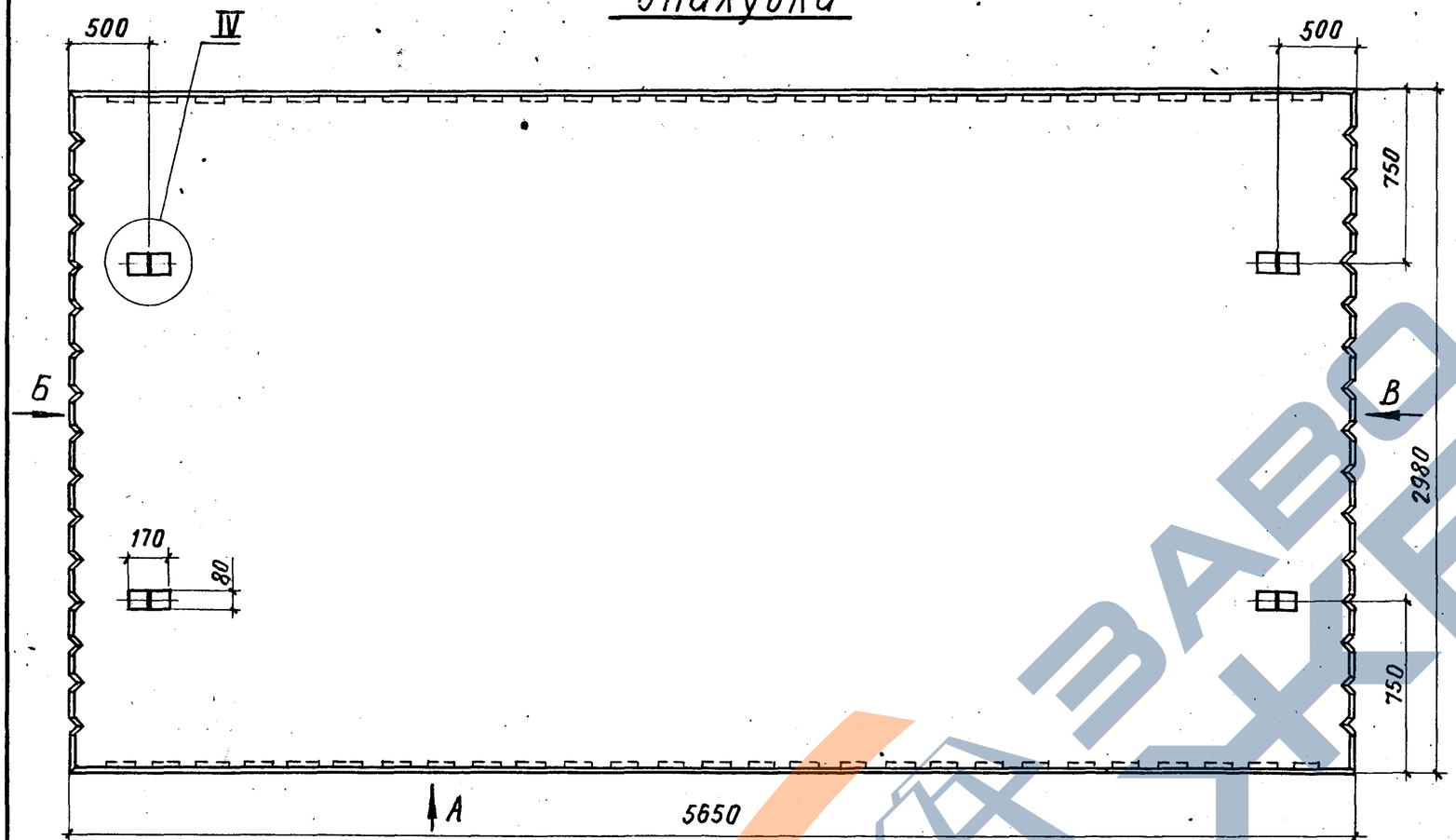
Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам. инв.№

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
1						

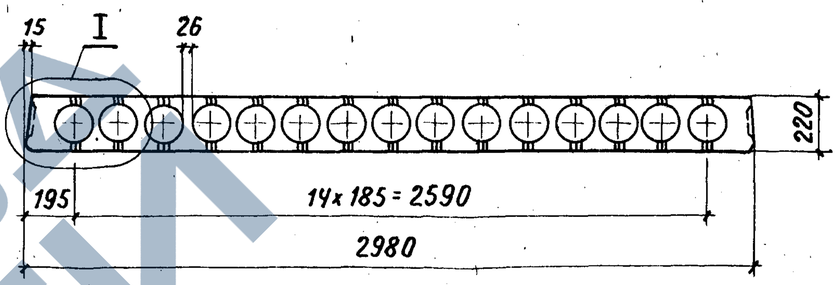
Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам. инв.№

ЗАВОДЖБИ

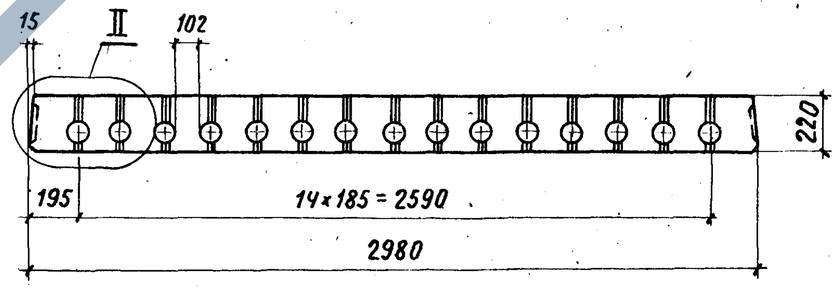
Опалубка



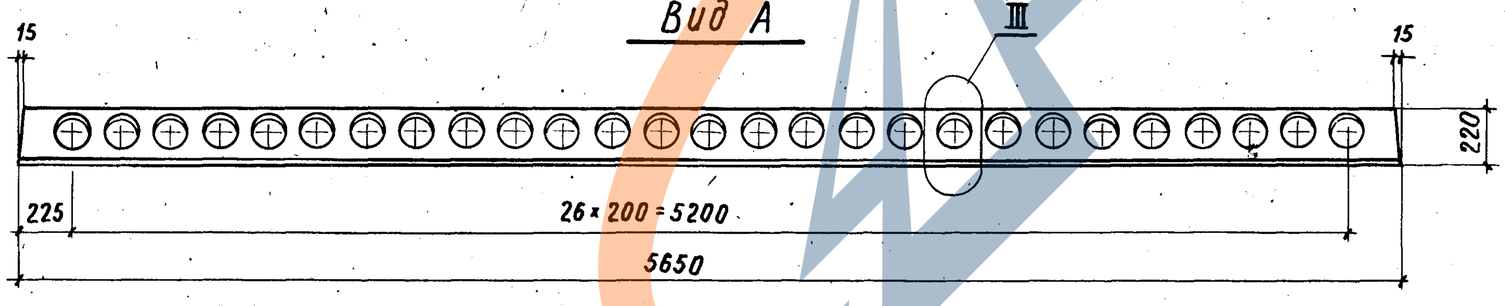
Вид Б



Вид В



Вид А



Узлы I ... IV см. док. 1.041.1-2.1.000У, лист 1.
Узлы IX и XIII см. док. 1.041.1-2.1.000У, лист 3.

Нач.отд.	Кодыш	
Н.контр.	Белов	
Гл.инж.пр.	Белов	
Ст.инж.	Бекетова	
Провер.	Баранова	
Разраб.	Неждановo	

1.041.1-2.1.700 СБ

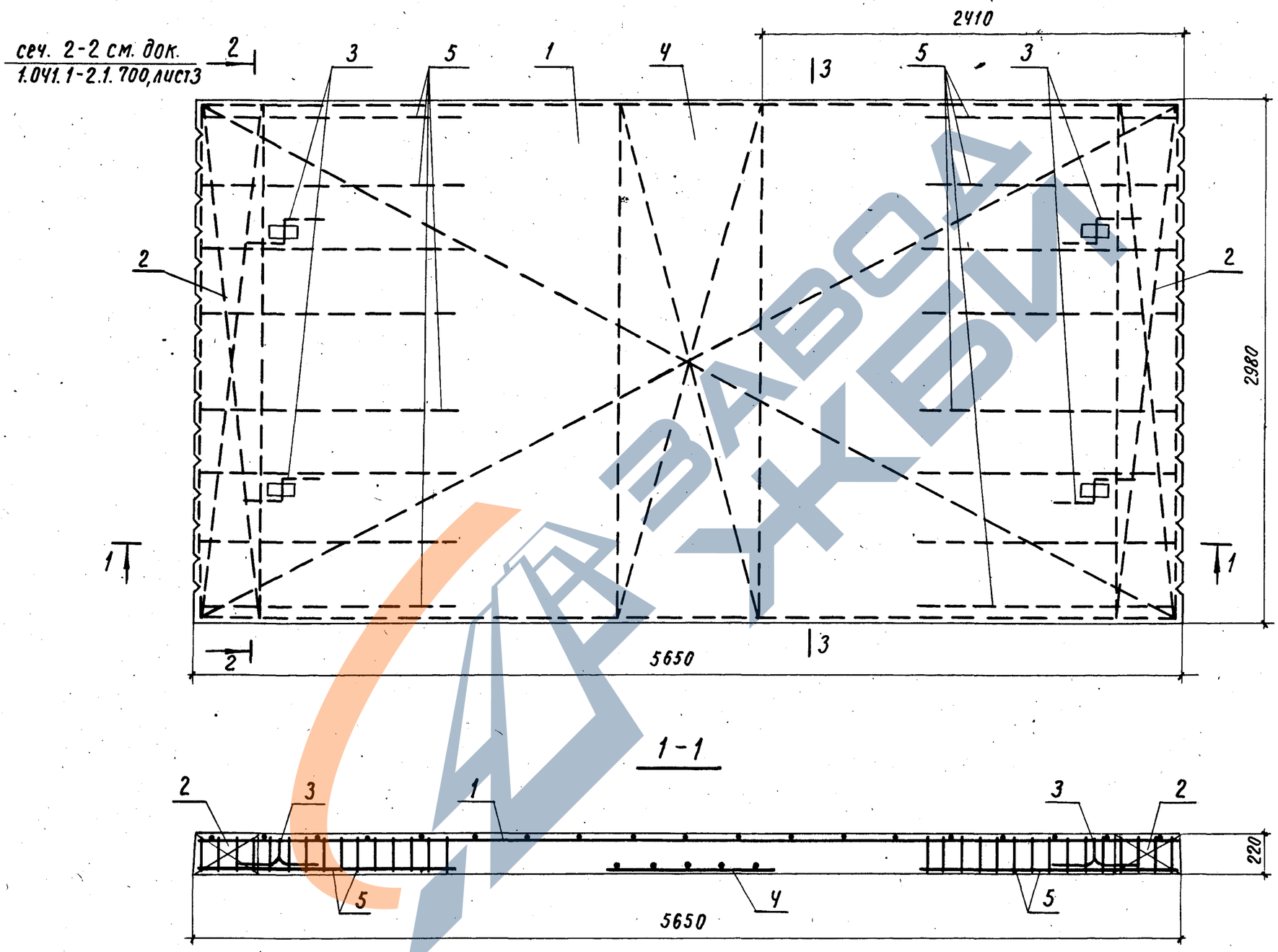
Плита рядовая
2980×5650 мм
Сборочный чертеж

Стадия	Масса	Масштаб
Р	5,0 / 4,0	1:25
Лист 1	Листов 3	

ЦНИИПРОМЗДАНИЙ

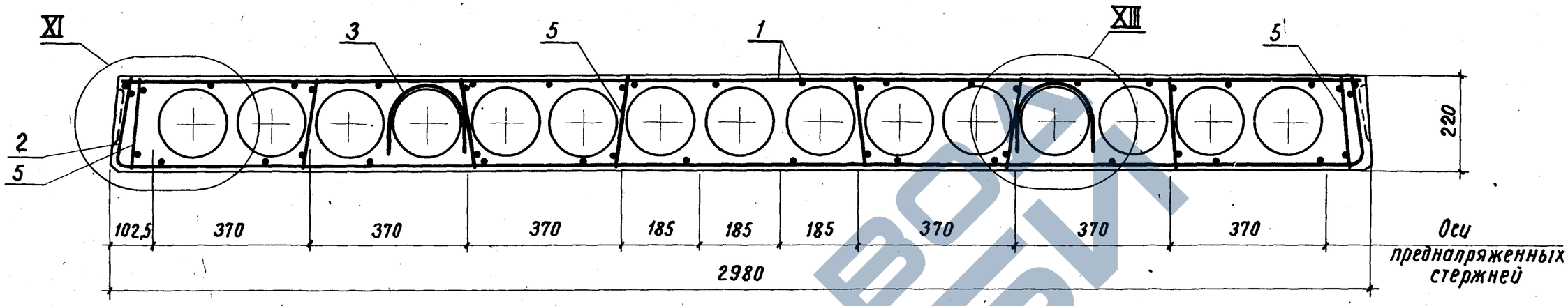
Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам.инв.№

Армирование



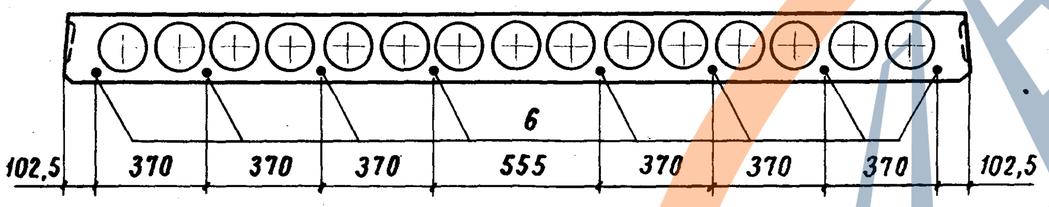
Инв.№ подл.	Подпись и дата	Взам.инв.№

2-2



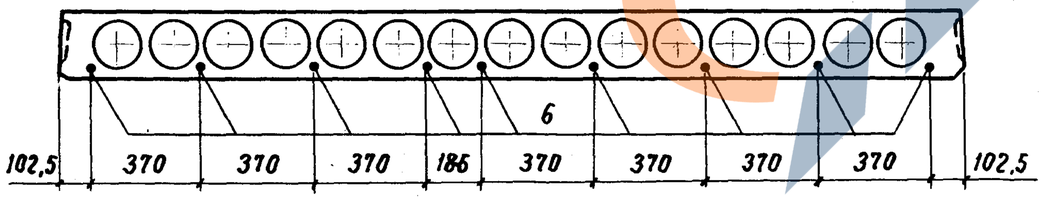
3-3

Рис. 1



3-3

Рис. 2



Обозначение	Марка изделия	Рис.	Обозначение	Марка изделия	Рис.
1.041.1-2.1.700	ПК56.30-6A_TIVC(AIV)т-Б	1	1.041.1-2.1.700-14	ПК56.30-11A_TIVC(AIV)п	2
-01	ПК56.30-9A_TIVC(AIV)т	1	-15	ПК56.30-13A_TIVC(AIV)п	1
-02	ПК56.30-10A_TIVC(AIV)т	2	-16	ПК56.30-16A_TIVC(AIV)п	1
-03	ПК56.30-13A_TIVC(AIV)т	1	-17	ПК56.30-6A_TV(AV)п	1
-04	ПК56.30-16A_TIVC(AIV)т	1	-18	ПК56.30-7A_TV(AV)п	2
-05	ПК56.30-5A_TV(AV)т-Б	1	-19	ПК56.30-9A_TV(AV)п	1
-06	ПК56.30-6A_TV(AV)т-Б	2	-20	ПК56.30-11A_TV(AV)п	2
-07	ПК56.30-8A_TV(AV)т	1	-21	ПК56.30-13A_TV(AV)п	1
-08	ПК56.30-11A_TV(AV)т	2	-22	ПК56.30-16A_TV(AV)п	1
-09	ПК56.30-12A_TV(AIV)т	1	-23	ПК56.30-6A_TIVC(AIV)т	1
-10	ПК56.30-16A_TV(AV)т	1	-24	ПК56.30-5A_TV(AV)т	1
-11	ПК56.30-4A_TIVC(AIV)к-Б	2	-25	ПК56.30-6A_TV(AV)т	2
-12	ПК56.30-6A_TIVC(AIV)п	1	-26	ПК56.30-4A_TIVC(AIV)п	2
-13	ПК56.30-9A_TIVC(AIV)п	1			

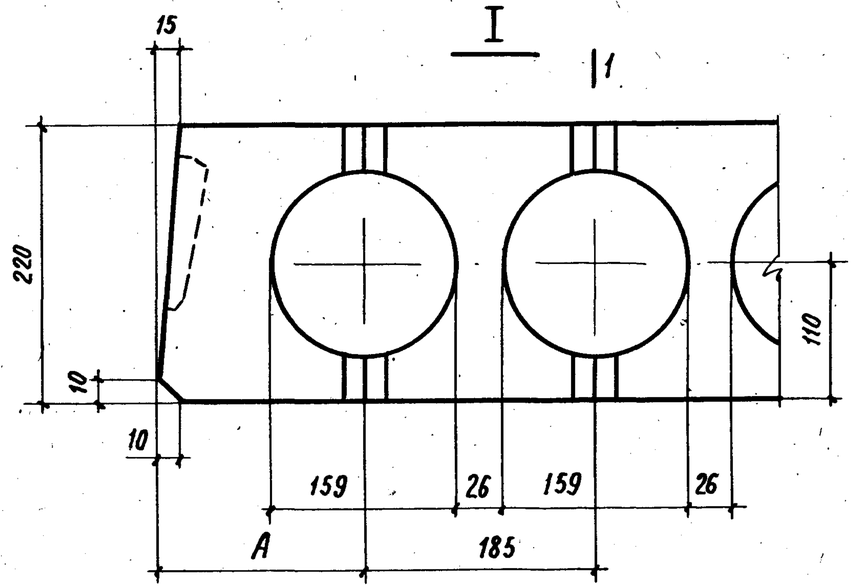
1.041.1-2.1.700 СБ

Лист 3

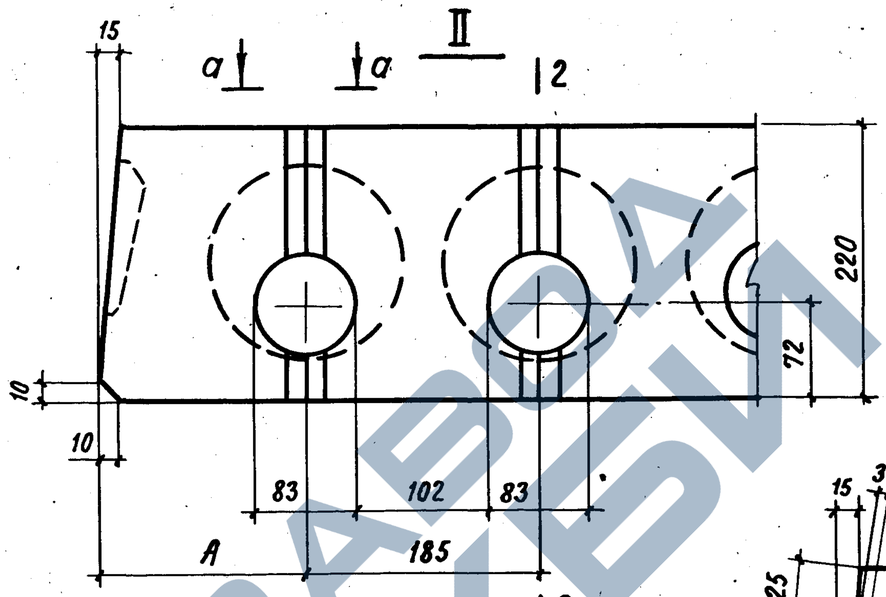
Инв.№подл. | Подпись и дата | Взам.инв.№

ЗАВОД ЖБИ

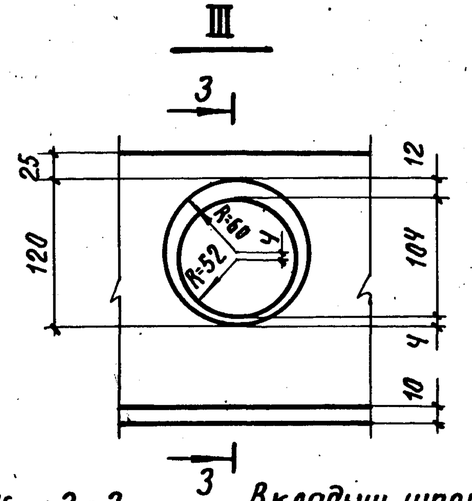
I



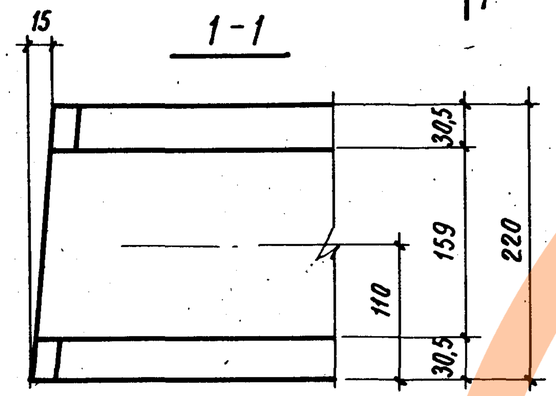
II



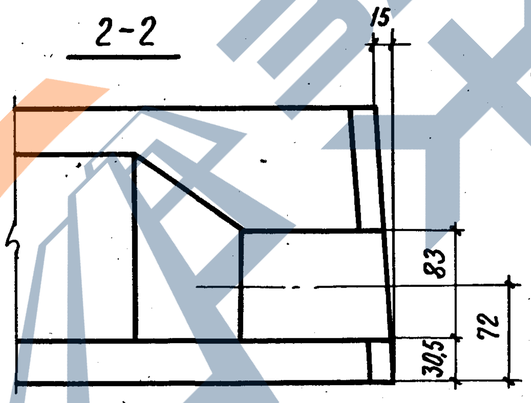
III



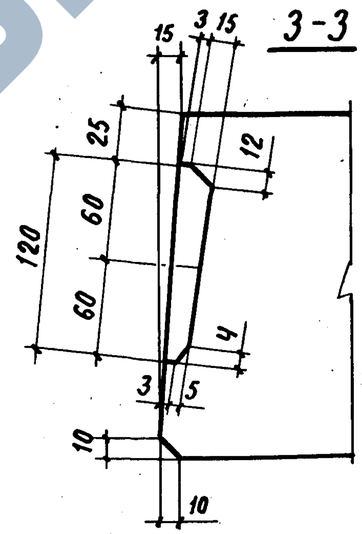
1-1



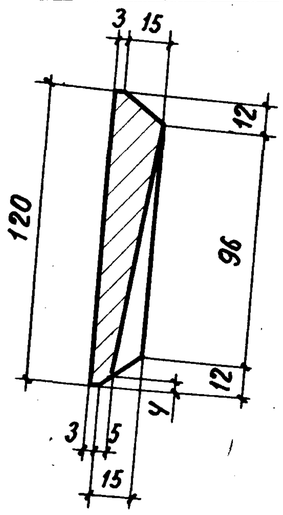
2-2



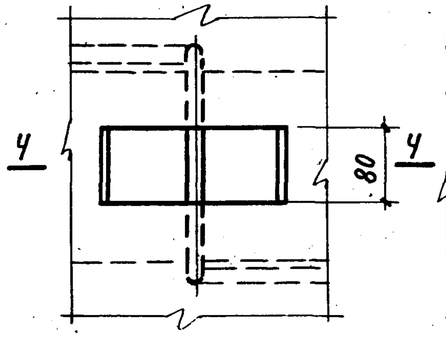
3-3



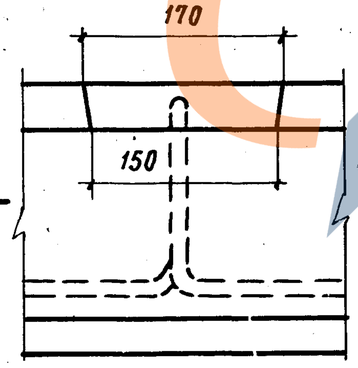
Вкладыш шпонки



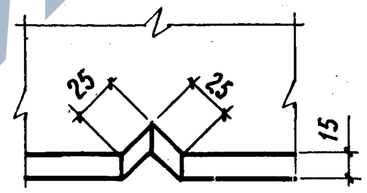
IV



Ч-Ч



а-а



Ширина плиты	Обозначение	А мм	Ширина плиты	Обозначение	А мм
1190	1.041.1-2.1.100	132,5	1490	1.041.1-2.1.500	190
	1.041.1-2.1.200		940	1.041.1-2.1.600	192,5
1490	1.041.1-2.1.300	190	2980	1.041.1-2.1.700	195
	1.041.1-2.1.400				

Нач.отд.	Кодыш	
Гл.инж.пр	Белов	
Н.контр.	Белов	
Ст.инж.	Бекетова	
Провер.	Баранова	
Разроб.	Нежданова	

1.041.1-2.1.000У

Узлы

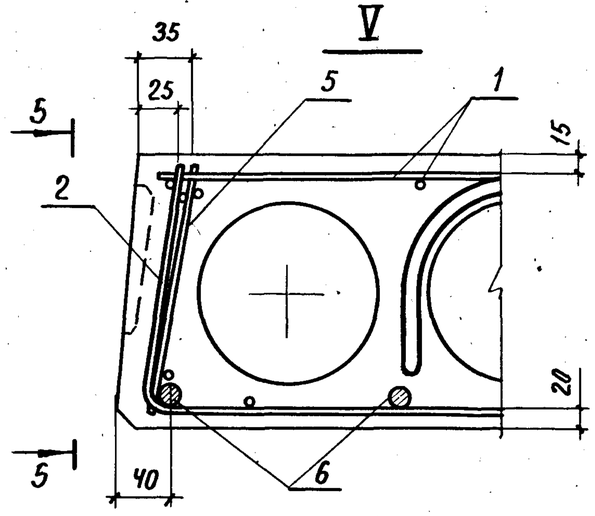
Стадия	Лист	Листов
Р	1	3

ЦНИИПРОМЗДАНИЙ

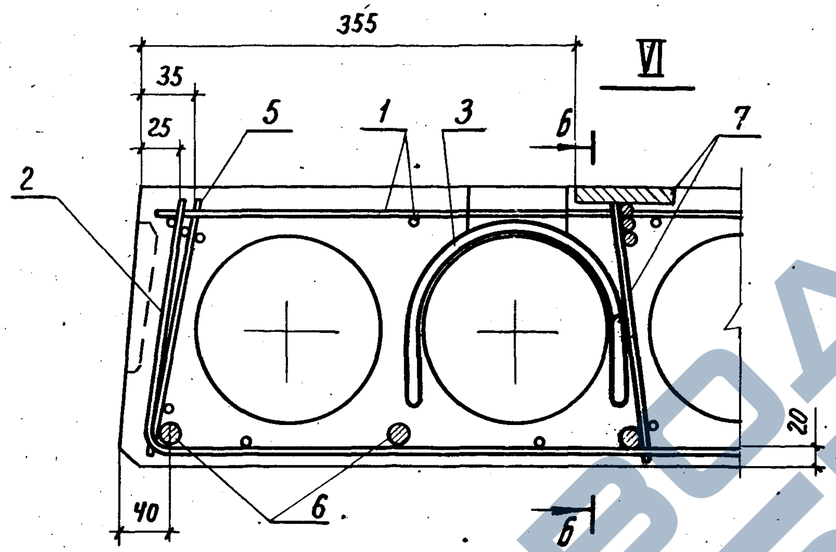
Инв.№подл. | Подпись и дата | Взам.инв.№

ЗАВОД ЖБИ

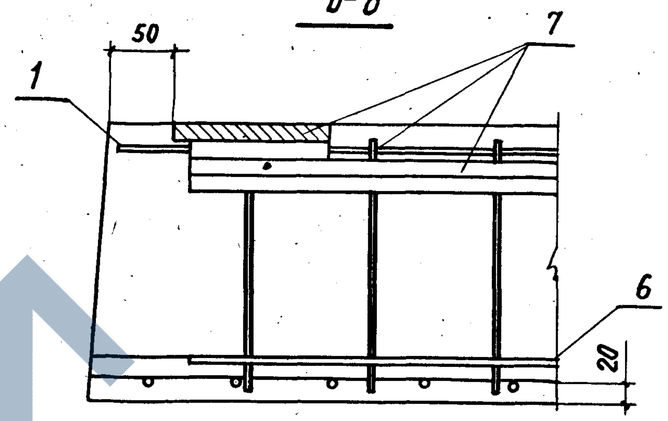
V



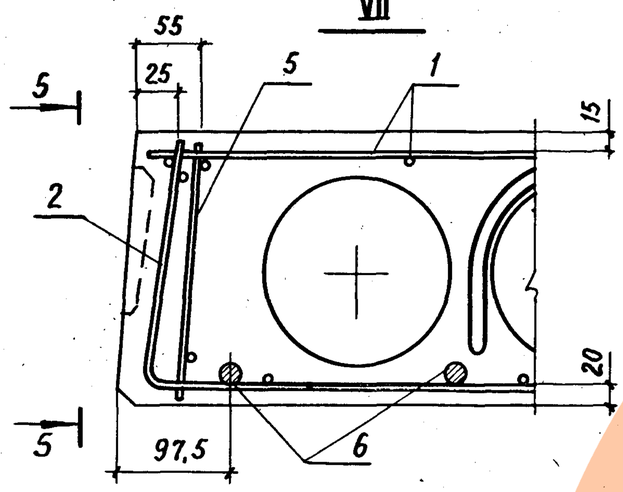
VI



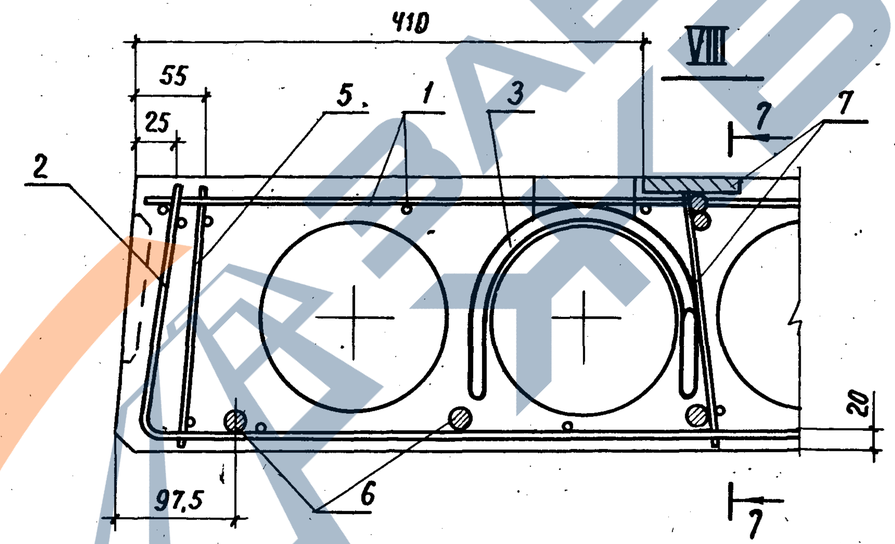
6-6



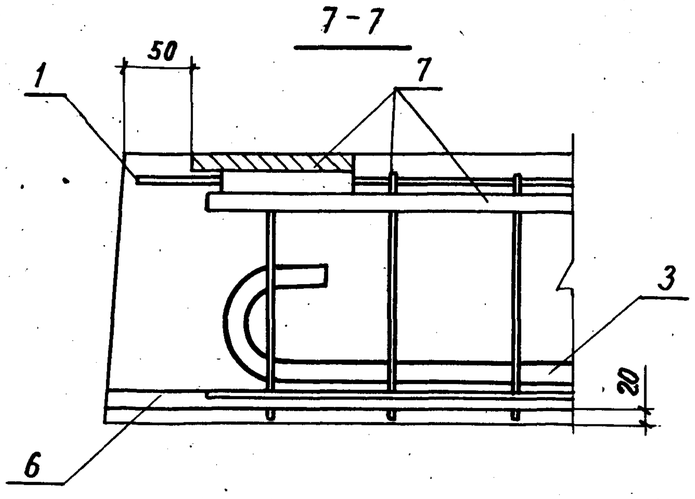
VII



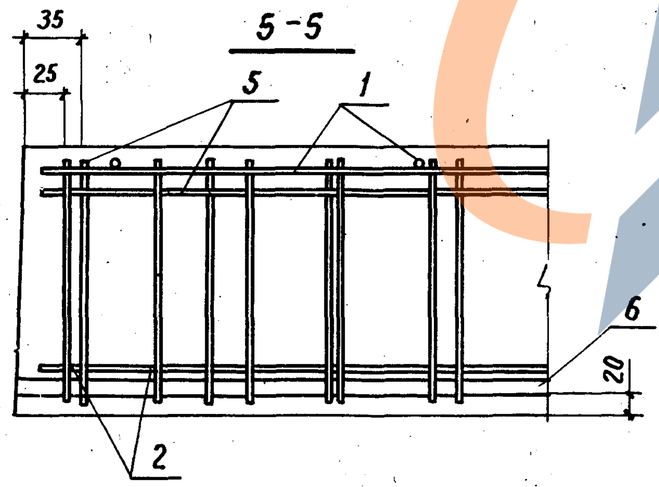
VIII



7-7



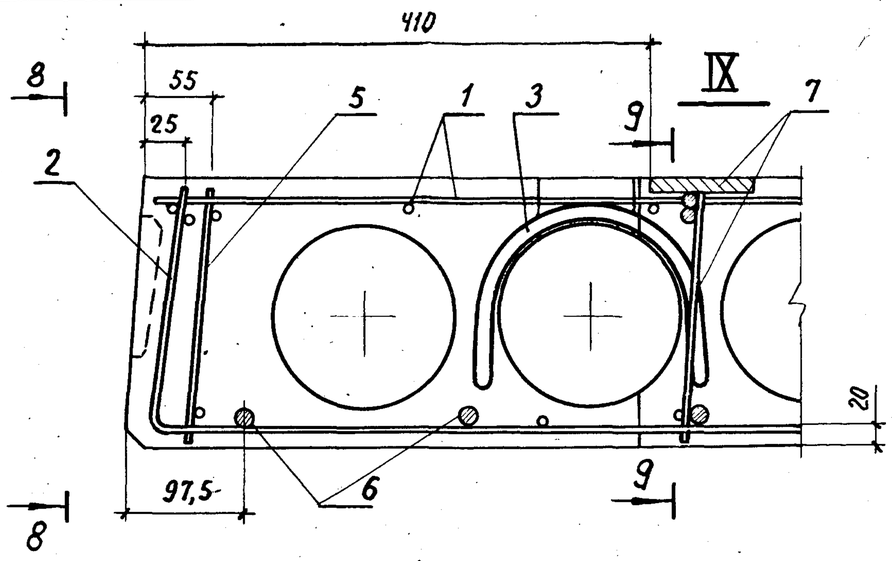
5-5

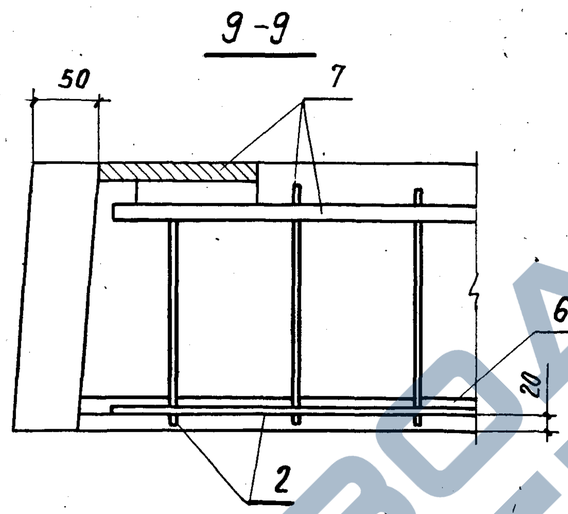


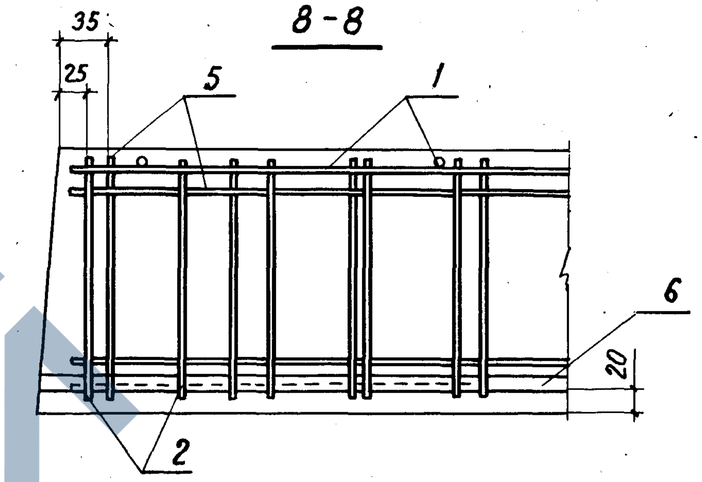
Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам. инв.№

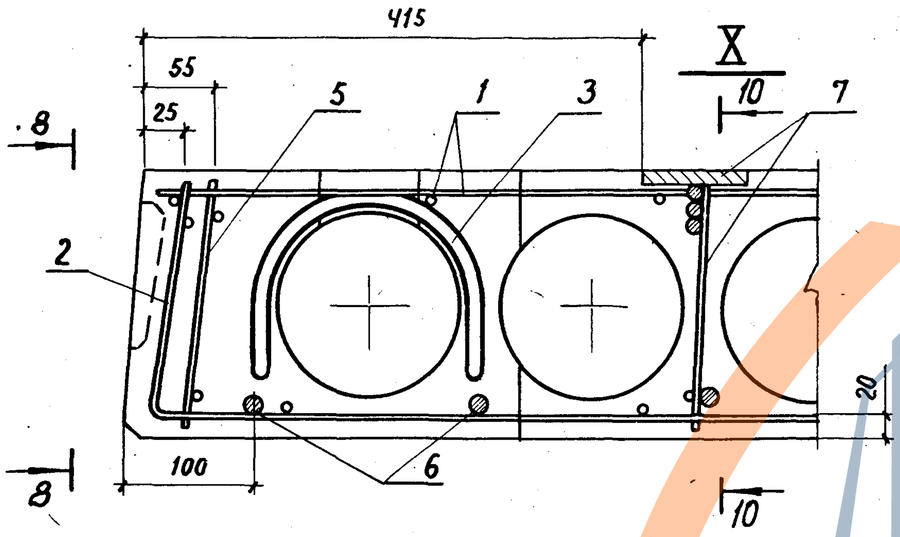
1.041.1 – 2.1.000У

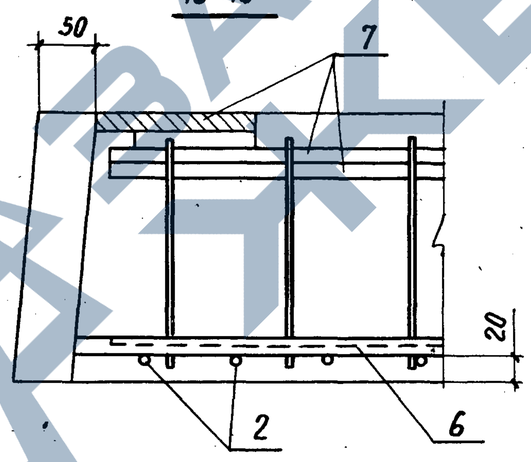
Лист 2

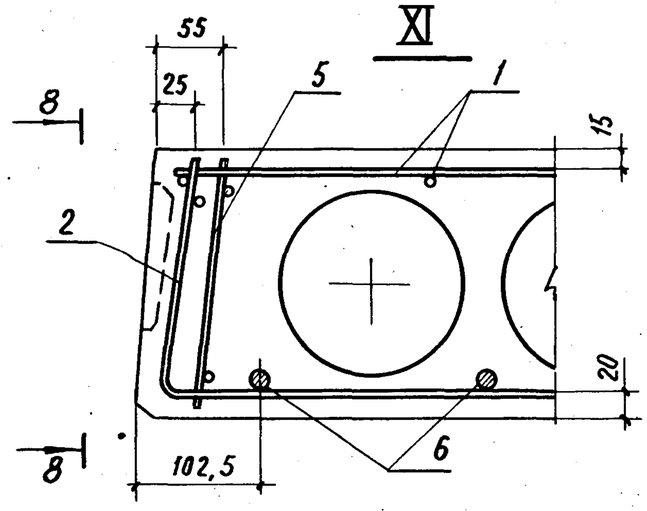


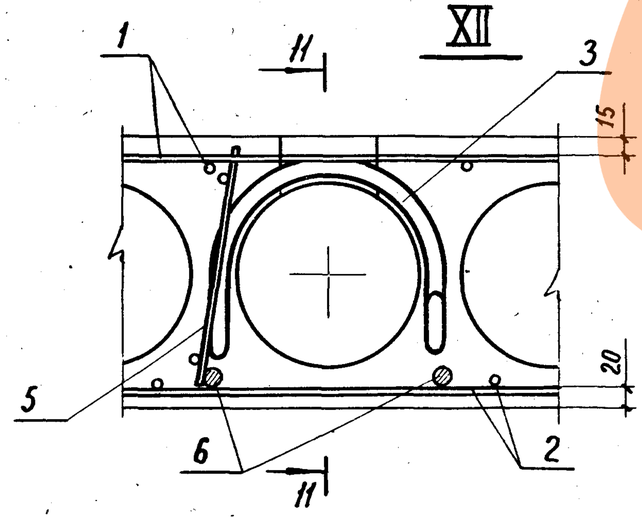


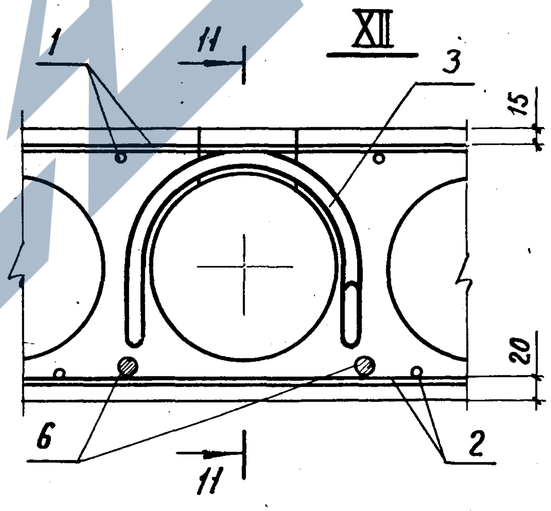


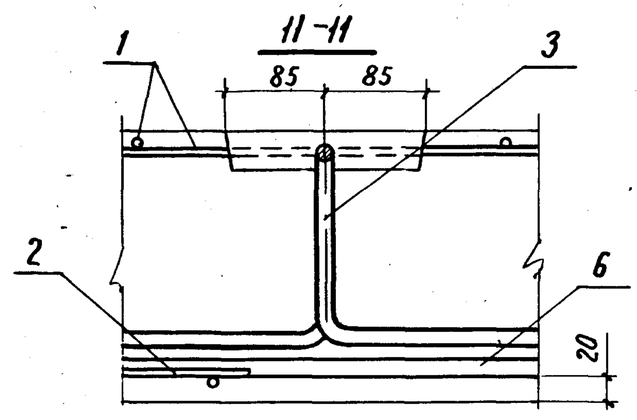












Инв.№подл.	Подпись и дата	Взам. инв.№

1.041.1 – 2.1.000У

Лист 3

Марка изделия	Арматурные изделия																					Всего
	Арматурная сталь																					
	ГОСТ 10884-81									ГОСТ 5781-82					ГОСТ 6727-80			Профилированная сталь ГОСТ 380-71*				
	Класс A_T-V					Класс A_T-IVC					Класс A-III		Класс A-I			Класс Вр-I						
	ф, мм				Итого	ф, мм			Итого	ф, мм		Итого	ф, мм		Итого	ф, мм		Итого	δ, мм		Итого	
	10	12				10	12	14		14			12			4			8			
ПК56.12-4 A_TIVC (AIV) Т-Б						14,0			14,0				4,2		4,2	8,0		8,0				26,2
ПК56.12-6 A_TIVC (AIV) Т-Б						17,5			17,5				4,2		4,2	8,0		8,0				29,7
ПК56.12-8 A_TIVC (AIV) Т							20,0		20,0				4,2		4,2	10,4		10,4				34,6
ПК56.12-10 A_TIVC (AIV) Т							25,0		25,0				4,2		4,2	12,1		12,1				41,3
ПК56.12-12 A_TIVC (AIV) Т								27,2	27,2				4,2		4,2	12,1		12,1				43,5
ПК56.12-4 A_TV (AV) Т-Б	10,5				10,5								4,2		4,2	8,0		8,0				22,7
ПК56.12-7 A_TV (AV) Т-Б	14,0				14,0								4,2		4,2	8,0		8,0				26,2
ПК56.12-9 A_TV (AV) Т	17,5				17,5								4,2		4,2	12,1		12,1				33,8
ПК56.12-11 A_TV (AV) Т		20,0			20,0								4,2		4,2	12,1		12,1				36,3
ПК56.12-14 A_TV (AV) Т		25,0			25,0								4,2		4,2	12,1		12,1				41,3
ПК56.12-5 A_TIVC (AIV) П-Б						14,0			14,0				4,2		4,2	8,0		8,0				26,2
ПК56.12-7 A_TIVC (AIV) П						17,5			17,5				4,2		4,2	10,4		10,4				32,1
ПК56.12-9 A_TIVC (AIV) П							20,0		20,0				4,2		4,2	12,1		12,1				36,3
ПК56.12-11 A_TIVC (AIV) П							25,0		25,0				4,2		4,2	12,1		12,1				41,3
ПК56.12-13 A_TIVC (AIV) П								27,2	27,2				4,2		4,2	12,1		12,1				43,5
ПК56.12-5 A_TV (AV) П-Б	10,5				10,5								4,2		4,2	8,0		8,0				22,7
ПК56.12-7 A_TV (AV) П	14,0				14,0								4,2		4,2	10,9		10,9				29,1
ПК56.12-10 A_TV (AV) П	17,5				17,5								4,2		4,2	12,1		12,1				33,8
ПК56.12-11 A_TV (AV) П		20,0			20,0								4,2		4,2	12,1		12,1				36,3
ПК56.12-13 A_TV (AV) П		25,0			25,0								4,2		4,2	12,1		12,1				41,3

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

Нач. отд.	Кодыш	
Н.контр.	Белов	
Гл.инж.пр.	Белов	
Ст. инж.	Ермакова	
Провер.	Баранова	
Разраб.	Шаранова	

1.041.1 – 2.1000ВС

Выборка стали на одну плиту

Стадия	Лист	Листов
Р	1	7

ЦНИИПРОМЗДАНИЙ

Марка изделия	Арматурные изделия																							Всего
	Арматурная сталь																					Профилированная сталь		
	ГОСТ 10884-81									ГОСТ 5781-82						ГОСТ 6727-80			Класс Вр-I			ГОСТ 380-71*		
	Класс A_T-V					Класс A_T-IVс					Класс A-III			Класс A-I										
	ф, мм				Итого	ф, мм			Итого	ф, мм		Итого	ф, мм		Итого	ф, мм		Итого	ф, мм		Итого	δ, мм		Итого	
	10	12				10	12	14		14			12	14		4			4			8			
ПК56.12-4A_TIVс(AIV)Т						14,0			14,0				4,2		4,2	11,6		11,6						29,8
ПК56.12-6A_TIVс(AIV)Т						17,5			17,5				4,2		4,2	11,6		11,6						33,3
ПК56.12-4A_TV(AV)Т	10,5				10,5								4,2		4,2	11,6		11,6						26,3
ПК56.12-7A_TV(AV)Т	14,0				14,0								4,2		4,2	11,6		11,6						29,8
ПК56.12-5A_TIVс(AIV)П						14,0			14,0				4,2		4,2	11,6		11,6						29,8
ПК56.12-5A_TV(AV)П	10,5				10,5								4,2		4,2	11,6		11,6						26,3
ПК56.12-4A_TIVс(AIV)Т-1						14,0			14,0	13,6		13,6	4,2		4,2	11,7		11,7	1,7		1,7			45,2
ПК56.12-8A_TIVс(AIV)Т-1							20,0		20,0	13,6		13,6	4,2		4,2	11,7		11,7	1,7		1,7			51,2
ПК56.12-12A_TIVс(AIV)Т-1								27,2	27,2	13,6		13,6	4,2		4,2	13,4		13,4	1,7		1,7			60,1
ПК56.12-4A_TV(AV)Т-1	10,5				10,5					13,6		13,6	4,2		4,2	11,7		11,7	1,7		1,7			41,7
ПК56.12-9A_TV(AV)Т-1	17,5				17,5					13,6		13,6	4,2		4,2	13,4		13,4	1,7		1,7			50,4
ПК56.12-14A_TV(AV)Т-1		25,0			25,0					13,6		13,6	4,2		4,2	12,2		12,2	1,7		1,7			56,7
ПК56.12-5A_TIVс(AIV)П-1						14,0			14,0	13,6		13,6	4,2		4,2	10,9		10,9	1,7		1,7			44,4
ПК56.12-9A_TIVс(AIV)П-1							20,0		20,0	13,6		13,6	4,2		4,2	12,2		12,2	1,7		1,7			51,7
ПК56.12-13A_TIVс(AIV)П-1								27,2	27,2	13,6		13,6	4,2		4,2	12,2		12,2	1,7		1,7			58,9
ПК56.12-7A_TV(AV)П-1	14,0				14,0					13,6		13,6	4,2		4,2	10,9		10,9	1,7		1,7			44,4
ПК56.12-10A_TV(AV)П-1	17,5				17,5					13,6		13,6	4,2		4,2	12,2		12,2	1,7		1,7			49,2
ПК56.12-13A_TV(AV)П-1		25,0			25,0					13,6		13,6	4,2		4,2	12,2		12,2	1,7		1,7			56,7
ПК56.15-4A_TIVс(AIV)Т-Б						17,5			17,5					6,8	6,8	9,4		9,4						28,6
ПК56.15-6A_TIVс(AIV)Т-Б						21,0			21,0					6,8	6,8	9,4		9,4						32,1
ПК56.15-8A_TIVс(AIV)Т							25,0		25,0					6,8	6,8	12,6		12,6						39,3
ПК56.15-10A_TIVс(AIV)Т							30,0		30,0					6,8	6,8	14,9		14,9						46,6
ПК56.15-12A_TIVс(AIV)Т								34,0	34,0					6,8	6,8	14,9		14,9						50,6

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

Марка изделия	Арматурные изделия																					Всего
	Арматурная сталь																		Профилированная сталь			
	ГОСТ 10884-81									ГОСТ 5781-82					ГОСТ 6727-80			ГОСТ 380-71*			
	Класс A_T-V					Класс A_T-IVC					Класс A-III		Класс A-I		Класс Вр-I							
	ф, мм				Итого	ф, мм				Итого	ф, мм		Итого	ф, мм		Итого	ф, мм		Итого	δ, мм		Итого	
	10	12	14			10	12	14	16		14			14			4			8			
ПК56.15-16A_TIVC(AIV)Т									44,5	44,5				6,8		6,8	14,9		14,9				61,1
ПК56.15-4A_TV(AV)Т-Б	14,0				14,0									6,8		6,8	9,4		9,4				25,1
ПК56.15-7A_TV(AV)Т-Б	17,5				17,5									6,8		6,8	9,4		9,4				28,6
ПК56.15-8A_TV(AV)Т		20,0			20,0									6,8		6,8	12,6		12,6				34,3
ПК56.15-11A_TV(AV)Т		25,0			25,0									6,8		6,8	14,9		14,9				41,6
ПК56.15-13A_TV(AV)Т		30,0			30,0									6,8		6,8	14,9		14,9				46,6
ПК56.15-16A_TV(AV)Т			34,0		34,0									6,8		6,8	14,9		14,9				50,6
ПК56.15-5A_TIVC(AIV)П-Б						17,5				17,5				6,8		6,8	9,4		9,4				28,6
ПК56.15-7A_TIVC(AIV)П						21,0				21,0				6,8		6,8	12,6		12,6				35,3
ПК56.15-8A_TIVC(AIV)П							25,0			25,0				6,8		6,8	14,9		14,9				41,6
ПК56.15-11A_TIVC(AIV)П							30,0			30,0				6,8		6,8	14,9		14,9				46,6
ПК56.15-12A_TIVC(AIV)П								34,0		34,0				6,8		6,8	14,9		14,9				50,6
ПК56.15-16A_TIVC(AIV)П									44,5	44,5				6,8		6,8	14,9		14,9				61,1
ПК56.15-5A_TV(AV)П-Б	14,0				14,0									6,8		6,8	9,4		9,4				25,1
ПК56.15-7A_TV(AV)П	17,5				17,5									6,8		6,8	12,6		12,6				31,8
ПК56.15-9A_TV(AV)П		20,0			20,0									6,8		6,8	14,9		14,9				36,6
ПК56.15-11A_TV(AV)П		25,0			25,0									6,8		6,8	14,9		14,9				41,6
ПК56.15-13A_TV(AV)П		30,0			30,0									6,8		6,8	14,9		14,9				46,6
ПК56.15-14A_TV(AV)П			34,0		34,0									6,8		6,8	14,9		14,9				50,6
ПК56.15-4A_TIVC(AIV)Т						17,5				17,5				6,8		6,8	14,2		14,2				33,4
ПК56.15-6A_TIVC(AIV)Т						21,0				21,0				6,8		6,8	14,2		14,2				36,9
ПК56.15-4A_TV(AV)Т	14,0				14,0									6,8		6,8	14,2		14,2				29,9

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

Марка изделия	Арматурные изделия																							Всего
	Арматурная сталь																							
	ГОСТ 10884-81										ГОСТ 5781-82					ГОСТ 6727-80			Профилированная сталь				
	Класс A_T-V					Класс A_T-IVC					Класс A-III			Класс A-I		Класс Вр-I			ГОСТ 380-71*				
	ф, мм				Итого	ф, мм				Итого	ф, мм		Итого	ф, мм		Итого	ф, мм		Итого	δ, мм		Итого	
	10	12				10	12	14			14			14			4			8			
ПК56.15 – 7A_TV (AV) Т	17,5				17,5									6,8		6,8	14,2		14,2				33,4
ПК56.15 – 5A_TIVC (AIV) П						17,5				17,5				6,8		6,8	14,2		14,2				33,4
ПК56.15 – 5A_TV (AV) П	14,0				14,0									6,8		6,8	14,2		14,2				29,9
ПК56.15 – 4A_TIVC (AIV) Т-2						17,5				17,5	13,8		13,8	6,8		6,8	15,3		15,3	3,3		3,3	56,7
ПК56.15 – 6A_TIVC (AIV) Т-2						21,0				21,0	13,8		13,8	6,8		6,8	15,3		15,3	3,3		3,3	60,2
ПК56.15 – 8A_TIVC (AIV) Т-2							25,0			25,0	13,8		13,8	6,8		6,8	15,3		15,3	3,3		3,3	64,2
ПК56.15 – 10A_TIVC (AIV) Т-2							30,0			30,0	13,8		13,8	6,8		6,8	17,6		17,6	3,3		3,3	71,5
ПК56.15 – 12A_TIVC (AIV) Т-2								34,0		34,0	13,8		13,8	6,8		6,8	17,6		17,6	3,3		3,3	75,5
ПК56.15 – 4A_TV (AV) Т-2	14,0				14,0						13,8		13,8	6,8		6,8	15,3		15,3	3,3		3,3	53,2
ПК56.15 – 7A_TV (AV) Т-2	17,5				17,5						13,8		13,8	6,8		6,8	15,3		15,3	3,3		3,3	56,7
ПК56.15 – 8A_TV (AV) Т-2		20,0			20,0						13,8		13,8	6,8		6,8	15,3		15,3	3,3		3,3	59,2
ПК56.15 – 11A_TV (AV) Т-2		25,0			25,0						13,8		13,8	6,8		6,8	17,6		17,6	3,3		3,3	66,5
ПК56.15 – 13A_TV (AV) Т-2		30,0			30,0						13,8		13,8	6,8		6,8	17,6		17,6	3,3		3,3	71,5
ПК56.15 – 5A_TIVC (AIV) П-2						17,5				17,5	13,8		13,8	6,8		6,8	15,3		15,3	3,3		3,3	56,7
ПК56.15 – 7A_TIVC (AIV) П-2						21,0				21,0	13,8		13,8	6,8		6,8	15,3		15,3	3,3		3,3	60,2
ПК56.15 – 8A_TIVC (AIV) П-2							25,0			25,0	13,8		13,8	6,8		6,8	17,6		17,6	3,3		3,3	66,5
ПК56.15 – 11A_TIVC (AIV) П-2							30,0			30,0	13,8		13,8	6,8		6,8	17,6		17,6	3,3		3,3	71,5
ПК56.15 – 12A_TIVC (AIV) П-2								34,0		34,0	13,8		13,8	6,8		6,8	17,6		17,6	3,3		3,3	75,5
ПК56.15 – 5A_TV (AV) П-2	14,0				14,0						13,8		13,8	6,8		6,8	15,3		15,3	3,3		3,3	53,2
ПК56.15 – 7A_TV (AV) П-2	17,5				17,5						13,8		13,8	6,8		6,8	15,3		15,3	3,3		3,3	56,7
ПК56.15 – 9A_TV (AV) П-2		20,0			20,0						13,8		13,8	6,8		6,8	17,6		17,6	3,3		3,3	61,5
ПК56.15 – 11A_TV (AV) П-2		25,0			25,0						13,8		13,8	6,8		6,8	17,6		17,6	3,3		3,3	66,5

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

Марка изделия	Арматурные изделия																						Всего
	Арматурная сталь																				Профилированная сталь		
	ГОСТ 10884-81										ГОСТ 5781-82						ГОСТ 6727-80				ГОСТ 380-71*		
	Класс $A_T\overline{V}$					Класс $A_T\overline{IV}C$					Класс $A\overline{III}$			Класс AI			Класс $Bp\overline{I}$						
	ф, мм				Итого	ф, мм				Итого	ф, мм		Итого	ф, мм		Итого	ф, мм		Итого		δ, мм		Итого	
	10	12	14			10	12	14	16		14			14			4				8			
ПК56.15-13$A_T\overline{V}$ ($A\overline{V}$) П-2		30,0			30,0						13,8		13,8	6,8		6,8	17,6		17,6		3,3		3,3	71,5
ПК56.15-4$A_T\overline{IV}C$($A\overline{IV}$)Т-3						17,5				17,5	13,8		13,8	6,8		6,8	15,3		15,3		3,3		3,3	56,7
ПК56.15-6$A_T\overline{IV}C$($A\overline{IV}$)Т-3						21,0				21,0	13,8		13,8	6,8		6,8	15,3		15,3		3,3		3,3	60,2
ПК56.15-8$A_T\overline{IV}C$($A\overline{IV}$)Т-3							25,0			25,0	13,8		13,8	6,8		6,8	15,3		15,3		3,3		3,3	64,2
ПК56.15-10$A_T\overline{IV}C$($A\overline{IV}$)Т-3							30,0			30,0	13,8		13,8	6,8		6,8	17,6		17,6		3,3		3,3	71,5
ПК56.15-12$A_T\overline{IV}C$($A\overline{IV}$)Т-3								34,0		34,0	13,8		13,8	6,8		6,8	17,6		17,6		3,3		3,3	75,5
ПК56.15-16$A_T\overline{IV}C$($A\overline{IV}$)Т-3									44,5	44,5	13,8		13,8	6,8		6,8	17,6		17,6		3,3		3,3	86,0
ПК56.15-4$A_T\overline{V}$ ($A\overline{V}$)Т-3	14,0				14,0						13,8		13,8	6,8		6,8	15,3		15,3		3,3		3,3	53,2
ПК56.15-7$A_T\overline{V}$ ($A\overline{V}$)Т-3	17,5				17,5						13,8		13,8	6,8		6,8	15,3		15,3		3,3		3,3	56,7
ПК56.15-8$A_T\overline{V}$ ($A\overline{V}$)Т-3		20,0			20,0						13,8		13,8	6,8		6,8	15,3		15,3		3,3		3,3	59,2
ПК56.15-11$A_T\overline{V}$ ($A\overline{V}$)Т-3		25,0			25,0						13,8		13,8	6,8		6,8	17,6		17,6		3,3		3,3	66,5
ПК56.15-13$A_T\overline{V}$ ($A\overline{V}$)Т-3		30,0			30,0						13,8		13,8	6,8		6,8	17,6		17,6		3,3		3,3	71,5
ПК56.15-16$A_T\overline{V}$ ($A\overline{V}$)Т-3			34,0		34,0						13,8		13,8	6,8		6,8	17,6		17,6		3,3		3,3	75,5
ПК56.15-5$A_T\overline{IV}C$($A\overline{IV}$)П-3						17,5				17,5	13,8		13,8	6,8		6,8	15,3		15,3		3,3		3,3	56,7
ПК56.15-7$A_T\overline{IV}C$($A\overline{IV}$)П-3						21,0				21,0	13,8		13,8	6,8		6,8	15,3		15,3		3,3		3,3	60,2
ПК56.15-8$A_T\overline{IV}C$($A\overline{IV}$)П-3							25,0			25,0	13,8		13,8	6,8		6,8	17,6		17,6		3,3		3,3	66,5
ПК56.15-11$A_T\overline{IV}C$($A\overline{IV}$)П-3							30,0			30,0	13,8		13,8	6,8		6,8	17,6		17,6		3,3		3,3	71,5
ПК56.15-12$A_T\overline{IV}C$($A\overline{IV}$)П-3								34,0		34,0	13,8		13,8	6,8		6,8	17,6		17,6		3,3		3,3	75,5
ПК56.15-16$A_T\overline{IV}C$($A\overline{IV}$)П-3									44,5	44,5	13,8		13,8	6,8		6,8	17,6		17,6		3,3		3,3	86,0
ПК56.15-5$A_T\overline{V}$ ($A\overline{V}$)П-3	14,0				14,0						13,8		13,8	6,8		6,8	15,3		15,3		3,3		3,3	53,2
ПК56.15-7$A_T\overline{V}$ ($A\overline{V}$)П-3	17,5				17,5						13,8		13,8	6,8		6,8	15,3		15,3		3,3		3,3	56,7
ПК56.15-9$A_T\overline{V}$ ($A\overline{V}$)П-3		20,0			20,0						13,8		13,8	6,8		6,8	17,6		17,6		3,3		3,3	61,5

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

Марка изделия	Арматурные изделия																						Всего
	Арматурная сталь																						
	ГОСТ 10884-81											ГОСТ 5781-82						ГОСТ 6727-80		Профилированная сталь			
	Класс A_T-V					Класс A_T-IVС						Класс A-III		Класс A-I				Класс Вр-I		ГОСТ 380-71*			
	ф, мм				Итого	ф, мм					Итого	ф, мм	Итого	ф, мм			Итого	ф, мм	Итого	б, мм		Итого	
	10	12	14			10	12	14	16	18		14		12	14	16		4		8			
ПК56.15-11A_TV (A_V) п-3		25,0			25,0							13,8	13,8		6,8		6,8	17,6	17,6	3,3		3,3	66,5
ПК56.15-13A_TV (A_V) п-3		30,0			30,0							13,8	13,8		6,8		6,8	17,6	17,6	3,3		3,3	71,5
ПК56.15-14A_TV (A_V) п-3			34,0		34,0							13,8	13,8		6,8		6,8	17,6	17,6	3,3		3,3	75,5
ПК56.9-4A_TIVС (A_{IV}) т						10,5					10,5	13,6	13,6	4,2			4,2	9,4	9,4	1,6		1,6	39,3
ПК56.9-6A_TIVС (A_{IV}) т						14,0					14,0	13,6	13,6	4,2			4,2	9,4	9,4	1,6		1,6	42,8
ПК56.9-10A_TIVС (A_{IV}) т							20,0				20,0	13,6	13,6	4,2			4,2	11,6	11,6	1,6		1,6	51,0
ПК56.9-16A_TIVс (A_{IV}) т								27,2			27,2	13,6	13,6	4,2			4,2	11,6	11,6	1,6		1,6	58,2
ПК56.9-6A_TV (A_V) т	10,5				10,5							13,6	13,6	4,2			4,2	9,4	9,4	1,6		1,6	39,3
ПК56.9-10A_TV (A_V) т		15,0			15,0							13,6	13,6	4,2			4,2	11,6	11,6	1,6		1,6	46,0
ПК56.9-15A_TV (A_V) т			20,4		20,4							13,6	13,6	4,2			4,2	11,6	11,6	1,6		1,6	51,4
ПК56.9-5A_TIVС (A_{IV}) п						10,5					10,5	13,6	13,6	4,2			4,2	9,4	9,4	1,6		1,6	39,3
ПК56.9-7A_TIVС (A_{IV}) п						14,0					14,0	13,6	13,6	4,2			4,2	10,2	10,2	1,6		1,6	43,6
ПК56.9-11A_TIVС (A_{IV}) п							20,0				20,0	13,6	13,6	4,2			4,2	11,6	11,6	1,6		1,6	51,0
ПК56.9-16A_TIVС (A_{IV}) п								27,2			27,2	13,6	13,6	4,2			4,2	11,6	11,6	1,6		1,6	58,2
ПК56.9-7A_TV (A_V) п	10,5				10,5							13,6	13,6	4,2			4,2	10,2	10,2	1,6		1,6	40,1
ПК56.9-11A_TV (A_V) п		15,0										13,6	13,6	4,2			4,2	11,6	11,6	1,6		1,6	46,0
ПК56.9-15A_TV (A_V) п			20,4		20,4							13,6	13,6	4,2			4,2	11,6	11,6	1,6		1,6	51,4
ПК56.30-6A_TIVС (A_{IV}) т-б							40,0				40,0					9,2	9,2	20,7	20,7				69,9
ПК56.30-9A_TIVС (A_{IV}) т								54,4			54,4					9,2	9,2	30,3	30,3				93,9
ПК56.30-10A_TIVС (A_{IV}) т								61,2			61,2					9,2	9,2	30,3	30,3				100,7
ПК56.30-13A_TIVС (A_{IV}) т									71,2		71,2					9,2	9,2	32,1	32,1				112,5
ПК56.30-16A_TIVС (A_{IV}) т										90,4	90,4					9,2	9,2	32,1	32,1				131,7

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

Марка изделия	Арматурные изделия																						Всего
	Арматурная сталь																				Профилированная сталь		
	ГОСТ 10884-81											ГОСТ 5781-82				ГОСТ 6727-80			ГОСТ 380-71*		
	Класс A_T-V					Класс A_T-IVС						Класс A-III		Класс A-I		Класс Вр-I					
	ф, мм				Итого	ф, мм					Итого	ф, мм	Итого	ф, мм	Итого	ф, мм		Итого	δ, мм		Итого	
	10	12	14	16		10	12	14	16	18		14		16		4			8			
ПК56.30-5A_TV (AV) Т-Б	28,0				28,0									9,2	9,2	20,7		20,7				57,9
ПК56.30-6A_TV (AV) Т-Б	31,5				31,5									9,2	9,2	20,7		20,7				61,4
ПК56.30-8A_TV (AV) Т		40,0			40,0									9,2	9,2	27,1		27,1				76,3
ПК56.30-11A_TV (A_TV) Т		45,0			45,0									9,2	9,2	30,3		30,3				84,5
ПК56.30-12A_TV (AV) Т			54,4		54,4									9,2	9,2	30,3		30,3				93,9
ПК56.30-16A_TV (AV) Т				71,2	71,2									9,2	9,2	32,1		32,1				112,5
ПК56.30-4A_TIVС (AIV) П-Б						31,5					31,5			9,2	9,2	20,7		20,7				61,4
ПК56.30-6A_TIVС (AIV) П							40,0				40,0			9,2	9,2	27,1		27,1				76,3
ПК56.30-9A_TIVС (AIV) П								54,4			54,4			9,2	9,2	30,3		30,3				93,9
ПК56.30-11A_TIVС (AIV) П								61,2			61,2			9,2	9,2	30,3		30,3				100,7
ПК56.30-13A_TIVС (AIV) П									71,2		71,2			9,2	9,2	32,1		32,1				112,5
ПК56.30-16A_TIV (AIV) П										90,4	90,4			9,2	9,2	32,1		32,1				131,7
ПК56.30-6A_TV (AV) П	28,0				28,0									9,2	9,2	27,1		27,1				64,3
ПК56.30-7A_TV (AV) П	31,5				31,5									9,2	9,2	27,1		27,1				67,8
ПК56.30-9A_TV (AV) П		40,0			40,0									9,2	9,2	30,3		30,3				79,5
ПК56.30-11A_TV (AV) П		45,0			45,0									9,2	9,2	30,3		30,3				84,5
ПК56.30-13A_TV (AV) П			54,4		54,4									9,2	9,2	30,3		30,3				93,9
ПК56.30-16A_TV (AV) П				71,2	71,2									9,2	9,2	32,1		32,1				112,5
ПК56.30-6A_TIVС (AIV) Т							40,0				40,0			9,2	9,2	30,3		30,3				79,5
ПК56.30-5A_TV (AV) Т	28,0				28,0									9,2	9,2	30,3		30,3				67,5
ПК56.30-6A_TV (AV) Т	31,5				31,5									9,2	9,2	30,3		30,3				71,0
ПК56.30-4A_TIVС (AIV) П						31,5					31,5			9,2	9,2	30,3		30,3				71,0

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

Номер строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф. Котх. Кпр.	Код материала	Количество на марку, код изделия								
				ПК56.12-4АтIУС (АIУ)Т-В	ПК56.12-6АтIУС (АIУ)Т-В	ПК56.12-8АтIУС (АIУ)Т	ПК56.12-10АтIУС (АIУ)Т	ПК56.12-12АтIУС (АIУ)Т	ПК56.12-5АтIУС (АIУ)П-В	ПК56.12-7АтIУС (АIУ)П	ПК56.12-9АтIУС (АIУ)П	ПК56.12-11АтIУС (АIУ)П
I	Сталь стержневая армат.,кг:		093000									
2	класс Ат-IУС ГОСТ I0884-8I		093006									
3	по серии			I4,0	I7,5	20,0	25,0	27,2	I4,0	I7,5	20,0	25,0
4	с учетом коэф. отхода	I.02		I4,3	I7,9	20,4	25,5	27,7	24,3	I7,9	20,4	25,5
5	приведенный к классу А-I	I.95		27,9	34,9	39,8	49,7	54,0	27,9	34,9	39,8	49,7
6	Класс А-Ш ГОСТ 578I-82		093004									
7	по серии			-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	с учетом коэф. отхода	I.0I		-	-	-	-	-	-	-	-	-
9	приведенный к классу А-I	I.49		-	-	-	-	-	-	-	-	-
I0	Сталь стержневая армат. кг:		093000									
II	класс А-I ГОСТ 578I-82		093009									
I2	по серии			4,2	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2
I3	с учетом коэф. отхода	I.0I		4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3
I4	приведенный к классу А-I	I.00		4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3
I5	Итого стали стержн.арматурн,кг:		093000									
I6	в натуральной массе			I8,6	22,2	24,7	29,8	32,0	I8,6	22,2	24,7	29,8
I7	приведенной к классу А-I			32,2	39,2	44,I	54,0	58,3	32,2	39,2	44,I	54,0
I8	Сталь сортовая конструкцион,кг:		095000									
I9	полосовая ГОСТ I03-76		093I00									
20	по серии			-	-	-	-	-	-	-	-	-
2I	с учетом коэф. отхода	I.0I		-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	приведенная к стали Ст3	I.00		-	-	-	-	-	-	-	-	-

Код ОКП:
для плит перекрытий из тяжелого бетона – 58.42.1.1
из легкого бетона – 58.42.1.2

Нач. отд.	Кодыш	
Гл. инж. пр.	Белов	
С. инж.	Ермакова	
Провер.	Скворцов	
Разраб.	Лопшин	

1.041.1-2.1.000РМ

Ведомость расхода стали, цемента и инертных материалов на изделие

Стадия	Лист	Листов
Р	1	54

ЦНИИПРОМЗДАНИЙ

Номер строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф. Котх. Кпр.	Код материала	Количество на марку, код изделия								
				ПК56.12-4АтIУС (АIУ)Т-В	ПК56.12-6АтIУС (АIУ)Т-В	ПК56.12-8АтIУС (АIУ)Т	ПК56.12-10АтIУС (АIУ)Т	ПК56.12-12АтIУС (АIУ)Т	ПК56.12-5АтIУС (АIУ)П-В	ПК56.12-7АтIУС (АIУ)П	ПК56.12-9АтIУС (АIУ)П	ПК56.12-11АтIУС (АIУ)П
I	Итого стали сорт.конструкц.кг:		095000									
2	в натуральной массе			-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	приведенной к стали Ст3			-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	Итого стали											
5	стержневой арматурной и											
6	сортовой конструкционной,кг:											
7	в натуральной массе			I8,6	22,2	24,7	29,8	32,0	I8,6	22,2	24,7	29,8
8	прив. к классу А-I и стали Ст3			32,2	39,2	44,I	54,0	58,3	32,2	39,2	44,I	54,0
9	В т.ч.по укрупн.сортаменту,кг:											
I0	сталь крупносортная											
II	полосовая В=60-200		095I00	-	-	-	-	-	-	-	-	-
I2	сталь мелкосортная											
I3	круглая ф10-I8		093300	I8,6	22,2	24,7	29,8	32,0	I8,6	22,2	24,7	29,8
I4	Металлоизделия пром.назнач.											
I5	(метизы) кг:		I20000									
I6	класс Вр-I ГОСТ 6727-80		I2I400									
I7	по серии			8,0	8,0	I0,4	I2,I	I2,I	8,0	I0,4	I2,I	I2,I
I8	с учетом коэф. отхода	I.02		8,2	8,2	I0,6	I2,3	I2,3	8,2	I0,6	I2,3	I2,3
I9	приведенный к классу А-I	I.47		I2,I	I2,I	I5,6	I8,I	I8,I	I2,I	I5,6	I8,I	I8,I
20	Итого метизов, кг:		I20000									
2I	в натуральной массе			8,2	8,2	I0,6	I2,3	I2,3	8,2	I0,6	I2,3	I2,3
22	приведенных к классу А-I			I2,I	I2,I	I5,6	I8,I	I8,I	I2,I	I5,6	I8,I	I8,I

Альбом 75

1.041.1-2.1.000РМ

Лист 2

74

Номер строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф. Котх. Кпр.	Код материала	Количество на марку, код изделия								
				ПК56.12-4АтIУС (АIУ)Т-Б	ПК56.12-6АтIУС (АIУ)Т-Б	ПК56.12-8АтIУС (АIУ)Т	ПК56.12-10АтIУС (АIУ)Т	ПК56.12-12АтIУС (АIУ)Т	ПК56.12-5АтIУС (АIУ)П-Б	ПК56.12-7АтIУС (АIУ)П	ПК56.12-9АтIУС (АIУ)П	ПК56.12-11АтIУС (АIУ)П
I	Итого стали,прив.к классу А-I			44,3	5I,3	59,7	72,I	76,4	44,3	54,8	62,2	72,I
2	то же к стали Ст3			-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	всего стали, кг:											
4	в натуральном исчислении			26,8	30,4	35,3	42,I	44,3	26,8	32,8	37,0	42,I
5	прив.к классам А-I и Ст3			44,3	5I,3	59,7	72,I	76,4	44,3	54,8	67,2	72,I
6	Бетон, м.куб.											
7	тяжелый, М 200			0,8	0,8							
8	тяжелый, М 250					0,8	0,8					
9	легкий М 250								0,8	0,8		
I0	легкий М 300										0,8	0,8
II	цемент, т		573000									
I2	М 400		573II4	0220	0220	0252	0252		0252	0252	0292	0292
I3	с учетом коэф. отхода	I.006		0,22I	0,22I	0,254	0,254		0,254	0,254	0,294	0,294
I4	привед. к марке 400	I.0		0,22I	0,22I	0,254	0,254		0,254	0,254	0,294	0,294
I5	Бетон, м.куб.											
I6	тяжелый М 400							0,8				
I7	цемент, т		573000									
I8	М 500		573II5					0308				
I9	с учётом коэф. отхода	I.006						0,3I0				
20	прив. к марке 400	I.I						0,34I				
2I	Итого цемента,прив.к марке 400			0,22I	0,22I	0,254	0,254	0,34I	0,254	0,254	0,294	0,294
22	Инертные заполнители,м.куб.		57I000									
23	песок естественный	0.6	57II04	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48
24	щебень	0.8	57III0	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64				
25	пористые	0.9	57I200						0,72	0,72	0,72	0,72

Номер строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф. Котх Кпр.	Код материала	Количество на марку, код изделия								
				ПК56.12-13АтIУС (АIУ)П	ПК56.12-4АтIУС (АIУ)Т	ПК56.12-6АтIУС (АIУ)Т	ПК56.12-5АтIУС (АIУ)П	ПК56.12-4АтIУС (АIУ)Т-I	ПК56.12-8АтIУС (АIУ)Т-I	ПК56.12-12АтIУС (АIУ)Т-I	ПК56.12-5АтIУС (АIУ)П-I	ПК56.12-9АтIУС (АIУ)П-I
I	Сталь стержневая армат.,кг:		093000									
2	класс Ат-IУС ГОСТ I0884-8I		093006									
3	по серии			27,2	I4,0	I7,5	I4,0	I4,0	20,0	27,2	I4,0	20,0
4	с учетом коэф. отхода	I.02		27,7	I4,3	I7,9	I4,3	I4,3	20,4	27,7	I4,3	20,4
5	приведенный к классу А-I	I.95		54,I	27,8	34,8	27,8	27,8	39,8	54,I	27,8	39,8
6	Класс А-Ш ГОСТ 578I-82		093004									
7	по серии			-	-	-	-	I3,6	I3,6	I3,6	I3,6	I3,6
8	с учетом коэф. отхода	I.0I		-	-	-	-	I3,7	I3,7	I3,7	I3,7	I3,7
9	приведенный к классу А-I	I.49		-	-	-	-	20,5	20,5	20,5	20,5	20,5
I0	Сталь стержневая армат. кг:		093000									
II	класс А-I ГОСТ 578I-82		093009									
I2	по серии			4,2	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2
I3	с учетом коэф, отхода	I.0I		4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3
I4	приведенный к классу А-I	I.00		4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3
I5	Итого стали стержн.арматурн.кг		093000									
I6	в натуральной массе			32,0	I8,6	22,2	I8,6	32,3	38,4	45,7	32,3	38,4
I7	приведенной к классу А-I			58,4	32,I	39,I	32,I	52,6	64,6	78,9	52,6	64,6
I8	Сталь сортовая конструкцион.кг:		095000									
I9	полосовая ГОСТ I03-76		093I00									
20	по серии			-	-	-	-	I,7	I,7	I,7	I,7	I,7
2I	с учетом коэф. отхода	I.0I		-	-	-	-	I,8	I,8	I,8	I,8	I,8
22	приведенная к стали Ст3	I.00		-	-	-	-	I,8	I,8	I,8	I,8	I,8

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

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

Номер строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф. Котх Кпр.	Код материала	Количество на марку, код изделия								
				ШК56.I2-I3АтIУС (АIУ)П	ШК56.I2-4АтIУС (АIУ)Т	ШК56.I2-6АтIУС (АIУ)Т	ШК56.I2-5АтIУС (АIУ)П	ШК56.I2-4АтIУС (АIУ)Т-I	ШК56.I2-8АтIУС (АIУ)Т-I	ШК56.I2-I2АтIУС (АIУ)Т-I	ШК56.I2-5АтIУС (АIУ)П-I	ШК56.I2-9АтIУС (АIУ)П-I
I	Итого стали сорт.конструкц.кг:		095000									
2	в натуральной массе			-	-	-	-	I,8	I,8	I,8	I,8	I,8
3	приведенной к стали Ст3			-	-	-	-	I,8	I,8	I,8	I,8	I,8
4	Итого стали											
5	стержневой арматурной и											
6	сортовой конструкционной,кг:											
7.	в натуральной массе			32,0	I8,6	22,2	I8,6	34,I	40,2	47,5	34,I	40,2
8	прив.к классу А-I и стали Ст3			58,4	32,I	39,I	32,I	54,4	66,4	80,7	54,4	66,4
9	В т.ч. по укрупн.сортаменту,кг:											
I0	сталь крупносортная											
II	полосовая В=60-200		095I00	-	-	-	-	I,8	I,8	I,8	I,8	I,8
I2	сталь мелкосортная											
I3	круглая ф10-I8		093300	32,0	I8,6	22,2	I8,6	32,3	38,4	45,7	32,3	38,4
I4	Металлоизделия пром.назнач.											
I5	(метизы) кг:		I20000									
I6	класс Вр-I ГОСТ 6727-80		I2I400									
I7	по серии			I2,I	II,6	II,6	II,6	II,7	II,7	I3,4	I0,9	I2,2
I8	с учетом коэф. отхода	I.02		I2,3	II,8	II,8	II,8	II,9	II,9	I3,7	II,I	I2,4
I9	приведенный к классу А-I	I.47		I8,I	I7,4	I7,4	I7,4	I7,5	I7,5	20,I	I6,3	I8,3
20	Итого метизов,кг:		I20000									
2I	в натуральной массе			I2,3	II,8	II,8	II,8	II,9	II,9	I3,7	II,I	I2,4
22	приведенных к классу А-I			I8,I	I7,4	I7,4	I7,4	I7,5	I7,5	20,I	I6,3	I8,3

	1.041.1-2.1. ОООРМ	Лист 5

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

Номер строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф. Котх Кпр.	Код материала	Количество на марку, код изделия								
				ШК56.I2-I3АтIУС (АIУ)Ш	ШК56.I2-4АтIУС (АIУ)Т	ШК56.I2-6АтIУС (АIУ)Т	ШК56.I2-5АтIУС (АIУ)Ш	ШК56.I2-4АтIУС (АIУ)Т-I	ШК56.I2-8АтIУС (АIУ)Т-I	ШК56.I2-I2АтIУС (АIУ)Т-I	ШК56.I2-5АтIУС (АIУ)П-I	ШК56.I2-9АтIУС (АIУ)П-I
I	Итого стали,прив.к классу А-I			76,5	49,5	56,5	49,5	70,I	82,I	99,0	68,9	82,9
2	то же к стали Ст3			-	-	-	-	I,8	I,8	I,8	I,8	I,8
3	всего стали, кг:											
4	в натуральном исчислении			44,3	30,4	34,0	30,4	46,0	52,I	6I,2	45,2	52,6
5	прив.к классам А-I и Ст3			76,5	49,5	56,5	49,5	7I,9	83,9	I00,8	70,7	84,7
6	Бетон, м.куб.											
7	тяжелый, М 200				0,8	0,8		0,8				
8	легкий, М 250						0,8		0,8		0,8	
9	легкий, М 300											0,8
I0	цемент, т		573000									
II	М 400		573II4		0224	0224	0252	0224	0252		0252	0292
I2	с учетом коэф. отхода	I.006			0225	0225	0254	0225	0254		0254	0294
I3	приведенный к марке 400	I.0			0225	0225	0254	0225	0254		0254	0294
I4	Бетон м.куб.											
I5	легкий, М 350			0,8								
I6	тяжелый, М 400									0,8		
I7	цемент		573000									
I8	М 500		573II5	0280						0308		
I9	с учетом коэф. отхода	I.006		0282						0310		
20	приведенный к марке 400	I,I		0310						0341		
2I	Итого цемента,прив.к марке 400			0310	0225	0225	0254	0225	0254	0341	0254	0294
22	Инертные заполнители, м.куб.		57I000									
23	песок естественный	0.6	57II04	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48
24	щебень	0.8	57III0		0,64	0,64		0,64	0,64	0,64		
25	пористые	0.9	57I200	0,72			0,72				0,72	0,72

	1.041.1-2.1. ОООРМ	Лист 6

Инв. № подл. 00000

https://zavodjbi.com/

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

Номер строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф. Котх. Кпр.	Код материала	Количество на марку, код изделия: ПК56.I2-I3АтIУС (АIУ)П-I	ПК56.I5-I4АтIУС (АIУ)Т-Б	ПК56.I5-I6АтIУС (АIУ)Т-Б	ПК56.I5-I8АтIУС (АIУ)Т	ПК56.I5-I0АтIУС (АIУ)Т	ПК56.I5-I2АтIУС (АIУ)Т	ПК56.I5-I6АтIУС (АIУ)Т	ПК56.I5-I5АтIУС (АIУ)П-Б	ПК56.I5-I7АтIУС (АIУ)П
I	Сталь стержневая армат.,кг:		093000									
2	класс Ат-IУС ГОСТ I0884-8I		093006									
3	по серии			27,2	I7,5	2I,0	25,0	30,0	34,0	44,5	I7,5	2I,0
4	с учетом коэф. отхода	I.02		27,7	I7,9	2I,4	25,5	30,6	34,7	45,4	I7,9	2I,4
5	приведенный к классу А-I	I.95		54,I	34,8	4I,8	49,7	59,7	67,6	88,5	34,8	4I,8
6	Класс А-Ш ГОСТ 578I-82		093004									
7	по серии			I3,6	-	-	-	-	-	-	-	-
8	с учетом коэф. отхода	I.0I		I3,7	-	-	-	-	-	-	-	-
9	приведенный к классу А-I	I.49		20,5	-	-	-	-	-	-	-	-
I0	Сталь стержневая армат. кг:		093000									
II	класс А-I ГОСТ 578I-82		093009									
I2	по серии			4,2	6,8	6,8	6,8	6,8	6,8	6,8	6,8	6,8
I3	с учетом коэф. отхода	I.0I		4,3	6,9	6,9	6,9	6,9	6,9	6,9	6,9	6,9
I4	приведенный к классу А-I	I.00		4,3	6,9	6,9	6,9	6,9	6,9	6,9	6,9	6,9
I5	Итого стали стержн.арматурн,кг:		093000									
I6	в натуральной массе			45,7	24,8	28,3	32,4	37,5	4I,6	52,3	24,8	28,3
I7	приведенной к классу А-I			78,9	4I,7	48,7	56,6	66,6	74,5	95,4	4I,7	48,7
I8	Сталь сортовая конструкцион,кг:		095000									
I9	полосовая ГОСТ I03-76		093I00									
20	по серии			I,7	-	-	-	-	-	-	-	-
2I	с учетом коэф. отхода	I.0I		I,8	-	-	-	-	-	-	-	-
22	приведенная к стали Ст3	I.00		I,8	-	-	-	-	-	-	-	-

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

Номер строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф. Котх. Кпр.	Код материала	Количество на марку, код изделия: ПК56.I2-I3АтIУС (АIУ)П-I	ПК56.I5-I4АтIУС (АIУ)Т-Б	ПК56.I5-I6АтIУС (АIУ)Т-Б	ПК56.I5-I8АтIУС (АIУ)Т	ПК56.I5-I0АтIУС (АIУ)Т	ПК56.I5-I2АтIУС (АIУ)Т	ПК56.I5-I6АтIУС (АIУ)Т	ПК56.I5-I5АтIУС (АIУ)П-Б	ПК56.I5-I7АтIУС (АIУ)П
I	Итого стали сорт.конструкц,кг:		095000									
2	в натуральной массе			I,8	-	-	-	-	-	-	-	-
3	приведенной к стали Ст3			I,8	-	-	-	-	-	-	-	-
4	Итого стали											
5	стержневой арматурной и											
6	сортовой конструкционной,кг:											
7	в натуральной массе			47,5	24,8	28,3	32,4	37,5	4I,6	52,3	24,8	28,3
8	прив. к классу А-I и стали Ст3			80,7	4I,7	48,7	56,6	66,6	74,5	95,4	4I,7	48,7
9	В т.ч.по укрупн.сортаменту,кг:											
I0	сталь крупносортная											
II	полосовая В=60-200		095I00	I,8	-	-	-	-	-	-	-	-
I2	сталь мелкосортная											
I3	круглая ф10-I8		093300	45,7	24,8	28,3	32,4	37,5	4I,6	52,3	24,8	28,3
I4	Металлоизделия пром.назнач.											
I5	(метизы) кг:		I20000									
I6	класс Вр-I ГОСТ 6727-80		I2I400									
I7	по серии			I2,2	9,4	9,4	I2,6	I4,9	I4,9	I4,9	9,4	I2,6
I8	с учетом коэф. отхода	I.02		I2,4	9,6	9,6	I2,9	I5,2	I5,2	I5,2	9,6	I2,9
I9	приведенный к классу А-I	I.47		I8,3	I4,I	I4,I	I8,9	22,3	22,3	22,3	I4,I	I8,9
20	Итого метизов, кг:		I20000									
2I	в натуральной массе			I2,4	9,6	9,6	I2,9	I5,2	I5,2	I5,2	9,6	I2,9
22	приведенных к классу А-I			I8,3	I4,I	I4,I	I8,9	22,3	22,3	22,3	I4,I	I8,9

https://zavodjbi.com/

Номер строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф. Котх. Кпр.	Код материала	Количество на марку, код изделия								
				ПК56.I2-I3АтIУС (АIУ)П-I	ПК56.I5-4АтIУС (АIУ)Т-Б	ПК56.I5-6АтIУС (АIУ)Т-Б	ПК56.I5-8АтIУС (АIУ)Т	ПК56.I5-I0АтIУС (АIУ)Т	ПК56.I5-I2АтIУС (АIУ)Т	ПК56.I5-I6АтIУС (АIУ)Т	ПК56.I5-5АтIУС (АIУ)П-Б	ПК56.I5-7АтIУС (АIУ)П
I	Итого стали,прив. к классу А-I			97,2	55,8	62,8	75,5	88,9	96,8	II7,7	55,8	67,6
2	То же к стали Ст3			I,8	-	-	-	-	-	-	-	-
3	Всего стали, кг:											
4	В натуральном исчислении			59,9	34,4	37,9	45,3	52,7	56,8	67,5	34,4	4I,2
5	прив.к классам А-I и Ст3			99,0	55,8	62,8	75,5	88,9	96,8	II7,7	55,8	67,6
6	Бетон, м.куб.											
7	тяжелый М 200				I,04	I,04						
8	легкий М 250										I,04	I,04
9	тяжелый М 300						I,04	I,04				
I0	Цемент, т		573000									
II	М 400		573II4		029I	029I	0380	0380			0328	0328
I2	с учетом коэф.отхода	I,006			0293	0293	0382	0382			0330	0330
I3	приведенный к марке 400	I,0			0,293	0,293	0,382	0,382			0,330	0,330
I												
I4	Бетон, м.куб.											
I5	тяжелый М 350			0,8					I,04	I,04		
I6	легкий М 350											
I7	цемент		573000									
I8	М 500		573II5	0,28					0364	0364		
I9	с учетом коэф.отхода	I,006		0282					0366	0366		
20	приведенный к марке 400	I,I		0,3I0					0,403	0,403		
2I	Итого цемента прив.к марке 400			0,3I0	0,293	0,293	0,382	0,382	0,403	0,403	0,330	0,330
22	Инертные заполнители		57I000									
23	песок строительный	0,6	57II04	0,48	0624	0624	0624	0624	0624	0624	0,624	0,624
24	щебень	0,8	57III0		0,832	0,832	0,832	0,832	0,832	0,832		
25	пористые	0,9	57I200	0,72							0,936	0,936

Номер строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф. Котх. Кпр.	Код материала	Количество на марку, код изделия								
				ПК56.I5-8АтIУс (АIУ)П	ПК56.I5-IIАтIУС (АIУ)П	ПК56.I5-I2АтIУс (АIУ)П	ПК56.I5-I6АтIУс (АIУ)П	ПК56.I5-4АтIУс (АIУ)Т	ПК56.I5-6АтIУс (АIУ)Т	ПК56.I5-5АтIУс (АIУ)П	ПК56.I5-4АтIУс (АIУ)Т-2	ПК56.I5-6АтIУс (АIУ)Т-2
I	Сталь стержневая армат.,кг:		093000									
2	класс Ат-IУС ГОСТ I0884-8I		093006									
3	по серии			25,0	30,0	34,0	44,5	I7,5	2I,0	I7,5	I7,5	2I,0
4	с учетом коэф.отхода	I,02		25,5	30,6	34,7	45,4	I7,9	2I,4	I7,9	I7,9	2I,4
5	приведенный к классу А-I	I,95		49,7	59,7	67,6	88,5	34,8	4I,8	34,8	34,8	4I,8
6	класс А-Ш ГОСТ 578I-82		093004									
7	по серии			-	-	-	-	-	-	-	I3,8	I3,8
8	с учетом коэф. отхода	I.0I		-	-	-	-	-	-	-	I3,9	I3,9
9	приведенный к классу А-I	I.49		-	-	-	-	-	-	-	20,8	20,8
I0	Сталь стержневая армат. кг		093000									
II	класс А-I ГОСТ 578I-82		093009									
I2	по серии			6,8	6,8	6,8	6,8	6,8	6,8	6,8	6,8	6,8
I3	с учетом коэф. отхода	I.0I		6,9	6,9	6,9	6,9	6,9	6,9	6,9	6,9	6,9
I4	приведенный к классу А-I	I.00		6,9	6,9	6,9	6,9	6,9	6,9	6,9	6,9	6,9
I5	Итого стали стержн.арматурн,кг		093000									
I6	в натуральной массе			32,4	37,5	4I,6	52,3	24,8	28,3	24,8	38,7	42,2
I7	приведенной к классу А-I			56,6	66,6	74,5	95,4	4I,7	48,7	4I,7	62,5	69,5
I8	Сталь сортовая конструкцион,кг:		095000									
I9	полосовая ГОСТ I03-76		093I00									
20	по серии			-	-	-	-	-	-	-	3,3	3,3
2I	с учетом коэф. отхода	I.0I		-	-	-	-	-	-	-	3,4	3,4
22	приведенная к стали Ст3	I.00		-	-	-	-	-	-	-	3,4	3,4

https://zavodjbi.com/

Номер строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф. Котх. Кпр.	Код материала	Количество на марку, код изделия								
				ПК56.15-8АтIУС (АIУ)П	ПК56.15-IIАтIУС (АIУ)П	ПК56.15-I2АтIУС (АIУ)П	ПК56.15-I6АтIУС (АIУ)П	ПК56.15-4АтIУС (АIУ)Т	ПК56.15-6АтIУС (АIУ)Т	ПК56.15-5АтIУС (АIУ)П	ПК56.15-4АтIУС (АIУ)Т-2	ПК56.15-6АтIУС (АIУ)Т-2
I	Итого стали сорт.конструкц.кг:		095000									
2	в натуральной массе			-	-	-	-	-	-	-	3,4	3,4
3	приведенной к стали Ст3			-	-	-	-	-	-	-	3,4	3,4
4	Итого стали											
5	стержневой арматурной и											
6	сортовой конструкционной,кг:											
7	в натуральной массе			32,4	37,5	4I,6	52,3	24,8	28,3	24,8	42,I	45,6
8	прив.к классу А-I и стали Ст3			56,6	66,6	74,5	95,4	4I,7	48,7	4I,7	65,9	72,9
9	В т.ч.по укрупн.сортаменту,кг:											
I0	сталь крупносортная											
II	полосовая В=60-200		095I00	-	-	-	-	-	-	-	3,4	3,4
I2	сталь мелкосортная											
I3	круглая ф10-I8		093300	32,4	37,5	4I,6	52,3	24,8	28,3	24,8	38,7	42,2
I4	Металлоизделия пром.назнач.											
I5	(метизы) кг:		I20000									
I6	класс Вр-I ГОСТ 6727-80		I2I400									
I7	по серии			I4,9	I4,9	I4,9	I4,9	I4,2	I4,2	I4,2	I5,3	I5,3
I8	с учетом коэф. отхода	I.02		I5,2	I5,2	I5,2	I5,2	I4,5	I4,5	I4,5	I5,6	I5,6
I9	приведенный к классу А-I	I.47		22,3	22,3	22,3	22,3	2I,3	2I,3	2I,3	22,9	22,9
20	Итого метизов, кг:		I20000									
2I	в натуральной массе			I5,2	I5,2	I5,2	I5,2	I4,5	I4,5	I4,5	I5,6	I5,6
22	приведенных к классу А-I			22,3	22,3	22,3	22,3	2I,3	2I,3	2I,3	22,9	22,9

Номер строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф. Котх Кпр.	Код материала	Количество на марку, код изделия								
				ПК56.15-8АтIУС (АIУ)П	ПК56.15-IIАтIУС (АIУ)П	ПК56.15-I2АтIУС (АIУ)П	ПК56.15-I6АтIУС (АIУ)П	ПК56.15-4АтIУС (АIУ)Т	ПК56.15-6АтIУС (АIУ)Т	ПК56.15-5АтIУС (АIУ)П	ПК56.15-4АтIУС (АIУ)Т-2	ПК56.15-6АтIУС (АIУ)Т-2
I	Итого стали,прив.к классу А-I			78,9	88,9	96,8	II7,7	63,0	70,0	63,0	85,4	92,4
2	то же к стали Ст3			-	-	-	-	-	-	-	3,4	3,4
3	всего стали, кг:											
4	в натуральном исчислении			47,6	52,7	56,8	67,5	39,3	42,8	39,3	57,7	6I,2
5	прив.к классам А-I и Ст3			78,9	88,9	96,8	II7,7	63,0	70,0	63,0	88,8	95,8
6	Бетон, м.куб.											
7	Тяжелый М 200							I,04	I,04		I,04	I,04
8	легкой М 250									I,04		
9	легкий М 300			I,04	I,04							
I0	цемент, т		573000									
II	М 400		573II4	0380	0380			0,29	0,29	0328	0,29	0,29
I2	с учетом коэф. отхода	I.006		0382	0382			0292	0292	0330	0292	0292
I3	приведенный к марке 400	I.0		0382	0382			0292	0292	0330	0292	0292
I4	Бетон, м.куб.											
I5	легкий М 350						I,04					
I6	легкий М 400							I,04				
I7	цемент, т		573000									
I8	М 500		573II5				0352	0450				
I9	с учетом коэф. отхода	I.006					0354	0403				
20	приведенный к марке 400	I.I					0390	0443				
2I	Итого цемента,прив.к марке 400			0382	0382	0390	0443	0292	0292	0330	0292	0292
22	Инертные заполнители, м.куб.		57I000									
23	песок естественный	0.6	57II04	0624	0624	0624	0624	0624	0624	0624	0624	0624
24	щебень	0.8	57III0					0832	0832		0832	0832
25	пористые	0.9	57I200	0936	0936	0936	0936			0936		

Номер строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф. Котх. Кпр.	Код материала	Количество на марку, код изделия								
				ПК56.I5-8АтIУС (АIУ)Т-2	ПК56.I5-I0АтIУС (АIУ)Т-2	ПК56.I5-I2АтIУС (АIУ)Т-2	ПК56.I5-5АтIУС (АIУ)П-2	ПК56.I5-7АтIУС (АIУ)П-2	ПК56.I5-8АтIУС (АIУ)П-2	ПК56.I5-IIАтIУС (АIУ)П-2	ПК56.I5-I2АтIУС (АIУ)П-2	ПК56.I5-4АтIУС (АIУ)Т-3
I	Сталь стержневая армат.,кг:		093000									
2	класс Ат-IУС ГОСТ 10884-8I		093006									
3	по серии			25,0	30,0	34,0	I7,5	2I,0	25,0	30,0	34,0	I7,5
4	с учетом коэф. отхода	I.02		25,5	30,6	34,7	I7,9	2I,4	25,5	30,6	34,7	I7,9
5	приведенный к классу А-I	I,95		49,7	59,7	67,6	34,8	4I,8	49,7	59,7	67,6	34,8
6	Класс А-Ш ГОСТ 5781-82		093004									
7	по серии			I3,8	I3,8	I3,8	I3,8	I3,8	I3,8	I3,8	I3,8	I3,8
8	с учетом коэф. отхода	I.0I		I3,9	I3,9	I3,9	I3,9	I3,9	I3,9	I3,9	I3,9	I3,9
9	приведенный к классу А-I	I.49		20,8	20,8	20,8	20,8	20,8	20,8	20,8	20,8	20,8
I0	Сталь стержневая армат., кг:		093000									
II	класс А-I ГОСТ 5781-82		093009									
I2	по серии			6,8	6,8	6,8	6,8	6,8	6,8	6,8	6,8	6,8
I3	с учетом коэф. отхода	I.0I		6,9	6,9	6,9	6,9	6,9	6,9	6,9	6,9	6,9
I4	приведенный к классу А-I	I.00		6,9	6,9	6,9	6,9	6,9	6,9	6,9	6,9	6,9
I5	Итого стали стержн.арматурн.кг:		093000									
I6	в натуральной массе			46,3	5I,4	55,5	38,7	42,2	46,3	5I,4	55,5	38,7
I7	приведенной к классу А-I			77,4	87,4	95,3	62,5	69,5	77,4	87,4	95,3	62,5
I8	Сталь сортовая конструкцион.,кг:		095000									
I9	полосовая ГОСТ I03-76		093I00									
20	по серии			3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3
2I	с учетом коэф. отхода	I.0I		3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4
22	приведенная к стали Ст3	I.00		3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4

Номер строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф. Котх. Кпр.	Код материала	Количество на марку, код изделия								
				ПК56.I5-3АтIУС (АIУ)Т-2	ПК56.I5-I0АтIУС (АIУ)Т-2	ПК56.I5-I2АтIУС (АIУ)Т-2	ПК56.I5-5АтIУС (АIУ)П-2	ПК56.I5-7АтIУС (АIУ)П-2	ПК56.I5-8АтIУС (АIУ)П-2	ПК56.I5-IIАтIУС (АIУ)П-2	ПК56.I5-I2АтIУС (АIУ)П-2	ПК56.I5-4АтIУС (АIУ)Т-3
I	Итого стали сорт.конструкц,кг:		095000									
2	в натуральной массе			3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4
3	приведенной к стали Ст3			3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4
4	Итого стали :											
5	стержневой арматурной и											
6	сортовой конструкционной, кг:											
7	в натуральной массе			49,7	54,8	58,9	42,I	45,6	49,7	54,8	58,9	42,I
8	прив.к классу А-I и стали Ст3			80,8	90,8	98,7	65,9	72,9	80,8	90,8	98,7	65,9
9	В т.ч. по укрупн.сортаменту,кг:											
I0	сталь крупносортная											
II	полосовая В=60-200		095I00	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4
I2	сталь мелкосортная											
I3	круглая Ø10-I8		093300	46,3	5I,4	55,5	38,7	42,2	46,3	5I,4	55,5	38,7
I4	Металлоизделия пром.назнач.											
I5	(метизы),кг:		I20000									
I6	класс Вр-I ГОСТ 6727-80		I2I400									
I7	по серии			I5,3	I7,6	I7,6	I5,3	I5,3	I7,6	I7,6	I7,6	I5,3
I8	с учетом коэф. отхода	I.02		I5,6	I8,0	I8,0	I5,6	I5,6	I8,0	I8,0	I8,0	I5,6
I9	приведенный к классу А-I	I.47		22,9	26,4	26,4	22,9	22,9	26,4	26,4	26,4	22,9
20	Итого метизов, кг.:		I20000									
2I	в натуральной массе			I5,6	I8,0	I8,0	I5,6	I5,6	I8,0	I8,0	I8,0	I5,6
22	приведенных к классу А-I			22,9	26,4	26,4	22,9	22,9	26,4	26,4	26,4	22,9

https://zavodjbi.com/

Номер строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф. Котх. Кпр.	Код материала	Количество на марку, код изделия								
				ШК56.I5-8АтIУС (АIУ)Т-2	ШК56.I5-I0АтIУС (АIУ)Т-2	ШК56.I5-I2АтIУС (АIУ)Т-2	ШК56.I5-5АтIУС (АIУ)П-2	ШК56.I5-7АтIУС (АIУ)П-2	ШК56.I5-8АтIУС (АIУ)П-2	ШК56.I5-IIАтIУС (АIУ)П-2	ШК56.I5-I2АтIУС (АIУ)П-2	ШК56.I5-4АтIУС (АIУ)Т-3
I	Итого стали,прив.к классу А-I			I003	II38	I2I7	85,4	92,4	I038	II38	I2I7	85,4
2	то же к стали СтЗ			3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4
3	всего стали, кг:											
4	в натуральном исчислении			65,3	72,8	76,9	57,7	6I,2	67,7	72,8	76,9	57,7
5	прив. к классам А-I и СтЗ			I037	II72	I25,I	88,8	95,8	I072	II72	I25,I	88,8
6	Бетон, м.куб:											
7	легкий М 250						I,04	I,04				
8	тяжелый М 300			I,04	I,04							
9	легкий М 300								I,04	I,04		
I0	цемент, т		573000									
II	М 400		573II5	0375	0375		0328	0328	0375	0375		
I2	с учетом коэф. отхода	I.006		0382	0382		0330	0330	0382	0382		
I3	приведенный к марке 400	I.0		0382	0382		0330	0330	0382	0382		
I4	Бетон м.куб.											
I5	тяжелый, М 350					I,04						I,04
I6	легкий, М 350										I,04	
I7	цемент, т		573000									
I8	М500		573II5			0365					0365	0365
I9	с учетом коэф. отхода	I.006				0366					0366	0366
20	приведенный к марке 400	I.I				0403					0403	0403
2I	Итого цемента, прив.к марке 400			0382	0382	0403	0330	0330	0382	0382	0403	0403
22	Инертные заполнители, м.куб.:		57I000									
23	Песок естественный	0,6	57II04	0624	0624	0624	0624	0624	0624	0624	0624	0624
24	щебень	0,8	57III0	0832	0832	0832						0832
25	пористые	0,9	57I200				0936	0936	0936	0936	0936	

Номер строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф. Котх Кпр.	Код материала	Количество на марку, код изделия								
				ШК56.I5-6АтIУС (АIУ)Т-3	ШК56.I5-8АтIУС (АIУ)Т-3	ШК56.I5-I0АтIУС (АIУ)Т-3	ШК56.I5-I2АтIУС (АIУ)Т-3	ШК56.I5-I6АтIУС (АIУ)Т-3	ШК56.I5-5АтIУС (АIУ)П-3	ШК56.I5-7АтIУС (АIУ)П-3	ШК56.I5-8АтIУС (АIУ)П-3	ШК56.I5-IIАтIУС (АIУ)П-3
I	Сталь стержневая армат.,кг:		093000									
2	класс Ат-IУС ГОСТ I0884-8I		093006									
3	по серии			2I,0	25,0	30,0	34,0	44,5	I7,5	2I,0	25,0	30,0
4	с учетом коэф. отхода	I.02		2I,4	25,5	30,6	34,7	45,4	I7,9	2I,4	25,5	30,6
5	приведенный к классу А-I	I.95		4I,8	49,7	59,7	67,6	88,5	34,8	4I,8	49,7	59,7
6	Класс А-Ш ГОСТ 578I-82		093004									
7	по серии			I3,8	I3,8	I3,8	I3,8	I3,8	I3,8	I3,8	I3,8	I3,8
8	с учетом коэф. отхода	I.0I		I3,9	I3,9	I3,9	I3,9	I3,9	I3,9	I3,9	I3,9	I3,9
9	приведенный к классу А-I			20,8	20,8	20,8	20,8	20,8	20,8	20,8	20,8	20,8
I0	Сталь стержневая армат.,кг:		093000									
II	класс А-I ГОСТ 578I-82		093009									
I2	по серии			6,8	6,8	6,8	6,8	6,8	6,8	6,8	6,8	6,8
I3	с учетом коэф. отхода	I.0I		6,9	6,9	6,9	6,9	6,9	6,9	6,9	6,9	6,9
I4	приведенный к классу А-I	I.00		6,9	6,9	6,9	6,9	6,9	6,9	6,9	6,9	6,9
I5	Итого стали стержн.арматурн.кг:		093000									
I6	в натуральной массе			42,2	46,3	5I,4	55,5	66,2	38,7	42,2	46,3	5I,4
I7	приведенный к классу А-I			69,5	77,4	87,4	95,3	II62	62,5	69,5	77,4	87,4
I8	Сталь сортовая конструкцион.,кг:		095000									
I9	полосовая ГОСТ I03-76		093I00									
20	по серии			3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3.3	3,3	3,3
2I	с учетом коэф.отхода	I.0I		3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4
22	приведенная к стали СтЗ	I.00		3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4

https://zavodjbi.com/

Номер строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф. Котх Кпр.	Код материала	Количество на марку, код изделия								
				ПК56.15-6АтIУС (АIУ)Т-3	ПК56.15-8АтIУС (АIУ)Т-3	ПК56.15-10АтIУС (АIУ)Т-3	ПК15.15-12АтIУС (АIУ)Т-3	ПК56.15-16АтIУС (АIУ)Т-3	ПК56.15-5АтIУС (АIУ)П-3	ПК56.15-7АтIУС (АIУ)П-3	ПК56.15-8АтIУС (АIУ)П-3	ПК56.15-11АтIУС (АIУ)П-3
I	Итого стали сорт.конструкц.кг:		095000									
2	в натуральной массе			3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4
3	приведенной к стали Ст3			3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4
4	Итого стали											
5	стержневой арматурной и											
6	сортовой конструкционной,кг:											
7	в натуральной массе			45,6	49,7	54,8	38,9	69,6	42,I	45,6	49,7	54,8
8	прив.к классу А-I и стали Ст3			72,9	80,8	90,8	98,7	II96	65,9	72,9	80,8	90,8
9	В т.ч.по укрупн.сортаменту,кг:											
I0	сталь крупносортная											
II	полосовая В=60-2000		095I00	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4
I2	сталь мелкосортная											
I3	круглая ф10-18		093300	42,2	46,3	5I,4	55,5	66,2	38,7	42,2	46,3	5I,4
I4	Металлоизделия пром.назнач.											
I5	(метизы) кг:		I20000									
I6	класс Вр-I ГОСТ 6727-80		I2I400									
I7	по серии			I5,3	I5,3	I7,6	I7,6	I7,6	I5,3	I5,3	I7,6	I7,6
I8	с учетом коэф. отхода	I.02		I5,6	I5,6	I8,0	I8,0	I8,0	I5,6	I5,6	I8,0	I8,0
I9	приведенный к классу А-I	I.47		22,9	22,9	26,5	26,5	26,5	22,9	22,9	26,5	26,5
20	Итого метизов, кг:		I20000									
2I	в натуральной массе			I5,6	I5,6	I8,0	I8,0	I8,0	I5,6	I5,6	I8,0	I8,0
22	приведенных к классу А-I			22,9	22,9	26,5	26,5	26,5	22,9	22,9	26,5	26,5

Номер строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф. Котх Кпр. Кин.	Код материала	Количество на марку, код изделия								
				ПК56.15-6АтIУС (АIУ)Т-3	ПК56.15-8АтIУС (АIУ)Т-3	ПК56.15-10АтIУС (АIУ)Т-3	ПК56.15-12АтIУС (АIУ)Т-3	ПК56.15-16АтIУС (АIУ)Т-3	ПК56.15-5АтIУС (АIУ)П-3	ПК56.15-7АтIУС (АIУ)П-3	ПК56.15-8АтIУС (АIУ)П-3	ПК56.15-11АтIУС (АIУ)П-3
I	Итого стали,прив.к классу А-I			92,4	I003	II39	I2I8	I427	85,4	92,4	I039	II39
2	то же к стали Ст3			3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4
3	всего стали, кг:											
4	в натуральном исчислении			6I,2	65,3	72,8	56,9	87,6	57,7	6I,2	67,7	72,8
5	прив.к классам А-I и Ст3			95,8	I03,7	II7,3	I25,2	I46,I	88,8	95,8	I07,3	II7,3
6	Бетон,м.куб.											
7	тяжелый, М 200			I,04								
8	легкий, М 250								I,04	I,04		
9	тяжелый М 300				I,04	I,04						
I0	легкий М 300										I,04	I,04
II	цемент, т		573000									
I2	М 400		573II4	0,29	0380	0380			0328	0328	0380	0380
I3	с учетом коэф. отхода	I.006		0292	0382	0382			0330	0330	0382	0382
I4	приведенный к марке 400	I.0		0,299	0382	0382			0330	0330	0382	0382
I5	Бетон, м.куб.											
I6	тяжелый, М 350						I,04	I,04				
I7	цемент, т		573000									
I8	М 500		573II5				0352	0352				
I9	с учетом коэф.отхода	I.006					0354	0354				
20	приведенный к марке 400	I.I					0390	0390				
2I	Итого цемента,прив.к марке 400			0,299	0382	0382	0390	0390	0330	0330	0382	0382
22	Инертные заполнители		57I000									
23	песок естественный	0.6	57II04	0624	0624	0624	0624	0624	0624	0624	0624	0624
24	щебень	0.8	57III0	0832	0832	0832	0832	0832				
25	пористые	0.9	57I200						0936	0936	0936	0936

https://zavodjbi.com/

Номер строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф. Котх Кпр.	Код материала	Количество на марку, код изделия								
				ПК56.I5-I2AтIУС (АIУ)П-3	ПК56.I5-I6AтIУС (АIУ)П-3	ПК56.9-4AтIУС (АIУ)Т	ПК56.9-6AтIУС (АIУ)Т	ПК56.9-IOAтIУС (АIУ)Т	ПК56.9-I6AтIУС (АIУ)Т	ПК56.9-5AтIУС (АIУ)П	ПК56.9-7AтIУС (АIУ)П	ПК56.9-IIAтIУС (АIУ)П
I	Сталь стержневая армат.,кг:		093000									
2	класс Ат-IУС ГОСТ I0884-8I		093006									
3	по серии			34,0	44,5	I0,5	I4,0	20,0	27,2	I0,5	I4,0	20,0
4	с учетом коэф.отхода	I.02		34,7	45,4	I0,7	I4,3	20,4	27,7	I0,7	I4,3	20,4
5	приведенный к классу А-I	I.95		67,6	88,5	20,9	27,8	39,8	54,I	20,9	27,8	39,8
6	Класс А-Ш ГОСТ 578I-82		093004									
7	по серии			I3,8	I3,8	I3,6	I3,6	I3,6	I3,6	I3,6	I3,6	I3,6
8	с учетом коэф. отхода	I.0I		I3,9	I3,9	I3,7	I3,7	I3,7	I3,7	I3,7	I3,7	I3,7
9	приведенный к классу А-I	I.49		20,8	20,8	20,5	20,5	20,5	20,5	20,5	20,5	20,5
I0	Сталь стержневая армат.,кг:		093000									
II	класс А-I ГОСТ 578I-82		093009									
I2	по серии			6,8	6,8	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2
I3	с учетом коэф. отхода	I.0I		6,9	6,9	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3
I4	приведенный к классу А-I	I.00		6,9	6,9	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3
I5	Итого стали стержн.арматурн.кг:		093000									
I6	в натуральной массе			55,5	66,2	28,7	32,3	38,4	45,7	28,7	32,3	38,4
I7	приведенной к классу А-I			95,3	II62	45,7	52,6	57,8	78,9	45,7	52,6	64,6
I8	Сталь сортовая конструкцион.,кг:		095000									
I9	полосовая ГОСТ I03-76		093I00									
2D	по серии			3,3	3,3	I,6	I,6	I,6	I,6	I,6	I,6	I,6
2I	с учетом коэф. отхода	I.0I		3,4	3,4	I,7	I,7	I,7	I,7	I,7	I,7	I,7
22	приведенная к стали Ст3	I.00		3,4	3,4	I,7	I,7	I,7	I,7	I,7	I,7	I,7

Номер строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф. Котх Кпр.	Код материала	Количество на марку, код изделия								
				ПК56.I5-I2AтIУС (АIУ)П-3	ПК56.I5-I6AтIУС (АIУ)П-3	ПК56.9-4AтIУС (АIУ)Т	ПК56.9-6AтIУС (АIУ)Т	ПК56.9-IOAтIУС (АIУ)Т	ПК56.9-I6AтIУС (АIУ)Т	ПК56.9-5AтIУС (АIУ)П	ПК56.9-7AтIУС (АIУ)П	ПК56.9-IIAтIУС (АIУ)П
I	Итого стали сорт.конструкц.кг:		095000									
2	в натуральной массе			3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4
3	приведенной к стали Ст3			3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4
4	Итого стали											
5	стержневой арматурной и											
6	сортовой конструкционной, кг:											
7	в натуральной массе			58,9	69,6	32,I	35,7	4I,8	49,I	32,I	35,7	4I,8
8	прив.к классу А-I и стали Ст3			98,7	II96	49,I	56,0	6I,2	82,3	49,I	56,0	68,0
9	В т.ч. по укрупн.сортаменту,кг:											
I0	сталь крупносортная											
II	полосовая В=60-200		095I00	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4
I2	сталь мелкосортная		093300	55,5	66,2	28,7	32,3	38,4	45,7	28,7	32,3	38,4
I3	круглая ф10-I8											
I4	Металлоизделия пром.назнач.											
I5	(метизы) кг:		I20000									
I6	класс Вр-I ГОСТ 6727-80		I2I400									
I7	по серии			I7,6	I7,6	9,4	9,4	II,6	II,6	9,4	I0,2	II,6
I8	с учетом коэф. отхода	I.02		I8,0	I8,0	9,6	9,6	II,8	II,8	9,6	I0,4	II,8
I9	приведенный к классу А-I	I.47		26,5	26,5	I4,I	I4,I	I7,4	I7,4	I4,I	I5,3	I7,4
20	Итого метизов, кг:		I20000									
2I	в натуральной массе			I8,0	I8,0	9,6	9,6	II,8	II,8	9,6	I0,4	II,8
22	приведенных к классу А-I			26,5	26,5	I4,I	I4,I	I7,4	I7,4	I4,I	I5,3	I7,4

https://zavodjbi.com/

Номер строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф. Котх Кпр.	Код материала	Количество на марку, код изделия								
				ПК56.15-12АтIУС (АIУ)П-3	ПК56.15-16АтIУС (АIУ)П-3	ПК56.9-4АтIУС (АIУ)Т	ПК56.9-6АтIУС (АIУ)Т	ПК56.9-10АтIУС (АIУ)Т	ПК56.9-16АтIУС (АIУ)Т	ПК56.9-5АтIУС (АIУ)П	ПК56.9-7АтIУС (АIУ)П	ПК56.9-11АтIУС (АIУ)П
1	Итого стали, прив.к классу А-I			12,18	14,27	59,8	66,7	75,2	96,3	59,8	67,9	82,0
2	то же к стали Ст3			3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4
3	всего стали, кг:											
4	в натуральном исчислении			76,9	87,6	41,7	45,3	53,6	60,9	41,7	46,1	53,6
5	прив.к классам А-I и Ст3			125,2	146,1	63,2	70,1	78,6	99,7	63,2	71,3	85,4
6	Бетон, м.куб.											
7	тяжелый, М 200					0,68	0,68	0,68				
8	легкий М 250									0,68	0,68	0,68
9	цемент, т		573000									
10	М 400		573115			0,19	0,19	0,19		0214	0214	0214
11	с учетом коэф. отхода	1.006				0192	0192	0192		0216	0216	0216
12	приведенный к марке 400	1.0				0,192	0,192	0,192		0,216	0,216	0,216
13	Бетон, м.куб.											
14	легкий, М 350			1,04								
15	тяжелый, М 400				1,04				0,68			
16	легкий, М 400											
17	цемент, т		573000									
18	М 500		573115	0352	0400				0262			
19	с учетом коэф. отхода	1.006		0354	0403				0263			
20	приведенный к марке 400	1.1		0,390	0,443				0,290			
21	Итого цемента прив.к марке 400											
22	Инертные заполнители, м.куб.		571000									
23	Песок естественный	0.6	571104	0,624	0,624	0408	0408	0408	0408	0,408	0,408	0,408
24	щебень	0.8	571110			0,544	0,544	0,544	0,544			
25	пористый	0.9	571200	0,936	0,936					0,612	0,612	0,612

Номер строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф. Котх Кпр	Код материала	Количество на марку, код изделия								
				ПК56.9-16АтIУС (АIУ)П	ПК56.30-6АтIУС (АIУ)Т-Б	ПК56.30-9АтIУС (АIУ)Т	ПК56.30-10АтIУС (АIУ)Т	ПК56.30-13АтIУС (АIУ)Т	ПК56.30-16АтIУС (АIУ)Т	ПК56.30-4АтIУС (АIУ)П-Б	ПК56.70-6АтIУС (АIУ)П	ПК56.30-9АтIУС (АIУ)П
1	Сталь стержневая армат.,кг:		093000									
2	класс Ат-IУС ГОСТ 10884-81		093006									
3	по серии			27,2	40,0	54,4	61,2	71,2	90,4	31,5	40,0	54,4
4	с учетом коэф. отхода	1.02		27,7	40,8	55,5	62,4	72,6	92,2	32,1	40,8	55,5
5	приведенный к классу А-I	1.95		54,1	79,6	108,2	121,7	141,6	179,8	62,7	79,6	108,2
6	Класс А-Ш ГОСТ 5781-82		093004									
7	по серии			13,6	-	-	-	-	-	-	-	-
8	с учетом коэф. отхода	1.01		13,7	-	-	-	-	-	-	-	-
9	приведенный к классу А-I	1.49		20,5	-	-	-	-	-	-	-	-
10	Сталь стержневая армат.,кг:		093000									
11	класс А-I ГОСТ 5781-82		093009									
12	по серии			4,2	9,2	9,2	9,2	9,2	9,2	9,2	9,2	9,2
13	с учетом коэф. отхода	1.01		4,3	9,3	9,3	9,3	9,3	9,3	9,3	9,3	9,3
14	приведенный к классу А-I	1.00		4,3	9,3	9,3	9,3	9,3	9,3	9,3	9,3	9,3
15	Итого стали стержн.арматурн.кг:		093000									
16	в натуральной массе			45,7	50,1	64,8	71,7	81,9	101,5	41,4	50,1	64,8
17	приведенной к классу А-I			78,9	88,9	117,5	131,0	150,9	189,1	72,0	88,9	117,5
18	Сталь сортовая конструкцион.кг:		095000									
19	полосовая ГОСТ 103-76		093100									
20	по серии			1,6	-	-	-	-	-	-	-	-
21	с учетом коэф. отхода	1.01		1,7	-	-	-	-	-	-	-	-
22	приведенная к стали Ст3	1.00		1,7	-	-	-	-	-	-	-	-

https://zavodjbi.com/

Номер строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф. Котх Кпр.	Код материала	Количество на марку, код изделия								
				ПК56.9-16АтIУС (АIУ)П	ПК56.30-6АтIУС (АIУ)Т-Б	ПК56.30-9АтIУС (АIУ)Т	ПК56.30-10АтIУС (АIУ)Т	ПК56.30-13АтIУС (АIУ)Т	ПК56.30-16АтIУС (АIУ)Т	ПК56.30-4АтIУС (АIУ)П-Б	ПК56.30-6АтIУС (АIУ)П	ПК56.30-9АтIУС (АIУ)П
I	Итого стали сорт.конструкц.кг:		095000									
2	в натуральной массе			I,7	-	-	-	-	-	-	-	-
3	приведенной к стали Ст3			I,7	-	-	-	-	-	-	-	-
4	Итого стали											
5	стержневой арматурной и											
6	сортовой конструкционной,кг:											
7	в натуральной массе			47,4	50,I	64,8	7I,7	8I,9	I0I,5	4I,4	50,I	64,8
8	прив.к классу А-I и стали Ст3			80,6	88,9	II7,5	I3I,0	I50,9	I89,I	72,0	88,9	II7,5
9	В т.ч.по укрупн.сортаменту,кг:											
I0	сталь крупносортная											
II	полосовая В=60-200		095I00	I,7	-	-	-	-	-	-	-	-
I2	сталь мелкосортная											
I3	круглая ф10-18		093300	45,7	50,I	64,8	7I,7	8I,9	I0I,5	4I,4	50,I	64,8
I4	Металлоизделия пром.назнач.											
I5	(метизы) кг:		I20000									
I6	класс Вр-I ГОСТ 6727-80		I2I400									
I7	по серии			II,6	20,7	30,3	30,3	32,I	32,I	20,7	27,I	30,3
I8	с учетом коэф. отхода	I.02		II,8	2I,I	30,9	30,9	32,7	32,7	2I,I	27,6	30,9
I9	приведенный к классу А-I	I.47		I7,4	3I,0	45,4	45,4	48,I	48,I	3I,0	40,6	45,4
20	Итого метизов, кг:		I20000									
2I	в натуральной массе			II,8	2I,I	30,9	30,9	32,7	32,7	2I,I	27,6	30,9
22	приведенных к классу А-I			I7,4	3I,0	45,4	45,4	48,I	48,I	3I,0	40,6	45,4

Номер строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф. Котх Кпр.	Код материала	Количество на марку, код изделия								
				ПК56.9-16АтIУС (АIУ)П	ПК56.30-6АтIУС (АIУ)Т-Б	ПК56.30-9АтIУС (АIУ)Т	ПК56.30-10АтIУС (АIУ)Т	ПК56.30-13АтIУС (АIУ)Т	ПК56.30-16АтIУС (АIУ)Т	ПК56.30-4АтIУС (АIУ)П-Б	ПК56.30-6АтIУС (АIУ)П	ПК56.30-9АтIУС (АIУ)П
I	Итого стали,прив.к классу А-I			96,3	II9,9	I62,9	I76,4	I99,0	237,2	I03,0	I29,5	I62,9
2	то же к стали Ст3			I,7	-	-	-	-	-	-	-	-
3	всего стали, кг:											
4	в натуральном исчислении			59,2	7I,2	95,7	I02,6	II4,6	I34,2	62,5	77,7	95,7
5	прив.к классам А-I и Ст3			98,0	II9,9	I62,9	I76,4	I99,0	237,2	I03,0	I29,5	I62,9
6	Бетон, м.куб:											
7	тяжелый, М 200				2,0	2,0						
8	легкий, М 250									2,0	2,0	2,0
9	тяжелый, М 300						2,0					
I0	цемент, т		573000									
II	М 400		573II4		0,56	0,56	0,73			0,63	0,63	0,63
I2	с учетом коэф. отхода	I.006			0563	0563	0734			0634	0634	0634
I3	приведенный к марке 400	I.0			0,563	0,563	0,734			0,634	0,634	0,634
I4	Бетон, м.куб:											
I5	легкий, М 350			0,68								
I6	тяжелый М 400							2,0	2,0			
I7	цемент, т		573000									
I8	М 500		573II5	0238				0,77	0,77			
I9	с учетом коэф. отхода	I.006		0239				0,775	0,775			
20	приведенный к марке 400	I.I		0263				0,852	0,852			
2I	Итого цемента,привед.к марке 400			0263	0563	0563	0734	0852	0852	0634	0634	0634
22	Инертные заполнители, м.куб:		57I000									
23	песок естественный	0.6	57II04	0408	I,2	I,2	I,2	I,2	I,2	I,2	I,2	I,2
24	щебень	0.8	57III0		I,6	I,6	I,6	I,6	I,6			
25	пористые	0.9	57I200	0612						I,8	I,8	I,8

https://zavodjbi.com/

Номер строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф. Котх. Кпр	Код материала	Количество на марку, код изделия							
				ПК56.30-11АтIУС (АIУ)П	ПК56.30-13АтIУС (АIУ)П	ПК56.30-16АтIУС (АIУ)П	ПК56.30-6АтIУС (АIУ)Т	ПК56.30-4АтIУС (АIУ)П			
1	Сталь стержневая армат.,кг:		093000								
2	класс Ат-IУС ГОСТ 10884-81		093006								
3	по серии			61,2	71,2	90,4	40,0	31,5			
4	с учетом коэф. отхода	1.02		62,4	72,6	92,2	40,8	32,1			
5	приведенный к классу А-I	1.95		121,7	141,6	179,8	79,6	62,7			
6	Класс А-III ГОСТ 5781-82		093004	-	-	-	-	-			
7	по серии										
8	с учетом коэф. отхода	1.01		-	-	-	-	-			
9	приведенный к классу А-I	1.49		-	-	-	-	-			
10	Сталь стержневая армат.,кг		093000								
11	класс А-I ГОСТ 5781-82		093009								
12	по серии			9,2	9,2	9,2	9,2	9,2			
13	с учетом коэф. отхода	1.01		9,3	9,3	9,3	9,3	9,3			
14	приведенный к классу А-I	1.00		9,3	9,3	9,3	9,3	9,3			
15	Итого стали стержн.арматурн.кг		093000								
16	в натуральной массе			71,7	81,9	101,5	50,1	41,4			
17	приведенной к классу А-I			131,0	150,9	189,1	88,9	72,0			
18	Сталь сортовая конструкц.,кг:		095000								
19	полосовая ГОСТ 103-76		093100								
20	по серии			-	-	-	-	-			
21	с учетом коэф. отхода	1.01		-	-	-	-	-			
22	приведенная к стали Ст3	1.00		-	-	-	-	-			

Номер строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф. Котх Кпр.	Код материала	Количество на марку, код изделия							
				ПК56.30-11АтIУС (АIУ)П	ПК56.30-13АтIУС (АIУ)П	ПК56.30-16АтIУС (АIУ)П	ПК56.30-6АтIУС (АIУ)Т	ПК56.30-4АтIУС (АIУ)П			
1	Итого стали сорт.конструкц.кг:		095000								
2	в натуральной массе			-	-	-	-	-			
3	приведенной к стали Ст3			-	-	-	-	-			
4	Итого стали										
5	стержневой арматурной и										
6	сортовой конструкционной,кг:										
7	в натуральной массе			71,8	81,9	101,5	50,1	41,4			
8	прив.к классу А-I и стали Ст3			131,0	150,9	189,1	88,9	72,0			
9	В т.ч.по укрупн.сортаменту,кг:										
10	сталь крупносортная										
11	полосовая В=60-200		095100	-	-	-	-	-			
12	сталь мелкосортная										
13	круглая ф10-18		093300	71,7	81,9	101,5	50,1	41,4			
14	Металлоизделия пром.назнач.										
15	(метизы) кг:		120000								
16	класс Вр-I ГОСТ 6727-80		121400								
17	по серии			30,3	32,1	32,1	30,3	30,3			
18	с учетом коэф. отхода	1.02		30,9	32,7	32,7	30,9	30,9			
19	приведенный к классу А-I	1.47		45,4	48,1	48,1	45,4	45,4			
20	Итого метизов, кг:		120000								
21	в натуральной массе			30,9	32,7	32,7	30,9	30,9			
22	приведенных к классу А-I			45,4	48,1	48,1	45,4	45,4			

20000 87

Номер строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф. Котх. Кпр.	Код материала	Количество на марку, код изделия								
				ПК56.30-11АтIУС (АIУ)П	ПК56.30-13АтIУС (АIУ)П	ПК56.30-16АтIУС (АIУ)П	ПК56.30-6АтIУС (АIУ)Т	ПК56.30-4АтIУС (АIУ)П				
1	Итого стали,прив,к классу А-I			176,4	199,0	237,2	134,3	117,4				
2	то же к стали Ст3			-	-	-	-	-				
3	всего стали,кг:											
4	в натуральном исчислении			102,6	114,6	134,2	81,0	72,3				
5	прив.к классам А-I и Ст3			176,4	199,0	237,2	134,3	117,4				
6	Бетон, м.куб.											
7	тяжелый М 200						2,0					
8	легкий М 250							2,0				
9	легкий М 300			2,0	2,0	2,0						
10	цемент, т		573000									
11	М 400		573114	0,73	0,73	0,73	0,56	0,63				
12	с учетом коэф. отхода	1.006		0,734	0,734	0,734	0,563	0,634				
13	приведенный в марке 400	1.0		0,734	0,734	0,734	0,563	0,634				
14	Итого цемента прив.к марке 400			0,734	0,734	0,734	0,563	0,634				
15	Инертные заполнители, м.куб.		571000									
16	песок естественный	0.6	571104	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2				
17	щебень	0.8	571110				1,6					
18	пористые	0,9		1,8	1,8	1,8		1,8				

Номер строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф. Котх. Кпр.	Код материала	Количество на марку, код изделия								
				ПК56.12-4АтУ (АУ)Т-Б	ПК56.12-7АтУ (АУ)Т-Б	ПК56.12-9АтУ (АУ)Т	ПК56.12-11АтУ (АУ)Т	ПК56.12-14АтУ (АУ)Т	ПК56.12-5АтУ (АУ)П-Б	ПК56.12-7АтУ (АУ)П	ПК56.12-10АтУ (АУ)П	ПК56.12-11АтУ (АУ)П
1	Сталь стержневая армат.,кг:		093000									
2	класс Ат-У ГОСТ 10884-81		093007									
3	по серии			10,5	14,0	17,5	20,0	25,0	10,5	14,0	17,5	20,0
4	с учетом коэф. отхода	1.06		11,3	14,8	18,6	21,2	26,5	11,3	14,8	18,6	21,2
5	приведенный к классу А-I	2.20		24,5	32,7	40,8	46,6	58,3	24,5	32,7	40,8	46,6
6	Класс А-Ш ГОСТ 5781-82		093004									
7	по серии											
8	с учетом коэф. отхода	1.01										
9	приведенный к классу А-I	1.49										
10	Сталь стержневая армат.,кг:		093000									
11	класс А-I ГОСТ 5781-82		093009									
12	по серии			4,2	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2
13	с учетом коэф. отхода	1.01		4,2	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2
14	приведенный к классу А-I	1.00		4,2	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2
15	Итого стали стержн.арматурн,кг:		093000									
16	в натуральной массе			15,5	19,0	22,8	25,4	30,7	15,5	19,0	22,8	25,4
17	приведенной к классу А-I			28,7	36,9	45,0	50,8	62,5	28,7	36,9	45,0	50,8
18	Сталь сортовая конструкцион.кг:		095000									
19	полосовая ГОСТ 103-76		093100									
20	по серии			-	-	-	-	-	-	-	-	-
21	с учетом коэф. отхода	1.01										
22	приведенная к стали Ст3	1.00										

Номер строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф. Котх Кпр.	Код материала	Количество на марку, код изделия								
				ПК56.12-4АтУ (АУ)Т-Б	ПК56.12-7АтУ (АУ)Т-Б	ПК56.12-9АтУ (АУ)Т	ПК56.12-11АтУ (АУ)Т	ПК56.12-14АтУ (АУ)Т	ПК56.12-5АтУ (АУ)П-Б	ПК56.12-7АтУ (АУ)П	ПК56.12-10АтУ (АУ)П	ПК56.12-11АтУ (АУ)П
1	Итого стали сорт.конструкц,кг:		095000									
2	в натуральной массе											
3	приведенной к стали Ст3											
4	Итого стали											
5	стержневой арматурной и											
6	сортовой конструкционной,кг:											
7	в натуральной массе			15,5	19,0	22,8	25,4	30,7	15,5	19,0	22,8	25,4
8	прив. к классу А-I и стали Ст3			28,7	36,9	45,0	50,8	62,5	28,7	36,9	45,0	50,8
9	В т.ч.по укрупн.сортаменту,кг:											
10	сталь крупносортная											
11	полосовая В=60-200		095100									
12	сталь мелкосортная											
13	круглая ф10-18		093300	15,5	19,0	22,8	25,4	30,7	15,5	19,0	22,8	25,4
14	Металлоизделия пром.назнач.											
15	(метизы), кг:		120000									
16	класс Вр-I ГОСТ 6727-80		121400									
17	по серии			8,0	8,0	12,1	12,1	12,1	8,0	10,9	12,1	12,1
18	с учетом коэф. отхода	1.02		8,2	8,2	12,3	12,3	12,3	8,2	11,1	12,3	12,3
19	приведенный к классу А-I	1.47		12,0	12,0	18,1	18,1	18,1	12,0	16,3	18,1	18,1
20	Итого метизов,кг:		120000									
21	в натуральной массе			8,2	8,2	12,3	12,3	12,3	8,2	11,1	12,3	12,3
22	приведенных к классу А-I			12,0	12,0	18,1	18,1	18,1	12,0	16,3	18,1	18,1

Номер строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф. Котх Кпр.	Код материала	Количество на марку, код изделия								
				ПК56.12-4АтУ (АУ)Т-Б	ПК56.12-7АтУ (АУ)Т-Б	ПК56.12-9АтУ (АУ)Т	ПК.56.12 11АтУ (АУ)Т	ПК56.12-14АтУ (АУ)Т	ПК56.12-5АтУ (АУ)П-Б	ПК56.12-7АтУ (АУ)П	ПК56.12-10АтУ (АУ)П	ПК56.12-11АтУ (АУ)П
1	Итого стали, прив.к классу А-I			40,7	48,9	63,1	68,9	80,6	40,7	48,9	63,1	68,9
2	то же к стали Ст3											
3	всего стали, кг:											
4	в натуральном исчислении			23,7	27,2	25,1	37,7	43,0	23,7	27,2	25,1	37,7
5	прив.к классу А-I и стали Ст3			40,7	48,9	53,1	68,9	80,6	40,7	48,9	53,1	68,9
6	Бетон, м.куб.											
7	тяжелый, М 250			0,800	0,800	0,800	0,800	0,800				
8	легкий, М 250								0,800	0,800	0,800	0,800
9	цемент, т		573000									
10	М 400		573114	0252	0252	0252	0252	0252	0252	0252	0252	0252
11	с учетом коэф. отхода	1.006		0254	0254	0254	0254	0254	0254	0254	0254	0254
12	привед. к марке 400	1.0		0,254	0,254	0,254	0,254	0,254	0,254	0,254	0,254	0,254
13	Итого цемента прив.к марке 400			0,254	0,254	0,254	0,254	0,254	0,254	0,254	0,254	0,254
14	Инертные заполнители, м.куб.		571000									
15	песок естественный	0.6	571104	0480	0480	0480	0480	0480	0,480	0,480	0,480	0,480
16	щебень	0.8	571110	0,640	0,640	0,640	0,640	0,640				
17	пористые	0.9	571100						0,720	0,720	0,720	0,720

https://zavodjbi.com/

Номер строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф. Котх Кпр.	Код материала	Количество на марку, код изделия								
				ПК56.12-13АтУ (АУ)П	ПК56.12-4АтУ (АУ)Т	ПК56.12-7АтУ (АУ)Т	ПК56.12-5АтУ (АУ)П	ПК56.12-4АтУ (АУ)Т-1	ПК56.12-9АтУ (АУ)Т-1	ПК56.12-14АтУ (АУ)Т-2	ПК56.12 7АтУ (АУ)П-1	ПК56.12-10АтУ (АУ)П-1
1	Сталь стержневая армат.,кг:		093000									
2	класс Ат-У ГОСТ 10884-81		093007									
3	по серии			25,0	10,5	14,0	10,5	10,5	17,5	25,0	14,0	17,5
4	с учетом коэф. отхода	1.06		26,5	11,3	14,8	11,3	11,3	18,6	26,5	14,8	18,6
5	приведенный к классу А-I	2.20		58,3	24,5	32,7	24,5	24,5	40,8	58,3	32,7	40,8
6	Класс А-III ГОСТ 5781-82		093004									
7	по серии				-	-	-	13,6	13,6	13,6	13,6	13,6
8	с учетом коэф. отхода	1.01						13,7	13,7	13,7	13,7	13,7
9	приведенный к классу А-I	1.49						20,5	20,5	20,5	20,5	20,5
10	Сталь стержневая армат.кг:		093000									
11	класс А-I ГОСТ 5781-82		093009									
12	по серии			4,2	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2
13	с учетом коэф. отхода	1.10		4,2	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2
14	приведенный к классу А-I	1.00		4,2	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2
15	Итого стали стержн.арматурн,кг:		093000									
16	в натуральной массе			25,4	15,5	19,0	15,5	29,2	36,5	44,4	32,7	36,4
17	приведенной к классу А-I			50,8	28,7	36,9	28,7	49,2	65,5	83,0	57,4	65,5
18	Сталь сортовая конструкцион,кг:		095000									
19	полосовая ГОСТ 103-76		093100									
20	по серии			-	-	-	-	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7
21	с учетом коэф. отхода	1.01						1,7	1,7	1,7	1,7	1,7
22	приведенная к стали Ст3	1.00						1,7	1,7	1,7	1,7	1,7

Номер строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф. Котх Кпр.	Код материала	Количество на марку, код изделия								
				ПК56.12-13АтУ (АУ)	ПК56.12-4АтУ (АУ)Т	ПК56.12-7АтУ (АУ)Т	ПК56.12-5АтУ (АУ)П	ПК56.12-4АтУ (АУ)Т-1	ПК56.12-9АтУ (АУ)Т-1	ПК56.12-14АтУ (АУ)Т-1	ПК56.12-7АтУ (АУ)П-1	ПК56.12-10АтУ (АУ)П-1
1	Итого стали сорт.конструкц.кг:		095000									
2	в натуральной массе							1,7	1,7	1,7	1,7	1,7
3	приведенной к стали Ст3							1,7	1,7	1,7	1,7	1,7
4	Итого стали											
5	стержневой арматурной и											
6	сортовой конструкционной,кг:											
7	в натуральной массе			25,4	15,5	19,0	15,5	30,9	38,2	46,1	34,4	38,1
8	прив. к классу А-I и стали Ст3			50,8	28,7	36,9	28,7	50,9	67,2	84,7	59,1	67,2
9	В т.ч.по укрупн.сортаменту,кг:											
10	сталь крупносортная											
11	полосовая В=60-200		095100					1,7	1,7	1,7	1,7	1,7
12	сталь мелкосортная											
13	круглая ф10-18		093300	25,4	15,5	19,0	15,5	29,2	36,5	44,4	32,7	36,4
14	Металлоизделия пром.назнач.											
15	(метизы),кг:		120000									
16	класс Вр-I ГОСТ 6727-80		121400									
17	по серии			12,1	11,6	11,6	11,6	11,7	13,4	12,2	10,9	12,2
18	с учетом коэф. отхода	1.02		12,3	11,8	11,8	11,8	11,9	13,7	12,4	11,1	12,4
19	приведенный к классу А-I	1.47		18,1	17,4	17,4	17,4	17,5	20,1	18,3	16,3	18,3
20	Итого метизов, кг:		120000									
21	в натуральной массе			12,3	11,8	11,8	11,8	11,9	13,7	12,4	11,1	12,4
22	приведенных к классу А-I			18,1	17,4	17,4	17,4	17,5	20,1	18,3	16,3	18,3

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Номер строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф. Котх. Кпр.	Код материала	Количество на марку, код изделия								
				ПК56.I2-I3АтУ (АУ)П	ПК56.I2-4АтУ (АУ)Т	ПК56.I2-7АтУ (АУ)Т	ПК56.I2-5АтУ (АУ)П	ПК56.I2-4АтУ (АУ)Т-I	ПК56.I2-9АтУ (АУ)Т-I	ПК56.I2-I4АтУ (АУ)Т-I	ПК56.I2-7АтУ (АУ)П-I	ПК56.I2-I0АтУ (АУ)П-I
I	Итого стали,прив. к классу А-I			68,9	46,I	54,3	46,I	66,7	85,6	I0I,3	73,7	83,8
2	то же к стали Ст3							I,7	I,7	I,7	I,7	I,7
3	всего стали, кг:											
4	в натуральном исчислении			37,7	27,3	30,8	27,3	42,8	5I,9	58,5	45,5	50,5
5	прив.к классу А-I и стали Ст3			68,9	46,I	54,3	46,I	68,4	87,3	I0,30	75,4	85,5
6	Бетон, м.куб.											
7	тяжелый М 250				0,800	0,800		0,800	0,800	0,800		
8	легкий М 250			0,800			0,800				0,800	0,800
9	цемент, т		573000									
I0	М 400		573II4	0,252	0,252	0,252	0,252	0,252	0,252	0,252	0,252	0,252
II	с учетом коэф. отхода	I.006		0,254	0,254	0,254	0,254	0,254	0,254	0,254	0,254	0,254
I2	прив.к марке 400	I.0		0,254	0,254	0,254	0,254	0,254	0,254	0,254	0,254	0,254
I3	Итого цемента прив.к марке 400			0,254	0,254	0,254	0,254	0,254	0,254	0,254	0,254	0,254
I4	Инертные заполнители, м.куб.		57I000									
I5	песок естественный	0,6	57II04	0,480	0,480	0,480	0,480	0,480	0,480	0,480	0,480	0,480
I6	щебень	0,8	57III0		0,640	0,640		0,640	0,640	0,640		
I7	пористые	0,9	57I200	0,720			0,720				0,720	0,720

Номер строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф. Котх. Кпр.	Код материала	Количество на марку, код изделия								
				ПК56.I2-I3АтУ (АУ)П-I	ПК56.I5-4АтУ (АУ)Т-Б	ПК56.I5-7АтУ (АУ)Т-Б	ПК56.I5-8АтУ (АУ)Т	ПК56.I5-IIАтУ (АУ)Т	ПК56.I5-I3АтУ (АУ)Т	ПК56.I5-I6АтУ (АУ)Т	ПК56.I5-5АтУ (АУ)П-Б	ПК56.I5-7АтУ (АУ)П
I	Сталь стержневая армат.,кг:		093000									
2	класс Ат-У ГОСТ I0884-8I		093007									
3	по серии			25,0	I4.0	I7,5	20,0	25,0	30,0	34,0	I4,0	I7,5
4	с учетом коэф. отхода	I.06		26,5	I4,8	I8,6	2I,2	26,5	3I,8	36,0	I4,8	I8,6
5	приведенный к классу А-I	2.20		58,3	32,7	40,8	46,6	58,3	70,0	79,3	32,7	40,8
6	Класс А-Ш ГОСТ 5781-82		093004									
7	по серии			I3,6								
8	с учетом коэф. отхода	I.0I		I3,7								
9	приведенный к классу А-I	I.49		20,5								
I0	Сталь стержневая армат.кг:		093000									
II	класс А-I ГОСТ 5781-82		093009									
I2	по серии			4,2	6,8	6,8	6,8	6,8	6,8	6,8	6,8	6,8
I3	с учетом коэф. отхода	I.0I		4,2	6,9	6,9	6,9	6,9	6,9	6,9	6,9	6,9
I4	приведенный к классу А-I	I.00		4,2	6,9	6,9	6,9	6,9	6,9	6,9	6,9	6,9
I5	Итого стали стержн.арматурн.кг:		093000									
I6	в натуральной массе			44,4	2I,7	25,5	28,I	33,4	38,7	42,9	2I,7	25,5
I7	приведенной к классу А-I			83,0	39,6	47,7	53,5	65,2	76,9	86,2	39,6	47,7
I8	Сталь сортовая конструкцион,кг:		095000									
I9	полосовая ГОСТ I03-76		093I00									
20	по серии			I,7								
2I	с учетом коэф. отхода	I.0I		I,7								
22	приведенная к стали Ст3	I.00		I,7								

Номер строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф. Котх. Кпр.	Код материала	Количество на марку, код изделия								
				ПК56.12-13АтУ (АУ)П-1	ПК56.15-4АтУ (АУ)Т-Б	ПК56.15-7АтУ (АУ)Т-Б	ПК56.15-8АтУ (АУ)Т	ПК56.15-11АтУ (АУ)Т	ПК56.15-13АтУ (АУ)Т	ПК56.15-16АтУ (АУ)Т	ПК56.15-5АтУ (АУ)П-Б	ПК56.15-7АтУ (АУ)П
1	Итого стали сорт.конструкц.кг:		095000									
2	в натуральной массе			1,7								
3	приведенной к стали Ст3			1,7								
4	Итого стали											
5	стержневой арматурной и											
6	сортовой конструкционной,кг:											
7	в натуральной массе			46,1	21,7	25,5	28,1	33,4	38,7	42,9	21,7	25,5
8	прив.к классу А-I и стали Ст3			84,7	39,6	47,7	53,5	54,2	76,9	86,2	39,6	47,7
9	В т.ч.по укрупн.сортаменту,кг:											
10	сталь крупносортная											
11	полосовая В=60-200		095100	1,7								
12	сталь мелкосортная											
13	круглая ф10-18		093300	44,4	21,7	25,5	28,1	33,4	38,7	42,9	21,7	25,5
14	Металлоизделия пром.назнач.											
15	(метизы) кг:		120000									
16	класс Вр-I ГОСТ 6727-80		121400									
17	по серии			12,2	9,4	9,4	12,6	14,9	14,9	14,9	9,4	12,6
18	с учетом коэф. отхода	1.02		12,4	9,6	9,6	12,9	15,2	15,2	15,2	9,6	12,9
19	приведенный к классу А-I	1.47		18,3	14,1	14,1	18,9	22,3	22,3	22,3	14,1	18,9
20	Итого метизов,кг:		120000									
21	в натуральной массе			12,4	9,6	9,6	12,9	15,2	15,2	15,2	9,6	12,9
22	приведенных к классу А-I			18,3	14,1	14,1	18,9	22,3	22,3	22,3	14,1	18,9

1.041.1-2.1. ООРМ

Лист 35

Номер строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф. Котх. Кпр.	Код материала	Количество на марку, код изделия								
				ПК56.12-13АтУ (АУ)П-1	ПК56.15-4АтУ (АУ)Т-Б	ПК56.15-7АтУ (АУ)Т-Б	ПК56.15-8АтУ (АУ)Т	ПК56.15-11АтУ (АУ)Т	ПК56.15-13АтУ (АУ)Т	ПК56.15-16АтУ (АУ)Т	ПК56.15-5АтУ (АУ)П-Б	ПК56.15-7АтУ (АУ)П
1	Итого стали,прив.к классу А-I			101,3	53,7	61,8	72,4	76,5	99,2	108,5	53,7	66,6
2	Тоже к стали Ст3			1,7								
3	всего стали											
4	в натуральном исчислении			58,5	31,3	35,1	41,0	48,6	53,9	58,1	31,3	38,4
5	привед.к классу А-I и стали Ст3			103,0	53,7	61,8	72,4	87,5	99,2	108,5	53,7	66,6
6	Бетон, м.куб.											
7	тяжелый М 250				1,04	1,04	1,04	1,04				
8	легкий М 250			0,80							1,04	1,04
9	цемент, т		573000									
10	М400		573114	0,252	0,328	0,328	0,328	0,328			0,328	0,328
11	с учетом коэф. отхода	1.006		0,254	0,330	0,330	0,330	0,330			0,330	0,330
12	прив.к марке 400	1.0		0,254	0,330	0,330	0,330	0,330			0,330	0,330
13	Бетон, м.куб.											
14	тяжелый М 300								1,04	1,04		
15	цемент, т		573000									
16	М 400		573114						0,380	0,380		
17	с учетом коэф. отхода	1.006							0,382	0,382		
18	прив. к марке 400	1.0							0,382	0,382		
19	Итого цемента,прив.к марке 400			0,254	0,330	0,330	0,330	0,330	0,382	0,382	0,330	0,330
20	Инертные заполнители, м.куб.		571000									
21	песок естественный	0.6	571104	0,480	0,624	0,624	0,624	0,624	0,624	0,624	0,624	0,624
22	щебень	0.8	571110		0,832	0,832	0,832	0,832			0,832	0,832
13	пористые	0.9	571200	0,720					0,936	0,936		

1.041.1-2.1. ООРМ

Лист 36

Номер строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф. Котх. Кпр.	Код материала	Количество на марку, код изделия								
				ПК56.I5-9АтУ (АУ)П	ПК56.I5-IIАтУ (АУ)П	ПК56.I5-I3АтУ (АУ)П	ПК56.I5-I4АтУ (АУ)П	ПК56.I5-4АтУ (АУ)Т	ПК56.I5-7АтУ (АУ)Т	ПК56.I5-5АтУ (АУ)П	ПК56.I5-4АтУ (АУ)Т-2	ПК56.I5-7АтУ (АУ)Т-2
I	Сталь стержневая армат.,кг:		093000									
2	класс Ат-У ГОСТ I0884-8I		093007									
3	по серии			20,0	25,0	30,0	34,0	I4,0	I7,5	I4,0	I4,0	I7,5
4	с учетом коэф. отхода	I.06		2I,2	26,5	3I,8	36,0	I4,8	I8,6	I4,8	I4,8	I8,6
5	приведенный к классу А-I	2.20	-	46,6	58,3	70,0	79,3	32,7	40,8	32,7	32,7	40,8
6	Класс А-Ш ГОСТ 578I-82		093004									
7	по серии										I3,8	I3,8
8	с учетом коэф. отхода	I.0I									I3,9	I3,9
9	приведенный к классу А-I	I.49									20,8	20,8
I0	Сталь стержневая армат.кг:		093000									
II	класс А-I ГОСТ 578I-82		093009									
I2	по серии			6,8	6,8	6,8	6,8	6,8	6,8	6,8	6,8	6,8
I3	с учетом коэф. отхода	I.0I		6,9	6,9	6,9	6,9	6,9	6,9	6,9	6,9	6,9
I4	приведенный к классу А-I	I.00		6,9	6,9	6,9	6,9	6,9	6,9	6,9	6,9	6,9
I5	Итого стали стержн.арматурн.,кг:		093000									
I6	в натуральной массе			28,I	33,4	38,7	42,9	2I,7	25,5	I4,8	28,7	39,4
I7	приведенной к классу А-I			53,5	65,2	76,9	86,2	39,6	47,7	32,7	53,5	68,5
I8	Сталь сортовая конструкцион,кг:		095000									
I9	полосовая ГОСТ I03-76		093I00									
20	по серии										3,3	3,3
2I	с учетом коэф. отхода	I.0I									3,3	3,3
22	приведенная к стали Ст3	I.00									3,3	3,3

Номер строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф. Котх. Кпр.	Код материала	Количество на марку, код изделия								
				ПК56.I5-9АтУ (АУ)П	ПК56.I5-IIАтУ (АУ)П	ПК56.I5-I3АтУ (АУ)П	ПК56.I5-I4АтУ (АУ)П	ПК56.I5-4АтУ (АУ)Т	ПК56.I5-7АтУ (АУ)Т	ПК56.I5-5АтУ (АУ)П	ПК56.I5-4АтУ (АУ)Т-2	ПК56.I5-7АтУ (АУ)Т-2
I	Итого стали сорт.конструкц,кг:		095000								3,3	3,3
2	в натуральной массе										3,3	3,3
3	приведенной к стали Ст3										3,3	3,3
4	Итого стали											
5	стержневой арматурной и											
6	сортовой конструкционной, кг:											
7	в натуральной массе			28,I	33,4	38,7	42,9	2I,7	25,5	I4,8	32,0	42,7
8	прив. к классу А-I и стали Ст3			53,5	65,2	76,9	86,2	39,6	47,7	32,7	56,8	7I,8
9	В т.ч. по укрупн. сортаменту,кг:											
I0	сталь крупносортная											
II	полосовая В=60-200		095I00									
I2	сталь мелкосортная										3,3	3,3
I3	круглая Ø10-I8		093300	28,I	33,4	38,7	42,9	2I,7	25,5	I4,8	28,7	39,4
I4	Металлоизделия пром.назнач.											
I5	(метизы), кг:		I20000									
I6	класс Вр-I ГОСТ 6727-80		I2I400									
I7	по серии			I4,9	I4,9	I4,9	I4,9	I4,2	I4,2	I4,2	I5,3	I5,3
I8	с учетом коэф. отхода	I.02		I5,2	I5,2	I5,2	I5,2	I4,5	I4,5	I4,5	I5,6	I5,6
I9	приведенный к классу А-I	I.47		22,3	22,3	22,3	22,3	22,3	2I,3	2I,3	22,9	22,9
20	Итого метизов,кг:		I20000									
2I	в натуральной массе			I5,2	I5,2	I5,2	I5,2	I4,5	I4,5	I4,5	I5,6	I5,6
22	приведенных к классу А-I			22,3	22,3	22,3	22,3	2I,3	2I,3	2I,3	22,9	22,9

Номер строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф. Котх. Кпр.	Код материала	Количество на марку, код изделия								
				ПК56.I5-9АтУ (АУ)П	ПК56.I5-IIАтУ (АУ)П	ПК56.I5-I3АтУ (АУ)П	ПК56.I5-I4АтУ (АУ)П	ПК56.I5-4АтУ (АУ)Т	ПК56.I5-7АтУ (АУ)Т	ПК56.I5-5АтУ (АУ)П	ПК56.I5-4АтУ (АУ)П-2	ПК56.I5-7АтУ (АУ)Т-2
I	Итого стали,прив.к классу А-I			75,8	87,5	99,2	I08,5	60,9	69,0	54,0	76,4	9I,4
2	то же к стали Ст3										3,3	3,3
3	всего стали, кг:											
4	в натуральном исчислении			43,3	48,6	53,9	58,I	36,2	40,0	29,3	47,6	58,3
5	прив. к классу А-I и стали Ст3			75,8	87,5	99,2	I08,5	60,9	69,0	54,0	79,7	94,7
6	Бетон, м.куб.											
7	тяжелый М 250							I,04	I,04		I,04	I,04
8	легкий М 250			I,04	I,04					I,04		
9	цемент, т		573000									
I0	М 400		573II4	0,328	0,328			0,328	0,328	0,328	0,328	0,328
II	с учетом коэф. отхода	I.006		0,330	0,330			0,330	0,330	0,330	0,330	0,330
I2	прив. к марке 400	I.0		0,330	0,330			0,330	0,330	0,330	0,330	0,330
I3	Бетон, м.куб.											
I4	легкий М 300					I,04	I,04					
I5	цемент, т		573000									
I6	М 400		573000			0,380	0,380					
I7	с учетом коэф. отхода	I.006				0,382	0,382					
I8	прив. к марке 400	I.0				0,382	0,382					
I9	Итого цемента,прив.к марке 400			0,330	0,330	0,382	0,382	0,330	0,330	0,330	0,330	0,330
20	Инертные заполнители, м.куб.		57I000									
2I	песок естественный	0.6	57II04	0,624	0,624	0,624	0,624	0,624	0,624	0,624	0,624	0,624
22	щебень	0.8	57III0					0,832	0,832		0,832	0,832
23	пористые	0.9	57I200	0,936	0,936	0,936	0,936	0,936	0,832	0,936	0,832	0,832

Номер строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф. Котх Кпр.	Код материала	Количество на марку, код изделия								
				ПК56.I5-8АтУ (АУ)Т-2	ПК56.I5-IIАтУ (АУ)Т-2	ПК56.I5-I3АтУ (АУ)Т-2	ПК56.I5-5АтУ (АУ)П-2	ПК56.I5-7АтУ (АУ)П-2	ПК56.I5-9АтУ (АУ)П-2	ПК56.I5-IIАтУ (АУ)П-2	ПК56.I5-I3АтУ (АУ)П-2	ПК56.I5-4АтУ (АУ)Т-3
I	Сталь стержневая армат.,кг:		093000									
2	класс Ат-У ГОСТ I0884-8I		093007									
3	по серии			20,0	25,0	30,0	I4,0	I7,5	20,0	25,0	30,0	I4,0
4	с учетом коэф. отхода	I.06		2I,2	26,5	3I,8	I4,8	I8,6	2I,2	26,5	3I,8	I4,8
5	приведенный к классу А-I	2.20		46,6	58,3	70,0	32,7	40,8	46,6	58,3	70,0	32,7
6	Класс А-Ш ГОСТ 578I-82		093004									
7	по серии			I3,8	I3,8	I3,8	I3,8	I3,8	I3,8	I3,8	I3,8	I3,8
8	с учетом коэф. отхода	I.0I		I3,9	I3,9	I3,9	I3,9	I3,9	I3,9	I3,9	I3,9	I3,9
9	приведенный к классу А-I	I.49		20,8	20,8	20,8	20,8	20,8	20,8	20,8	20,8	20,8
I0	Сталь стержневая армат.,кг:		093000									
II	класс А-I ГОСТ 578I-82		093009									
I2	по серии			6,8	6,8	6,8	6,8	6,8	6,8	6,8	6,8	6,8
I3	с учетом коэф. отхода	I.0I		6,9	6,9	6,9	6,9	6,9	6,9	6,9	6,9	6,9
I4	приведенный к классу А-I	I.00		6,9	6,9	6,9	6,9	6,9	6,9	6,9	6,9	6,9
I5	Итого стали стержн.арматурн,кг:		093000									
I6	в натуральной массе			42,0	47,3	52,6	35,6	39,4	42,0	47,3	52,6	35,6
I7	приведенной к классу А-I			74,3	86,0	97,7	60,4	68,5	74,3	86,0	97,7	60,4
I8	Сталь сортовая конструкцион,кг:		095000									
I9	полосовая ГОСТ I03-76		093I00									
20	по серии			3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3
2I	с учетом коэф. отхода	I.0I		3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3
22	приведенная к стали Ст3	I.00		3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3

Номер строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф. Котх. Кпр.	Код материала	Количество на марку, код изделия								
				ПК56.15-8АтУ (АУ)Т-2	ПК56.15-11АтУ (АУ)Т-2	ПК56.15-13АтУ (АУ)П-2	ПК56.15-5АтУ (АУ)П-2	ПК56.15-7АтУ (АУ)П-2	ПК56.15-9АтУ (АУ)П-2	ПК56.15-11АтУ (АУ)П-2	ПК56.15-13АтУ (АУ)П-2	ПК56.15-4АтУ (АУ)Т-3
1	Итого стали сорт.конструкц,кг:		095000									
2	в натуральной массе			3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3
3	приведенной к стали Ст3			3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3
4	Итого стали											
5	стержневой арматурной и											
6	сортовой конструкционной, кг:											
7	в натуральной массе			45,3	50,6	55,9	38,9	42,7	45,3	50,6	55,9	38,9
8	прив. к классу А-I стали Ст3			77,6	89,3	101,0	63,7	71,8	77,6	89,3	101,0	63,7
9	В т.ч. по укрупн.сортаменту,кг:											
10	сталь крупносортная											
11	полосовая В=60-200		095100	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3
12	сталь мелкосортная											
13	круглая ⌀10-18		093300	42,0	47,3	52,6	35,6	39,4	42,0	26,5	52,6	35,6
14	Металлоизделия пром.назнач.											
15	(метизы), кг:		120000									
16	класс Вр-I ГОСТ 6727-80		121400									
17	по серии			15,3	17,6	17,6	15,3	15,3	17,6	17,6	17,6	15,3
18	с учетом коэф. отхода	1.02		15,6	18,0	18,0	15,6	15,6	18,0	18,0	18,0	15,6
19	приведенный к классу А-I	1.47		22,9	26,5	26,5	22,9	22,9	26,5	26,5	26,5	22,9
20	Итого метизов,кг:		120000									
21	в натуральной массе			15,6	18,0	18,0	15,6	15,6	18,0	18,0	18,0	15,6
22	приведенных к классу А-I			22,9	26,5	26,5	22,9	22,9	26,5	26,5	26,5	22,9

Номер строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф. Котх. Кпр.	Код материала	Количество на марку, код изделия								
				ПК56.15-8АтУ (АУ)Т-2	ПК56.15-11АтУ (АУ)Т-2	ПК56.15-13АтУ (АУ)П-2	ПК56.15-5АтУ (АУ)П-2	ПК56.15-7АтУ (АУ)П-2	ПК56.15-9АтУ (АУ)П-2	ПК56.15-11АтУ (АУ)П-2	ПК56.15-13АтУ (АУ)П-2	ПК56.15-4АтУ (АУ)Т-3
1	Итого стали,прив.к классу А-I			97,2	112,9	124,2	83,3	91,4	100,8	112,5	124,2	83,3
2	то же к стали Ст3			3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3
3	всего стали, кг:											
4	в натуральном исчислении			60,9	68,6	73,9	54,5	58,3	63,3	47,8	73,9	54,5
5	прив.к классу А-I и стали Ст3			100,5	115,8	127,5	86,6	94,7	104,1	115,8	127,5	86,6
6	Бетон, м.куб.											
7	тяжелый, М 250			1,04	1,04							1,04
8	легкий, М 250						1,04	1,04	1,04	1,04		
9	цемент, т		573000									
10	М 400		573114	0,328	0,328		0,328	0,328	0,328	0,328		0,328
11	с учетом коэф.отхода	1.006		0,330	0,330		0,330	0,330	0,330	0,330		0,330
12	прив. к марке 400	1.0		0,330	0,330		0,330	0,330	0,330	0,330		0,330
13	Бетон, м.куб.											
14	тяжелы М 300					1,04						
15	легкий М 300										1,04	
16	цемент, т		573000									
17	М 400		573114			0,380					0,380	
18	с учетом коэф. отхода	1.006				0,382					0,382	
19	прив. к марке 400	1.0				0,382					0,382	
20	Итого цемента,прив.к марке 400			0,330	0,330	0,382	0,330	0,330	0,330	0,330	0,382	0,330
21	Инертные заполнители,м.куб.		571000									
22	песок естественный	0.6	571104	0,624	0,624	0,624	0,624	0,624	0,624	0,624	0,624	0,624
23	щебень	0.8	571110	0,832	0,832	0,832						0,832
24	пористый	0.9	571200				0,936	0,936	0,936	0,936	0,936	

Номер строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф. Котх. Кпр.	Код материала	Количество на марку, код изделия								
				ПК56.15-7АтУ (АУ)Т-3	ПК56.15-8АтУ (АУ)Т-3	ПК56.15-11АтУ (АУ)Т-3	ПК56.15-13АтУ (АУ)Т-3	ПК56.15-16АтУ (АУ)Т-3	ПК56.15-5АтУ (АУ)П-3	ПК56.15-7АтУ (АУ)П-3	ПК56.15-9АтУ (АУ)П-3	ПК56.15-11АтУ (АУ)П-3
1	Сталь стержневая армат.,кг:		093000									
2	класс Ат-У ГОСТ 10884-81		093007									
3	по серии			17,5	20,0	25,0	30,0	34,0	14,0	17,5	20,0	25,0
4	с учетом коэф. отхода	1.06		18,6	21,2	26,5	31,8	36,0	14,8	18,6	21,2	26,5
5	приведенный к классу А-I	2.20		40,8	46,6	58,3	70,0	79,3	32,7	40,8	46,6	58,3
6	класс А-III ГОСТ 5781-82		093004									
7	по серии			13,8	13,8	13,8	13,8	13,8	13,8	13,8	13,8	13,8
8	с учетом коэф. отхода	1.01		13,9	13,9	13,9	13,9	13,9	13,9	13,9	13,9	13,9
9	приведенный к классу А-I	1.49		20,8	20,8	20,8	20,8	20,8	20,8	20,8	20,8	20,8
10	Сталь стержневая армат.,кг:		093000									
11	класс А-I ГОСТ 5781-82		093009									
12	по серии			6,8	6,8	6,8	6,8	6,8	6,8	6,8	6,8	6,8
13	с учетом коэф. отхода	1.01		6,9	6,9	6,9	6,9	6,9	6,9	6,9	6,9	6,9
14	приведенный к классу А-I	1.00		6,9	6,9	6,9	6,9	6,9	6,9	6,9	6,9	6,9
15	Итого стали стержн.арматурн.,кг:		093000									
16	в натуральной массе			39,4	42,0	47,3	52,6	56,8	35,6	39,4	42,0	47,3
17	приведенной к классу А-I			68,5	74,3	86,0	97,7	107,0	60,4	68,5	74,3	86,0
18	Сталь сортовая конструкцион.,кг:		095000									
19	полосовая ГОСТ 103-76		093100									
20	по серии			3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3
21	с учетом коэф. отхода	1.01		3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3
22	приведенная к стали Ст3	1.00		3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3

Номер строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф. Котх. Кпр.	Код материала	Количество на марку, код изделия								
				ПК56.15-7АтУ (АУ)Т-3	ПК56.15-8АтУ (АУ)Т-3	ПК56.15-11АтУ (АУ)Т-3	ПК56.15-13АтУ (АУ)Т-3	ПК56.15-16АтУ (АУ)Т-3	ПК56.15-5АтУ (АУ)П-3	ПК56.15-7АтУ (АУ)П-3	ПК56.15-9АтУ (АУ)П-3	ПК56.15-11АтУ (АУ)П-3
1	Итого стали сорт.конструкц.,кг:		095000									
2	в натуральной массе			3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3
3	приведенной к стали Ст3			3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3
4	Итого стали											
5	стержневой арматурной и											
6	сортовой конструкционной,кг:											
7	в натуральной массе			42,7	45,3	50,6	55,9	60,1	38,9	42,7	45,3	50,6
8	прив. к классу А-I и стали Ст3			71,8	77,6	89,3	101,0	110,3	63,7	71,8	77,6	89,3
9	В т.ч. по укрупн.сортаменту,кг											
10	сталь крупносортная											
11	полосовая В=60-200		095100	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3
12	сталь мелкосортная											
13	круглая ⌀10-18		093300	39,4	42,0	47,3	52,6	56,8	35,6	39,4	42,0	47,3
14	Металлоизделия пром.назнач.											
15	(метизы),кг:		120000									
16	класс Вр-I ГОСТ 6727-80		121400									
17	по серии			15,3	15,3	17,6	17,6	17,6	15,3	15,3	17,6	17,6
18	с учетом коэф.отхода	1.02		15,6	15,6	18,0	18,0	18,0	15,6	15,6	18,0	18,0
19	приведенный к классу А-I	1.47		22,9	22,9	26,5	26,5	26,5	22,9	22,9	26,5	26,5
20	Итого метизов, кг:		120000									
21	в натуральной массе			15,6	15,6	18,0	18,0	18,0	15,6	15,6	18,0	18,0
22	приведенных к классу А-I			22,9	22,9	26,5	26,5	26,5	22,9	22,9	26,5	26,5

Номер строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф. Котх. Кпр.	Код материала	Количество на марку, код изделия								
				ПК56.15-7АтУ (АУ)Т-3	ПК56.15-8АтУ (АУ)Т-3	ПК56.15-11АтУ (АУ)Т-3	ПК56.15-13АтУ (АУ)Т-3	ПК56.15-16АтУ (АУ)Т-3	ПК56.15-5АтУ (АУ)П-3	ПК56.15-7АтУ (АУ)П-3	ПК56.15-9АтУ (АУ)П-3	ПК56.15-11АтУ (АУ)П-3
1	Итого стали,прив. к классу А-I			91,4	97,2	112,5	124,2	133,5	83,3	91,4	100,8	112,5
2	то же к стали Ст3			3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3
3	всего стали, кг:											
4	в натуральном исчислении			58,3	60,9	46,9	73,9	78,1	54,5	58,3	63,3	68,6
5	прив. к классу А-I и стали Ст3			94,7	100,5	115,8	127,5	136,8	86,6	94,7	104,1	115,8
6	Бетон, м.куб.											
7	тяжелый М 250			1,04	1,04	1,04						
8	легкий М 250								1,04	1,04	1,04	1,04
9	цемент, т		573000									
10	М 400		573114	0328	0328	0328			0328	0328	0328	0328
11	с учетом коэф. отхода	1.006		0330	0330	0330			0330	0330	0330	0330
12	прив. к марке 400	1.0		0330	0330	0330			0330	0330	0330	0330
13	Бетон,м.куб.											
14	тяжелый М 300						1,04	1,04				
15	цемент, т.		573000									
16	М 400		573114				0380	0380				
17	с учетом коэф. отхода	1.006					0382	0382				
18	прив. к марке 400	1.0					0382	0382				
19	Итого цемента, прив.к марке 400			0330	0330	0330	0382	0382	0330	0330	0330	0330
20	инертные заполнители,м.куб.		571000									
21	песок естественный	0.6	571104	0624	0624	0624	0624	0624	0624	0624	0624	0624
22	щебень	0.8	571110	0832	0832	0832			0832	0832	0832	0832
23	пористые	0.9	571200				0936	0936				

Номер строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф. Котх. Кпр.	Код материала	Количество на марку, код изделия								
				ПК56.15-13АтУ (АУ)П-3	ПК56.15-14АтУ (АУ)П-3	ПК56.9-6АтУ (АУ)Т	ПК56.9-10АтУ-(АУ)Т	ПК56.9-15АтУ (АУ)Т	ПК56.9-7АтУ (АУ)П	ПК56.9-11АтУ (АУ)П	ПК56.9-15АтУ (АУ)П	ПК56.30-5АтУ (АУ)Т-Б
1	Сталь стержневая армат.,кг:		093000									
2	класс Ат-У ГОСТ 10884-81		093007									
3	по серии			30,0	34,0	10,5	15,0	20,4	10,5	15,0	20,4	28,0
4	с учетом коэф. отхода	1.06		31,8	36,0	11,3	15,9	21,6	11,3	15,9	21,6	29,7
5	приведенный к классу А-I	2.20		70,0	79,3	24,5	35,0	47,6	24,5	35,0	47,6	65,3
6	класс А-III ГОСТ 5781-82		093004									
7	по серии			13,8	13,8	13,6	13,6	13,6	13,6	13,6	13,6	
8	с учетом коэф. отхода	1.01		13,9	13,9	13,7	13,7	13,7	13,7	13,7	13,7	
9	приведенный к классу А-I	1.49		20,8	20,8	20,5	20,5	20,5	20,5	20,5	20,5	
10	Сталь стержневая армат.,кг:		093000									
11	класс А-I ГОСТ 5781-82		093009									
12	по серии			6,8	6,8	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2	9,2
13	с учетом коэф. отхода	1.01		6,9	6,9	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2	9,3
14	приведенный к классу А-I	1.00		6,9	6,9	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2	9,3
15	Итого стали стержн.арматурн.,кг:		093000									
16	в натуральной массе			52,6	56,8	29,2	33,8	39,5	29,2	33,8	39,5	39,0
17	приведенной к классу А-I			97,7	107,0	49,2	59,7	72,3	49,2	59,7	72,3	74,6
18	Сталь сортовая конструкцион.,кг:		095000									
19	полосовая ГОСТ 103-76		093100									
20	по серии			3,3	3,3	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	
21	с учетом коэф. отхода	1.01		3,3	3,3	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	
22	приведенная к стали Ст3	1.00		3,3	3,3	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	

Номер строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф. Котх Кпр.	Код материала	Количество на марку, код изделия								
				ПК56.15-13АтУ (АУ)П-3	ПК56.15-14АтУ (АУ)П-3	ПК56.9-6АтУ (АУ)Т	ПК56.9-10АтУ (АУ)П	ПК56.9-15АтУ (АУ)Т	ПК56.9-7АтУ (АУ)П	ПК56.9-11АтУ (АУ)П	ПК56.9-15АтУ (АУ)П	ПК56.30-5АтУ (АУ)Т-5
1	Итого стали сорт.конструкц.кг:		095000	3,3	3,3	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	
2	в натуральной массе			3,3	3,3	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	
3	приведенной к стали Ст3			3,3	3,3	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	
4	Итого стали											
5	стержневой арматурной и											
6	сортовой конструкционной,кг:											
7	в натуральной массе			55,9	60,1	30,8	35,4	41,1	30,8	35,4	41,1	39,0
8	прив. к классу А-I и стали Ст3			101,0	110,3	50,8	61,3	73,9	50,8	61,3	73,9	74,6
9	В т.ч.по укрупн.сортаменту,кг:											
10	сталь крупносортная											
11	полосовая В=60-200		095100	3,3	3,3	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	
12	сталь мелкосортная											
13	круглая ф10-18		093300	52,6	56,8	29,2	33,8	39,5	29,2	33,8	39,5	39,0
14	Металлоизделия пром.назнач.											
15	(метизы) кг:		120000									
16	класс Вр-I ГОСТ 6727-80		121400									
17	по серии			17,6	17,6	9,4	11,6	11,6	10,2	11,6	11,6	20,7
18	с учетом коэф. отхода	1.02		18,0	18,0	9,6	11,8	11,8	10,4	11,8	11,8	21,1
19	приведенный к классу А-I	1.47		26,4	26,4	14,1	17,4	17,4	15,3	17,4	17,4	31,0
20	Итого метизов, кг:		120000									
21	в натуральной массе			18,0	18,0	9,6	11,8	11,8	10,4	11,8	11,8	21,1
22	приведенных к классу А-I			26,4	26,4	14,1	17,4	17,4	15,3	17,4	17,4	31,0

1.041.1-2.1.000РМ

Лист 47

Номер строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф. Котх Кпр.	Код материала	Количество на марку, код изделия								
				ПК56.15-13АтУ (АУ)П-3	ПК56.15-14АтУ (АУ)П-3	ПК56.9-6АтУ (АУ)Т	ПК56.9-10АтУ (АУ)Т	ПК56.9-15АтУ (АУ)Т	ПК56.9-7АтУ (АУ)П	ПК56.9-11АтУ (АУ)П	ПК56.9-15АтУ (АУ)П	ПК56.30-5АтУ (АУ)Т-5
1	Итого стали,прив.к классу А-I			124,1	133,4	63,3	77,1	89,7	64,5	77,1	89,7	105,6
2	то же к стали Ст3			3,3	3,3	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	
3	всего стали, кг:											
4	в натуральном исчислении			73,9	78,1	40,4	47,2	52,9	41,2	47,2	52,9	60,1
5	прив.к классу А-I и стали Ст3			127,4	136,7	64,9	78,7	91,3	66,1	78,7	91,9	105,6
6	Бетон, м.куб.:											
7	тяжелый, М 250					0,68						
8	легкий, М 250								0,68			
9	тяжелый, М 300						0,68					
10	легкий, М 300			1,04	1,04					0,68		
11	цемент, т		573000									
12	М 400		573114	0,38	0,38	0,21	0248		0,21	0248		
13	с учетом коэф. отхода	1.006		0382	0382	0216	0250		0216	0250		
14	прив. к марке 400	1.0		0,382	0,382	0,216	0,250		0,216	0,250		
15	Бетон, м.куб.											
16	тяжелый, М 350											2,00
17	тяжелый, М 400							0,68				
18	легкий, М 400									0,68		
19	цемент, т		573000									
20	М 500		573115					0262			0262	0,70
21	с учетом коэф. отхода	1.006						0263			0263	0704
22	прив. к марке 400	1,1						0,290			0,290	0,775
23	Итого цемента прив.к марке 400			0,382	0,382	0,216	0,250	0,290	0,216	0,250	0,290	0,775
24	Инертные заполнители, м.куб.:		571000									
25	песок естественный	0.6	571104	0,624	0,624	0408	0408	0408	0408	0408	0408	1,20
26	щебень	0.8	571110			0,544	0,544	0,544				1,60
27	пористые	0.9	571200	0,936	0,936				0,612	0,612	0,612	

1.041.1-2.1.000РМ

Лист 48

https://zavodjbi.com/

Номер строки	Наименование материала и единицы измерения	Коэф. Котх. Кпр.	Код материала	Количество на марку, код изделия								
				ПК56.30-6АтУ (АУ)Т-Б	ПК56.30-8АтУ (АУ)Т	ПК56.30-11АтУ (АУ)Т	ПК56.30-12АтУ (АУ)Т	ПК56.30-16АтУ (АУ)Т	ПК56.30-6АтУ (АУ)П	ПК56.30-7АтУ (АУ)П	ПК56.30-9АтУ (АУ)П	ПК56.30-11АтУ (АУ)П
1	Сталь стержневая армат.,кг:		093000									
2	класс Ат-У ГОСТ 10884-81		093007									
3	по серии			31,5	40,0	45,0	54,4	71,2	28,0	31,5	40,0	45,0
4	с учетом коэф. отхода	1.06		33,4	42,4	47,7	57,7	75,5	29,7	33,4	42,4	47,7
5	приведенный к классу А-I	2.20		73,5	93,3	104,9	126,9	166,0	65,3	73,5	93,3	104,9
6	класс А-III ГОСТ 5781-82		093004									
7	по серии											
8	с учетом коэф. отхода	1.01										
9	приведенный к классу А-I	1,49										
10	Сталь стержневая армат.,кг:		093000									
11	класс А-I ГОСТ 5781-82		093009									
12	по серии			9,2	9,2	9,2	9,2	9,2	9,2	9,2	9,2	9,2
13	с учетом коэф. отхода	1.01		9,3	9,3	9,3	9,3	9,3	9,3	9,3	9,3	9,3
14	приведенный к классу А-I	1.00		9,3	9,3	9,3	9,3	9,3	9,3	9,3	9,3	9,3
15	Итого стали стержн.арматурн.,кг:		093000									
16	в натуральной массе			42,7	51,7	57,0	67,0	84,8	39,0	42,7	51,7	57,0
17	приведенной к классу А-I			82,8	102,6	114,2	136,2	175,3	74,6	82,8	102,6	114,2
18	Сталь сортовая конструкцион.,кг:		095000									
19	полосовая ГОСТ 103-76		093100									
20	по серии											
21	с учетом коэф. отхода	1.01										
22	приведенная к стали Ст3	1.00										

Номер строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф. Котх. Кпр.	Код материала	Количество на марку, код изделия								
				ПК56.30-6АтУ (АУ)Т-Б	ПК56.30-8АтУ (АУ)Т	ПК56.30-11АтУ (АУ)Т	ПК56.30-12АтУ (АУ)Т	ПК56.30-16АтУ (АУ)Т	ПК56.30-6АтУ (АУ)П	ПК56.30-7АтУ (АУ)П	ПК56.30-9АтУ (АУ)П	ПК56.30-11АтУ (АУ)П
1	Итого стали сорт.конструкц.,кг:		095000									
2	в натуральной массе											
3	приведенной к стали Ст3											
4	Итого стали											
5	стержневой арматурной и											
6	сортовой конструкционной,кг:											
7	в натуральной массе			42,7	51,7	57,0	67,0	84,8	39,0	42,7	51,7	57,0
8	прив.к классу А-I и стали Ст3			82,8	102,6	114,2	136,2	175,3	74,6	82,8	102,6	114,2
9	В т.ч. по укрупн.сортаменту,кг:											
10	сталь крупносортная											
11	полосовая В=60-200		095100									
12	сталь мелкосортная											
13	круглая ф10-18		093300	42,7	51,7	57,0	67,0	84,8	39,0	42,7	51,7	57,0
14	Металлоизделия пром.назнач.											
15	(метизы),кг:		120000									
16	класс Вр-I ГОСТ 6727-80		121400									
17	по серии			20,7	27,1	30,3	30,3	32,1	27,1	27,1	30,3	30,3
18	с учетом коэф.отхода	1.02		21,1	27,6	30,9	30,9	32,7	27,6	27,6	30,9	30,9
19	приведенный к классу А-I	1.47		31,0	40,6	45,4	45,4	48,1	40,6	40,6	45,4	45,4
20	Итого метизов, кг:		120000									
21	в натуральной массе			21,1	27,6	30,9	30,9	32,7	27,6	27,6	30,9	30,9
22	приведенных к классу А-I			31,0	40,6	45,4	45,4	48,1	40,6	40,6	45,4	45,4

Номер строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф. Котх. Кпр.	Код материала	Количество на марку, код изделия								
				ПК56.30-6АтУ (АУ)Т-Б	ПК56.30-8АтУ (АУ)Т	ПК56.30-11АтУ (АУ)Т	ПК56.30-12АтУ (АУ)Т	ПК56.30-16АтУ (АУ)Т	ПК56.30-6АтУ (АУ)П	ПК56.30-7АтУ (АУ)П	ПК56.30-9АтУ (АУ)П	ПК56.30-11АтУ (АУ)П
1	Итого стали,прив.к классу А-I			11,38	14,32	15,96	18,16	22,34	11,52	12,34	14,80	15,96
2	то же к стали Ст3											
3	всего стали, кг:											
4	в натуральном исчислении			6,38	7,93	8,79	9,79	11,75	6,66	7,03	8,26	8,79
5	привед.к классу А-I и стали Ст3			11,38	14,32	15,96	18,16	22,34	11,52	12,34	14,80	15,96
6	Бетон, м.куб.											
7	тяжелый М 350			2,0	2,0	2,0	2,0	2,0				
8	цемент, т		573000									
9	М 500		573115	0,700	0,700	0,700	0,700	0,700				
10	с учетом коэф. отхода	1.006		0,704	0,704	0,704	0,704	0,704				
11	привед. к марке 400	1.1		0,775	0,775	0,775	0,775	0,775				
12	Бетон,м.куб.											
13	легкий М 300								2,0	2,0	2,0	2,0
14	цемент, т		573000									
15	М 400		573114						0,730	0,730	0,730	0,730
16	с учетом коэф. отхода	1.006							0,734	0,734	0,734	0,734
17	привед. к марке 400	1.0							0,734	0,734	0,734	0,734
18	Итого цемента, прив.к марке 400			0,775	0,775	0,775	0,775	0,775	0,734	0,734	0,734	0,734
19	Инертные заполнители, м.куб.		571000									
20	песок естественный	0.6	571104	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20
21	щебень	0.8	571110	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60				
22	пористые	0.9	571200						1,80	1,80	1,80	1,80

Номер строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф. Котх. Кпр.	Код материала	Количество на марку, код изделия								
				ПК56.30-13АтУ (АУ)П	ПК56.30-16АтУ (АУ)П	ПК56.30-5АтУ (АУ)Т	ПК56.30-6АтУ (АУ)Т					
1	Сталь стержневая армат.,кг:		093000									
2	класс Ат-У ГОСТ 10884-81		093007									
3	по серии			54,4	71,2	28,0	31,5					
4	с учетом коэф. отхода	1.06		57,7	75,5	29,7	33,4					
5	приведенный к классу А-I	2.20		126,9	166,0	65,3	73,5					
6	Класс А-III ГОСТ 5781-82		093004									
7	по серии											
8	с учетом коэф. отхода	1.01										
9	приведенный к классу А-I	1.49										
10	Сталь стержневая армат., кг		093000									
11	класс А-I ГОСТ 5781-82		093009									
12	по серии			9,2	9,2	9,2	9,2					
13	с учетом коэф. отхода	1.01		9,3	9,3	9,3	9,3					
14	приведенный к классу А-I	1.00		9,3	9,3	9,3	9,3					
15	Итого стали стержн.арматурн.,кг		093000									
16	в натуральной массе			67,0	84,8	39,0	42,7					
17	приведенной к классу А-I			136,2	175,3	74,6	82,8					
18	Сталь сортовая конструкцион.,кг:		095000									
19	полосовая ГОСТ 103-76		093100									
20	по серии											
21	с учетом коэф. отхода	1.01										
22	приведенная к стали Ст3	1.00										

20000 100

Номер строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф. Котх Кпр.	Код материала	Количество на марку, код изделия								
				ПК56.30-13АтУ (АУ)П	ПК56.30-16АтУ (АУ)П	ПК56.30-5АтУ (АУ)Т	ПК56.30-6АтУ (АУ)Т					
1	Итого стали сорт.конструкц.кг:		095000									
2	в натуральной массе											
3	приведенной к стали Ст3											
4	Итого стали											
5	стержневой арматурной и											
6	сортовой конструкционной,кг:											
7	в натуральной массе			67,0	84,8	39,0	42,7					
8	прив. к классу А-I и стали Ст3			136,2	175,3	74,6	82,8					
9	В т.ч.по укрупн.сортаменту,кг:											
10	сталь крупносортная											
11	полосовая В=60-200		095100									
12	сталь мелкосортная											
13	круглая ф10-18		093300	67,0	84,8	39,0	42,7					
14	Металлоизделия пром.назнач.											
15	(метизы) кг:		120000									
16	класс Вр-I ГОСТ 6727-80		121400									
17	по серии			30,3	32,1	30,3	30,3					
18	с учетом коэф. отхода	1.02		30,9	32,7	30,9	30,9					
19	приведенный к классу А-I	1.47		45,4	48,1	45,4	45,4					
20	Итого метизов,кг:		120000									
21	в натуральной массе			30,9	32,7	30,9	30,9					
22	приведенных к классу А-I			45,4	48,1	45,4	45,4					

Номер строки	Наименование материала и единица измерения	Коэф. Котх Кпр.	Код материала	Количество на марку, код изделия								
				ПК56.30-13АтУ (АУ)П	ПК56.30-16АтУ (АУ)П	ПК56.30-5АтУ (АУ)Т	ПК56.30-6АтУ (АУ)Т					
1	Итого стали,прив.к классу А-I			1816	2234	1200	1282					
2	то же к стали Ст3											
3	всего стали, кг											
4	в натуральном исчислении			97,9	1175	69,9	73,6					
5	прив.к классу А-I и стали Ст3			1816	2234	1200	1282					
6	Бетон, м.куб.											
7	легкий М 300			2,0								
8	цемент		573000									
9	М 400		573114	0,730								
10	с учетом коэф. отхода	1.006		0,734								
11	прив. к марке 400	1.0		0,734								
12	Бетон,м.куб.											
13	тяжелый М 350					2,0	2,0					
14	легкий М 400				2,0							
15	цемент		573000									
16	М 500		573115		0,770	0,700	0,700					
17	с учетом коэф. отхода	1.006			0,775	0,704	0,704					
18	прив. к марке 400	1.1			0,852	0,775	0,775					
19	Итого цемента,прив.к марке 400			0,734	0,852	0,775	0,775					
20	Инертные заполнители,м.куб.		571000									
21	песок естественный	0.6	571104	1,20	1,20	1,20	1,20					
22	щебень	0.8	571110			1,60	1,60					
23	пористые	0.9	571200	1,80	1,80							