

ТИПОВЫЕ КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

СЕРИЯ 1.020.1-3 пв

КОНСТРУКЦИИ КАРКАСА МЕЖВИДОВОГО ПРИМЕНЕНИЯ МНОГОЭТАЖНЫХ
ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ, ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ И ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ
ЗДАНИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА НА
ПРОСАДОЧНЫХ ГРУНТАХ И НА ПОДРАБАТЫВАЕМЫХ ТЕРРИТОРИЯХ

ВЫПУСК Ч-3

ДИАФРАГМЫ ЖЕСТКОСТИ НУЛЕВОГО ЦИКЛА
ДЛЯ СБОРНОГО ВАРИАНТА

РАБОЧИЕ ЧЕРТЕЖИ

ЧАСТЬ I

ТИПОВЫЕ КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

СЕРИЯ 1.020.1-3 пв

КОНСТРУКЦИИ КАРКАСА МЕЖВИДОВОГО ПРИМЕНЕНИЯ МНОГОЭТАЖНЫХ
ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ, ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ И ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ
ЗДАНИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА НА
ПРОСАДОЧНЫХ ГРУНТАХ И НА ПОДРАБАТЫВАЕМЫХ ТЕРРИТОРИЯХ

ВЫПУСК 4-3

ДИАФРАГМЫ ЖЕСТКОСТИ НУЛЕВОГО ЦИКЛА
ДЛЯ СБОРНОГО ВАРИАНТА

РАБОЧИЕ ЧЕРТЕЖИ

РАЗРАБОТАНЫ
КИЕВЗНИИЭП

ЗАМ ДИРЕКТОРА *Л.А. Дмитриев*
НАЧ ОТДЕЛА *В.В. Шевченко*
ГЛ ИНЖ ПРОЕКТА *В.В. Ничипоренко*

ЦНИИЭП ТРГОВО-БЫТОВЫХ ЗДАНИЙ
И ТУРИСТСКИХ КОМПЛЕКСОВ

ДИРЕКТОР ИН-ТА *В.В. Лепский*
НАЧ ОТДЕЛА *В.В. Волынский*
ГЛ ИНЖ ПРОЕКТА *В.В. Острова*

ИНВ № 9156/1
УТВЕРЖДЕНЫ И ВВЕДЕНЫ В ДЕЙСТВИЕ
С 1 НОЯБРЯ 1985 Г. ГОССТРОЕМ СССР
ПРОТОКОЛ ОТ 30 ИЮЛЯ 1985 Г. № АЧ-30

ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	СТР.
I.020.I-3ПВ.4-3 000	ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ	4
I.020.I-3ПВ.4-3 01	ДИАФРАГМА ЖЕСТКОСТИ 2Д 12.20, 1Д 12.20	8
I.020.I-3ПВ.4-3 02	ДИАФРАГМА ЖЕСТКОСТИ 2Д 26.20, 1Д 26.20	12
I.020.I-3ПВ.4-3 03	ДИАФРАГМА ЖЕСТКОСТИ 2Д 30.20, 1Д 30.20	16
I.020.I-3ПВ.4-3 04	ДИАФРАГМА ЖЕСТКОСТИ 2Д 56.20, 1Д 56.20	20
I.020.I-3ПВ.4-3 05	ДИАФРАГМА ЖЕСТКОСТИ 2ДП 26.20, 1ДП 26.20	24
I.020.I-3ПВ.4-3 06	ДИАФРАГМА ЖЕСТКОСТИ 2ДП 56.20, 1ДП 56.20	29
I.020.I-3ПВ.4-3 07	ДИАФРАГМА ЖЕСТКОСТИ 2Д 12.33, 1Д 12.33	34
I.020.I-3ПВ.4-3 08	ДИАФРАГМА ЖЕСТКОСТИ 2Д 26.33, 1Д 26.33	38
I.020.I-3ПВ.4-3 09	ДИАФРАГМА ЖЕСТКОСТИ 2Д 30.33, 1Д 30.33	42
I.020.I-3ПВ.4-3 10	ДИАФРАГМА ЖЕСТКОСТИ 2Д 56.33, 1Д 56.33	46
I.020.I-3ПВ.4-3 11	ДИАФРАГМА ЖЕСТКОСТИ 2ДП 26.33, 1ДП 26.33	50
I.020.I-3ПВ.4-3 12	ДИАФРАГМА ЖЕСТКОСТИ 2ДП 56.33,	54

I.020.I-3ПВ.4-3 0000

НАЧ ОД	Шевченко	А.А.
Н КОНТР	Редько	Р.А.
Г П СПЕЦ	Ничипоренко	В.А.
РОВЕРИЛ		
АДРАБ		

СОДЕРЖАНИЕ

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р	1	3
ГОСГРАЖДАНСТРОЙ КиевЗНИИЭП		

ФОРМАТ А 4

ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	СТР.
	1ДП 56.33	
I.020.I-3ПВ.4-3 13	ДИАФРАГМА ЖЕСТКОСТИ 2ДП 56.33, 1ДП 56.33Л, 1ДП 56.33П	59
I.020.I-3ПВ.4-3 14	ДИАФРАГМА ЖЕСТКОСТИ 2Д 12.36, 1Д 12.36	67
I.020.I-3ПВ.4-3 15	ДИАФРАГМА ЖЕСТКОСТИ 2Д 26.36, 1Д 26.36	72
I.020.I-3ПВ.4-3 16	ДИАФРАГМА ЖЕСТКОСТИ 2Д 30.36, 1Д 30.36	77
I.020.I-3ПВ.4-3 17	ДИАФРАГМА ЖЕСТКОСТИ 2ДП 26.36, 1ДП 26.36	81
I.020.I-3ПВ.4-3 18	ДИАФРАГМА ЖЕСТКОСТИ 2Д 12.42, 1Д 12.42	86
I.020.I-3ПВ.4-3 19	ДИАФРАГМА ЖЕСТКОСТИ 2Д 24.42, 1Д 24.42	90
I.020.I-3ПВ.4-3 20	ДИАФРАГМА ЖЕСТКОСТИ 2Д 26.42, 1Д 26.42	95
I.020.I-3ПВ.4-3 21	ДИАФРАГМА ЖЕСТКОСТИ 2Д 30.42, 1Д 30.42	99
I.020.I-3ПВ.4-3 22	ДИАФРАГМА ЖЕСТКОСТИ 2ДП 26.42, 1ДП 26.42	104
I.020.I-3ПВ.4-3 23	ДИАФРАГМА ЖЕСТКОСТИ 2ДП 32.42, 1ДП 32.42	108
I.020.I-3ПВ.4-3 24	ДИАФРАГМА ЖЕСТКОСТИ Д 12.16-ПВ	112
I.020.I-3ПВ.4-3 25	ДИАФРАГМА ЖЕСТКОСТИ Д 26.16-ПВ	112
I.020.I-3ПВ.4-3 26	ДИАФРАГМА ЖЕСТКОСТИ Д 30.16-ПВ	112
I.020.I-3ПВ.4-3 27	ДИАФРАГМА ЖЕСТКОСТИ Д 56.16-ПВ	117

9156/1

I.020.I-3ПВ.4-3 0000

ЛИСТ
2

ФОРМАТ А 4

ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	СТР.
I.020.I-3ПВ.4-3 28	ДИАФРАГМА ЖЕСТКОСТИ ДП 26.16-ПВ	122
I.020.I-3ПВ.4-3 29	ДИАФРАГМА ЖЕСТКОСТИ ДП 56.16-ПВ	122
I.020.I-3ПВ.4-3 30	ДИАФРАГМА ЖЕСТКОСТИ Д 12.29-ПВ	127
I.020.I-3ПВ.4-3 31	ДИАФРАГМА ЖЕСТКОСТИ Д 26.29-ПВ	127
I.020.I-3ПВ.4-3 32	ДИАФРАГМА ЖЕСТКОСТИ Д 30.29-ПВ	132
I.020.I-3ПВ.4-3 33	ДИАФРАГМА ЖЕСТКОСТИ Д 56.29-ПВ	132
I.020.I-3ПВ.4-3 34	ДИАФРАГМА ЖЕСТКОСТИ ДП 26.29-ПВ	137
I.020.I-3ПВ.4-3 35	ДИАФРАГМА ЖЕСТКОСТИ ДП 56.29-ПВ	137
I.020.I-3ПВ.4-3 36	ДИАФРАГМА ЖЕСТКОСТИ ДПК 56.29-ПВ	142
I.020.I-3ПВ.4-3 37	ДИАФРАГМА ЖЕСТКОСТИ Д 12.32-ПВ	142
I.020.I-3ПВ.4-3 38	ДИАФРАГМА ЖЕСТКОСТИ Д 26.32-ПВ	147
I.020.I-3ПВ.4-3 39	ДИАФРАГМА ЖЕСТКОСТИ Д 30.32-ПВ	147
I.020.I-3ПВ.4-3 40	ДИАФРАГМА ЖЕСТКОСТИ ДП 56.32-ПВ	152
I.020.I-3ПВ.4-3 41	ДИАФРАГМА ЖЕСТКОСТИ ДП 26.32-ПВ	152
I.020.I-3ПВ.4-3 42	ДИАФРАГМА ЖЕСТКОСТИ ДП 56.32-ПВ	157
I.020.I-3ПВ.4-3 43	ДИАФРАГМА ЖЕСТКОСТИ ДПК 56.32-ПВ	157
I.020.I-3ПВ.4-3 44	ДИАФРАГМА ЖЕСТКОСТИ Д 12.38-ПВ	162
I.020.I-3ПВ.4-3 45	ДИАФРАГМА ЖЕСТКОСТИ Д 24.38-ПВ	162
I.020.I-3ПВ.4-3 46	ДИАФРАГМА ЖЕСТКОСТИ Д 26.38-ПВ	167
I.020.I-3ПВ.4-3 47	ДИАФРАГМА ЖЕСТКОСТИ Д 30.38-ПВ	167
I.020.I-3ПВ.4-3 48	ДИАФРАГМА ЖЕСТКОСТИ ДП 26.38-ПВ	172
I.020.I-3ПВ.4-3 49	ДИАФРАГМА ЖЕСТКОСТИ ДП 32.38-ПВ	172
I.020.I-3ПВ.4-3 ООДІ	УЗЛЫ	177
I.020.I-3ПВ.4-3 ООРС	ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ НА ЭЛЕМЕНТ, КТ	187

1.020.1-3ПВ.4-3 0000

ЛИСТ

3

ОПЕРАТОР
ТЛП КОРТЭПВЦ
КиевЗНИИЭП

ИНВ № ПОДП ПОДП И ДАТА ВЗАМ ИНВ №

9156/1

3

ЛИСТ

1. ОБЩИЕ ДАННЫЕ

1.1. Выпуск 4-3 "Диафрагмы жесткости нулевого цикла для сборного варианта" входит в состав серии 1.020.1-3пв "Конструкции каркаса межвидового применения многоэтажных общественных зданий, производственных и вспомогательных зданий промышленных предприятий для строительства на просадочных грунтах и на подрабатываемых территориях".

Изделия предназначены для применения в зданиях с неагрессивной, а также со слабой и среднеагрессивной газовой средой. При применении изделий в условиях воздействия слабой и среднеагрессивной газовой сред в проекте конкретного объекта должны быть указаны специальные мероприятия по изготовлению диафрагм жесткости, вытекающие из характера агрессивной среды и требований главы СНиП II-28-73.

1.2. Настоящий выпуск содержит рабочие чертежи железобетонных диафрагм жесткости для зданий с высотой техподполья 2,0 м и высотами подвала 3,3; 3,6 и 4,2 м.

Выпуск 4-3 следует рассматривать совместно с выпуском 4-4 "Диафрагмы жесткости нулевого цикла для сборного варианта. Арматурные и закладные изделия".

1.3. Диафрагмы жесткости нулевого цикла рассчитаны и конструированы в соответствии с требованиями СНиП II-21-75 "Бетонные и железобетонные конструкции. Нормы проектирования", постановления Госстроя СССР от 11 марта 1981 г. №34 "О повышении расчетных сопротивлений металлопроката, используемого при изготовлении строительных конструкций" и ГОСТ 13015.0-83 "Конструкции и изделия бе-

тонные и железобетонные сборные. Общие технические требования".

1.4. Указания по расчету диафрагм жесткости приведены в выпуске 0-2 "Указания по расчету конструкций нулевого цикла".

2. КОНСТРУКЦИЯ ДИАФРАГМ

2.1. Диафрагмы запроектированы с симметричной двухсторонней полкой, с односторонней полкой и бесполочные; сплошные и с проемами. Размеры проемов приняты для диафрагм технического подполья 800 x 1200 (h) мм и для диафрагм подвала - 1320 x 2140 (h) мм и 1920 x 2540 (h) мм.

Марка бетона принята М300. Толщина диафрагм 160 мм.

Опалубочные размеры и армирование диафрагм жесткости для высот 2,0 и 3,3 м приняты применительно к изготовлению в кассетах; для высот 3,6 и 4,2 м - применительно к изготовлению в горизонтальных формах.

На всех гранях диафрагм предусмотрены закладные изделия для сопряжения элементов между собой, с колоннами и обвязочными балками нулевого цикла. В полках предусмотрены арматурные выпуски, которые соединяются при помощи сварки в местах стыков диафрагм и образуют непрерывный верхний обвязочный пояс.

2.2. Армирование диафрагм жесткости выполняется из арматурных каркасов укрупнительной сборки, сеток, плоских каркасов, строповочных петель и отдельных стержней.

Отдельные элементы собираются в арматурный блок с применением контактной точечной сварки и вязальной проволоки.

2.3. Арматурная сталь принята в соответствии со СНиП II-21-75 и письмом Госстроя СССР от 15 апреля 1980 г. №42-Д "О мерах по предотвращению перерасхода арматурной стали при проектировании и изгото-

1.020.1-3ПВ.4-3 00ТО			
ИЗМ.	Шевченко	ИЗМ.	
КОМП.	Редраб	КОМП.	
СПЕЦ.	Ничипаренко	СПЕЦ.	
ОБЕРИП.	Ничипаренко	ОБЕРИП.	
ОБРАБ.		ОБРАБ.	
ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ			
СТАДИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ			
Р 1 8			
ГОСГРАЖДАНСТРОЙ			
КиевЗНИИЭП			

ЭПВЦ
КиевЗНИИЭП

ОПЕРАТОР
ТЛП КОРТ

РЕДЬКО

ВЗАМ. ИНВ. №

ПОДП. И ДАТА

ИНВ. № ГОД

1.020.1-3ПВ.4-3 00ТО	ЛИСТ
	2

товлении железобетонных конструкций для промышленного, жилищно-гражданского и сельского строительства": для плоских каркасов, секток и отдельных стержней - сталь класса А-III по ГОСТ 5781-82* и класса Вр-I по ГОСТ 6727-80; для строповочных петель - сталь класса А-I марок ВстЗсп2 и ВстЗпс2 и класса Ас-II марки IOIT по ГОСТ 5781-82*; для закладных изделий - сталь класса А-III по ГОСТ 5781-82*. Для закладных изделий принята полосовая сталь по ГОСТ IO3-76* марки ВстЗки по ГОСТ 380-71*.

2.4. Размеры диафрагм жесткости не должны иметь отклонения от основных и проектных размеров, превышающие установленные ГОСТ I2504-80. Масса изделий не должна превышать проектную массу более, чем на 7%.

2.5. Предел огнестойкости изделий - 2,5 часа.

3. ИЗГОТОВЛЕНИЕ, ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ ДИАФРАГМ ЖЕСТКОСТИ

3.1. При изготовлении диафрагм жесткости следует руководствоваться указаниями ГОСТ I2504-80. Диафрагмы должны изготавливаться в инвентарной заводской оснастке, удовлетворяющей требованиям ГОСТ I8886-73*.

3.2. Для диафрагм жесткости, изготавливаемых в кассетах, распалубка, погрузка и выгрузка при транспортировке и монтаже производится за 2 вертикальные петли типа ПСВ.

Распалубка диафрагм, изготавливаемых в горизонтальных формах, производится за 4 петли. При этом положение петель типа ПСГ уточняется при пробном формовании. Кантование и монтаж диафрагм, изготавливаемых в горизонтальных формах, производится за петли типа ПСВ.

Диафрагмы жесткости, изготавливаемые в кассетах, должны транс-

1.020.1-3ПВ.4-3 0070

ЛИСТ
3

портироваться и складироваться только в вертикальном положении.

В горизонтальном положении следует транспортировать диафрагмы жесткости, изготавливаемые в горизонтальных формах, с установкой между ними специальных прокладок. Прокладки должны быть размещены точно по вертикали одна под другой на расстоянии 600 мм от концов диафрагм.

Подробные указания по изготовлению, транспортировке, складированию и кантованию приведены в выпуске 0-7 серии I.020-I/83.

3.3. Контроль качества диафрагм жесткости при изготовлении должен производиться путем систематического пооперационного контроля: прочности кубов и арматуры; точности укладки арматурных изделий; толщин защитных слоев.

3.4. Прочность бетона к моменту отпуска изделий с завода, если она не оговорена в проекте, должна быть не менее 70% проектной марки бетона для теплого времени года и 100% для применения в зимних условиях.

3.5. Приемка диафрагм жесткости ОТК завода-изготовителя и контрольная выборочная проверка производится в соответствии с ГОСТ I2504-80. При освоении производства диафрагм жесткости и при изменении технологии их изготовления следует провести испытания изделий и оценку их прочности и трещиностойкости по ГОСТ 8829-84 "Конструкции и изделия железобетонные сборные. Методы испытаний и оценки прочности, жесткости и трещиностойкости".

Указания по испытанию диафрагм жесткости приведены ниже.

4. МАРКИРОВКА ДИАФРАГМ ЖЕСТКОСТИ

4.1. Маркировка диафрагм жесткости выполнена в соответствии с ГОСТ 23009-78 "Конструкции и изделия бетонные и железобетонные

1.020.1-3ПВ.4-3 0070

ЛИСТ
4

сборные. Условные обозначения марок". Марка содержит обозначения основных характеристик диафрагмы и состоит из буквенно-цифровых групп.

Первая группа обозначает тип конструкций:

2Д - диафрагма с двумя полками

1Д - диафрагма с одной полкой

Д - диафрагма бесполочная

2ДП, 1ДП, ДП - диафрагма с проемами, расположенными по середине

2ДПК, 1ДПК, ДПК - диафрагма с проемами, расположенными с краев.

Группа цифр обозначает габариты (ширину, высоту) диафрагмы в дециметрах.

Индексы Л и П характеризуют левое и правое расположение проемов в однополочных диафрагмах.

Цифры второй группы, записанной через дефис, обозначают тип армирования (в зависимости от диаметра арматурных выпусков) диафрагмы данного типоразмера.

Третья группа букв ПВ указывает на применение изделий, предназначенных для строительства на просадочных грунтах и на подрабатываемых территориях.

Например: 2Д 26.33-3-ПВ - диафрагма жесткости нулевого цикла с двумя полками, беспроемная длиной 2560 мм, высотой 3270 мм, имеющая 3 тип армирования и предназначенная для строительства зданий на просадочных грунтах и на подрабатываемых территориях.

ДПК 56.32-ПВ - диафрагма жесткости нулевого цикла бесполочная, с проемом, расположенным с краев, длиной 5560 мм, высотой 3150 мм, предназначенная для строительства на просадочных грунтах и на подрабатываемых территориях.

4.2. Марки проставляются на чертежах и спецификациях проекта

Ред. 2
ОПЕРАТОР
ТИП КОРТ
ЭПВЦ
КиевНИИЭП

в заказах-изготовителям и на изделиях. Каждая изготовленная диафрагма должна иметь маркировку согласно ГОСТ 13015.2-81 "Конструкции и изделия бетонные и железобетонные сборные. Правила маркировки", выполненную не смываемой краской. Должны быть нанесены: марка изделия, индекс предприятия, масса изделия, марка бетона.

Внесение изменений в обозначения марок не допускается.

5. ИСПЫТАНИЯ ДИАФРАГМ ЖЕСТКОСТИ

НУЛЕВОГО ЦИКЛА

5.1. Испытания диафрагм жесткости неразрушающими методами контролируются численными значениями единичных показателей качества, обеспечивающих заданную проектом прочность, жесткость и трещиностойкость конструкций в соответствии с требованиями ГОСТ 8829-77.

Партия изготовленных диафрагм жесткости признается годной, если каждый из контролируемых показателей всех испытанных диафрагм не отличается от их проектных значений более, чем на величину предельно допускаемых отклонений.

5.2. При проведении испытаний неразрушающими методами непосредственно в конструкции должны контролироваться следующие показатели:

а) геометрические размеры и форма поверхностей диафрагм жесткости по ГОСТ 13015.0-83;

б) прочность бетона на участках, указанных на схемах диафрагм (см. л. 7) по ГОСТ 17624-78 или ГОСТ 21243-75, ГОСТ 22690.0-77 - 22690.4-77 (допускается традиционный способ по ГОСТ 10180 -78);

в) толщина защитного слоя определяется по ГОСТ 22904-78 (допускается вырубка борозд по ГОСТ 13015.0-83).

Допускаемые отклонения от номинальных значений, указанных в рабочих чертежах, должны приниматься по ГОСТ 12504-80. Статический

9156/1 6

ВЗМ. ИНВ. №
ПОДТ. И ДАТА
ИНВ. № ПОДТ.

1.020.1-3ПВ.4-3 00ТО

ЛИСТ
5

1.020.1-3ПВ.4-3 00ТО

ЛИСТ
6

контроль прочности бетона диафрагм жесткости осуществляется по ГОСТ 18105.0-80, 18105.1-80.

5.3. Виды, классы, марки, механические свойства арматурных стале-
лей, марки углеродистой стали для закладных изделий контролируются по ГОСТ 10922-75 в процессе входного контроля.

5.4. Качество выполнения соединения арматурных и закладных из-
делий контролируются по ГОСТ 10922-75 или ультразвуковым методом по ГОСТ 23858-79 в процессе операционного контроля.

5.5. Качество, диаметр и взаимное расположение арматурных и
закладных изделий должны контролироваться в каждой диафрагме путем осмотра.

5.6. План контроля и количество контролируемых диафрагм жесткос-
ти принять по ГОСТ 12504-80.

5.7. Характер и величина ширины раскрытия трещин, допускаемых
при изготовлении диафрагм жесткости, должны соответствовать требо-
ваниям ГОСТ 12504-80.

Контрольные участки на схемах диафрагм жесткости

СХЕМА 1

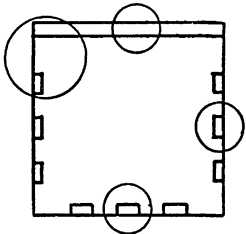
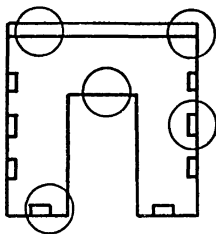


СХЕМА 2



1.020.1-3ПВ.4-3 00ТО

СХЕМА 3

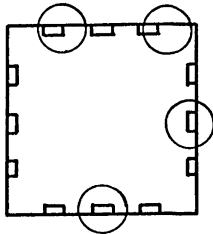
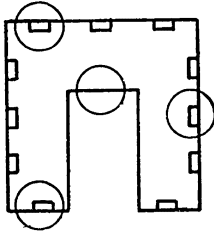


СХЕМА 4



1.020.1-3ПВ.4-3 00ТО

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
A3			1.020.1-3ПВ.4-3 01СВ	ДОКУМЕНТАЦИЯ		
A3			1.020.1-3ПВ.4-3 00Д1	СВОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		
A3			1.020.1-3ПВ.4-3 00РС	УЗЛН		
A4			1.020.1-3ПВ.4-3 00ТО	ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ НА ЭЛЕМЕНТ ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ		
				СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
A4	1		1.020.1-3ПВ.4-4 01-02	КАРКАС УКРУПН. СБОРКИ	1	
A4	2		1.020.1-3ПВ.4-4 02	СМН3	2	
A4	3		1.020.1-3ПВ.4-4 14	СМН4	2	
A4	4		1.020.1-3ПВ.4-4 23	КАРКАС ПЛОСКИЙ	1	
A4	7		1.020.1-3ПВ.4-4 22	КР24	2	
A4	8		1.020.1-3ПВ.4-4 22-03	КР99	2	
				КР95	2	
				КР98	2	
A4	9		1.020.1-3ПВ.4-4 30	СЕТКА	1	
A4	10		1.020.1-3ПВ.4-4 31	С1	1	
				С5	1	
				ДЕТАЛИ		
A4	11		1.020.1-3ПВ.4-4 52	ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ	2	
ВЧ	12		6.013.130	ПСВ1	14	0.03КГ
				СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82*		
				Ф6 А-III L=130		
			ПЕРЕМЕННЫЕ ДАННЫЕ	ДЛЯ ИСПОЛНЕНИЙ:		
				1.020.1-3ПВ.4-3 01		
				2Д 12.20-1-ПВ		
				СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
A4	5		1.020.1-3ПВ.4-4 15-03	КАРКАС ПЛОСКИЙ	2	
A4	6		1.020.1-3ПВ.4-4 24	КР35	2	
				КР105		
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300		0.34М3
				1.020.1-3ПВ.4-3 01-01		
				2Д 12.20-2-ПВ		
				1.020.1-3ПВ.4-3 01		
НАЧ ОТД	Шевченко			СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Н КОНТР	Редраб			Р	1	4
ГЛ СПЕЦ	Ничипоренко			ГОСГРАЖДАНСТРОЙ		
ПРОВЕРИЛ	Ничипоренко			КиевЗНИИЭП		
РАЗРАБ.	Пинчук					
				ДИАГРАММА ЖЕСТКОСТИ		
				2Д 12.20, 1Д 12.20		

ФОРМАТ А4

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
A4	5		1.020.1-3ПВ.4-4 16	СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
A4	6		1.020.1-3ПВ.4-4 24	КАРКАС ПЛОСКИЙ	2	
				КР41		
				КР105		
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300		0.34М3
				1.020.1-3ПВ.4-3 01-02		
				2Д 12.20-3-ПВ		
				СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
A4	5		1.020.1-3ПВ.4-4 16-06	КАРКАС ПЛОСКИЙ	2	
A4	6		1.020.1-3ПВ.4-4 24	КР47	2	
				КР105		
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300		0.34М3
				1.020.1-3ПВ.4-3 01-03		
				2Д 12.20-4-ПВ		
				СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
A4	5		1.020.1-3ПВ.4-4 17-02	КАРКАС ПЛОСКИЙ	2	
A4	6		1.020.1-3ПВ.4-4 24	КР53	2	
				КР105		
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300		0.34М3
				1.020.1-3ПВ.4-3 01-04		
				2Д 12.20-5-ПВ		
				СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
A4	5		1.020.1-3ПВ.4-4 17-08	КАРКАС ПЛОСКИЙ	2	
A4	6		1.020.1-3ПВ.4-4 24	КР59	2	
				КР105		
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300		0.34М3
				1.020.1-3ПВ.4-3 01-05		
				1Д 12.20-1-ПВ		
				1.020.1-3ПВ.4-3 01		
ИЧВ НАПОДЛ						ЛИСТ
ПОДПИСЬ И ДАТА						?
ВЗАМ ИЧВ №						

ФОРМАТ А4

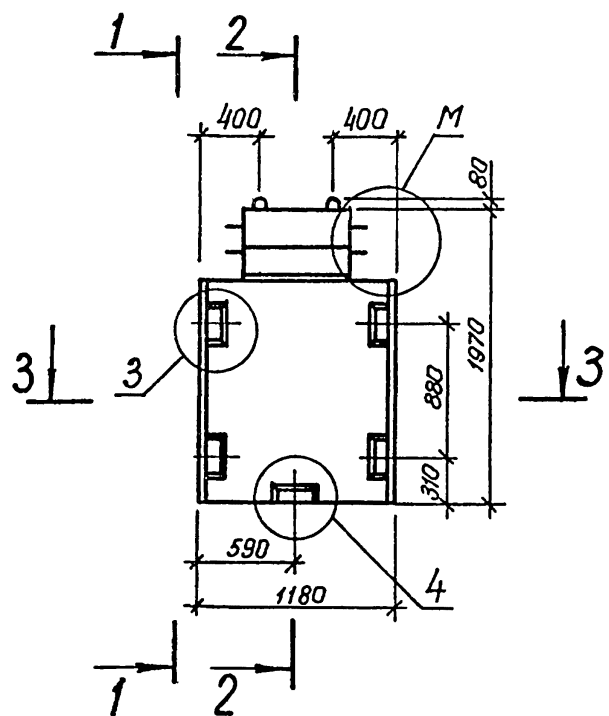
ФОРМАТ		ЗОНА	ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОП	ПРИМЕЧАНИЕ
А4		5	1.020.1-ЗПВ.4-4 18-04	СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ	КАРКАС ПЛОСКИЙ	2 1	0.32м3
А4		6	1.020.1-ЗПВ.4-4 25	КАРКАС ПЛОСКИЙ	КР65		
				КР106			
				МАТЕРИАЛЫ			
				БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300			
				1.020.1-ЗПВ.4-3 01-06			
				1Д 12.20-2-ПВ			
				СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ			
А4		5	1.020.1-ЗПВ.4-4 19	КАРКАС ПЛОСКИЙ	2 1		
А4		6	1.020.1-ЗПВ.4-4 25	КАРКАС ПЛОСКИЙ			
				КР71			
				КР106			
				МАТЕРИАЛЫ			
				БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300			
				1.020.1-ЗПВ.4-3 01-07			
				1Д 12.20-3-ПВ			
				СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ			
А4		5	1.020.1-ЗПВ.4-4 19-06	КАРКАС ПЛОСКИЙ	2 1		
А4		6	1.020.1-ЗПВ.4-4 25	КАРКАС ПЛОСКИЙ			
				КР77			
				КР106			
				МАТЕРИАЛЫ			
				БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300			
				1.020.1-ЗПВ.4-3 01-08			
				1Д 12.20-4-ПВ			
				СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ			
А4		5	1.020.1-ЗПВ.4-4 20-02	КАРКАС ПЛОСКИЙ	2 1		
А4		6	1.020.1-ЗПВ.4-4 25	КАРКАС ПЛОСКИЙ			
				КР83			
				КР106			
				МАТЕРИАЛЫ			
				БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300			
				1.020.1-ЗПВ.4-3 01-09			
				1Д 12.20-5-ПВ			
					1.020.1-ЗПВ.4-3 01	ЛИСТ	3

ФОРМАТ А4

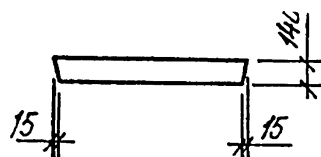
ЭПВЦ Киев ЗНИИЭП	ОПЕРАТОР ТЛП КОРТ	ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕЧАНИЕ	Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Инв. № инв.
					A4 5 A4 6	1.020.1-ЗПВ.4-4 20-08 1.020.1-ЗПВ.4-4 25	СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ КАРКАС ПЛОСКИЙ КР89 КР106 МАТЕРИАЛЫ БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300	2 1	0.32м3			
9 9156, 1 Лист 4												
1.020.1-ЗПВ.4-3 01												

ФОРМАТ А4

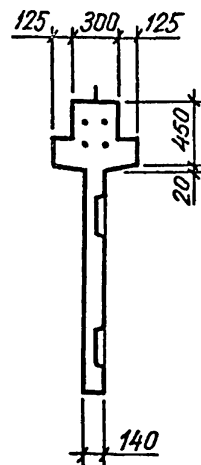
Рис. 1



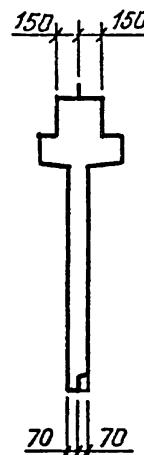
3 - 3



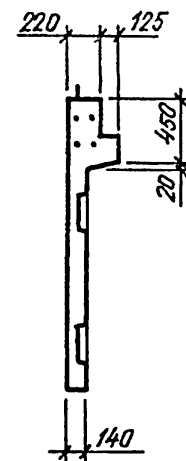
1 - 1



2 - 2



1 - 1



2 - 2

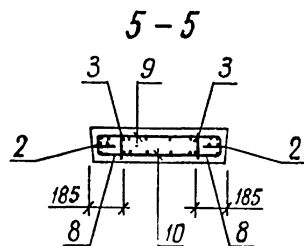
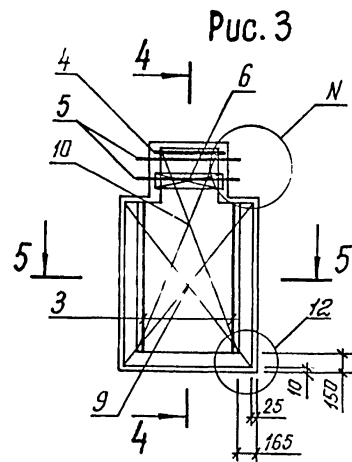


Рис. 2 остальное см. Рис. 1

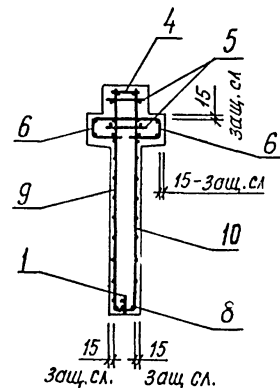
ТАБЛИЦУ ИСПОЛНЕНИЙ СМ. НА ЛИСТЕ 2

10
9156/1

					1.020.1-3ПВ.4-3 01СБ			
					ДИАФРАГМА ЖЕСТКОСТИ 2Д 12.20, 1Д 12.20 СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ
						Р	СМ ТАБЛ	
НАЧ.ОТД.	Шевченко	Шевченко				ЛИСТ 1	ЛИСТОВ 2	
И.КОНТР	Рейс	Рейс				ГОСГРАЖДАНСТРОЙ		
ГЛ.СПЕЦ.	Ничипоренко	Ничипоренко				КиевЗНИИЭП		
ПРОВЕРИЛ	Ничипоренко	Ничипоренко						
РАЗРАБ.	Литвиненко	Литвиненко						

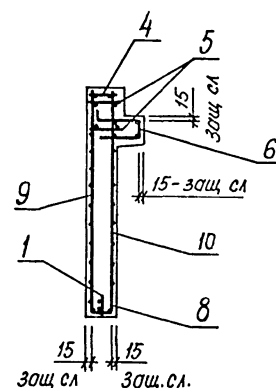


4-4

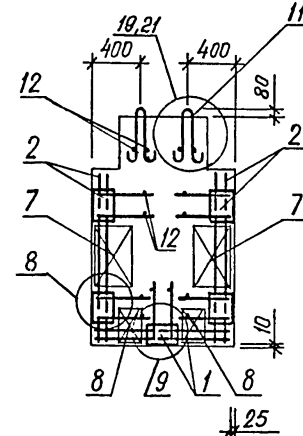


4-4

Рис. 4 остальное см. Рис. 3



Размещение петель и закладных изделий



ОБОЗНАЧЕНИЕ	МАРКА	РИС.	М	Н	МАССА, Т
I.020.1-3ПВ.4-3 01	2Д 12.20-1-ПВ	1,3	1	6	0,91
-01	2Д 12.20-2-ПВ	1,3	1	6	0,91
-02	2Д 12.20-3-ПВ	1,3	1	6	0,91
-03	2Д 12.20-4-ПВ	1,3	1	6	0,92
-04	2Д 12.20-5-ПВ	1,3	1	6	0,93
-05	1Д 12.20-1-ПВ	2,4	2	7	0,86
-06	1Д 12.20-2-ПВ	2,4	2	7	0,86
-07	1Д 12.20-3-ПВ	2,4	2	7	0,86
-08	1Д 12.20-4-ПВ	2,4	2	7	0,87
-09	1Д 12.20-5-ПВ	2,4	2	7	0,88

11
9156/1

1.020.1-3ПВ.4-3 01СБ

ЛИСТ

2

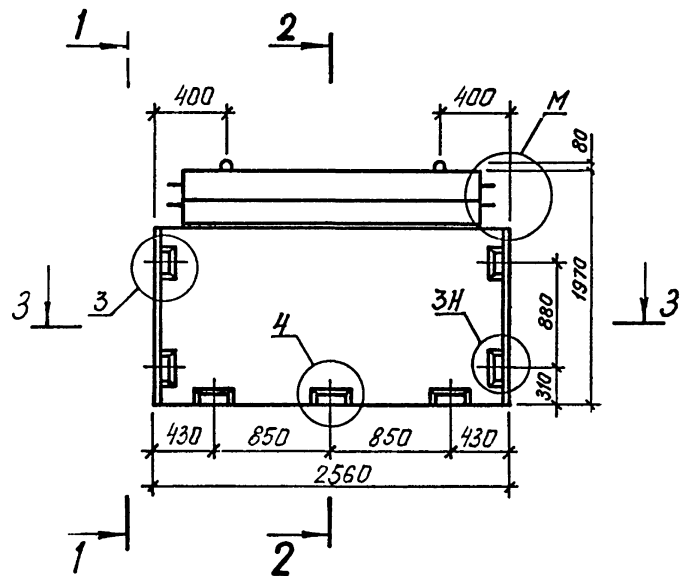
ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕЧАНИЕ
A3			1.020.1-3ПВ.4-3 02СВ	ДОКУМЕНТАЦИЯ		
A3			1.020.1-3ПВ.4-3 00Д1	СВОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		
A3			1.020.1-3ПВ.4-3 00РС	УЗЛЫ		
A4			1.020.1-3ПВ.4-3 00ТО	ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА		
				СТАЛИ НА ЭЛЕМЕНТ		
				ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ		
				СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
A4	1		1.020.1-3ПВ.4-4 04	КАРКАС УКРУПН. СБОРКИ	1	
A4	2		1.020.1-3ПВ.4-4 02	СМН8	2	
				СМН4		
A4	3		1.020.1-3ПВ.4-4 14	КАРКАС ПЛОСКИЙ	4	
A4	4		1.020.1-3ПВ.4-4 23-02	КР24	1	
A4	7		1.020.1-3ПВ.4-4 22	КР101	2	
A4	8		1.020.1-3ПВ.4-4 27-03	КР95	2	
				КР123		
				СЕТКА		
A4	9		1.020.1-3ПВ.4-4 30-01	С2	1	
A4	10		1.020.1-3ПВ.4-4 31-01	С6	1	
				ДЕТАЛИ		
ВЧ	12		6.013.130	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82*	18	0.03КГ
				Ф6 А-Ш L=130		
			ПЕРЕМЕННЫЕ ДАННЫЕ	ДЛЯ ИСПОЛНЕНИЙ:		
				1.020.1-3ПВ.4-3 02		
				2Д 26.20-1-ПВ		
				СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
A4	5		1.020.1-3ПВ.4-4 15-05	КАРКАС ПЛОСКИЙ	2	
A4	6		1.020.1-3ПВ.4-4 24-02	КР37	2	
				КР109		
				ДЕТАЛИ		
A4	11		1.020.1-3ПВ.4-4 52-03	ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ	2	
				ПСВ4		
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300		0.93М3
				1.020.1-3ПВ.4-3 02		
НАЧ ОТД	Шевченко			СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Ч КОНТР	Редраб			Р	1	4
ГЛ СПЕЦ	Ничипаренко			ГОСГРАЖДАНСТРОЙ		
ПРОВЕРИЛ	Ничипаренко			КиевЗНИИЭП		
РАЗРАБ	Пинчук					
				ДИАФРАГМА ЖЕСТКОСТИ		
				2Д 26.20, 1Д 26.20		

[illegible]

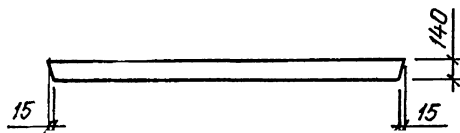
УИЗН Киев ЗНИИЭП	ТЛП КОРТ		ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕЧАНИЕ
			ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕЧАНИЕ
УИЗН Киев ЗНИИЭП			A4	5		1.020.1-3ПВ.4-4 18	1.020.1-3ПВ.4-3 02-04 2Д 26.20-5-ПВ	2	
			A4	6		1.020.1-3ПВ.4-4 24-02	СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ	2	
							КАРКАС ПЛОСКИЙ КР61 КР109		
							ДЕТАЛИ		
	A4	11				1.020.1-3ПВ.4-4 52-03	ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ ПСВ4	2	
							МАТЕРИАЛЫ		
							БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300	0.93М3	
							1.020.1-3ПВ.4-3 02-05 1Д 26.20-1-ПВ		
							СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
	A4	5				1.020.1-3ПВ.4-4 18-06	КАРКАС ПЛОСКИЙ КР67 КР110	2	
УИЗН Киев ЗНИИЭП	A4	6				1.020.1-3ПВ.4-4 25-02	ДЕТАЛИ	1	
							ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ ПСВ3	2	
							МАТЕРИАЛЫ		
							БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300	0.87М3	
							1.020.1-3ПВ.4-3 02-06 1Д 26.20-2-ПВ		
							СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
	A4	5				1.020.1-3ПВ.4-4 19-02	КАРКАС ПЛОСКИЙ КР73 КР110	2	
	A4	6				1.020.1-3ПВ.4-4 25-02	ДЕТАЛИ	1	
							ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ ПСВ3	2	
							МАТЕРИАЛЫ		
УИЗН Киев ЗНИИЭП							БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300	0.87М3	
							1.020.1-3ПВ.4-3 02		
							Лист	3	
							1.020.1-3ПВ.4-3 02		
							Лист	3	
							1.020.1-3ПВ.4-3 02		
							Лист	3	
							1.020.1-3ПВ.4-3 02		
							Лист	3	
							1.020.1-3ПВ.4-3 02		

УИЗН Киев ЗНИИЭП	ТЛП КОРТ		ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕЧАНИЕ
			ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕЧАНИЕ
УИЗН Киев ЗНИИЭП			A4	5		1.020.1-3ПВ.4-4 19-08	1.020.1-3ПВ.4-3 02-07 1Д 26.20-3-ПВ	2	
			A4	6		1.020.1-3ПВ.4-4 25-02	СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ	1	
							КАРКАС ПЛОСКИЙ КР79 КР110		
							ДЕТАЛИ		
	A4	11				1.020.1-3ПВ.4-4 52-02	ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ ПСВ3	2	
							МАТЕРИАЛЫ		
							БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300	0.87М3	
							1.020.1-3ПВ.4-3 02-08 1Д 26.20-4-ПВ		
							СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
	A4	5				1.020.1-3ПВ.4-4 20-04	КАРКАС ПЛОСКИЙ КР85 КР110	2	
УИЗН Киев ЗНИИЭП	A4	6				1.020.1-3ПВ.4-4 25-02	ДЕТАЛИ	1	
							ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ ПСВ3	2	
							МАТЕРИАЛЫ		
							БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300	0.87М3	
							1.020.1-3ПВ.4-3 02-09 1Д 26.20-5-ПВ		
							СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
	A4	5				1.020.1-3ПВ.4-4 21	КАРКАС ПЛОСКИЙ КР91 КР110	2	
	A4	6				1.020.1-3ПВ.4-4 25-02	ДЕТАЛИ	1	
							ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ ПСВ3	2	
							МАТЕРИАЛЫ		
УИЗН Киев ЗНИИЭП							БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300	0.87М3	
							1.020.1-3ПВ.4-3 02		
							Лист	4	
							1.020.1-3ПВ.4-3 02		
							Лист	4	
							1.020.1-3ПВ.4-3 02		
							Лист	4	
							1.020.1-3ПВ.4-3 02		
							Лист	4	
							1.020.1-3ПВ.4-3 02		

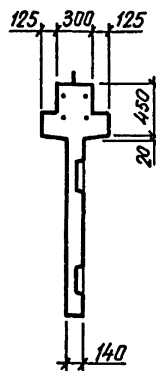
Рис. 1



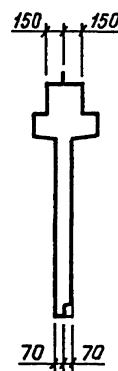
3-3



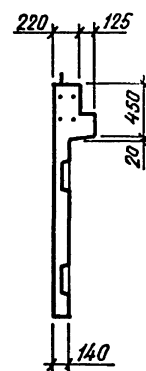
1-1



2-2



1-1



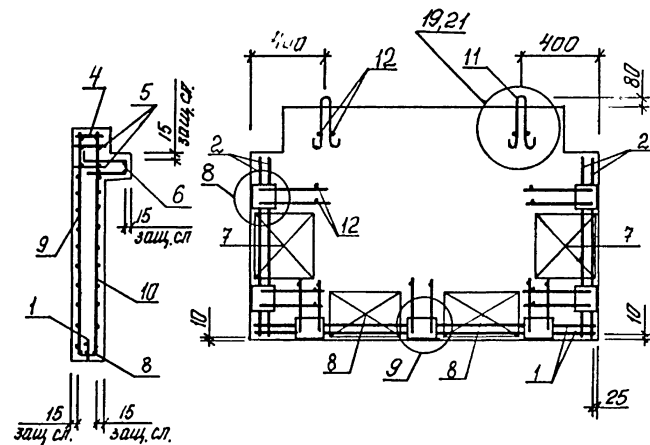
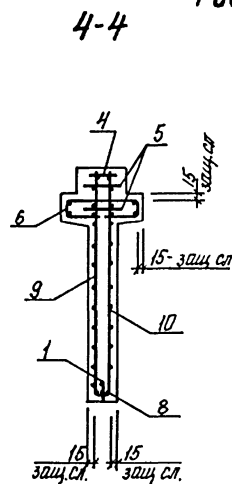
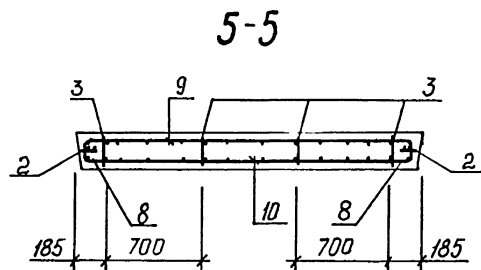
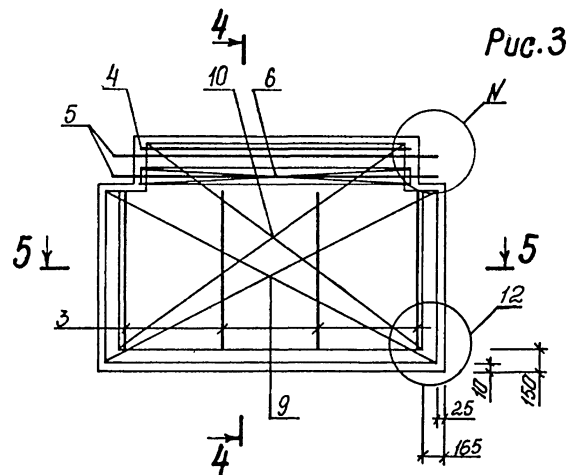
2-2



Рис. 2 остальное см. Рис. 1

ТАБЛИЦУ ИСПОЛНЕНИЙ СМ. НА ЛИСТЕ 2

				1.020.1-3ПВ.4-3 02СБ		
				ДИАФРАГМА ЖЕСТКОСТИ 2Д 26.20, 1Д 26.20 СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		
				СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ
				Р	СМ ТАБЛ	
				ЛИСТ 1	ЛИСТОВ 2	
				ГОСГРАЖДАНСТРОЙ КиевЗНИИЭП		
НАЧ ОТД	Шевченко					
Н КОНТР	Редько					
ГЛ СПЕЦ	Ничипоренко					
ПРОВЕРИЛ	Ничипоренко					
РАЗРАБ	ВЛНЕНКО					



ОБОЗНАЧЕНИЕ	МАРКА	РИС.	М	Н	МАССА, Т
I.020.I-3ПВ.4-3 02	2Д 26.20-I-ПВ	I, 3	I	6	2,41
-01	2Д 26.20-2-ПВ	I, 3	I	6	2,42
-02	2Д 26.20-3-ПВ	I, 3	I	6	2,44
-03	2Д 26.20-4-ПВ	I, 3	I	6	2,45
-04	2Д 26.20-5-ПВ	I, 3	I	6	2,47
-05	1Д 26.20-I-ПВ	2, 4	2	7	2,26
-06	1Д 26.20-2-ПВ	2, 4	2	7	2,27
-07	1Д 26.20-3-ПВ	2, 4	2	7	2,28
-08	1Д 26.20-4-ПВ	2, 4	2	7	2,30
-09	1Д 26.20-5-ПВ	2, 4	2	7	2,32

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕЧАНИЕ
A3			1.020.1-3ПВ.4-3 03СВ	ДОКУМЕНТАЦИЯ		
A3			1.020.1-3ПВ.4-3 00Д1	СВОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		
A3			1.020.1-3ПВ.4-3 00РС	УЗЛЫ		
A4			1.020.1-3ПВ.4-3 00ТО	ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ НА ЭЛЕМЕНТ ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ		
				СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
A4	1		1.020.1-3ПВ.4-4 04-01	КАРКАС УКРУПН. СБОРКИ	1	
A4	2		1.020.1-3ПВ.4-4 02	СМН9	2	
				СМН4		
A4	3		1.020.1-3ПВ.4-4 14	КАРКАС ПЛОСКИЙ		
A4	4		1.020.1-3ПВ.4-4 23-03	КР24	4	
A4	7		1.020.1-3ПВ.4-4 22	КР102	1	
A4	8		1.020.1-3ПВ.4-4 27	КР95	2	
				КР120	2	
				СЕТКА		
A4	9		1.020.1-3ПВ.4-4 30-02	С3	1	
A4	10		1.020.1-3ПВ.4-4 31-02	С7	1	
				ДЕТАЛИ		
A4	11		1.020.1-3ПВ.4-4 52-03	ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ	2	
ВЧ	12		6.013.130	ПСВ4		
				СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82*	18	0.03КГ
				Ф6 А-Ш L=130		
			ПЕРЕМЕННЫЕ ДАННЫЕ	ДЛЯ ИСПОЛНЕНИЙ:		
				1.020.1-3ПВ.4-3 03		
				2Д 30.20-1-ПВ		
				СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
A4	5		1.020.1-3ПВ.4-4 15-06	КАРКАС ПЛОСКИЙ	2	
A4	6		1.020.1-3ПВ.4-4 24-03	КР38	2	
				КР111		
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300		1.00М3
				1.020.1-3ПВ.4-3 03-01		
				2Д 30.20-2-ПВ		
				1.020.1-3ПВ.4-3 03		
НАЧ ОТД	Шебченко			СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Н КОНТР	Редраб			Р	1	4
ГП СПЕЦ	Ничипоренко			ГОСГРАЖДАНСТРОЙ		
ПРОВЕРИЛ	Ничипоренко			КиевЗНИИЭП		
РАЗРАБ	Пинчук					

ФОРМАТ		ЗОНА		ПОЗ		ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОП	ПРИМЕЧАНИЕ
Федько						1.020.1-3ПВ.4-4 16-03 1.020.1-3ПВ.4-4 24-03	СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ КАРКАС ПЛОСКИЙ КР44 КР111	2 2	1.00м3
ОПЕРАТОР ТЛП КОРТ							МАТЕРИАЛЫ БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300		
ЭПВЦ Киев ЗНИИЭП							1.020.1-3ПВ.4-3 03-02 2Д 30.20-3-ПВ		
							СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ КАРКАС ПЛОСКИЙ КР50 КР111	2 2	
							МАТЕРИАЛЫ БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300		
							1.020.1-3ПВ.4-3 03-03 2Д 30.20-4-ПВ		
							СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ КАРКАС ПЛОСКИЙ КР56 КР111	2 2	
							МАТЕРИАЛЫ БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300		
							1.020.1-3ПВ.4-3 03-04 2Д 30.20-5-ПВ		
							СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ КАРКАС ПЛОСКИЙ КР62 КР111	2 2	
						МАТЕРИАЛЫ БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300			
						1.020.1-3ПВ.4-3 03-05 1Д 30.20-1-ПВ			
						1.020.1-3ПВ.4-3 03			

16
915-11

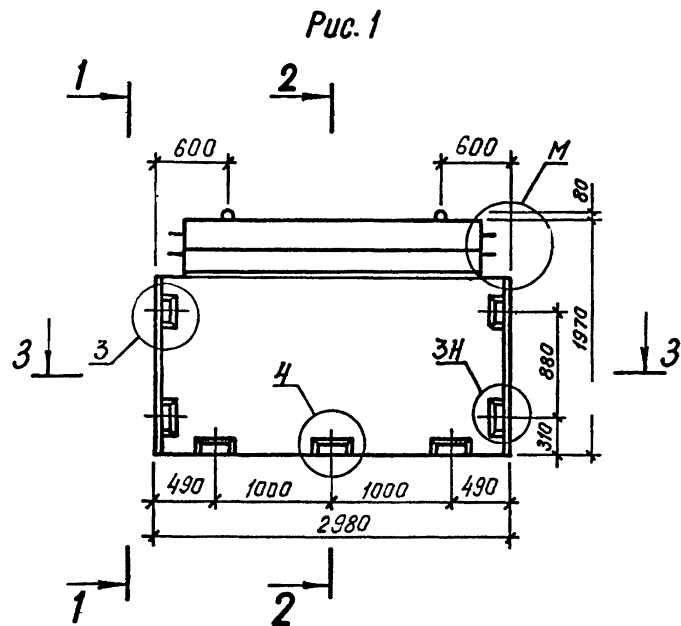
лист
2

ФОРМАТ		ЗОНА	ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОП	ПРИМЕ ЧАНИЕ			
71 ЮЗ Киев ЗНИИЭП	УИЕРА.И ТЛП КОРТ	8875	A4	5	1.020.1-ЗПВ.4-4 18-07	СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ	2 1	0.93м3		
			A4	6	1.020.1-ЗПВ.4-4 25-03	КАРКАС ПЛОСКИЙ КР68 КР112				
						МАТЕРИАЛЫ				
						БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300				
						1.020.1-ЗПВ.4-3 03-06 1Д 30.20-2-ПВ				
						СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ				
			A4	5	1.020.1-ЗПВ.4-4 19-03	КАРКАС ПЛОСКИЙ КР74 КР112			2 1	0.93м3
			A4	6	1.020.1-ЗПВ.4-4 25-03	МАТЕРИАЛЫ				
						БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300				
						1.020.1-ЗПВ.4-3 03-07 1Д 30.20-3-ПВ				
						СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ				
			A4	5	1.020.1-ЗПВ.4-4 19-09	КАРКАС ПЛОСКИЙ КР80 КР112				
A4	6	1.020.1-ЗПВ.4-4 25-03	МАТЕРИАЛЫ							
			БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300							
			1.020.1-ЗПВ.4-3 03-08 1Д 30.20-4-ПВ							
			СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ							
A4	5	1.020.1-ЗПВ.4-4 20-05	КАРКАС ПЛОСКИЙ КР86 КР112	2 1	0.93м3					
A4	6	1.020.1-ЗПВ.4-4 25-03	МАТЕРИАЛЫ							
			БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300							
			1.020.1-ЗПВ.4-3 03-09 1Д 30.20-5-ПВ							
						ЛИСТ				
1.020.1-ЗПВ.4-3 03						3				

ФОРМАТ А4

ЭПВЦ Киев ЗНИИЭП		ОПЕРАТОР ТЛП КОРТ		Редько В.В.		ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОП	ПРИМЕ ЧАНИЕ
						A4	5		1.020.1-ЗПВ.4-4 21-01	СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ	2 1	0.93м3
						A4	6		1.020.1-ЗПВ.4-4 25-03	КАРКАС ПЛОСКИЙ КР92 КР112		
										МАТЕРИАЛЫ		
										БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300		

ФОРМАТ А4



3-3

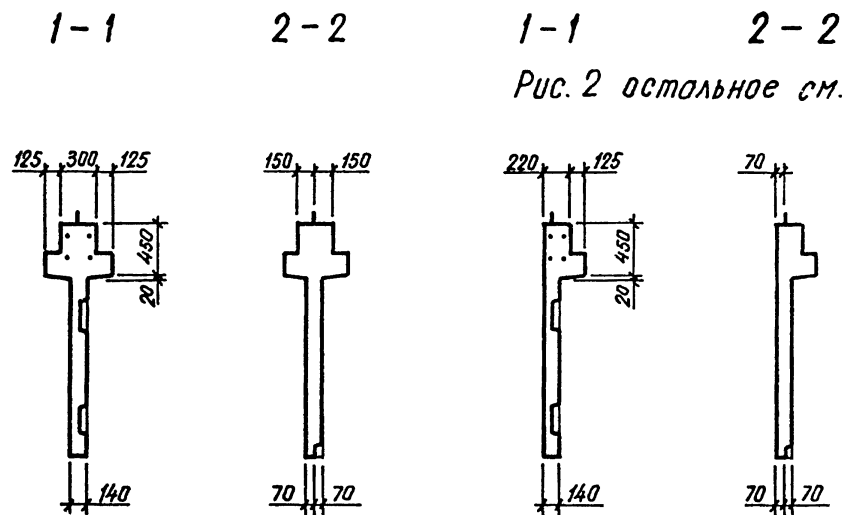
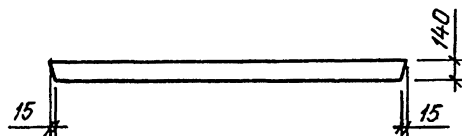
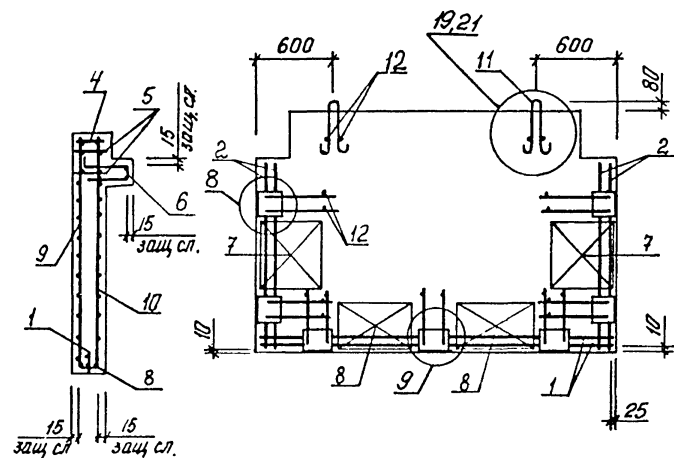
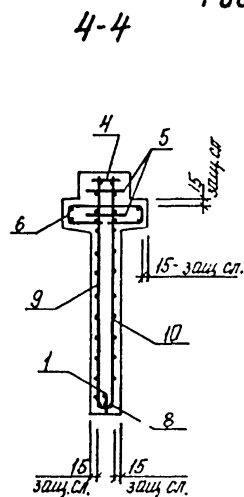
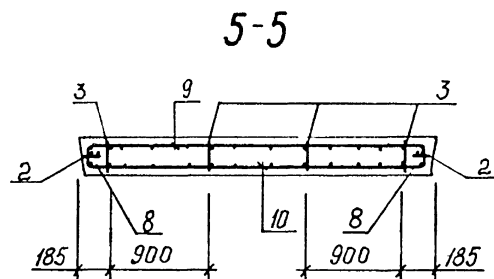
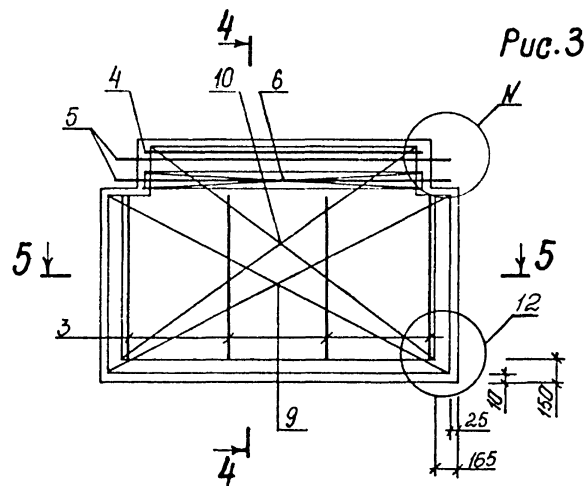


Рис. 2 остальное см. Рис. 1

ТАБЛИЦУ ИСПОЛНЕНИЙ СМ. НА ЛИСТЕ 2

18
9150.1

						1.020.1-3ПВ.4-3 03СБ		
						ДИАФРАГМА ЖЕСТКОСТИ		
						2Д 30.20, 1Д 30.20		
						СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		
						СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ
						Р	СМ ТАБЛ	
						ЛИСТ 1	ЛИСТОВ 2	
НАЧ ОТД	Шевченко					ГОСГРАЖДАНСТРОИ КиевЗНИИЭП		
Н КОНТР	Ребров							
ГЛ СПЕЦ	Ничипоренко							
ПРОВЕРИЛ	Ничипоренко							
РАЗРАБ	Литвиненко							



ОБОЗНАЧЕНИЕ	МАРКА	РИС.	М	N	МАССА, Т
I.020.I-3ПВ.4-3 03	2Д 30.20-I-ПВ	I,3	I	6	2,63
-01	2Д 30.20-2-ПВ	I,3	I	6	2,64
-02	2Д 30.20-3-ПВ	I,3	I	6	2,65
-03	2Д 30.20-4-ПВ	I,3	I	6	2,67
-04	2Д 30.20-5-ПВ	I,3	I	6	2,69
-05	1Д 30.20-I-ПВ	2,4	2	7	2,44
-06	1Д 30.20-2-ПВ	2,4	2	7	2,45
-07	1Д 30.20-3-ПВ	2,4	2	7	2,47
-08	1Д 30.20-4-ПВ	2,4	2	7	2,49
-09	1Д 30.20-5-ПВ	2,4	2	7	2,51

945c, 1

1.020.1 - 3ПВ.4-3 03СБ

ЛИСТ
2

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕЧАНИЕ
				ДОКУМЕНТАЦИЯ		
A3			1.020.1-ЗПВ.4-3 04СВ	СВОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		
A3			1.020.1-ЗПВ.4-3 00Д1	УЗЛЫ		
A3			1.020.1-ЗПВ.4-3 00РС	ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА		
				СТАЛИ НА ЭЛЕМЕНТ		
A4			1.020.1-ЗПВ.4-3 00ТО	ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ		
				СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
A4	1		1.020.1-ЗПВ.4-4 07	КАРКАС УКРУПН. СБОРКИ	1	
A4	2		1.020.1-ЗПВ.4-4 02	СМН15	2	
				СМН4		
A4	3		1.020.1-ЗПВ.4-4 14	КАРКАС ПЛОСКИЙ	7	
A4	4		1.020.1-ЗПВ.4-4 23-05	КР24	1	
A4	7		1.020.1-ЗПВ.4-4 22	КР104	2	
A4	8		1.020.1-ЗПВ.4-4 27	КР95	5	
				КР120		
				СЕТКА		
A4	9		1.020.1-ЗПВ.4-4 30-03	С4	1	
A4	10		1.020.1-ЗПВ.4-4 31-03	С8	1	
				ДЕТАЛИ		
A4	12		6.013.130	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82*	24	0.03КГ
				Ф6 А-Ш L=130		
			ПЕРЕМЕННЫЕ ДАННЫЕ	ДЛЯ ИСПОЛНЕНИЙ:		
				1.020.1-ЗПВ.4-3 04		
				2Д 56.20-1-ПВ		
				СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
A4	5		1.020.1-ЗПВ.4-4 15-08	КАРКАС ПЛОСКИЙ	2	
A4	6		1.020.1-ЗПВ.4-4 24-05	КР40	2	
				КР115		
				ДЕТАЛИ		
A4	11		1.020.1-ЗПВ.4-4 52-06	ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ	2	
				ПСВ7		
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300		1.95М3
			1.020.1-ЗПВ.4-3 04			
ИЧ ОТД	Шевченко			СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
КОНТР	Ребров			Р	1	4
СПЕЦ	Ничипоренко					
ПРОВЕРИЛ	Ничипоренко					
ИЗРАБ.	Пинчук					
			ДИАФРАГМА ЖЕСТКОСТИ			
			2Д 56.20, 1Д 56.20			
				ГОСГРАЖДАНСТРОИ		
				КиевЗНИИЭП		

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕЧАНИЕ
				1.020.1-ЗПВ.4-3 04-01		
				2Д 56.20-2-ПВ		
				СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
				КАРКАС ПЛОСКИЙ		
				КР46	2	
				КР115	2	
				ДЕТАЛИ		
				ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ		
				ПСВ7	2	
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300		1.95М3
				1.020.1-ЗПВ.4-3 04-02		
				2Д 56.20-3-ПВ		
				СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
				КАРКАС ПЛОСКИЙ		
				КР52	2	
				КР115	2	
				ДЕТАЛИ		
				ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ		
				ПСВ7	2	
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300		1.95М3
				1.020.1-ЗПВ.4-3 04-03		
				2Д 56.20-4-ПВ		
				СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
				КАРКАС ПЛОСКИЙ		
				КР58	2	
				КР115	2	
				ДЕТАЛИ		
				ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ		
				ПСВ7	2	
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300		1.95М3
				1.020.1-ЗПВ.4-3 04		
						ЛИСТ
						2

ФОРМАТ ЗОНА ПОЗ			ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕ ЧАНИЕ
A4 5			1.020.1-3ПВ.4-4 18-03	1.020.1-3ПВ.4-3 04-04 2Д 56.20-5-ПВ	2	
A4 6			1.020.1-3ПВ.4-4 24-05	СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ КАРКАС ПЛОСКИЙ КР64 КР115		
A4 11			1.020.1-3ПВ.4-4 52-06	ДЕТАЛИ ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ ПСВ7	2	1.95МЗ
				МАТЕРИАЛЫ БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300		
A4 5			1.020.1-3ПВ.4-4 18-09	1.020.1-3ПВ.4-3 04-05 1Д 56.20-1-ПВ	2	
A4 6			1.020.1-3ПВ.4-4 25-05	СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ КАРКАС ПЛОСКИЙ КР70 КР116		
A4 11			1.020.1-3ПВ.4-4 52-05	ДЕТАЛИ ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ ПСВ6	2	1.81МЗ
				МАТЕРИАЛЫ БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300		
A4 5			1.020.1-3ПВ.4-4 19-05	1.020.1-3ПВ.4-3 04-06 1Д 56.20-2-ПВ	2	
A4 6			1.020.1-3ПВ.4-4 25-05	СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ КАРКАС ПЛОСКИЙ КР76 КР116		
A4 11			1.020.1-3ПВ.4-4 52-05	ДЕТАЛИ ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ ПСВ6	2	1.81МЗ
				МАТЕРИАЛЫ БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300		
				1.020.1-3ПВ.4-3 04		ЛИСТ
						3

ФОРМАТ А4

ФОРМАТ ЗОНА ПОЗ			ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕ ЧАНИЕ
A4 5			1.020.1-3ПВ.4-4 20-01	1.020.1-3ПВ.4-3 04-07 1Д 56.20-3-ПВ	2	
A4 6			1.020.1-3ПВ.4-4 25-05	СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ КАРКАС ПЛОСКИЙ КР82 КР116		
A4 11			1.020.1-3ПВ.4-4 52-05	ДЕТАЛИ ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ ПСВ6	2	1.81МЗ
				МАТЕРИАЛЫ БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300		
A4 5			1.020.1-3ПВ.4-4 20-07	1.020.1-3ПВ.4-3 04-08 1Д 56.20-4-ПВ	2	
A4 6			1.020.1-3ПВ.4-4 25-05	СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ КАРКАС ПЛОСКИЙ КР88 КР116		
A4 11			1.020.1-3ПВ.4-4 52-05	ДЕТАЛИ ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ ПСВ6	2	1.81МЗ
				МАТЕРИАЛЫ БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300		
A4 5			1.020.1-3ПВ.4-4 21-03	1.020.1-3ПВ.4-3 04-09 1Д 56.20-5-ПВ	2	
A4 6			1.020.1-3ПВ.4-4 25-05	СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ КАРКАС ПЛОСКИЙ КР94 КР116		
A4 11			1.020.1-3ПВ.4-4 52-05	ДЕТАЛИ ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ ПСВ6	2	1.81МЗ
				МАТЕРИАЛЫ БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300		
				1.020.1-3ПВ.4-3 04		ЛИСТ
						3

ФОРМАТ А4

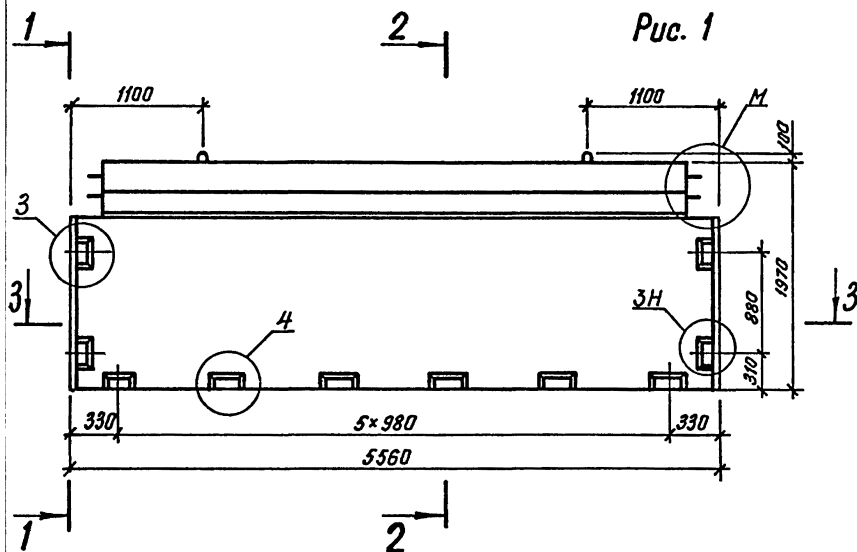
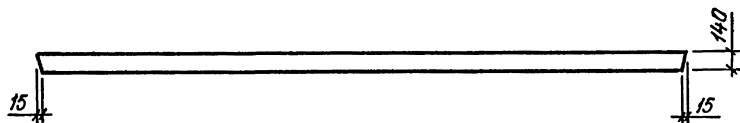


Рис. 1

3-3



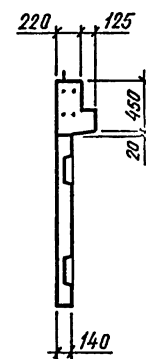
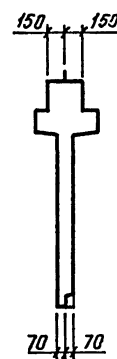
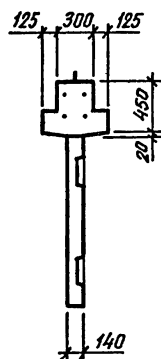
1-1

2-2

1-1

2-2

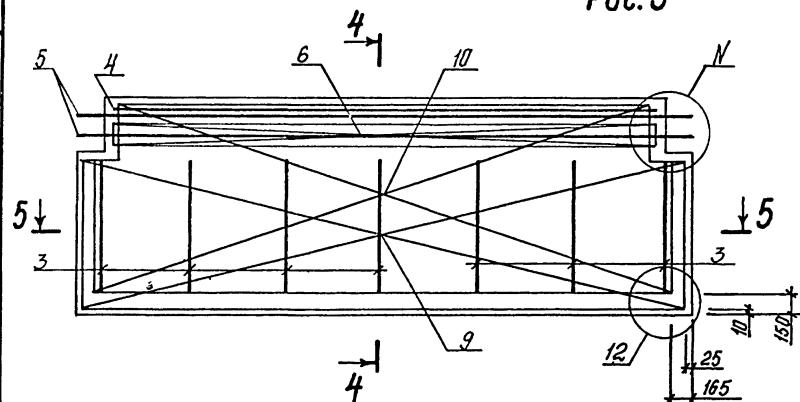
Рис. 2 остальное см. Рис. 1



ТАБЛИЦУ ИСПОЛНЕНИЙ СМ. НА ЛИСТЕ 2

22
9156/1

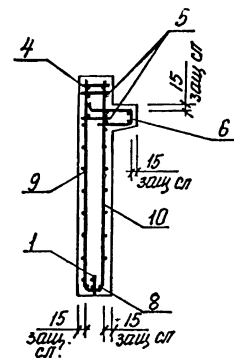
				1.020.1-3ПВ.4-3 04СБ		
				ДИАФРАГМА ЖЕСТКОСТИ		
				2Д 56.20, 1Д 56.20		
				СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		
НАЧ ОУД	Шевченко			СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ
И КОНТР	Редько			Р	СМ	
ГЛ СПЕЦ	Ничипоренко			ТАБЛ		
ПРОВЕРИЛ	Ничипоренко			ЛИСТ 1	ЛИСТОВ 2	
РАЗРАБ	Литвиненко			ГОСГРАЖДАНСТРОЙ		
				КиевЗНИИЭП		



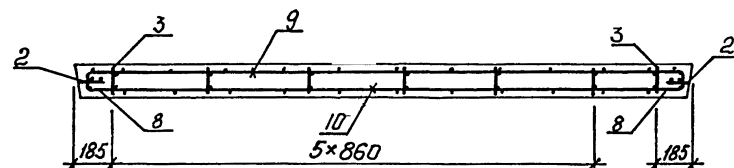
Technical drawing of a mechanical assembly, likely a conveyor system, showing a side view. The drawing includes various components labeled with numbers 1 through 12. Dimensions are indicated: 1100, 100, and 25. A circular detail is shown at the top left, and a rectangular detail is shown at the bottom right.

Technical drawing of a probe 1, showing its dimensions and components. The probe has a total length of 150 mm. The upper part has a diameter of 15 mm and a length of 15 mm. The lower part has a diameter of 10 mm and a length of 15 mm. The probe is labeled with 1, 4, 5, 6, 9, 10, and 8.

Рис. 4 остальное см. Рис. 3



5-5



ОБОЗНАЧЕНИЕ	МАРКА	РИС.	М	Н	МАССА, Т
I.020.I-3ПВ.4-3 04	2Д 56.20-I-ПВ	I, 3	I	6	5,10
-01	2Д 56.20-2-ПВ	I, 3	I	6	5,12
-02	2Д 56.20-3-ПВ	I, 3	I	6	5,15
-03	2Д 56.20-4-ПВ	I, 3	I	6	5,19
-04	2Д 56.20-5-ПВ	I, 3	I	6	5,22
-05	1Д 56.20-I-ПВ	2, 4	2	7	4,72
-06	1Д 56.20-2-ПВ	2, 4	2	7	4,74
-07	1Д 56.20-3-ПВ	2, 4	2	7	4,77
-08	1Д 56.20-4-ПВ	2, 4	2	7	4,81
-09	1Д 56.20-5-ПВ	2, 4	2	7	4,85

23
9156/1

1.020.1 - 3ПВ.4-3 04 СБ

2

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОП	ПРИМЕЧАНИЕ			
				ДОКУМЕНТАЦИЯ					
A3			1.020.1-3ПВ.4-3 05СВ	СВОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ					
A3			1.020.1-3ПВ.4-3 00Д1	УЗЛЫ					
A3			1.020.1-3ПВ.4-3 00РС	ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ НА ЭЛЕМЕНТ					
A4			1.020.1-3ПВ.4-3 00ТО	ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ					
				СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ					
A4	1		1.020.1-3ПВ.4-4 01-01	КАРКАС УКРУПН. СВОРКИ	2				
A4	2		1.020.1-3ПВ.4-4 02	СМН2	2				
				СМН4					
A4	3		1.020.1-3ПВ.4-4 14	КАРКАС ПЛОСКИЙ	2				
A4	4		1.020.1-3ПВ.4-4 15	КР24	4				
A4	5		1.020.1-3ПВ.4-4 22	КР32	2				
A4	7		1.020.1-3ПВ.4-4 23-02	КР95	1				
A4	9		1.020.1-3ПВ.4-4 26	КР101	1				
				КР117					
A4	10		1.020.1-3ПВ.4-4 34	СЕТКА	1				
A4	11		1.020.1-3ПВ.4-4 36	С31	1				
A4	12		1.020.1-3ПВ.4-4 35	С35	1				
A4	13		1.020.1-3ПВ.4-4 37	С33	1				
A4	14		1.020.1-3ПВ.4-4 46	С37	2				
				С107					
				ДЕТАЛИ					
ВЧ	16		25.013.1950	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82*	4	7.51КГ			
ВЧ	17		6.013.130	Φ25 А-Ш L=1950	16	0.03КГ			
				Φ6 А-Ш L=130					
			ПЕРЕМЕННЫЕ ДАННЫЕ	ДЛЯ ИСПОЛНЕНИЙ:					
				1.020.1-3ПВ.4-3 05					
				2ДП 26.20-1-ПВ					
				СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ					
A4	6		1.020.1-3ПВ.4-4 15-05	КАРКАС ПЛОСКИЙ	2				
A4	8		1.020.1-3ПВ.4-4 24-02	КР37	2				
				КР109					
				ДЕТАЛИ					
A4	15		1.020.1-3ПВ.4-4 52-03	ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ	2				
				ПСВ4					
			1.020.1-3ПВ.4-3 05						
			ДИАФРАГМА ЖЕСТКОСТИ 2ДП 26.20, 1ДП 26.20			СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ	
						Р	1	5	
						ГОСГРАЖДАНСТРОЙ			
						КиевЗНИИЭП			
НАЧ ОТД	Шевченко								
Н КОНТР	Редков								
ГЛ СПЕЦ	Ничипаренко								
ПРОВЕРИЛ	Ничипаренко								
РАЗРАБ	Пинчук								

ФОРМАТ А4

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕЧАНИЕ
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300		0.79М3
				1.020.1-3ПВ.4-3 05-01		
				2ДП 26.20-2-ПВ		
				СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
A4	6		1.020.1-3ПВ.4-4 16-02	КАРКАС ПЛОСКИЙ	2	
A4	8		1.020.1-3ПВ.4-4 24-02	КР43	2	
				КР109		
				ДЕТАЛИ		
A4	15		1.020.1-3ПВ.4-4 52-03	ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ	2	
				ПСВ4		
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300		0.79М3
				1.020.1-3ПВ.4-3 05-02		
				2ДП 26.20-3-ПВ		
				СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
A4	6		1.020.1-3ПВ.4-4 16-08	КАРКАС ПЛОСКИЙ	2	
A4	8		1.020.1-3ПВ.4-4 24-02	КР49	2	
				КР109		
				ДЕТАЛИ		
A4	15		1.020.1-3ПВ.4-4 52-03	ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ	2	
				ПСВ4		
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300		0.79М3
				1.020.1-3ПВ.4-3 05-03		
				2ДП 26.20-4-ПВ		
				СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
A4	6		1.020.1-3ПВ.4-4 17-04	КАРКАС ПЛОСКИЙ	2	
A4	8		1.020.1-3ПВ.4-4 24-02	КР55	2	
				КР109		
				ДЕТАЛИ		
			1.020.1-3ПВ.4-3 05			

ФОРМАТ А4

ФОРМАТ ЗОНА ПОЗ			ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕ ЧАНИЕ
ЭПВЦ Киев ЗНИИЭП	УЧЕТЧИК ТЛП КОРТ	Федько А.А.	A4 15	1.020.1-3ПВ.4-4 52-03	2	0.79м3
				ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ ПСВ4		
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300		
				1.020.1-3ПВ.4-3 05-04 2ДП 26.20-5-ПВ		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
			A4 6	1.020.1-3ПВ.4-4 18	2	
			A4 6	1.020.1-3ПВ.4-4 24-02	2	
				КАРКАС ПЛОСКИЙ КР61 КР109		
				ДЕТАЛИ		
ЭПВЦ Киев ЗНИИЭП	УЧЕТЧИК ТЛП КОРТ	Федько А.А.	A4 15	1.020.1-3ПВ.4-4 52-03	2	0.79м3
				ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ ПСВ4		
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300		
				1.020.1-3ПВ.4-3 05-05 1ДП 26.20-1-ПВ		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
			A4 6	1.020.1-3ПВ.4-4 18-06	2	
			A4 8	1.020.1-3ПВ.4-4 25-02	1	
				КАРКАС ПЛОСКИЙ КР67 КР110		
				ДЕТАЛИ		
ЭПВЦ Киев ЗНИИЭП	УЧЕТЧИК ТЛП КОРТ	Федько А.А.	A4 15	1.020.1-3ПВ.4-4 52-02	2	0.73м3
				ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ ПСВ3		
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300		
				1.020.1-3ПВ.4-3 05-06 1ДП 26.20-2-ПВ		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
			A4 6	1.020.1-3ПВ.4-4 19-02	2	
			A4 8	1.020.1-3ПВ.4-4 25-02	1	
				КАРКАС ПЛОСКИЙ КР73 КР110		
				ДЕТАЛИ		
1.020.1-3ПВ.4-3 05					ЛИСТ	3

ФОРМАТ А4

ЭПВЦ Киев ЗНИИЭП		ОПЕРАТОР ТЛП КОРТ		ФОРМАТ ЗОНА ПОЗ		ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕЧАНИЕ				
						A4 15	1.020.1-3ПВ.4-4 52-02	2	ДЕТАЛИ ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ ПСВ3 МАТЕРИАЛЫ БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300 1.020.1-3ПВ.4-3 05-07 1ДП 26.20-3-ПВ СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ КАРКАС ПЛОСКИЙ КР79 КР110 ДЕТАЛИ ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ ПСВ3 МАТЕРИАЛЫ БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300 1.020.1-3ПВ.4-3 05-08 1ДП 26.20-4-ПВ СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ КАРКАС ПЛОСКИЙ КР85 КР110 ДЕТАЛИ ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ ПСВ3 МАТЕРИАЛЫ БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300 1.020.1-3ПВ.4-3 05-09 1ДП 26.20-5-ПВ СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ КАРКАС ПЛОСКИЙ КР91				
						A4 6	1.020.1-3ПВ.4-4 19-08	2					
						A4 8	1.020.1-3ПВ.4-4 25-02	1					
						A4 15	1.020.1-3ПВ.4-4 52-02	2					
						A4 6	1.020.1-3ПВ.4-4 20-04	2					
						A4 8	1.020.1-3ПВ.4-4 25-02	1					
						A4 15	1.020.1-3ПВ.4-4 52-02	2					
						A4 6	1.020.1-3ПВ.4-4 21	2					
						1.020.1-3ПВ.4-3 05						25	
												9156/1	

ФОРМАТ А4

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕЧАНИЕ
A4		8	1.020.1-3ПВ.4-4 25-02	КР110	1	
				ДЕТАЛИ		
A4		15	1.020.1-3ПВ.4-4 52-02	ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ ПСВЗ	2	
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300		0.73м3

1.020.1-3ПВ.4-3 05

ЛИСТ

5

[illegible]

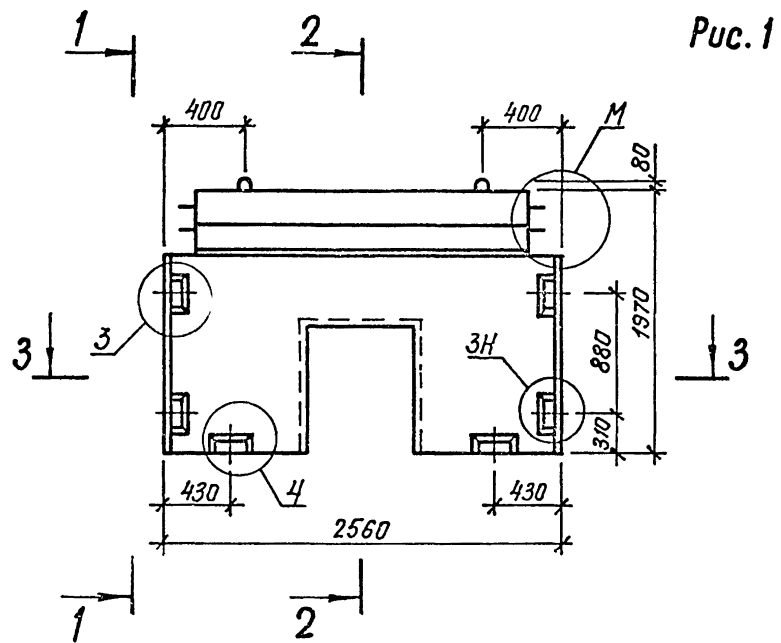


Рис. 1

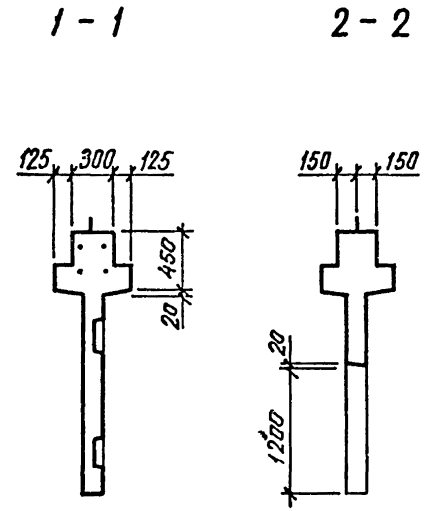
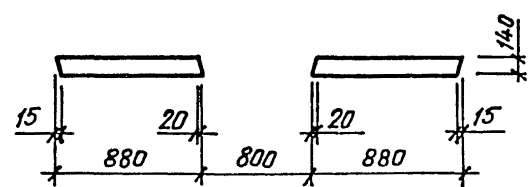


Рис. 2 остальное см. Рис. 1

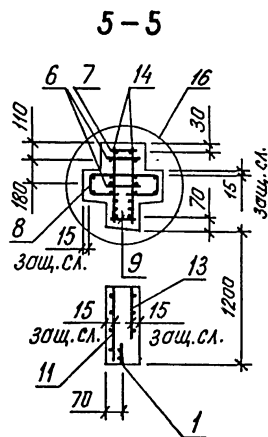
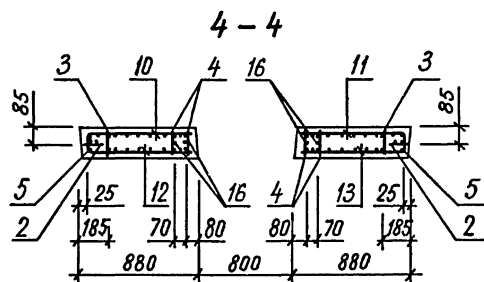
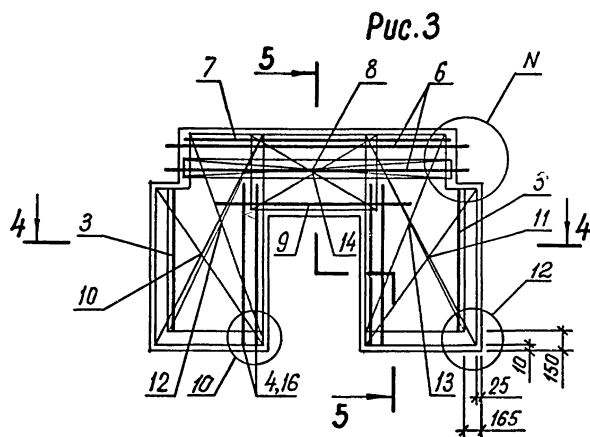
3-3



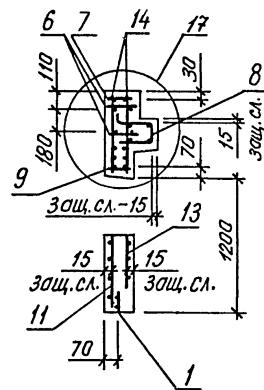
ТАБЛИЦУ ИСПОЛНЕНИЙ СМ. НА ЛИСТЕ 2

27
9156/1

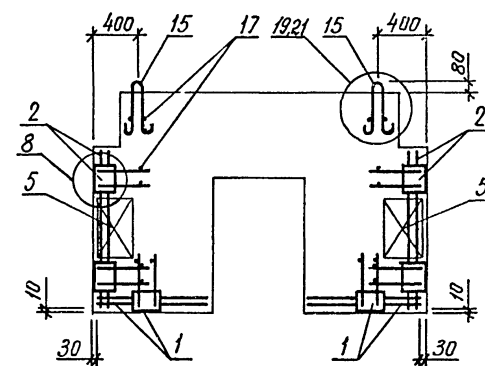
1.020.1 - 3ПВ.4-3 05 СБ			
ДИАФРАГМА ЖЕСТКОСТИ 2ДП 26.20, 1ДП 26.20 СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ			
НАЧ ОТД	Шевченко	П	
Н КОНТР	Рябров	Р	
ГЛ СПЕЦ	Ничипаренко	А.Н.	
ПРОВЕРИЛ	Ничипаренко	А.Н.	
РАЗРАБ	Литвиненко	Литв.	
		СТАДИЯ	МАССА
		Р	СМ
		ТАБЛ	
		ЛИСТ 1	ЛИСТОВ 2
		ГОСГРАЖДАНСТРОЙ	
		КиевЗНИИЭП	



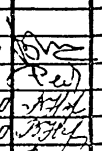
5 - 5
Рис. 4 *остальное см. Рис. 3*



ис. 3 *Размещение петель и закладных изделий*



ОБОЗНАЧЕНИЕ	МАРКА	РИС.	М	Н	МАССА, Т
И.020.И-3ИВ.4-3 05	2ДП 26.20-1-ИВ	1,3	1	6	2,11
-01	2ДП 26.20-2-ИВ	1,3	1	6	2,12
-02	2ДП 26.20-3-ИВ	1,3	1	6	2,13
-03	2ДП 26.20-4-ИВ	1,3	1	6	2,15
-04	2ДП 26.20-5-ИВ	1,3	1	6	2,17
-05	1ДП 26.20-1-ИВ	2,4	2	7	1,96
-06	1ДП 26.20-2-ИВ	2,4	2	7	1,97
-07	1ДП 26.20-3-ИВ	2,4	2	7	1,98
-08	1ДП 26.20-4-ИВ	2,4	2	7	2,00
-09	1ДП 26.20-5-ИВ	2,4	2	7	2,01

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕЧАНИЕ	
267-3 ТЛП КОРТ КиевЗНИИЭП				ДОКУМЕНТАЦИЯ			
	A3		1.020.1-3ПВ.4-3 06СВ	СВОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ			
	A3		1.020.1-3ПВ.4-3 00Д1	УЗЛЫ			
	A3		1.020.1-3ПВ.4-3 00РС	ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ НА ЭЛЕМЕНТ			
	A4		1.020.1-3ПВ.4-3 00ТО	ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ			
				СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ			
	A4	1	1.020.1-3ПВ.4-4 03-02	КАРКАС УКРУПН. СБОРКИ	2		
	A4	2	1.020.1-3ПВ.4-4 02	СМН7	2		
				СМН4			
	A4	3	1.020.1-3ПВ.4-4 14	КАРКАС ПЛОСКИЙ	6		
	A4	4	1.020.1-3ПВ.4-4 15	КР24	4		
	A4	5	1.020.1-3ПВ.4-4 22	КР32	2		
	A4	7	1.020.1-3ПВ.4-4 28	КР95	1		
	A4	8	1.020.1-3ПВ.4-4 28-05	КР125	2		
	A4	10	1.020.1-3ПВ.4-4 26	КР130	1		
	A4	11	1.020.1-3ПВ.4-4 27-03	КР117	4		
				КР123			
				СЕТКА			
	A4	12	1.020.1-3ПВ.4-4 34-01	С32	1		
	A4	13	1.020.1-3ПВ.4-4 36-01	С36	1		
A4	14	1.020.1-3ПВ.4-4 35-01	С34	1			
A4	15	1.020.1-3ПВ.4-4 37-01	С38	1			
A4	16	1.020.1-3ПВ.4-4 46	С107	2			
			ДЕТАЛИ				
BЧ	18	25.013.1950	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82*	4	7.51КГ		
BЧ	19	6.013.130	Φ25 А-Ш L=1950	24	0.03КГ		
			Φ6 А-Ш L=130				
		ПЕРЕМЕННЫЕ ДАННЫЕ	ДЛЯ ИСПОЛНЕНИЙ:				
			1.020.1-3ПВ.4-3 06				
			2ДП 56.20-1-ПВ				
			СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ				
A4	6	1.020.1-3ПВ.4-4 15-08	КАРКАС ПЛОСКИЙ	2			
A4	9	1.020.1-3ПВ.4-4 24-05	КР40	2			
			КР115				
			ДЕТАЛИ				
				1.020.1-3ПВ.4-3 06			
НАЧ ОТД	Шевченко		ДИАФРАГМА ЖЕСТКОСТИ 2ДП 56.20, 1ДП 56.20		СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Н КОНТР	Редраб				Р	1	5
ГЛ СПЕЦ	Ничипоренко				ГОСГРАЖДАНСТРОЙ КиевЗНИИЭП		
ПРОВЕРИЛ	Ничипоренко						
РАЗРАБ	Пинчук						

ЭПВЦ		ОПЕРАТОР		ФОРМАТ		ЗОНА		ПОЗ.		ОБОЗНАЧЕНИЕ		НАИМЕНОВАНИЕ		КОЛ		ПРИМЕЧАНИЕ	
Киев ЗНИИЭП		ТЛП КОРТ		ЭПВЦ		ЗОНА		ПОЗ.		ОБОЗНАЧЕНИЕ		НАИМЕНОВАНИЕ		КОЛ		ПРИМЕЧАНИЕ	
A4		17		1.020.1-3ПВ.4-4		52-06		ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ ПСВ7		2		МАТЕРИАЛЫ		1.82м3			
A4		6		1.020.1-3ПВ.4-4		16-05		БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300		2		1.020.1-3ПВ.4-3 06-01		2ДП 56.20-2-ПВ			
A4		9		1.020.1-3ПВ.4-4		24-05		СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		2		КАРКАС ПЛОСКИЙ КР46		2			
A4		17		1.020.1-3ПВ.4-4		52-06		ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ ПСВ7		2		МАТЕРИАЛЫ		1.82м3			
A4		6		1.020.1-3ПВ.4-4		17-01		БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300		2		1.020.1-3ПВ.4-3 06-02		2ДП 56.20-3-ПВ			
A4		9		1.020.1-3ПВ.4-4		24-05		СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		2		КАРКАС ПЛОСКИЙ КР52		2			
A4		17		1.020.1-3ПВ.4-4		52-06		ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ ПСВ7		2		МАТЕРИАЛЫ		1.82м3			
A4		6		1.020.1-3ПВ.4-4		17-07		БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300		2		1.020.1-3ПВ.4-3 06-03		2ДП 56.20-4-ПВ			
A4		9		1.020.1-3ПВ.4-4		24-05		СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		2		КАРКАС ПЛОСКИЙ КР58		2			
A4		17		1.020.1-3ПВ.4-4		52-06		ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ ПСВ7		2		МАТЕРИАЛЫ		1.82м3			
A4		6		1.020.1-3ПВ.4-4		17-07		БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300		2		1.020.1-3ПВ.4-3 06-03		2ДП 56.20-4-ПВ			
A4		9		1.020.1-3ПВ.4-4		24-05		СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		2		КАРКАС ПЛОСКИЙ КР115		2			

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОП	ПРИМЕ- ЧАНИЕ
А4	17	1.020.1-3ПВ.4-4 52-06	ДЕТАЛИ		2	1.82М3
			ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ ПСВ7			
			МАТЕРИАЛЫ			
			БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300			
			1.020.1-3ПВ.4-3 06-04 2ДП 56.20-5-ПВ			
			СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ			
			КАРКАС ПЛОСКИЙ КР64			
			КР115			
			ДЕТАЛИ			
			ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ ПСВ7			
А4	17	1.020.1-3ПВ.4-4 52-06	МАТЕРИАЛЫ		2	1.82М3
			БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300			
			1.020.1-3П.4-3 06-05 1ДП 56.20-1-ПВ			
			СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ			
			КАРКАС ПЛОСКИЙ КР70			
			КР116			
			ДЕТАЛИ			
			ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ ПСВ6			
			МАТЕРИАЛЫ			
			БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300			
А4	17	1.020.1-3ПВ.4-4 52-05	1.020.1-3ПВ.4-3 06-06 1ДП 56.20-2-ПВ		2	1.67М3
			СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ			
			КАРКАС ПЛОСКИЙ КР76			
			КАРКАС ПЛОСКИЙ КР76			
			КАРКАС ПЛОСКИЙ КР76			
			КАРКАС ПЛОСКИЙ КР76			
			КАРКАС ПЛОСКИЙ КР76			
			КАРКАС ПЛОСКИЙ КР76			
			КАРКАС ПЛОСКИЙ КР76			
			КАРКАС ПЛОСКИЙ КР76			
1.020.1-3ПВ.4-3 06						ЛИСТ 3

ФОРМАТ А4

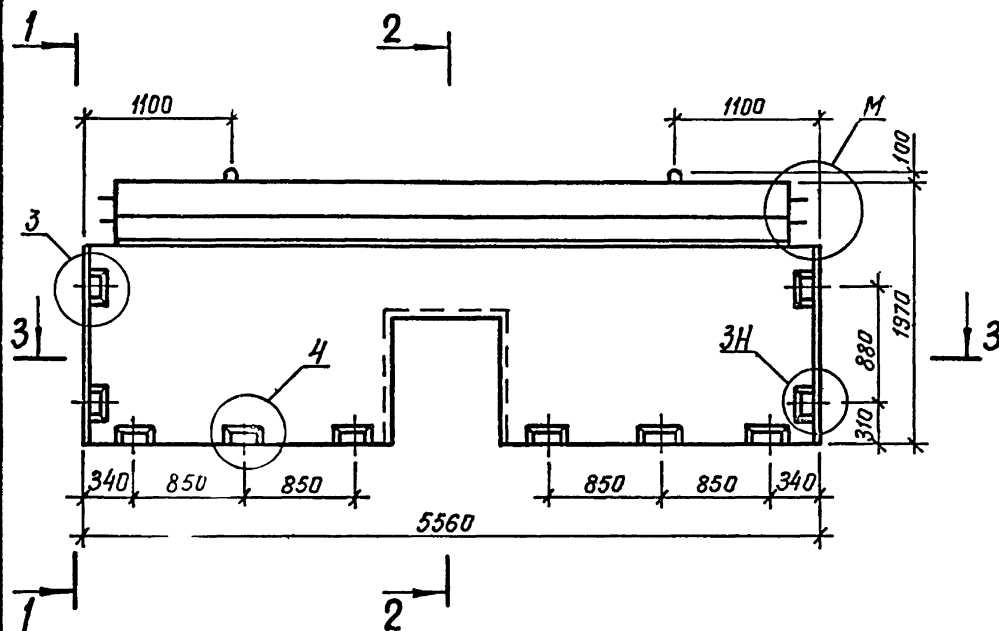
ЭПВЦ Киев ЗНИИЭП		ОПЕРАТОР ТПП КОРТ		ФОРМАТ ЗОНА ПОЗ		ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕ- ЧАНИЕ
Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	A4	9	1.020.1-3ПВ.4-4 25-05	КР116	ДЕТАЛИ	1	1.67м3
			A4	17	1.020.1-3ПВ.4-4 52-05	ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ ПСВ6	2		
			A4	6	1.020.1-3ПВ.4-4 20-01	МАТЕРИАЛЫ	2		
			A4	9	1.020.1-3ПВ.4-4 25-05	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300	1		
			A4	17	1.020.1-3ПВ.4-4 52-05	1.020.1-3ПВ.4-3 06-07 1ДП 56.20-3-ПВ	2		
			A4	6	1.020.1-3ПВ.4-4 20-07	СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ	2		
			A4	9	1.020.1-3ПВ.4-4 25-05	КАРКАС ПЛОСКИЙ КР82 КР116	1		
			A4	17	1.020.1-3ПВ.4-4 52-05	ДЕТАЛИ	2		
			A4	6	1.020.1-3ПВ.4-4 20-07	ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ ПСВ6	2		
			A4	9	1.020.1-3ПВ.4-4 25-05	МАТЕРИАЛЫ	2		
			A4	17	1.020.1-3ПВ.4-4 52-05	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300	1		
			A4	6	1.020.1-3ПВ.4-4 20-07	1.020.1-3ПВ.4-3 06-08 1ДП 56.20-4-ПВ	2		
A4	9	1.020.1-3ПВ.4-4 25-05	СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ	1					
Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	A4	17	1.020.1-3ПВ.4-4 52-05	КАРКАС ПЛОСКИЙ КР88 КР116	2	1.67м3	
			A4	6	1.020.1-3ПВ.4-4 20-07	ДЕТАЛИ	2		
			A4	9	1.020.1-3ПВ.4-4 25-05	ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ ПСВ6	2		
			A4	17	1.020.1-3ПВ.4-4 52-05	МАТЕРИАЛЫ	2		
						БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300		1.67м3	
						1.020.1-3ПВ.4-3 06-09 1ДП 56.20-5-ПВ			
						СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ			
						1.020.1-3ПВ.4-3 06			

ФОРМАТ А4

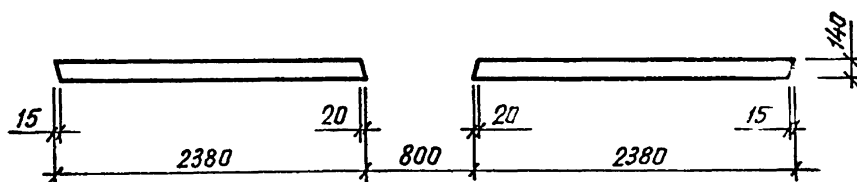
ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОП	ПРИМЕ- ЧАНИЕ
A4	6	1.020.1-3ПВ.4-4 21-03	КАРКАС ПЛОСКИЙ КР94 КР116	2	1.67МЗ	
A4	9	1.020.1-3ПВ.4-4 25-05		1		
			ДЕТАЛИ			
A4	17	1.020.1-3ПВ.4-4 52-05	ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ ПСВ6	2		
			МАТЕРИАЛЫ			
			БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300			

ЭПВЦ Киев ЗНИИЭП	ОПЕРАТОР	ТЛП КОРТ	ФОРМАТ		ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕЧАНИЕ	
			ЗОНА						
			ПОЗ						
№ ПОДЛ.	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ ИНВ №							
								31 9156/1	
								ЛИСТ	

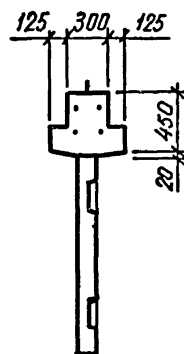
Рис. 1



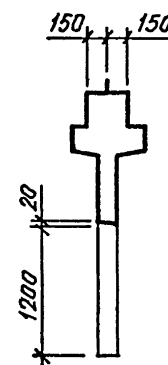
3-3



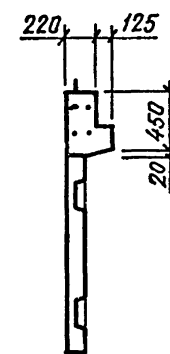
1-1



2-2



1-1



2-2

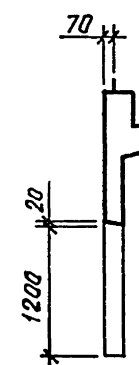


Рис. 2 остальное см. Рис. 1

ТАБЛИЦУ ИСПОЛНЕНИЙ СМ. НА ЛИСТЕ 2

32
9156/1

				1.020.1-3ПВ.4-3 06СБ		
				ДИАФРАГМА ЖЕСТКОСТИ 2ДП 56.20, 1ДП 56.20 СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		
				СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ
				Р	СМ ТАБЛ	
				ЛИСТ 1	ЛИСТОВ 2	
				ГОСГРАЖДАНСТРОИ КиевЗНИИЭП		
НАЧ ОТД	Шевченко					
Н КОНТР	Редько					
ГЛ СПЕЦ	Ничипоренко					
ПРОВЕРИЛ	Ничипоренко					
РАЗРАБ	Литвиненко					

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОП	ПРИМЕЧАНИЕ
ДОКУМЕНТАЦИЯ						
A3			1.020.1-3ПВ.4-3 07СВ	СВОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		
A3			1.020.1-3ПВ.4-3 00Д1	УЗЛЫ		
A3			1.020.1-3ПВ.4-3 00РС	ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА		
				СТАЛИ НА ЭЛЕМЕНТ		
A4			1.020.1-3ПВ.4-3 00ТО	ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ		
СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ						
A4	1		1.020.1-3ПВ.4-4 01-02	КАРКАС УКРУПН. СБОРКИ	1	
A4	2		1.020.1-3ПВ.4-4 05	СМН3	2	
				СМН11		
A4	3		1.020.1-3ПВ.4-4 14-01	КАРКАС ПЛОСКИЙ	2	
A4	4		1.020.1-3ПВ.4-4 23	КР25	1	
A4	7		1.020.1-3ПВ.4-4 22-02	КР99	6	
A4	8		1.020.1-3ПВ.4-4 22-03	КР97	2	
				КР98		
A4	9		1.020.1-3ПВ.4-4 30-04	СЕТКА	1	
A4	10		1.020.1-3ПВ.4-4 31-04	С9	1	
				С13		
ДЕТАЛИ						
A4	11		1.020.1-3ПВ.4-4 52-01	ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ	2	
				ПСВ2		
ВЧ	12		6.013.130	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82*	22	0.03КГ
				Φ6 А-Ш L=130		
ПЕРЕМЕННЫЕ ДАННЫЕ						
ДЛЯ ИСПОЛНЕНИЙ:						
				1.020.1-3ПВ.4-3 07		
				2Д 12.33-1-ПВ		
СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ						
A4	5		1.020.1-3ПВ.4-4 15-03	КАРКАС ПЛОСКИЙ	2	
A4	6		1.020.1-3ПВ.4-4 24	КР35	2	
				КР105		
МАТЕРИАЛЫ						
				БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300		0.55М3
				1.020.1-3ПВ.4-3 07-01		
				2Д 12.33-2-ПВ		
1.020.1-3ПВ.4-3 07						
НАЧ ОТД	Шевченко			СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Н КОНТР	Редько			Р	1	4
ГЛ СПЕЦ	Ничипоренко			ГОСГРАЖДАНСТРОЙ		
ПРОВЕРИЛ	Ничипоренко			КиевЗНИИЭП		
РАЗРАБ	Пиччук					

ФОРМАТ А4

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОП	ПРИМЕЧАНИЕ
СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ						
A4	5		1.020.1-3ПВ.4-4 16	КАРКАС ПЛОСКИЙ	2	
A4	6		1.020.1-3ПВ.4-4 24	КР41	2	
				КР10		
МАТЕРИАЛЫ						
				БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300		0.55М3
				1.020.1-3ПВ.4-3 07-02		
				2Д 12.33-3-ПВ		
СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ						
A4	5		1.020.1-3ПВ.4-4 16-06	КАРКАС ПЛОСКИЙ	2	
A4	6		1.020.1-3ПВ.4-4 24	КР47	2	
				КР105		
МАТЕРИАЛЫ						
				БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300		0.55М3
				1.020.1-3ПВ.4-3 07-03		
				2Д 12.33-4-ПВ		
СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ						
A4	5		1.020.1-3ПВ.4-4 17-02	КАРКАС ПЛОСКИЙ	2	
A4	6		1.020.1-3ПВ.4-4 24	КР53	2	
				КР105		
МАТЕРИАЛЫ						
				БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300		0.55М3
				1.020.1-3ПВ.4-3 07-04		
				2Д 12.33-5-ПВ		
СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ						
A4	5		1.020.1-3ПВ.4-4 17-08	КАРКАС ПЛОСКИЙ	2	
A4	6		1.020.1-3ПВ.4-4 24	КР59	2	
				КР105		
МАТЕРИАЛЫ						
				БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300		0.55М3
				1.020.1-3ПВ.4-3 07-05		
				1Д 12.33-1-ПВ		
1.020.1-3ПВ.4-3 07						
						ЛИСТ
						2

ФОРМАТ А4

ОБЪЕКТ			ФОРМАТ		ЗОНА		ПОС		ОБОЗНАЧЕНИЕ		НАИМЕНОВАНИЕ		КОЛ		ПРИМЕЧАНИЕ	
Редько ОПЕРАТОР ТЛП КОРТ ЭПВЦ Киев ЗНИИЭП			A4	5					1.020.1-3ПВ.4-4 18-04		СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ					
			A4	6					1.020.1-3ПВ.4-4 25		КАРКАС ПЛОСКИЙ КР65 КР106		2 1			
											МАТЕРИАЛЫ					
											БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300				0.53м3	
											1.020.1-3ПВ.4-3 07-06 1Д 12.33-2-ПВ					
											СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ					
			A4	5					1.020.1-3ПВ.4-4 19		КАРКАС ПЛОСКИЙ КР71 КР106		2 1			
			A4	6					1.020.1-3ПВ.4-4 25							
											МАТЕРИАЛЫ					
											БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300				0.53м3	
											1.020.1-3ПВ.4-3 07-07 1Д 12.33-3-ПВ					
											СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ					
ВЗАИМНОВ № ПОДПИСЬ И ДАТА			A4	5					1.020.1-3ПВ.4-4 19-06		КАРКАС ПЛОСКИЙ КР77 КР106		2 1			
			A4	6					1.020.1-3ПВ.4-4 25							
											МАТЕРИАЛЫ					
											БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300				0.53м3	
											1.020.1-3ПВ.4-3 07-08 1Д 12.33-4-ПВ					
											СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ					
			A4	5					1.020.1-3ПВ.4-4 20-02		КАРКАС ПЛОСКИЙ КР83 КР106		2 1			
			A4	6					1.020.1-3ПВ.4-4 25							
											МАТЕРИАЛЫ					
											БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300				0.53м3	
											1.020.1-3ПВ.4-3 07-09 1Д 12.33-5-ПВ					
1.020.1-3ПВ.4-3 07												ЛИСТ		3		

ЭПВЦ Киев ЗНИИЭП	ОПЕРАТОР ТЛП КОРТ	Федько Зубан	ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕЧАНИЕ
			А4	5	1.020.1-ЗПВ.4-4 20-08	СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ	2 1		
А4	6	1.020.1-ЗПВ.4-4 25	КАРКАС ПЛОСКИЙ КР89 КР106						
						МАТЕРИАЛЫ БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300		0.53м3	

ИНВ. № ПОДЛ

ПОДПИСЬ И ДАТА

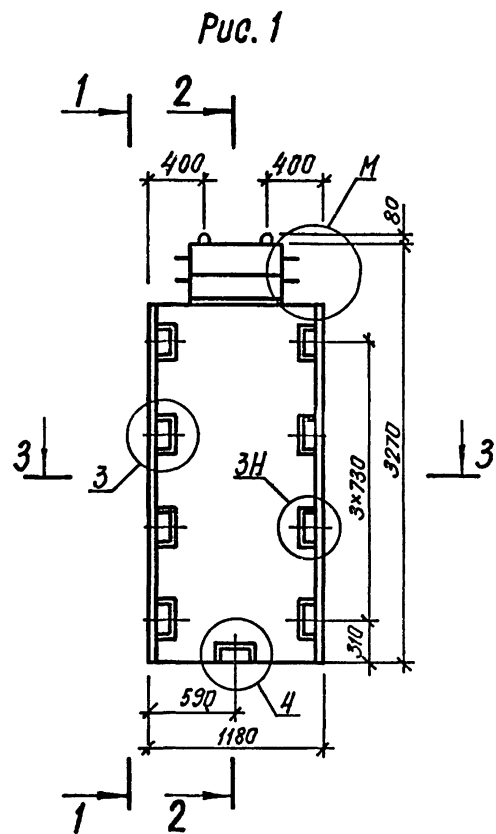
ВЗАМ. ИНВ. №

35
9156/1

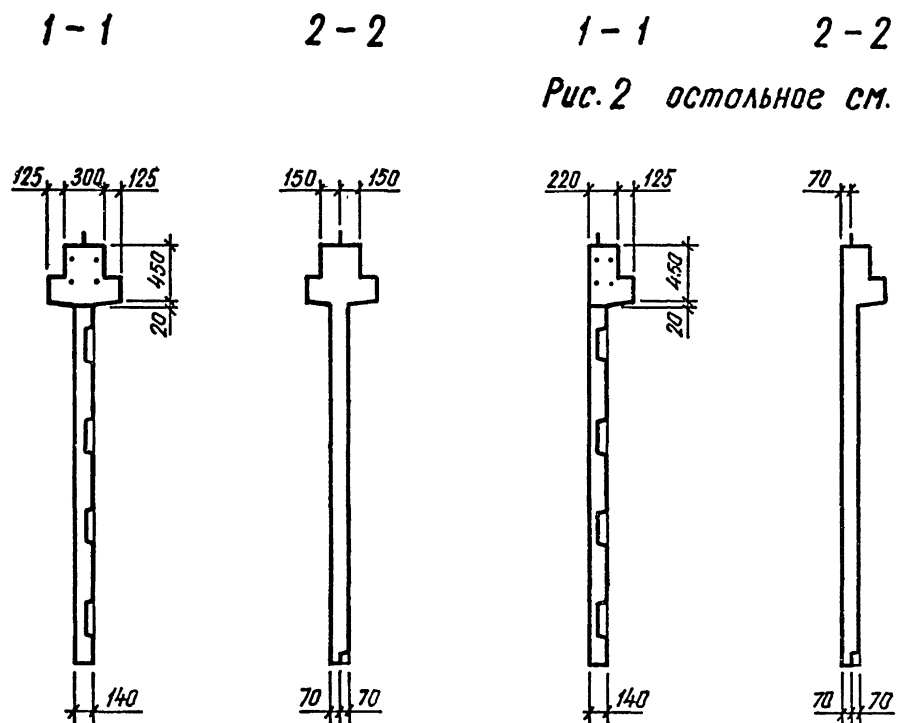
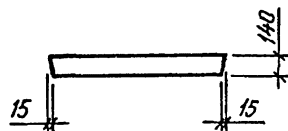
ЛИСТ

4

1.020.1-ЗПВ.4-3 07



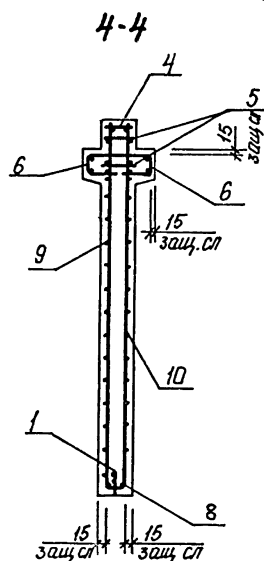
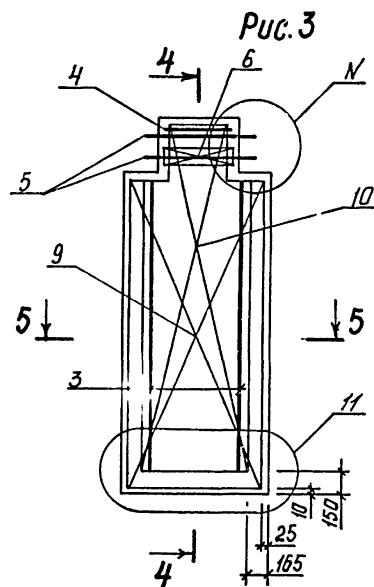
3-3



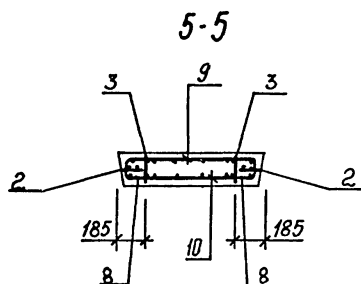
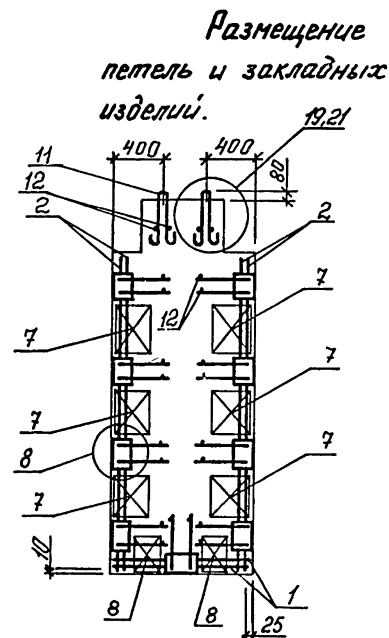
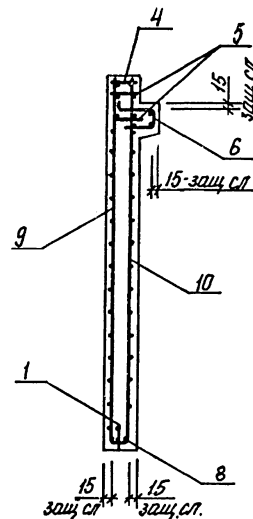
ТАБЛИЦУ ИСПОЛНЕНИЙ СМ. НА ЛИСТЕ 2

36
9156/1

					1.020.1 - 3ПВ. 4-3 0705		
					ДИАФРАГМА ЖЕСТКОСТИ		
					2Д 12.33, 1Д 12.33		
					СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		
НАЧ ОТД	Шевченко				СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ
Н КОНТР	Редько				Р	СМ ТАБЛ	
ГЛ СПЕЦ	Ничипоренко				ЛИСТ 1	ЛИСТОВ 2	
ПРОВЕРИЛ	Ничипоренко				ГОСГРАЖДАНСТРОЙ		
РАЗРАБ	Литвиненко				КиевЗНИИЭП		



4-4
Рис.4 *остальное см. Рис.3*



ОБОЗНАЧЕНИЕ	МАРКА	РИС.	М	Н	МАССА, Т
I.020.1-3ПВ.4-3 07	2Д 12.33-1-ПВ	1,3	1	6	1,44
-01	2Д 12.33-2-ПВ	1,3	1	6	1,44
-02	2Д 12.33-3-ПВ	1,3	1	6	1,45
-03	2Д 12.33-4-ПВ	1,3	1	6	1,46
-04	2Д 12.33-5-ПВ	1,3	1	6	1,46
-05	1Д 12.33-1-ПВ	2,4	2	7	1,39
-06	1Д 12.33-2-ПВ	2,4	2	7	1,40
-07	1Д 12.33-3-ПВ	2,4	2	7	1,40
-08	1Д 12.33-4-ПВ	2,4	2	7	1,41
-09	1Д 12.33-5-ПВ	2,4	2	7	1,41

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕЧАНИЕ
A3			1.020.1-3ПВ.4-3 08СВ	ДОКУМЕНТАЦИЯ		
A3			1.020.1-3ПВ.4-3 00Д1	СВОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		
A3			1.020.1-3ПВ.4-3 00РС	УЗЛЫ		
A4			1.020.1-3ПВ.4-3 00ТО	ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ НА ЭЛЕМЕНТ ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ		
				СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
A4	1		1.020.1-3ПВ.4-4 04	КАРКАС УКРУПН. СВОРКИ	1	
A4	2		1.020.1-3ПВ.4-4 05	СМН8	2	
				СМН11		
A4	3		1.020.1-3ПВ.4-4 14-01	КАРКАС ПЛОСКИЙ	4	
A4	4		1.020.1-3ПВ.4-4 23-02	КР25	1	
A4	7		1.020.1-3ПВ.4-4 22-02	КР101	6	
A4	8		1.020.1-3ПВ.4-4 27-03	КР97	2	
				КР123		
A4	9		1.020.1-3ПВ.4-4 30-05	СЕТКА	1	
A4	10		1.020.1-3ПВ.4-4 31-05	С10	1	
				С14		
				ДЕТАЛИ		
A4	11		1.020.1-3ПВ.4-4 52-04	ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ	2	
ВЧ	12		6.013.130	ПСВ5	26	0.03КГ
				СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82*		
				Ф6 А-Ш L=130		
			ПЕРЕМЕННЫЕ ДАННЫЕ	ДЛЯ ИСПОЛНЕНИЙ:		
				1.020.1-3ПВ.4-3 08		
				2Д 26.33-1-ПВ		
				СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
A4	5		1.020.1-3ПВ.4-4 15-05	КАРКАС ПЛОСКИЙ	2	
A4	6		1.020.1-3ПВ.4-4 24-02	КР37	2	
				КР109		
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300		1.38М3
				1.020.1-3ПВ.4-3 08-01		
				2Д 26.33-2-ПВ		
				1.020.1-3ПВ.4-3 08		
НАЧ ОТД	Шевченко			СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Н КОНТР	Рейров			Р	1	4
ГЛ СПЕЦ	Ничипоренко			ГОСГРАЖДАНСТРОИ		
ПРОВЕРИЛ	Ничипоренко			КиевЗНИИЭП		
РАЗРАБ	Пинчук					
				ДИАФРАГМА ЖЕСТКОСТИ		
				2Д 26.33, 1Д 26.33		

ФОРМАТ А4

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕЧАНИЕ
A4	5		1.020.1-3ПВ.4-4 16-02	СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
A4	6		1.020.1-3ПВ.4-4 24-02	КАРКАС ПЛОСКИЙ	2	
				КР43	2	
				КР109		
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300		1.38М3
				1.020.1-3ПВ.4-3 08-02		
				2Д 26.33-3-ПВ		
				СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
A4	5		1.020.1-3ПВ.4-4 16-08	КАРКАС ПЛОСКИЙ	2	
A4	6		1.020.1-3ПВ.4-4 24-02	КР49	2	
				КР109		
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300		1.38М3
				1.020.1-3ПВ.4-3 08-03		
				2Д 26.33-4-ПВ		
				СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
A4	5		1.020.1-3ПВ.4-4 17-04	КАРКАС ПЛОСКИЙ	2	
A4	6		1.020.1-3ПВ.4-4 24-02	КР55	2	
				КР109		
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300		1.38М3
				1.020.1-3ПВ.4-3 08-04		
				2Д 26.33-5-ПВ		
				СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
A4	5		1.020.1-3ПВ.4-4 18	КАРКАС ПЛОСКИЙ	2	
A4	6		1.020.1-3ПВ.4-4 24-02	КР61	2	
				КР109		
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300		1.38М3
				1.020.1-3ПВ.4-3 08-05		
				1Д 26.33-1-ПВ		
				1.020.1-3ПВ.4-3 08		
ИНВ НА ПОДЛ						38
ПОДПИСЬ И ДАТА						9156/1
ВЗАМ ИНВ №						ЛИСТ
						2

ФОРМАТ А4

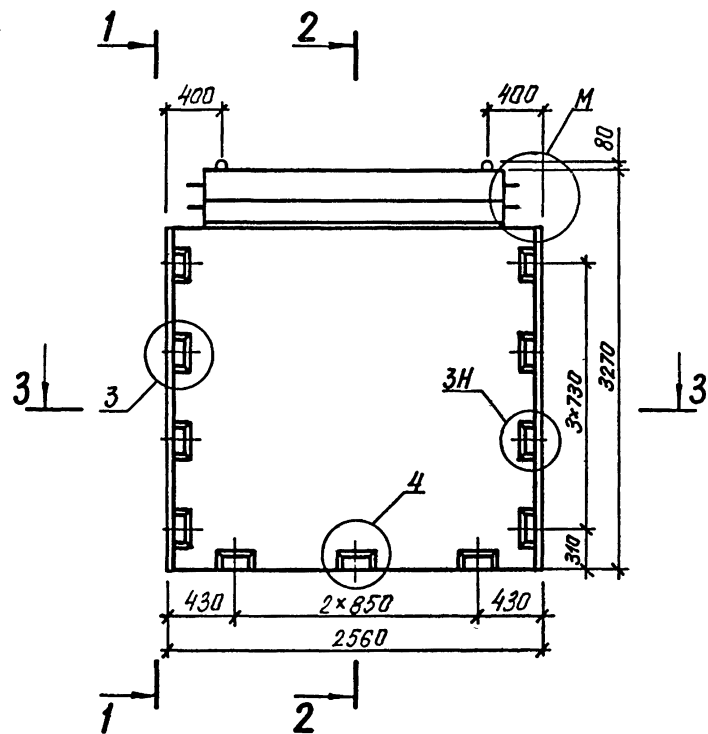
Киев ЗНИИЭП			ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕЧАНИЕ
ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ		СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
A4	5	1.020.1-3ПВ.4-4 18-06		КАРКАС ПЛОСКИЙ	2	
A4	6	1.020.1-3ПВ.4-4 25-02		КР67	1	
				КР110		
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300	1.32м3	
				1.020.1-3ПВ.4-3 08-06		
				1Д 26.33-2-ПВ		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
A4	5	1.020.1-3ПВ.4-4 19-02		КАРКАС ПЛОСКИЙ	2	
A4	6	1.020.1-3ПВ.4-4 25-02		КР73	1	
				КР110		
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300	1.32м3	
				1.020.1-3ПВ.4-3 08-07		
				1Д 26.33-3-ПВ		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
A4	5	1.020.1-3ПВ.4-4 19-08		КАРКАС ПЛОСКИЙ	2	
A4	6	1.020.1-3ПВ.4-4 25-02		КР79	1	
				КР110		
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300	1.32м3	
				1.020.1-3ПВ.4-3 08-08		
				1Д 26.33-4-ПВ		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
A4	5	1.020.1-3ПВ.4-4 20-04		КАРКАС ПЛОСКИЙ	2	
A4	6	1.020.1-3ПВ.4-4 25-02		КР85	1	
				КР110		
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300	1.32м3	
				1.020.1-3ПВ.4-3 08-09		
				1Д 26.33-5-ПВ		
			1.020.1-3ПВ.4-3 08	ЛИСТ		3

ФОРМАТ А4

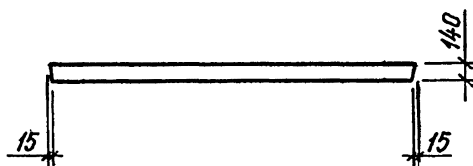
39	ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕЧАНИЕ
ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ		СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ			
A4	5	1.020.1-3ПВ.4-4 21		КАРКАС ПЛОСКИЙ	2		
A4	6	1.020.1-3ПВ.4-4 25-02		КР91	1		
				КР110			
				МАТЕРИАЛЫ			
				БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300	1.32м3		
			1.020.1-3ПВ.4-3 08	ЛИСТ		4	39 9156/1

ФОРМАТ А4

Рис. 1



3-3



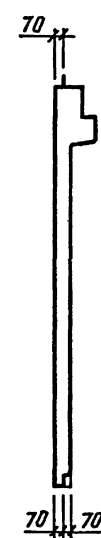
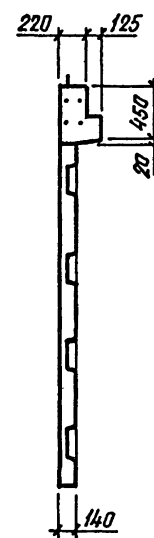
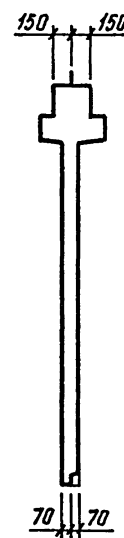
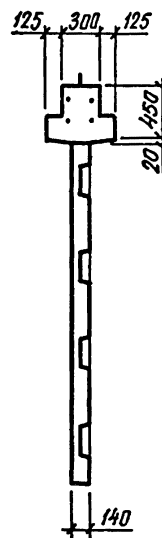
1-1

2-2

1-1

2-2

Рис. 2 остальное см. Рис. 1



ТАБЛИЦУ ИСПОЛНЕНИЙ СМ. НА ЛИСТЕ 2

40
9156/1

1.020.1-3ПВ.4-3 08СБ			
ДИАФРАГМА ЖЕСТКОСТИ 2Д 26.33, 1Д 26.33 СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		СТАДИЯ Р	МАСШТАБ СМ ТАБЛ
НАЧ ОТД Шевченко		ЛИСТ 1	ЛИСТОВ 2
Н КОНТР Ребров		ГОСГРАЖДАНСТРОЙ	
ГЛ СПЕЦ Ничипоренко		КиевЗНИИЭП	
ПРОВЕРИЛ Ничипоренко			
РАЗРАБ Литвиненко			

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕЧАНИЕ
				ДОКУМЕНТАЦИЯ		
A3			1.020.1-3ПВ.4-3 09СВ	СВОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		
A3			1.020.1-3ПВ.4-3 00Д1	УЗЛН		
A3			1.020.1-3ПВ.4-3 00РС	ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА		
				СТАЛИ НА ЭЛЕМЕНТ		
A4			1.020.1-3ПВ.4-3 00ТО	ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ		
				СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
A4	1		1.020.1-3ПВ.4-4 04-01	КАРКАС УКРУПН. СБОРКИ	1	
A4	2		1.020.1-3ПВ.4-4 05	СМН9	2	
				СМН11		
A4	3		1.020.1-3ПВ.4-4 14-01	КАРКАС ПЛОСКИЙ	4	
A4	4		1.020.1-3ПВ.4-4 23-03	КР25	1	
A4	7		1.020.1-3ПВ.4-4 22-02	КР102	6	
A4	8		1.020.1-3ПВ.4-4 27	КР97	2	
				КР120		
A4	9		1.020.1-3ПВ.4-4 30-06	СЕТКА	1	
A4	10		1.020.1-3ПВ.4-4 31-06	С11	1	
				С15		
				ДЕТАЛИ		
ВЧ	12		6.013.130	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82*	26	0.03КГ
				Ф6 А-Ш L=130		
			ПЕРЕМЕННЫЕ ДАННЫЕ	ДЛЯ ИСПОЛНЕНИЙ:		
				1.020.1-3ПВ.4-3 09		
				2Д 30.33-1-ПВ		
				СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
A4	5		1.020.1-3ПВ.4-4 15-06	КАРКАС ПЛОСКИЙ	2	
A4	6		1.020.1-3ПВ.4-4 24-03	КР38	2	
				КР111		
				ДЕТАЛИ		
A4	11		1.020.1-3ПВ.4-4 52-05	ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ	2	
				ПСВ6		
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300		1.53М3

1.020.1-3ПВ.4-3 09

ДИАГРАММА ЖЕСТКОСТИ
2Д 30.33, I: 30.33

СТАДИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ

Р 1 4

ГОСГРАЖДАНСТРОЙ

КиевЗНИИЭП

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕЧАНИЕ
				1.020.1-3ПВ.4-3 09-01		
				2Д 30.33-2-ПВ		
				СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
				КАРКАС ПЛОСКИЙ		
				КР44	2	
				КР111	2	
				ДЕТАЛИ		
				ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ		
				ПСВ6	2	
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300		1.53М3
				1.020.1-3ПВ.4-3 09-02		
				2Д 30.33-3-ПВ		
				СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
				КАРКАС ПЛОСКИЙ		
				КР50	2	
				КР111	2	
				ДЕТАЛИ		
				ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ		
				ПСВ6	2	
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300		1.53М3
				1.020.1-3ПВ.4-3 09-03		
				2Д 30.33-4-ПВ		
				СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
				КАРКАС ПЛОСКИЙ		
				КР56	2	
				КР111	2	
				ДЕТАЛИ		
				ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ		
				ПСВ6	2	
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300		1.53М3
				1.020.1-3ПВ.4-3 09		

1.020.1-3ПВ.4-3 09

ЛИСТ

2

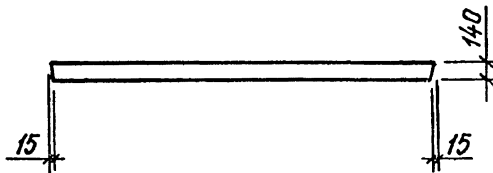
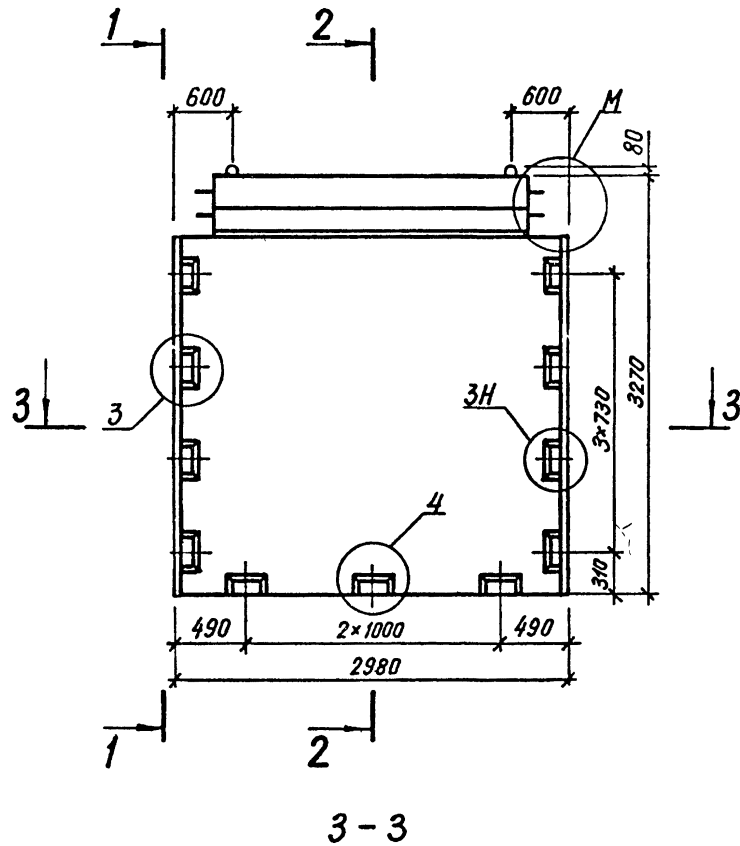
ФОРМАТ ЗОНА ПОЗ			ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕЧАНИЕ
				1.020.1-3ПВ.4-3 09-04 2Д 30.33-5-ПВ		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
A4	5		1.020.1-3ПВ.4-4 18-01	КАРКАС ПЛОСКИЙ КР62	2	
A4	6		1.020.1-3ПВ.4-4 24-03	КР111	2	
				ДЕТАЛИ		
A4	11		1.020.1-3ПВ.4-4 52-05	ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ ПСВ6	2	
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300		1.53М3
				1.020.1-3ПВ.4-3 09-05 1Д 30.33-1-ПВ		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
A4	5		1.020.1-3ПВ.4-4 18-07	КАРКАС ПЛОСКИЙ КР68	2	
A4	6		1.020.1-3ПВ.4-4 25-03	КР112	1	
				ДЕТАЛИ		
A4	11		1.020.1-3ПВ.4-4 52-04	ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ ПСВ5	2	
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300		1.46М3
				1.020.1-3ПВ.4-3 09-06 1Д 30.33-2-ПВ		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
A4	5		1.020.1-3ПВ.4-4 19-03	КАРКАС ПЛОСКИЙ КР74	2	
A4	6		1.020.1-3ПВ.4-4 25-03	КР112	1	
				ДЕТАЛИ		
A4	11		1.020.1-3ПВ.4-4 52-04	ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ ПСВ5	2	
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300		1.46М3
				1.020.1-3ПВ.4-3 09		

ФОРМАТ А4

ФОРМАТ ЗОНА ПОЗ			ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕЧАНИЕ
				1.020.1-3ПВ.4-3 09-07 1Д 30.33-3-ПВ		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
A4	5		1.020.1-3ПВ.4-4 19-09	КАРКАС ПЛОСКИЙ КР80	2	
A4	6		1.020.1-3ПВ.4-4 25-03	КР112	1	
				ДЕТАЛИ		
A4	11		1.020.1-3ПВ.4-4 52-04	ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ ПСВ5	2	
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300		1.46М3
				1.020.1-3ПВ.4-3 09-08 1Д 30.33-4-ПВ		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
A4	5		1.020.1-3ПВ.4-4 20-05	КАРКАС ПЛОСКИЙ КР86	2	
A4	6		1.020.1-3ПВ.4-4 25-03	КР112	1	
				ДЕТАЛИ		
A4	11		1.020.1-3ПВ.4-4 52-04	ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ ПСВ5	2	
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300		1.46М3
				1.020.1-3ПВ.4-3 09-09 1Д 30.33-5-ПВ		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
A4	5		1.020.1-3ПВ.4-4 21-01	КАРКАС ПЛОСКИЙ КР92	2	
A4	6		1.020.1-3ПВ.4-4 25-03	КР112	1	
				ДЕТАЛИ		
A4	11		1.020.1-3ПВ.4-4 52-04	ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ ПСВ5	2	
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300		1.46М3
				1.020.1-3ПВ.4-3 09		

ФОРМАТ А4

Рис. 1



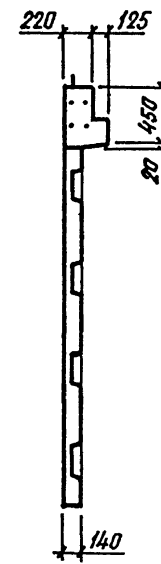
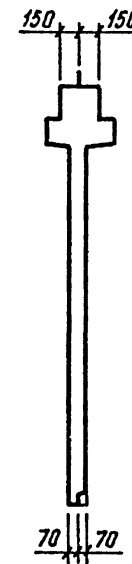
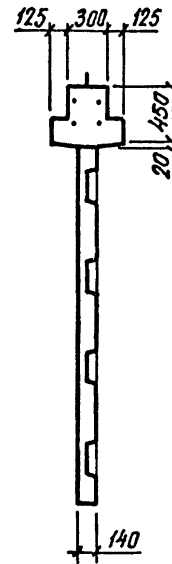
1-1

2-2

1-1

2-2

Рис. 2 остальное см. Рис. 1

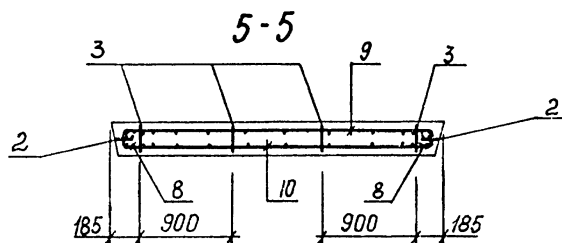


ТАБЛИЦУ ИСПОЛНЕНИЙ СМ. НА ЛИСТЕ 2

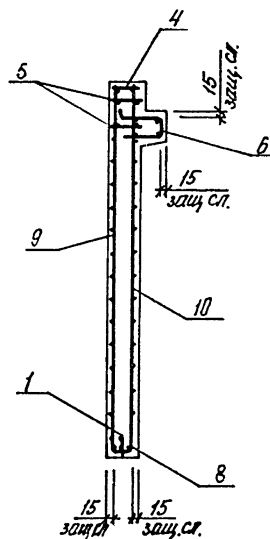
44
9156/1

				1.020.1-3ПВ.4-3 09СБ		
				ДИАФРАГМА ЖЕСТКОСТИ		
				2Д 30.33, 1Д 30.33		
				СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		
НАЧ ОТД	Шевченко			СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ
Н КОНТР	Редько			Р	СМ	
ГП СПЕЦ	Ничипоренко			ТАБЛ		
ПРОВЕРИЛ	Ничипоренко			ЛИСТ 1	ЛИСТОВ 2	
РАЗРАБ	Литвиненко			ГОСГРАЖДАНСТРОЙ		
				КиевЗНИИЭП		

4



4-4



ОБОЗНАЧЕНИЕ	МАРКА	РИС.	М	Н	МАССА, Т
I.020.I-3ПВ.4-3 09	2Д 30.33-I-ПВ	I, 3	I	6	3,97
-0I	2Д 30.33-2-ПВ	I, 3	I	6	3,98
-02	2Д 30.33-3-ПВ	I, 3	I	6	4,00
-03	2Д 30.33-4-ПВ	I, 3	I	6	4,02
-04	2Д 30.33-5-ПВ	I, 3	I	6	4,04
-05	1Д 30.33-I-ПВ	2, 4	2	7	3,79
-06	1Д 30.33-2-ПВ	2, 4	2	7	3,80
-07	1Д 30.33-3-ПВ	2, 4	2	7	3,8I
-08	1Д 30.33-4-ПВ	2, 4	2	7	3,83
-09	1Д 30.33-5-ПВ	2, 4	2	7	3,85

ФОРМА	ЗОНА	ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕЧАНИЕ
ДОКУМЕНТАЦИЯ						
A3			1.020.1-3ПВ.4-3 10СВ	СВОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		
A3			1.020.1-3ПВ.4-3 00Д1	УЗЛЫ		
A3			1.020.1-3ПВ.4-3 00РС	ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ НА ЭЛЕМЕНТ		
A4			1.020.1-3ПВ.4-3 00ТО	ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ		
СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ						
A4	1		1.020.1-3ПВ.4-4 07	КАРКАС УКРУПН. СВОРКИ	1	
A4	2		1.020.1-3ПВ.4-4 05	СМН15	2	
				СМН11		
A4	3		1.020.1-3ПВ.4-4 14-01	КАРКАС ПЛОСКИЙ	7	
A4	4		1.020.1-3ПВ.4-4 23-05	КР25	1	
A4	7		1.020.1-3ПВ.4-4 22-02	КР104	6	
A4	8		1.020.1-3ПВ.4-4 27-01	КР97	5	
				КР121		
A4	9		1.020.1-3ПВ.4-4 30-07	СЕТКА	1	
A4	10		1.020.1-3ПВ.4-4 31-07	С12	1	
				С16		
ДЕТАЛИ						
БЧ	12		6.013.130	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82* Ф6 А-Ш L=130	32	0.03КГ
ПЕРЕМЕННЫЕ ДАННЫЕ						
ДЛЯ ИСПОЛНЕНИЙ:						
				1.020.1-3ПВ.4-3 10		
				2Д 56.33-1-ПВ		
СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ						
A4	5		1.020.1-3ПВ.4-4 15-08	КАРКАС ПЛОСКИЙ	2	
A4	6		1.020.1-3ПВ.4-4 24-05	КР40	2	
				КР115		
ДЕТАЛИ						
A4	11		1.020.1-3ПВ.4-4 52-08	ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ ПСВ9	2	
МАТЕРИАЛЫ						
БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300						
2.96М3						
1.020.1-3ПВ.4-3 10						
НАЧ ОТД	Шевченко			СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Н КОНТР	Ребров			Р	1	4
ГЛ СПЕЦ	Ничипоренко			ГОСГРАЖДАНСТРОЙ		
ПРОВЕРИЛ	Ничипоренко			КиевЗНИИЭП		
РАЗРАБ	Пинчук					
ДИАГРАММА ЖЕСТКОСТИ						
2Д 56.33, 1Д 56.33						

ФОРМАТ А 4

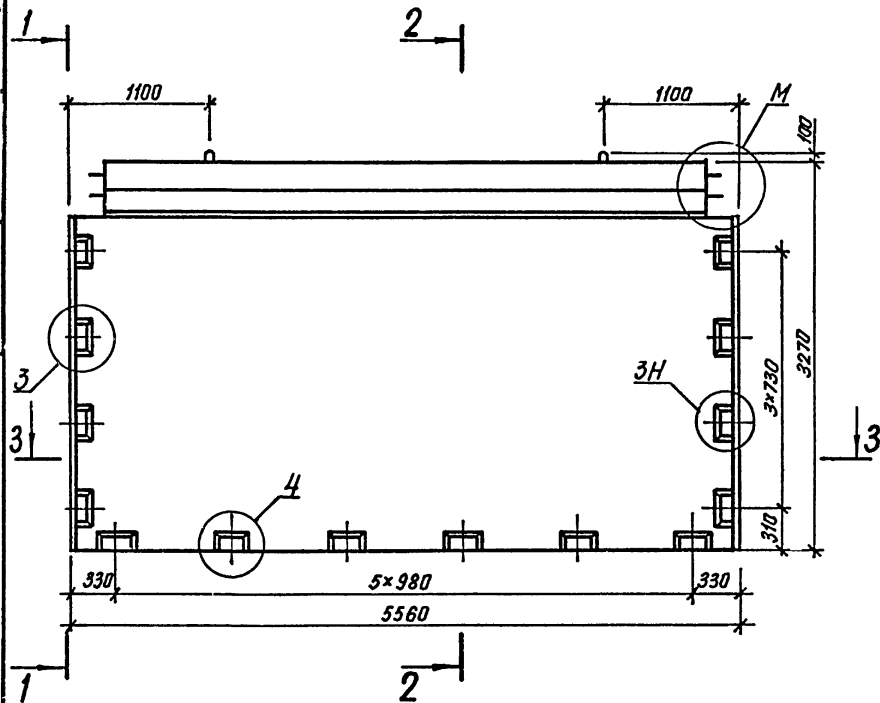
ФОРМА	ЗОНА	ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕЧАНИЕ
1.020.1-3ПВ.4-3 10-01 2Д 56.33-2-ПВ						
СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ						
A4	5		1.020.1-3ПВ.4-4 16-05	КАРКАС ПЛОСКИЙ	2	
A4	6		1.020.1-3ПВ.4-4 24-05	КР46	2	
				КР115		
ДЕТАЛИ						
A4	11		1.020.1-3ПВ.4-4 52-08	ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ ПСВ9	2	
МАТЕРИАЛЫ						
БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300						
2.96М3						
1.020.1-3ПВ.4-3 10-02 2Д 56.33-3-ПВ						
СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ						
A4	5		1.020.1-3ПВ.4-4 17-01	КАРКАС ПЛОСКИЙ	2	
A4	6		1.020.1-3ПВ.4-4 24-05	КР52	2	
				КР115		
ДЕТАЛИ						
A4	11		1.020.1-3ПВ.4-4 52-08	ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ ПСВ9	2	
МАТЕРИАЛЫ						
БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300						
2.96М3						
1.020.1-3ПВ.4-3 10-03 2Д 56.33-4-ПВ						
СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ						
A4	5		1.020.1-3ПВ.4-4 17-07	КАРКАС ПЛОСКИЙ	2	
A4	6		1.020.1-3ПВ.4-4 24-05	КР58	2	
				КР115		
ДЕТАЛИ						
A4	11		1.020.1-3ПВ.4-4 52-08	ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ ПСВ9	2	
МАТЕРИАЛЫ						
БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300						
2.96М3						
1.020.1-3ПВ.4-3 10						
46 9156/1						ЛИСТ 2

ФОРМАТ А 4

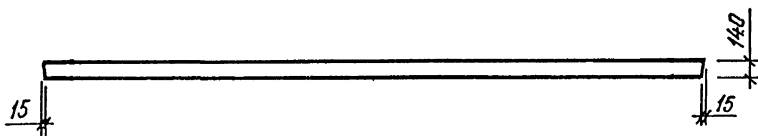
ИНВ № ПОДЛ	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ ИНВ №	ЭПВЦ Киев ЗНИИЭП			ОПЕРАТОР ТЛП КОРТ	Федько Васильев			ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕ ЧАНИЕ
			ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ								
						A4 A4	5 6			1.020.1-3ПВ.4-4 18-03 1.020.1-3ПВ.4-4 24-05	КАРКАС ПЛОСКИЙ КР64 КР115	2 2	
											СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
						A4	11			1.020.1-3ПВ.4-4 52-08	КАРКАС ПЛОСКИЙ КР64 КР115	2	
											ДЕТАЛИ		
											ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ ПСВ9	2	
											МАТЕРИАЛЫ		
											БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300	2.96м3	
											1.020.1-3ПВ.4-3 10-05 1Д 56.33-1-ПВ		
											СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
						A4 A4	5 6			1.020.1-3ПВ.4-4 18-09 1.020.1-3ПВ.4-4 25-05	КАРКАС ПЛОСКИЙ КР70 КР116	2 1	
											ДЕТАЛИ		
						A4	11			1.020.1-3ПВ.4-4 52-07	КАРКАС ПЛОСКИЙ КР70 КР116	2	
											ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ ПСВ8	2	
											МАТЕРИАЛЫ		
											БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300	2.81м3	
											1.020.1-3ПВ.4-3 10-06 1Д 56.33-2-ПВ		
											СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
						A4 A4	5 6			1.020.1-3ПВ.4-4 19-05 1.020.1-3ПВ.4-4 25-05	КАРКАС ПЛОСКИЙ КР76 КР116	2 1	
											ДЕТАЛИ		
						A4	11			1.020.1-3ПВ.4-4 52-07	КАРКАС ПЛОСКИЙ КР76 КР116	2	
											ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ ПСВ8	2	
											МАТЕРИАЛЫ		
											БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300	2.81м3	
											1.020.1-3ПВ.4-3 10	ЛИСТ 3	

ИНВ № ПОДЛ	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ ИНВ №	ЭПВЦ Киев ЗНИИЭП			ОПЕРАТОР ТЛП КОРТ	Федько Васильев			ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕ ЧАНИЕ
			ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ								
						A4 A4	5 6			1.020.1-3ПВ.4-4 20-01 1.020.1-3ПВ.4-4 25-05	КАРКАС ПЛОСКИЙ КР82 КР116	2 1	
											СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
						A4	11			1.020.1-3ПВ.4-4 52-07	КАРКАС ПЛОСКИЙ КР82 КР116	2	
											ДЕТАЛИ		
											ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ ПСВ8	2	
											МАТЕРИАЛЫ		
											БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300	2.81м3	
											1.020.1-3ПВ.4-3 10-08 1Д 56.33-4-ПВ		
											СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
						A4 A4	5 6			1.020.1-3ПВ.4-4 20-07 1.020.1-3ПВ.4-4 25-05	КАРКАС ПЛОСКИЙ КР88 КР116	2 1	
											ДЕТАЛИ		
						A4	11			1.020.1-3ПВ.4-4 52-07	КАРКАС ПЛОСКИЙ КР88 КР116	2	
											ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ ПСВ8	2	
											МАТЕРИАЛЫ		
											БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300	2.81м	
											1.020.1-3ПВ.4-3 10-09 1Д 56.33-5-ПВ		
											СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
						A4 A4	5 6			1.020.1-3ПВ.4-4 21-03 1.020.1-3ПВ.4-4 25-05	КАРКАС ПЛОСКИЙ КР94 КР116	2 1	
											ДЕТАЛИ		
						A4	11			1.020.1-3ПВ.4-4 52-07	КАРКАС ПЛОСКИЙ КР94 КР116	2	
											ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ ПСВ8	2	
											МАТЕРИАЛЫ		
											БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300	2.81м	
											1.020.1-3ПВ.4-3 10	ЛИСТ 4	

Рис. 1



3-3



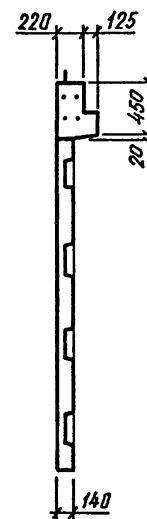
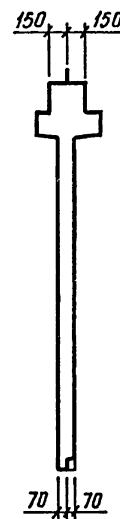
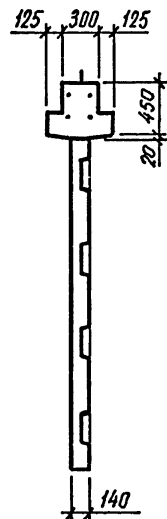
1-1

2-2

1-1

2-2

Рис. 2 остальное см. Рис. 1

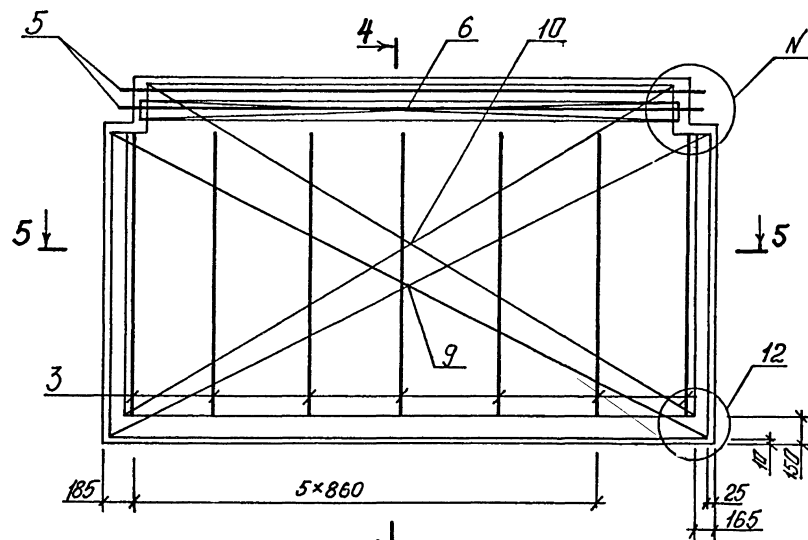


ТАБЛИЦУ ИСПОЛНЕНИЙ СМ. НА ЛИСТЕ 2

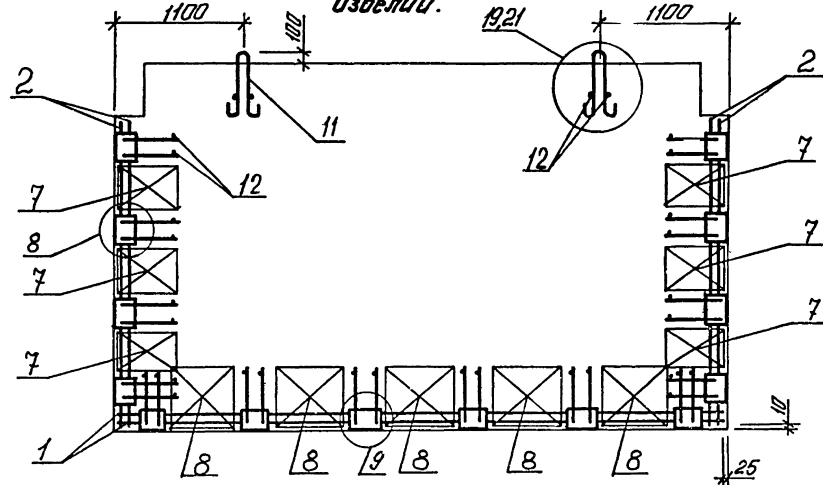
48
9156/1

						1.020.1 - 3ПВ.4-3 10СБ		
						ДИАФРАГМА ЖЕСТКОСТИ		
						2Д 56.33, 1Д 56.33		
						СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		
						СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ
						Р	СМ ТАБЛ	
						ЛИСТ 1	ЛИСТОВ 2	
НАЧ ОТД	Шевченко					ГОСГРАЖДАНСТРОЙ		
Н КОНТР	Ребров					КиевЗНИИЭП		
ГЛ СПЕЦ	Ничипоренко							
ПРОВЕРИЛ	Ничипоренко							
РАЗРАБ	Литвиненко							

Рис.3

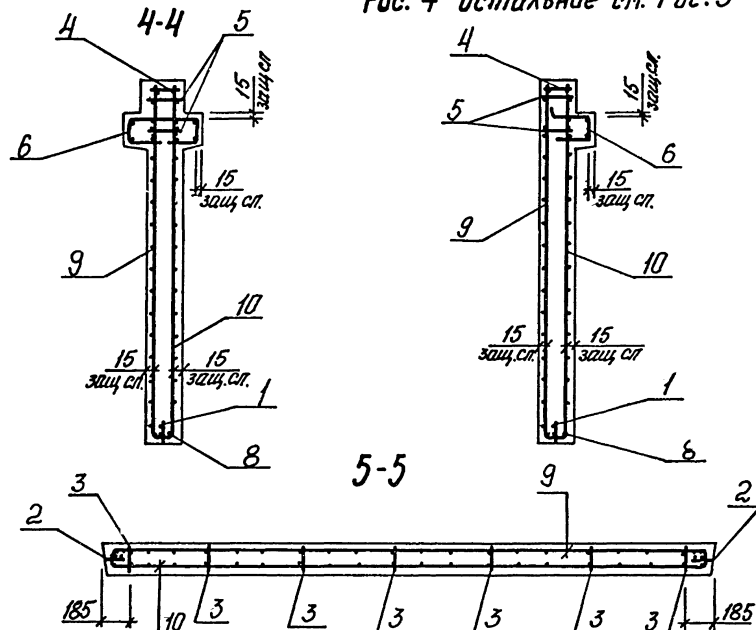


Размещение петель и закладных изделий.



4-4

Рис.4 остальные см. Рис.3



ОБОЗНАЧЕНИЕ	МАРКА	РИС.	М	Н	МАССА, Т
I.020.I-3ПВ.4-3 IO	2Д 56.33-I-ПВ	I,3	I	6	7,65
-01	2Д 56.33-2-ПВ	I,3	I	6	7,68
-02	2Д 56.33-3-ПВ	I,3	I	6	7,71
-03	2Д 56.33-4-ПВ	I,3	I	6	7,74
-04	2Д 56.33-5-ПВ	I,3	I	6	7,78
-05	1Д 56.33-I-ПВ	2,4	2	7	7,28
-06	1Д 56.33-2-ПВ	2,4	2	7	7,30
-07	1Д 56.33-3-ПВ	2,4	2	7	7,33
-08	1Д 56.33-4-ПВ	2,4	2	7	7,36
-09	1Д 56.33-5-ПВ	2,4	2	7	7,40

49
9156/1

I.020.I-3ПВ.4-3 IO CB

ЛИСТ
2

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОП.	ПРИМЕЧАНИЕ
				ДОКУМЕНТАЦИЯ		
A3			1.020.1-3ПВ.4-3 11СВ	СВОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		
A3			1.020.1-3ПВ.4-3 00Д1	УЗЛЫ		
A3			1.020.1-3ПВ.4-3 00РС	ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ НА ЭЛЕМЕНТ		
A4			1.020.1-3ПВ.4-3 00ТО	ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ		
				СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
A4	1		1.020.1-3ПВ.4-4 01	КАРКАС УКРУПН. СВОРКИ	2	
A4	2		1.020.1-3ПВ.4-4 05	СМН1	2	
				СМН11		
A4	3		1.020.1-3ПВ.4-4 14-01	КАРКАС ПЛОСКИЙ	2	
A4	4		1.020.1-3ПВ.4-4 15-01	КР25	4	
A4	5		1.020.1-3ПВ.4-4 22-02	КР33	6	
A4	7		1.020.1-3ПВ.4-4 23-02	КР97	1	
A4	9		1.020.1-3ПВ.4-4 26-01	КР101	1	
				КР118		
				СЕТКА		
A4	10		1.020.1-3ПВ.4-4 34-02	С32	1	
A4	11		1.020.1-3ПВ.4-4 36-02	С41	1	
A4	12		1.020.1-3ПВ.4-4 35-02	С44	1	
A4	13		1.020.1-3ПВ.4-4 37-02	С46	1	
A4	14		1.020.1-3ПВ.4-4 46-01	С108	2	
				ДЕТАЛИ		
A4	15		1.020.1-3ПВ.4-4 52-03	ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ	2	
				ПСВ4		
БЧ	16		25.013.2880	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82*	4	11.1КГ
БЧ	17		6.013.130	Φ25 А-Ш L=2880	24	0.03КГ
				Φ6 А-Ш L=130		
БЧ	18		70.80.120	ПРОВКА ДЕРЕВЯННАЯ	4	
				70X80 L=120		
				МАТЕРИАЛЫ		
				ПИЛОМАТЕРИАЛ		.003МЗ
			ПЕРЕМЕННЫЕ ДАТЧИКИ	ДЛЯ ИСПОЛНЕНИЙ:		
				1.020.1-3ПВ.4-3 11		
				2ДП 26.33-1-ПВ		
				СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
1.020.1-3ПВ.4-3 11						
ИЗМ. ОТД.	Шевченко			ДИАГРАММА ЖЕСТКОСТИ	СТАДИЯ	ЛИСТ
ИЗМ. КОНТР.	Редюв			2ДП 26,33, 1ДП 26.33	Р	1
ИЗМ. СПЕЦ.	Ничипоренко					4
ИЗМ. ПРОВЕРИЛ	Ничипоренко				ГОСГРАЖДАНСТРОЙ	
ИЗМ. РАЗРАБ.	Пинчук				КиевЗНИИЭП	

ЭПЦ		ОПЕРАТОР		ФОРМАТ		ЗОНА		ПОЗ.		ОБОЗНАЧЕНИЕ		НАИМЕНОВАНИЕ		КОЛ		ПРИМЕЧАНИЕ	
Киев ЗНИИЭП		ИПП КОРТ		формат		зона		поз.									
А4		А4		6		8		1.020.1-3ПВ.4-4 15-05		КАРКАС ПЛОСКИЙ		2					
А4		А4		6		8		1.020.1-3ПВ.4-4 24-02		КАРКАС ПЛОСКИЙ		2					
										МАТЕРИАЛЫ							
										БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300						0.98М3	
										1.020.1-3ПВ.4-3 11-01							
										2ДП 26.33-2-ПВ							
										СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ							
А4		А4		6		8		1.020.1-3ПВ.4-4 16-02		КАРКАС ПЛОСКИЙ		2					
А4		А4		6		8		1.020.1-3ПВ.4-4 24-02		КАРКАС ПЛОСКИЙ		2					
										МАТЕРИАЛЫ							
										БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300						0.98М3	
										1.020.1-3ПВ.4-3 11-02							
										2ДП 26.33-3-ПВ							
										СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ							
А4		А4		6		8		1.020.1-3ПВ.4-4 16-08		КАРКАС ПЛОСКИЙ		2					
А4		А4		6		8		1.020.1-3ПВ.4-4 24-02		КАРКАС ПЛОСКИЙ		2					
										МАТЕРИАЛЫ							
										БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300						0.98М3	
										1.020.1-3ПВ.4-3 11-03							
										2ДП 26.33-4-ПВ							
										СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ							
А4		А4		6		8		1.020.1-3ПВ.4-4 17-04		КАРКАС ПЛОСКИЙ		2					
А4		А4		6		8		1.020.1-3ПВ.4-4 24-02		КАРКАС ПЛОСКИЙ		2					
										МАТЕРИАЛЫ							
										БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300						0.98М3	
										1.020.1-3ПВ.4-3 11-04							
										2ДП 26.33-5-ПВ							
										СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ							
																50	
																9156/1	
																ЛИСТ	
																2	
																1.020.1-3ПВ.4-3 11	

ЭПВЦ Киев ЗНИИЭП		ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕ ЧАНИЕ
A4	A4	6	8	1.020.1-ЗПВ.4-4 18	КАРКАС ПЛОСКИЙ КР61	2	0.98м3	
		1.020.1-ЗПВ.4-4 24-02		КР109	2			
		МАТЕРИАЛЫ						
		БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300						
		1.020.1-ЗПВ.4-3 11-05 1ДП 26.33-1-ПВ						
		СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ						
	A4	6	8	1.020.1-ЗПВ.4-4 18-06	КАРКАС ПЛОСКИЙ КР67	2	0.92м3	
		1.020.1-ЗПВ.4-4 25-02		КР110	1			
		МАТЕРИАЛЫ						
		БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300						
		1.020.1-ЗПВ.4-3 11-06 1ДП 26.33-2-ПВ						
		СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ						
A4	6	8	1.020.1-ЗПВ.4-4 19-02	КАРКАС ПЛОСКИЙ КР73	2	0.92м3		
	1.020.1-ЗПВ.4-4 25-02		КР110	1				
	МАТЕРИАЛЫ							
	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300							
	1.020.1-ЗПВ.4-3 11-07 1ДП 26.33-3-ПВ							
	СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ							
A4	6	8	1.020.1-ЗПВ.4-4 19-08	КАРКАС ПЛОСКИЙ КР79	2	0.92м3		
	1.020.1-ЗПВ.4-4 25-02		КР110	1				
	МАТЕРИАЛЫ							
	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300							
	1.020.1-ЗПВ.4-3 11-08 1ДП 26.33-4-ПВ							
	СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ							
1.020.1-ЗПВ.4-3 11								ЛИСТ
								3

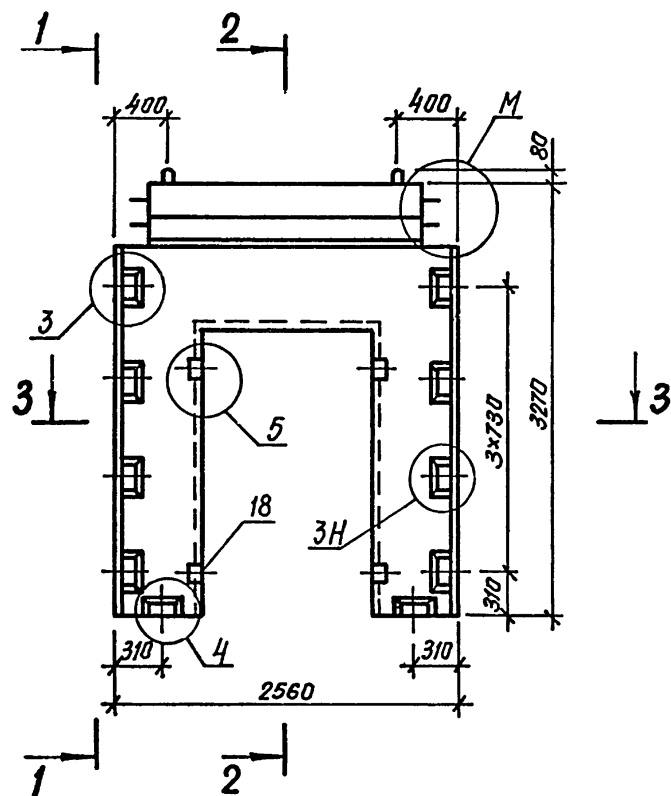
ФОРМАТ А4

ЭПВЦ Киев ЗНИИЭП		ОПЕРАТОР ТЛП КОРТ		ФОРМАТ ЗОНА ПОЗ		ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОП	ПРИМЕ ЧАНИЕ
A4	A4	6	8	1.020.1-ЗПВ.4-4 20-04	1.020.1-ЗПВ.4-4 25-02	КАРКАС ПЛОСКИЙ КР85 КР110	МАТЕРИАЛЫ БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300 1.020.1-ЗПВ.4-3 11-09 1ДП 26.33-5-ПВ СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ КАРКАС ПЛОСКИЙ КР91 КР110 МАТЕРИАЛЫ БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300	2	0.92М3
								1	
								2	
								1	
A4	A4	6	8	1.020.1-ЗПВ.4-4 21	1.020.1-ЗПВ.4-4 25-02				
A4	A4	6	8	1.020.1-ЗПВ.4-4 21	1.020.1-ЗПВ.4-4 25-02				
51 9156/1									
ЛИСТ									
1.020.1-ЗПВ.4-3 11									
4									

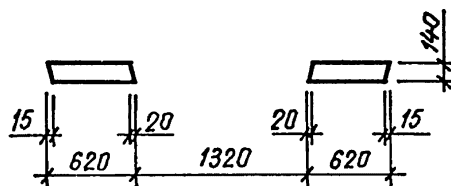
ФОРМАТ А4

51
9156/1

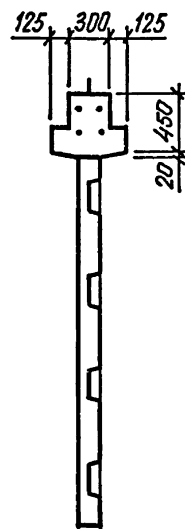
Рис. 1



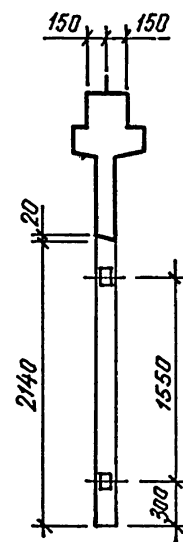
3-3



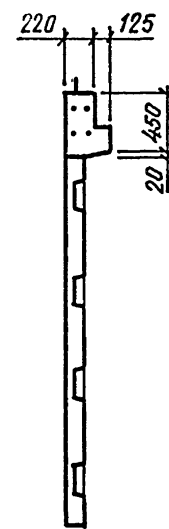
1-1



2-2



1-1



2-2

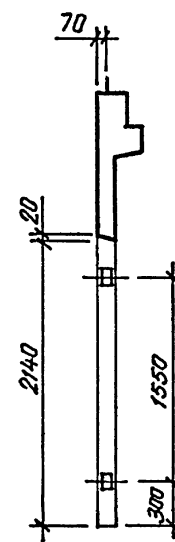


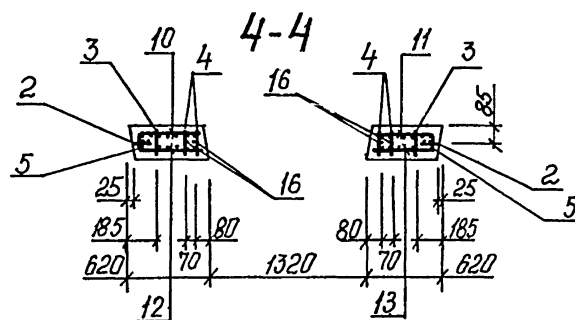
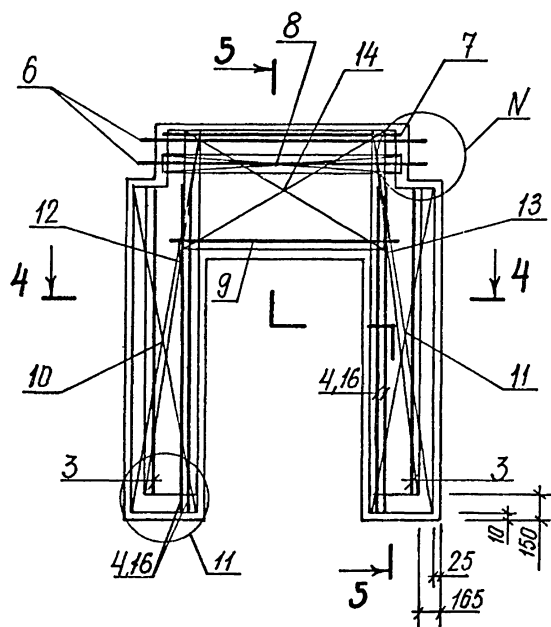
Рис. 2 остальное см. Рис. 1

ТАБЛИЦУ ИСПОЛНЕНИЙ СМ. НА ЛИСТЕ 2

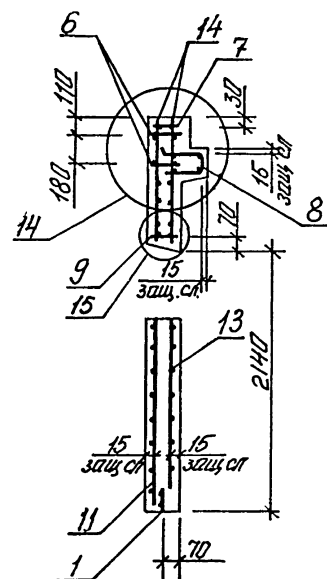
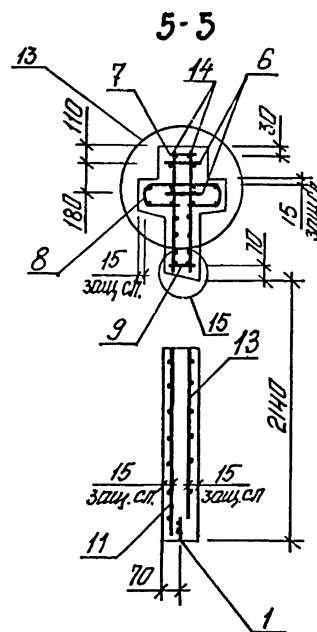
52
9156/1

					1.020.1 - 3ПВ.4-3 11СБ			
					ДИАФРАГМА ЖЕСТКОСТИ 2ДП 26.33, 1ДП 26.33 СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ
						Р	СМ ТАБЛ	
						ЛИСТ 1	ЛИСТОВ 2	
						ГОСГРАЖДАНСТРОЙ КиевЗНИИЭП		
НАЧ ОТД	Шебченко							
Н КОНТР	Редько							
ГЛ СПЕЦ	Ничипоренко							
ПРОВЕРИЛ	Ничипоренко							
РАЗРАБ	Литвиненко							

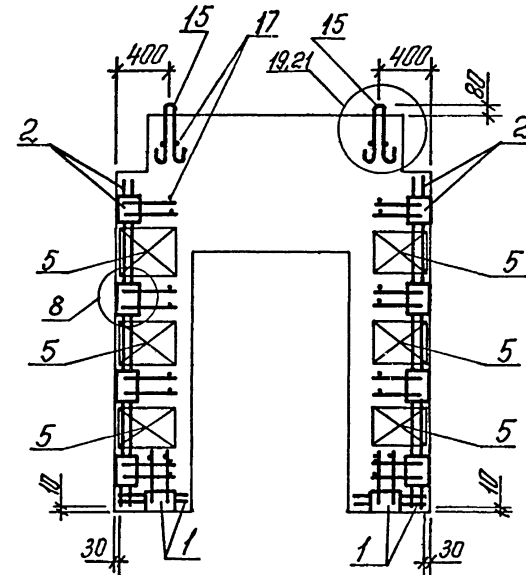
Рис. 3



5-5
Рис. 4 остальное см. Рис.3



Размещение петель и закладных изделий



ОБОЗНАЧЕНИЕ	МАРКА	РИС.	М	Н	МАССА, Т
I.020.I-3ПВ.4-3 II	2ДП 26.33-I-ПВ	I,3	I	6	2,64
-01	2ДП 26.33-2-ПВ	I,3	I	6	2,65
-02	2ДП 26.33-3-ПВ	I,3	I	6	2,66
-03	2ДП 26.33-4-ПВ	I,3	I	6	2,68
-04	2ДП 26.33-5-ПВ	I,3	I	6	2,69
-05	1ДП 26.33-I-ПВ	2,4	2	7	2,49
-06	1ДП 26.33-2-ПВ	2,4	2	7	2,50
-07	1ДП 26.33-3-ПВ	2,4	2	7	2,51
-08	1ДП 26.33-4-ПВ	2,4	2	7	2,53
-09	1ДП 26.33-5-ПВ	2,4	2	7	2,54

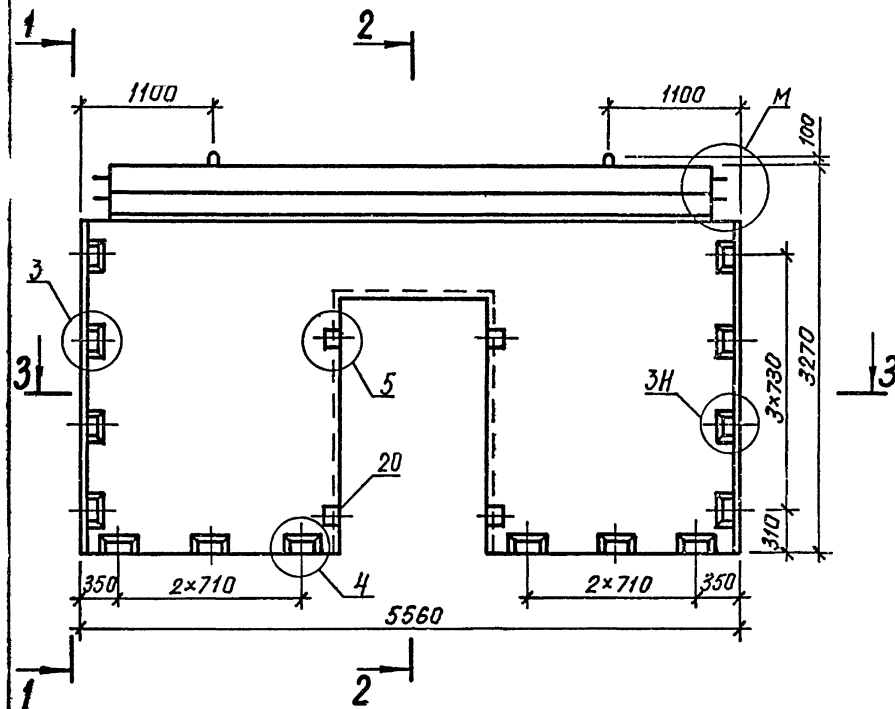
ЭПВЦ Киев ЗНИИЭП		ОПЕРАТОР ТЛП КОРТ		Редактор Васильев		ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕЧАНИЕ
A4	6								1.020.1-3ПВ.4-4 18-03	СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ КАРКАС ПЛОСКИЙ КР64	2	
A4	9								1.020.1-3ПВ.4-4 24-05	КР115	2	
										МАТЕРИАЛЫ		
										БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300		2.55М3
										1.020.1-3ПВ.4-3 12-05		
										1ДП 56.33-1-ПВ		
										СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
A4	6								1.020.1-3ПВ.4-4 18-09	КАРКАС ПЛОСКИЙ КР70	2	
A4	9								1.020.1-3ПВ.4-4 25-05	КР116	1	
										МАТЕРИАЛЫ		
										БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300		2.41М3
										1.020.1-3ПВ.4-3 12-06		
										1ДП 56.33-2-ПВ		
										СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
A4	6								1.020.1-3ПВ.4-4 19-05	КАРКАС ПЛОСКИЙ КР76	2	
A4	9								1.020.1-3ПВ.4-4 25-05	КР116	1	
										МАТЕРИАЛЫ		
										БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300		2.41М3
										1.020.1-3ПВ.4-3 12-07		
										1ДП 56.33 3-ПВ		
										СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
A4	6								1.020.1-3ПВ.4-4 20-01	КАРКАС ПЛОСКИЙ КР82	2	
A4	9								1.020.1-3ПВ.4-4 25-05	КР116	1	
										МАТЕРИАЛЫ		
										БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300		2.41М3
										1.020.1-3ПВ.4-3 12-08		
										1ДП 56.33-4-ПВ		
1.020.1-3ПВ.4-3 12											ЛИСТ	3

ФОРМАТ А4

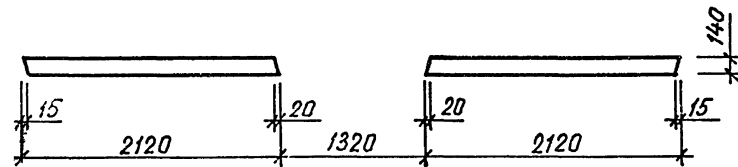
ЭПВЦ Киев ЗНИИЭП		ОПЕРАТОР ТЛП КОРТ		Редактор Васильев		ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕЧАНИЕ
A4	6								1.020.1-3ПВ.4-4 20-07	СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ КАРКАС ПЛОСКИЙ КР88	2	
A4	9								1.020.1-3ПВ.4-4 25-05	КР116	1	
										МАТЕРИАЛЫ		
										БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300		2.41М3
										1.020.1-3ПВ.4-3 12-09		
										1ДП 56.33-5-ПВ		
										СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
A4	6								1.020.1-3ПВ.4-4 21-03	КАРКАС ПЛОСКИЙ КР94	2	
A4	9								1.020.1-3ПВ.4-4 25-05	КР116	1	
										МАТЕРИАЛЫ		
										БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300		2.41М3
1.020.1-3ПВ.4-3 12											ЛИСТ	4

ФОРМАТ А4

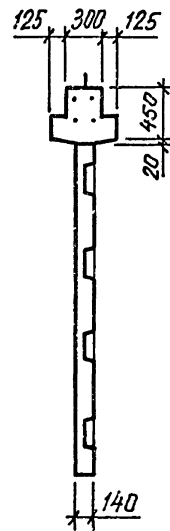
Рис. 1



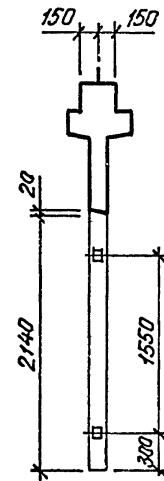
3-3



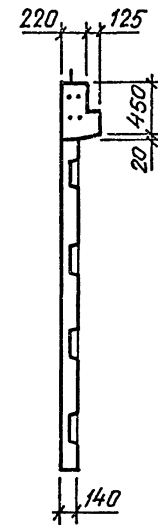
1-1



2-2



1-1



2-2

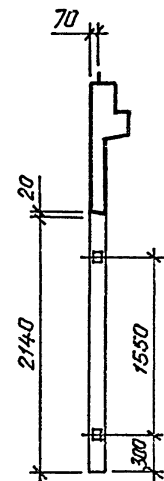


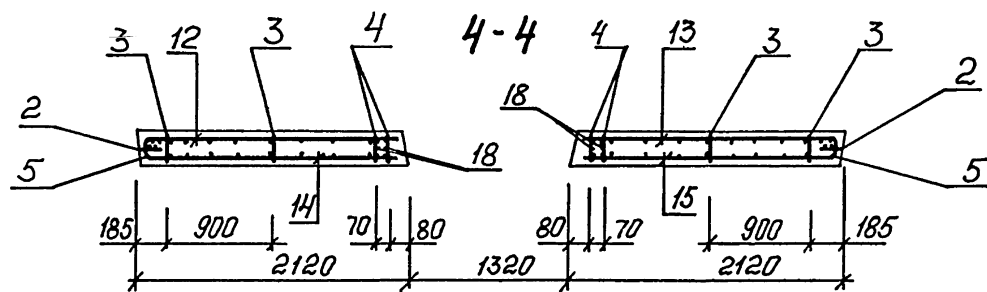
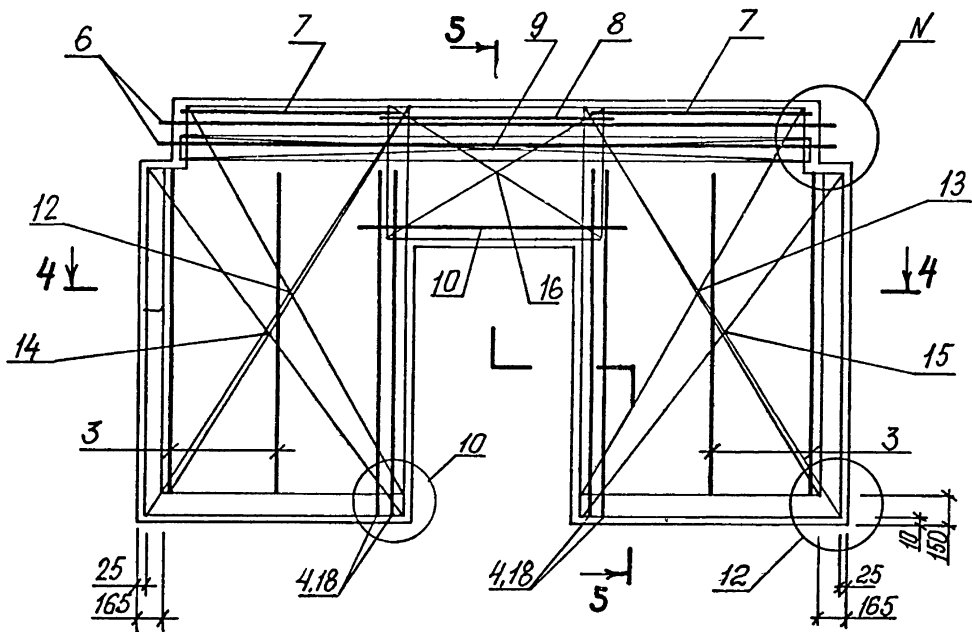
Рис. 2 остальное см. Рис. 1

ТАБЛИЦУ ИСПОЛНЕНИЙ СМ. НА ЛИСТЕ 3

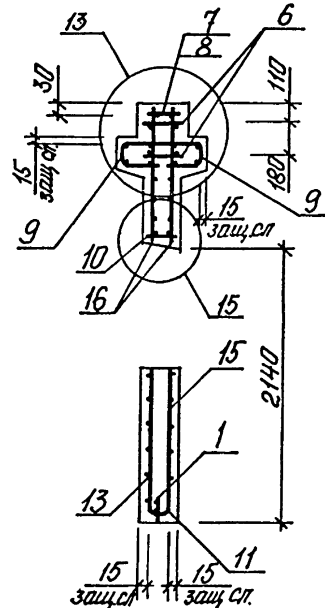
56
9156/1

				1.020.1-3ПВ.4-3 12СБ		
				ДИАФРАГМА ЖЕСТКОСТИ		
				2ДП 56.33, 1ДП 56.33		
				СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		
НАЧ ОТД	Шевченко			СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ
И КОНТР	Редков			Р	СМ	
ГЛ СПЕЦ	Ничипоренко			ТАБЛ		
ПРОБЕРИЛ	Ничипоренко			ЛИСТ 1	ЛИСТОВ 3	
РАЗРАБ	Литвиненко			ГОСГРАЖДАНСТРОЙ		
				КиевЗНИИЭП		

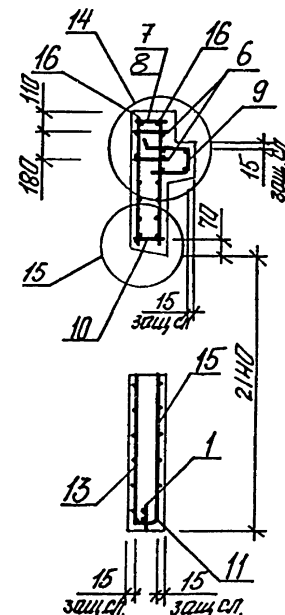
Рис. 3



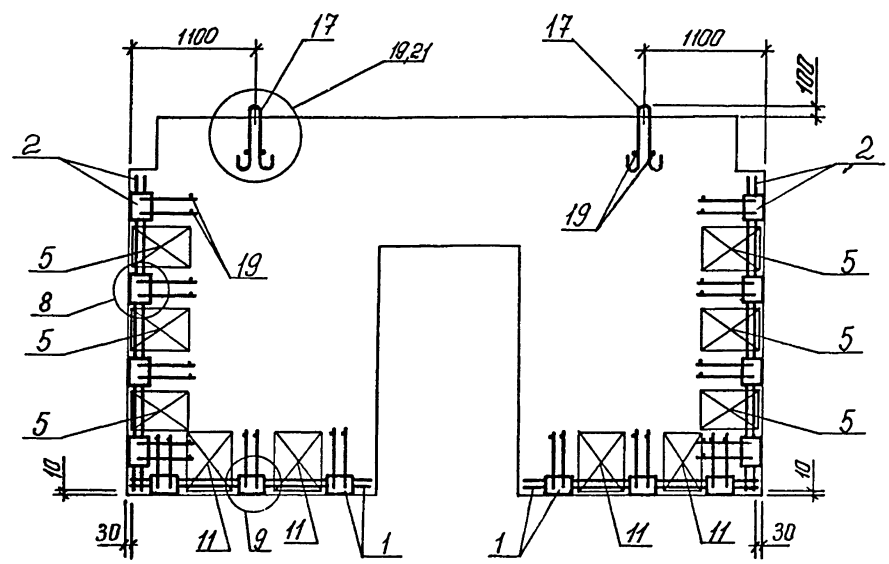
5-5



5-5
Рис. 4 остальное см. Рис. 3



Размещение петель и закладных изделий



ОБОЗНАЧЕНИЕ	МАРКА	РИС.	М	Н	МАССА, Т
I.020.1-3ПВ.4-3 I3	2ДП 56.33-1-ПВ	1,3	1	6	6,73
-01	2ДП 56.33-2-ПВ	1,3	1	6	6,75
-02	2ДП 56.33-3-ПВ	1,3	1	6	6,78
-03	2ДП 56.33-4-ПВ	1,3	1	6	6,81
-04	2ДП 56.33-5-ПВ	1,3	1	6	6,85
-05	1ДП 56.33-1-ПВ	2,4	2	7	6,35
-06	1ДП 56.33-2-ПВ	2,4	2	7	6,37
-07	1ДП 56.33-3-ПВ	2,4	2	7	6,40
-08	1ДП 56.33-4-ПВ	2,4	2	7	6,44
-09	1ДП 56.33-5-ПВ	2,4	2	7	6,48

58
9156/1

ФОРМАТ ЗОНА ПОЗ			ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕ- ЧАНИЕ
				ДОКУМЕНТАЦИЯ		
A3			1.020.1-3ПВ.4-3 13СВ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		
A3			1.020.1-3ПВ.4-3 00Д1	УЗЛЫ		
A3			1.020.1-3ПВ.4-3 00РС	ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ НА ЭЛЕМЕНТ		
A4			1.020.1-3ПВ.4-3 00ТО	ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
A4	1		1.020.1-3ПВ.4-4 01	КАРКАС УКРУПН. СБОРКИ	1	
A4	2		1.020.1-3ПВ.4-4 06	СМН1	1	
A4	3		1.020.1-3ПВ.4-4 05	СМН12	2	
				КАРКАС ПЛОСКИЙ		
A4	4		1.020.1-3ПВ.4-4 14-01	КР25	5	
A4	5		1.020.1-3ПВ.4-4 15-01	КР33	4	
A4	6		1.020.1-3ПВ.4-4 22-02	КР97	6	
A4	8		1.020.1-3ПВ.4-4 28-06	КР131	1	
A4	9		1.020.1-3ПВ.4-4 28-02	КР127	1	
A4	11		1.020.1-3ПВ.4-4 26-01	КР118	1	
A4	12		1.020.1-3ПВ.4-4 27-04	КР124	4	
				СЕТКА		
A4	13		1.020.1-3ПВ.4-4 34-02	С39	1	
A4	14		1.020.1-3ПВ.4-4 35-02	С44	1	
A4	15		1.020.1-3ПВ.4-4 36-04	С43	1	
A4	16		1.020.1-3ПВ.4-4 37-04	С48	1	
A4	17		1.020.1-3ПВ.4-4 46-01	С108	2	
				ДЕТАЛИ		
A4	18		1.020.1-3ПВ.4-4 52-07	ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ ПСВ8	2	
ВЧ	19		25.013.2880	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82*	4	11.1КГ
ВЧ	20		6.013.130	Ф25 А-Ш L=2880	32	0.03КГ
				ПРОВКА ДЕРЕВЯННАЯ		
ВЧ	21		70.80.120	70X80 L=120	4	
				МАТЕРИАЛЫ		
				ПИЛОМАТЕРИАЛ		.003М3
			ПЕРЕМЕННЫЕ ДАННЫЕ	ДЛЯ ИСПОЛНЕНИЙ:		
				1.020.1-3ПВ.4-3 13		
				2ДПК 56.33-1-ПВ		
			1.020.1-3ПВ.4-3 13			
НАЧ ОТД	Шевченко		ДИАФРАГМА ЖЕСТКОСТИ 2ДПК 56.33, 1ДПК 56.33Л, 1ДПК 56.33П		СТАДИЯ	ЛИСТ
Н КОНТР	Редраб				Р	1
ГЛ СПЕЦ	Ничипоренко					5
ПРОВЕРИЛ	Ничипоренко				ГОСГРАЖДАНСТРОЙ	
РАЗРАБ	Пинчук				КиевЗНИИЭП	

ФОРМАТ А4

ФОРМАТ ЗОНА ПОЗ			ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕ- ЧАНИЕ
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
A4	7		1.020.1-3ПВ.4-4 15-08	КАРКАС ПЛОСКИЙ	2	
A4	10		1.020.1-3ПВ.4-4 24-05	КР40 КР115	2	
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300		2.55М3
				1.020.1-3ПВ.4-3 13-01		
				2ДПК 56.33-2-ПВ		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
A4	7		1.020.1-3ПВ.4-4 16-05	КАРКАС ПЛОСКИЙ	2	
A4	10		1.020.1-3ПВ.4-4 24-05	КР46 КР115	2	
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300		2.55М3
				1.020.1-3ПВ.4-3 13-02		
				2ДПК 56.33-3-ПВ		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
A4	7		1.020.1-3ПВ.4-4 17-01	КАРКАС ПЛОСКИЙ	2	
A4	10		1.020.1-3ПВ.4-4 24-05	КР52 КР115	2	
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300		2.55М3
				1.020.1-3ПВ.4-3 13-03		
				2ДПК 56.33-4-ПВ		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
A4	7		1.020.1-3ПВ.4-4 17-07	КАРКАС ПЛОСКИЙ	2	
A4	10		1.020.1-3ПВ.4-4 24-05	КР58 КР115	2	
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300		2.55М3
				1.020.1-3ПВ.4-3 13-04		
				2ДПК 56.33-5-ПВ		
			1.020.1-3ПВ.4-3 13			

59
9156/1

ЛИСТ

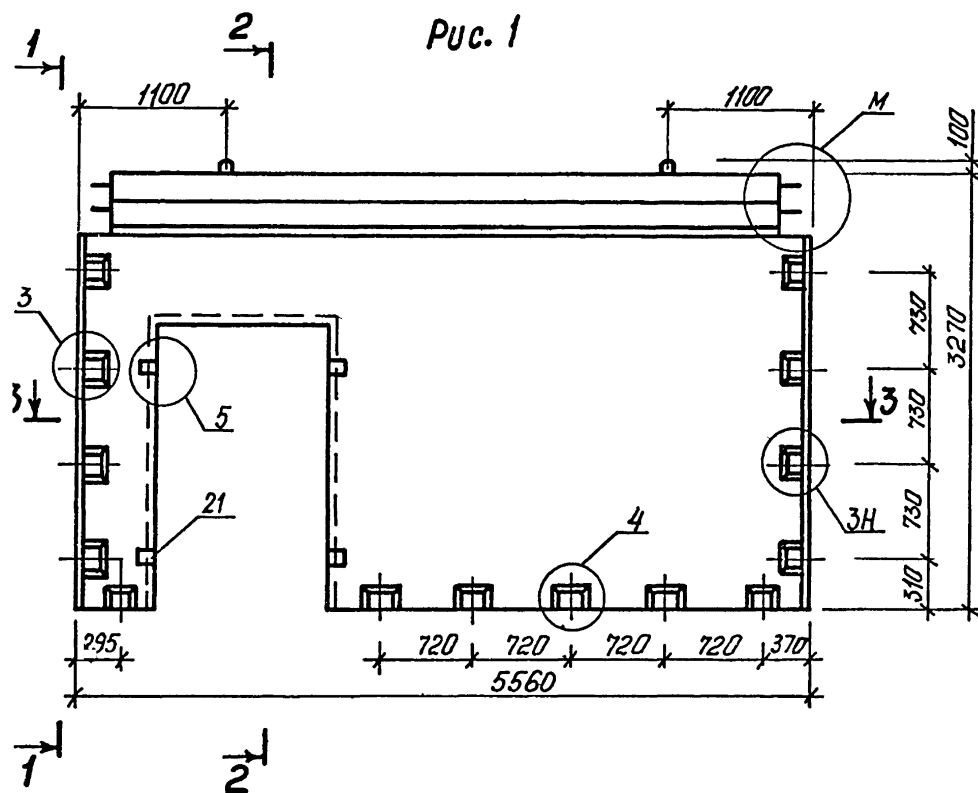
2

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕ- ЧАНИЕ
				СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
A4	7		1.020.1-3ПВ.4-4 18-03	КАРКАС ПЛОСКИЙ	2	
A4	10		1.020.1-3ПВ.4-4 24-05	КР64 КР115	2	
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300	2.55м3	
			1.020.1-3ПВ.4-3 13-05	1ДПК 56.33Л-1-ПВ		
				СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
				КАРКАС ПЛОСКИЙ	2	
A4	7		1.020.1-3ПВ.4-4 18-09	КР70	1	
A4	10		1.020.1-3ПВ.4-4 25-05	КР116		
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300	2.41м3	
			1.020.1-3ПВ.4-3 13-06	1ДПК 56.33Л-2-ПВ		
				СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
				КАРКАС ПЛОСКИЙ	2	
A4	7		1.020.1-3ПВ.4-4 19-05	КР76	1	
A4	10		1.020.1-3ПВ.4-4 25-05	КР116		
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300	2.41м3	
			1.020.1-3ПВ.4-3 13-07	1ДПК 56.33Л-3-ПВ		
				СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
				КАРКАС ПЛОСКИЙ	2	
A4	7		1.020.1-3ПВ.4-4 20-01	КР82	1	
A4	10		1.020.1-3ПВ.4-4 25-05	КР116		
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300	2.41м3	
			1.020.1-3ПВ.4-3 13-08	1ДПК 56.33Л-4-ПВ		
						ЛИСТ
1.020.1-3ПВ.4-3 13						3

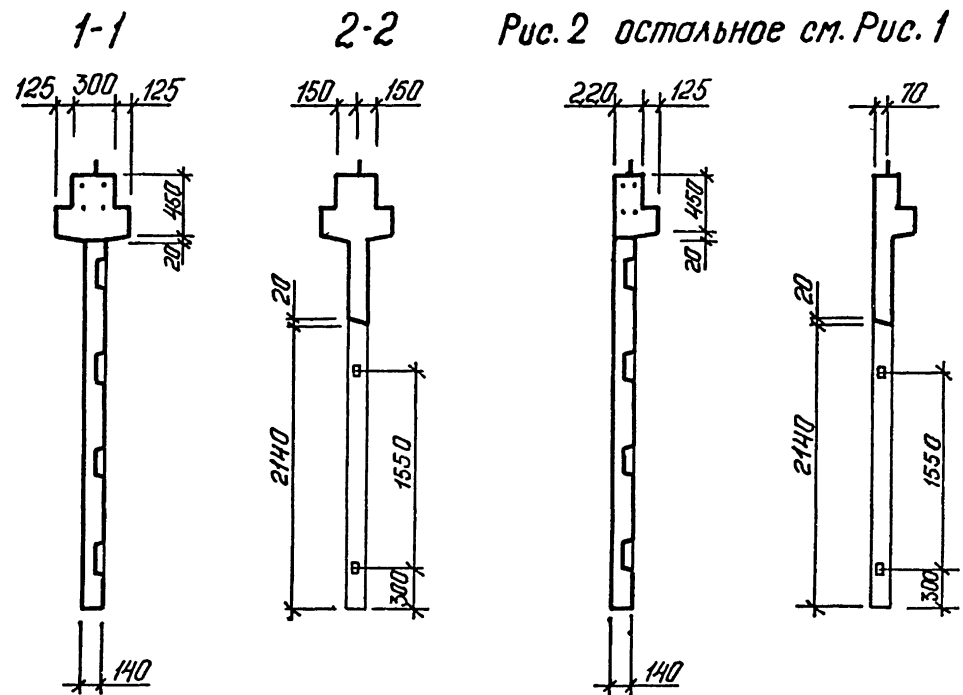
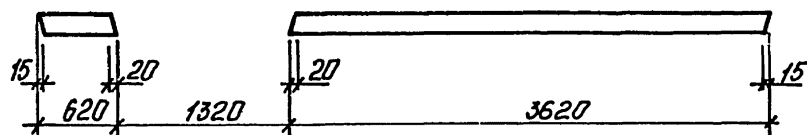
ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕ- ЧАНИЕ
				СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
				КАРКАС ПЛОСКИЙ	2	
A4	7		1.020.1-3ПВ.4-4 20-07	КР88	1	
A4	10		1.020.1-3ПВ.4-4 25-05	КР116		
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300	2.41м3	
			1.020.1-3ПВ.4-3 13-09	1ДПК 56.33Л-5-ПВ		
				СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
				КАРКАС ПЛОСКИЙ	2	
A4	7		1.020.1-3ПВ.4-4 21-03	КР94	1	
A4	10		1.020.1-3ПВ.4-4 25-05	КР116		
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300	2.41м3	
			1.020.1-3ПВ.4-3 13-10	1ДПК 56.33П-1-ПВ		
				СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
				КАРКАС ПЛОСКИЙ	2	
A4	7		1.020.1-3ПВ.4-4 18-09	КР70	1	
A4	10		1.020.1-3ПВ.4-4 25-05	КР116		
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300	2.41м3	
			1.020.1-3ПВ.4-3 13-11	1ДПК 56.33П-2-ПВ		
				СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
				КАРКАС ПЛОСКИЙ	2	
A4	7		1.020.1-3ПВ.4-4 19-05	КР76	1	
A4	10		1.020.1-3ПВ.4-4 25-05	КР116		
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300	2.41м3	
			1.020.1-3ПВ.4-3 13-12	1ДПК 56.33П-3-ПВ		
						ЛИСТ
1.020.1-3ПВ.4-3 13						4

Инв. № подл.		Подпись и дата		Взам. инв. №		ЭПВЦ Киев ЗНИИЭП	ОПЕ-АТОР ТЛП КОРТ	Ред. №	ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕЧАНИЕ	
						A4	7					1.020.1-ЗПВ.4-4 20-01	СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ	2		
						A4	10					1.020.1-ЗПВ.4-4 25-05	КАРКАС ПЛОСКИЙ КР82 КР116	1		
																МАТЕРИАЛЫ
															БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300	2.41МЗ
															1.020.1-ЗПВ.4-3 13-13 1ДПК 56.33П-4-ПВ	
															СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ	
						A4	7					1.020.1-ЗПВ.4-4 20-07	КАРКАС ПЛОСКИЙ КР88 КР116	2		
						A4	10					1.020.1-ЗПВ.4-4 25-05		1		
																МАТЕРИАЛЫ
															БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300	2.41МЗ
															1.020.1-ЗПВ.4-3 13-14 1ДПК 56.33П-5-ПВ	
															СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ	
						A4	7					1.020.1-ЗПВ.4-4 21-03	КАРКАС ПЛОСКИЙ КР94 КР116	2		
						A4	10					1.020.1-ЗПВ.4-4 25-05		1		
																МАТЕРИАЛЫ
															БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300	2.41МЗ
															ЛИСТ	
1.020.1-ЗПВ.4-3 13															5	

[illegible]



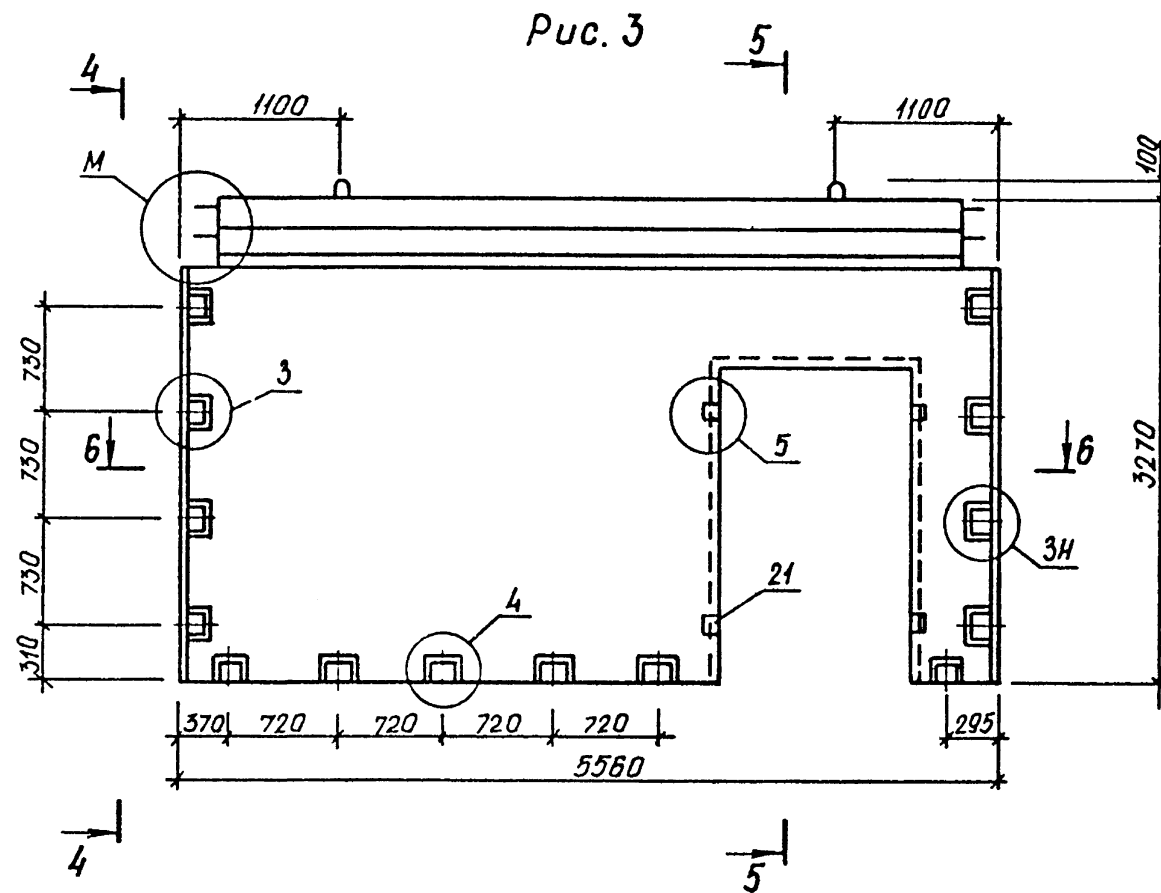
3-3



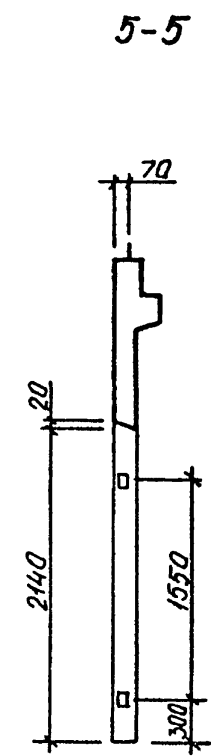
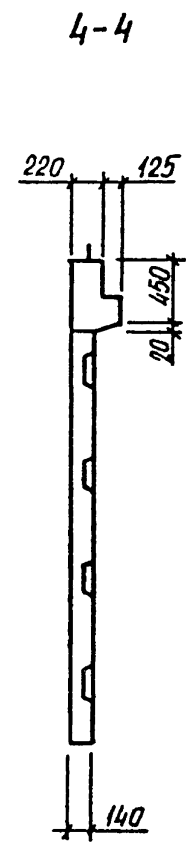
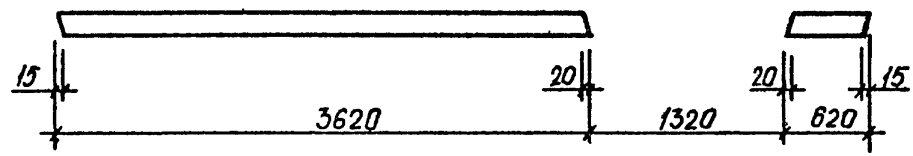
ТАБЛИЦУ ИСПОЛНЕНИЙ СМ. НА ЛИСТЕ 5

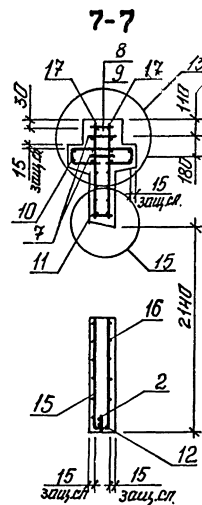
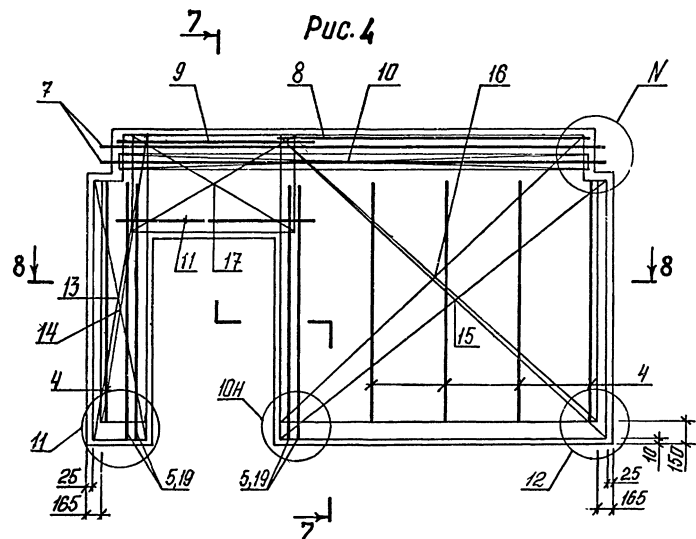
62
9156/1

						1.020.1-3ПВ.4-3 13СБ		
						ДИАФРАГМА ЖЕСТКОСТИ ЗДПК 56.33, ЛДПК 56.33Л, ЛДПК 56.33П СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		
						СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ
						Р	СМ ТАБЛ	
						ЛИСТ 1	ЛИСТОВ 5	
НАЧ ОТД.	Шевченко					ГОСГРАЖДАНСТРОЙ КиевЗНИИЭП		
Н КОНТР	Редраб							
ГЛ СПЕЦ	Ничипоренко							
ПРОВЕРИЛ	Ничипоренко							
РАЗРАБ	Литвиненко							



6-6





7-7
Рис. 5 *остальное см. Рис. 4*

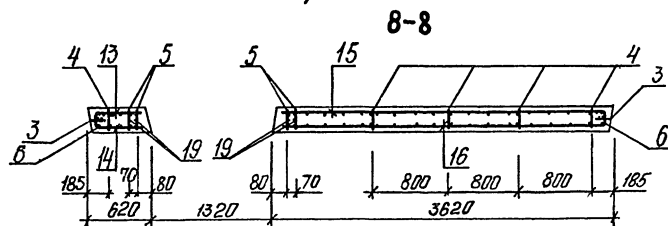
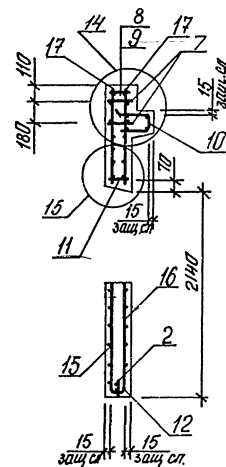
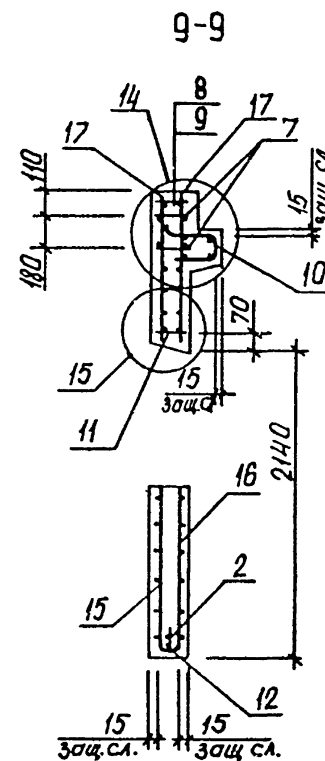
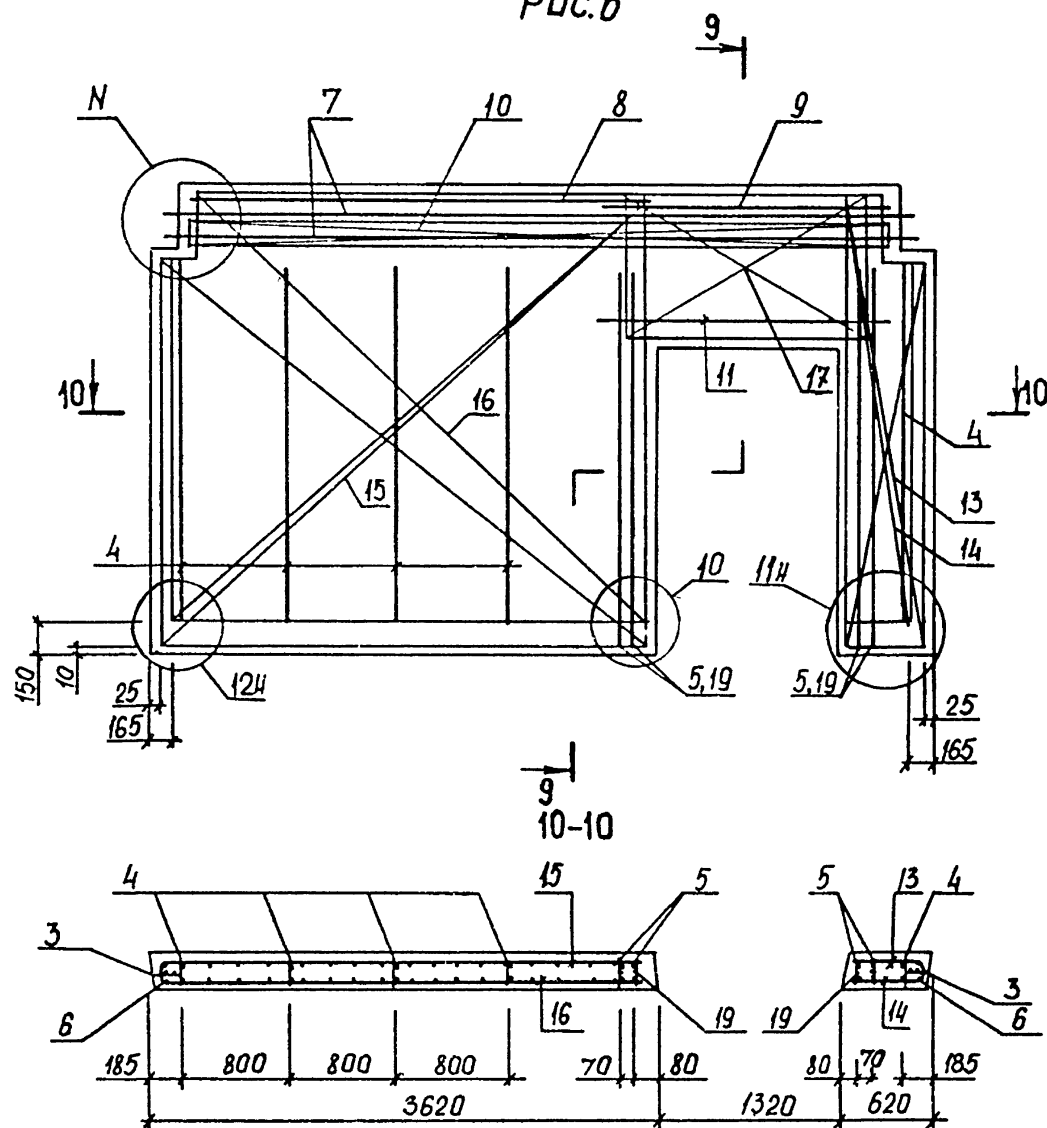


Рис. 6



ФОРМАТ		ЗОНА	ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОП	ПРИМЕЧАНИЕ
					ДОКУМЕНТАЦИЯ		
A3				1.020.1-3ПВ.4-3 14СВ	СВОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		
A3				1.020.1-3ПВ.4-3 ООД1	УЗЛН		
A3				1.020.1-3ПВ.4-3 ООРС	ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА		
A4				1.020.1-3ПВ.4-3 ООТО	СТАЛИ НА ЭЛЕМЕНТ		
					ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ		
					СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
A4	1			1.020.1-3ПВ.4-4 01-02	КАРКАС УКРУПН. СВОРКИ	1	
A4	2			1.020.1-3ПВ.4-4 06-01	СМН3	2	
A4	3			1.020.1-3ПВ.4-4 14-02	СМН13		
A4	4			1.020.1-3ПВ.4-4 23	КАРКАС ПЛОСКИЙ	2	
A4	7			1.020.1-3ПВ.4-4 22-03	КР26	1	
A4	8			1.020.1-3ПВ.4-4 29	КР99	10	
					КР98	2	
					КР132		
A4	9			1.020.1-3ПВ.4-4 32	СЕТКА	1	
A4	10			1.020.1-3ПВ.4-4 33	С17	1	
					С20		
A4	11			1.020.1-3ПВ.4-4 53	ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ	2	
					ПСГ1		
					ДЕТАЛИ		
ВЧ	13			20.013.250	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82*	4	0.62КГ
ВЧ	14			6.013.130	Φ20 А-Ш L=250	26	0.03КГ
					Φ6 А-Ш L=130		
				ПЕРЕМЕННЫЕ ДАННЫЕ	ДЛЯ ИСПОЛНЕНИЙ:		
					1.020.1-3ПВ.4-3 14		
					2Д 12.36-1-ПВ		
					СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
A4	5			1.020.1-3ПВ.4-4 15-03	КАРКАС ПЛОСКИЙ	2	
A4	6			1.020.1-3ПВ.4-4 24	КР35	2	
					КР105		
					ДЕТАЛИ		
A4	12			1.020.1-3ПВ.4-4 52-02	ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ	2	
					ПСВ3		
					МАТЕРИАЛЫ		
				1.020.1-3ПВ.4-3 14			
НАЧ ОТД				Шевченко	СТАДИЯ		
И КОНТР				Редько	ЛИСТ		
П СПЕЦ				Ничипоренко	ЛИСТОВ		
ПРОВЕРИЛ				Ничипоренко	Р	1	5
РАЗРАБ				Пинчук	ГОСГРАЖДАНСТРОЙ		
				КиевЗНИИЭП			
				ДИАГРАММА ЖЕСТИКОСТИ			
				2Д 12.36, 1Д 12.36			

ЭПВЦ		ОПЕРАТОР		ФОРМАТ		ЗОНА		ПОЗ		ОБОЗНАЧЕНИЕ		НАИМЕНОВАНИЕ		КОП		ПРИМЕЧАНИЕ	
Киев		ТЛП		КОРТ													
Редько		Редько															
A4		5		1.020.1-3ПВ.4-4 16								БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300				0.59м3	
A4		6		1.020.1-3ПВ.4-4 24								1.020.1-3ПВ.4-3 14-01 2Д 12.36-2-ПВ					
												СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ					
												КАРКАС ПЛОСКИЙ КР41 КР105		2 2			
												ДЕТАЛИ					
A4		12		1.020.1-3ПВ.4-4 52-02								ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ ПСВ3		2			
												МАТЕРИАЛЫ					
												БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300				0.59м3	
												1.020.1-3ПВ.4-3 14-02 2Д 12.36-3-ПВ					
												СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ					
A4		5		1.020.1-3ПВ.4-4 16-06								КАРКАС ПЛОСКИЙ КР47 КР105		2 2			
A4		6		1.020.1-3ПВ.4-4 24								ДЕТАЛИ					
A4		12		1.020.1-3ПВ.4-4 52-02								ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ ПСВ3		2			
												МАТЕРИАЛЫ					
												БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300				0.59м	
												1.020.1-3ПВ.4-3 14-03 2Д 12.36-4-ПВ					
												СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ					
A4		5		1.020.1-3ПВ.4-4 17-02								КАРКАС ПЛОСКИЙ КР53 КР105		2 2			
A4		6		1.020.1-3ПВ.4-4 24								ДЕТАЛИ					
A4		12		1.020.1-3ПВ.4-4 52-02								ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ ПСВ3		2		67 9156/	
												1.020.1-3ПВ.4-3 14					

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОП	ПРИМЕЧАНИЕ
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300		0.59М3
				1.020.1-3ПВ.4-3 14-04 2Д 12.36-5-ПВ		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
A4	5		1.020.1-3ПВ.4-4 17-08	КАРКАС ПЛОСКИЙ КР59	2	
A4	6		1.020.1-3ПВ.4-4 24	КР105	2	
				ДЕТАЛИ		
A4	12		1.020.1-3ПВ.4-4 52-02	ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ ПСВ3	2	
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300		0.59М3
				1.020.1-3ПВ.4-3 14-05 1Д 12.36-1-ПВ		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
A4	5		1.020.1-3ПВ.4-4 18-04	КАРКАС ПЛОСКИЙ КР65	2	
A4	6		1.020.1-3ПВ.4-4 25	КР106	1	
				ДЕТАЛИ		
A4	12		1.020.1-3ПВ.4-4 52-01	ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ ПСВ2	2	
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300		0.57М3
				1.020.1-3ПВ.4-3 14-06 1Д 12.36-2-ПВ		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
A4	5		1.020.1-3ПВ.4-4 19	КАРКАС ПЛОСКИЙ КР71	2	
A4	6		1.020.1-3ПВ.4-4 25	КР106	1	
				ДЕТАЛИ		
						ЛИСТ
1.020.1-3ПВ.4-3 14						3

ФОРМАТ А4

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОП	ПРИМЕЧАНИЕ
				ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ ПСВ2	2	
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300		0.57М3
				1.020.1-3ПВ.4-3 14-07 1Д 12.36-3-ПВ		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
A4	5		1.020.1-3ПВ.4-4 19-06	КАРКАС ПЛОСКИЙ КР77	2	
A4	6		1.020.1-3ПВ.4-4 25	КР106	1	
				ДЕТАЛИ		
A4	12		1.020.1-3ПВ.4-4 52-01	ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ ПСВ2	2	
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300		0.57М3
				1.020.1-3ПВ.4-3 14-08 1Д 12.36-4-ПВ		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
A4	5		1.020.1-3ПВ.4-4 20-02	КАРКАС ПЛОСКИЙ КР83	2	
A4	6		1.020.1-3ПВ.4-4 25	КР106	1	
				ДЕТАЛИ		
A4	12		1.020.1-3ПВ.4-4 52-01	ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ ПСВ2	2	
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300		0.57М3
				1.020.1-3ПВ.4-3 14-09 1Д 12.36-5-ПВ		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
A4	5		1.020.1-3ПВ.4-4 20-08	КАРКАС ПЛОСКИЙ КР89	2	
A4	6		1.020.1-3ПВ.4-4 25	КР106	1	
						ЛИСТ
1.020.1-3ПВ.4-3 14						4

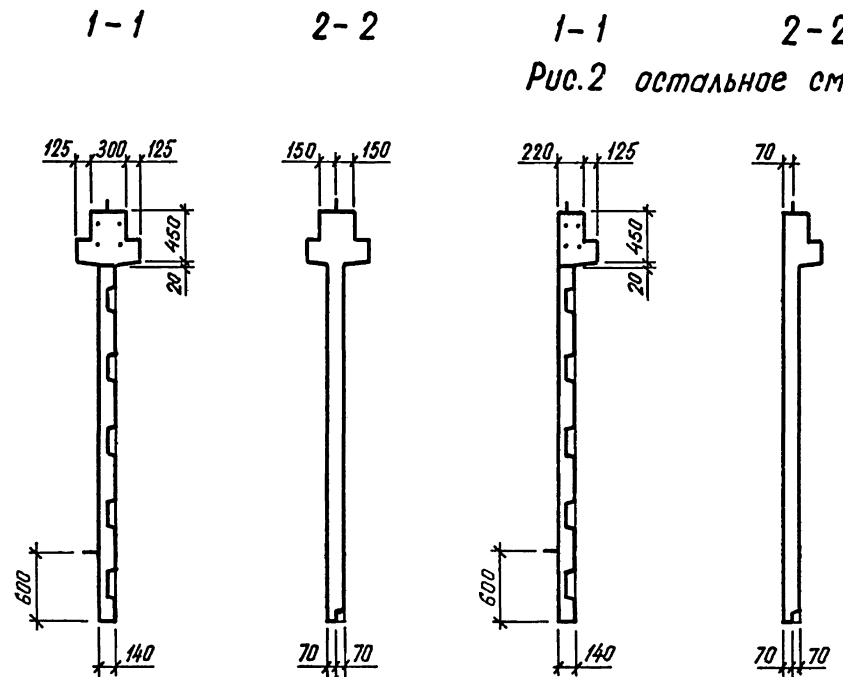
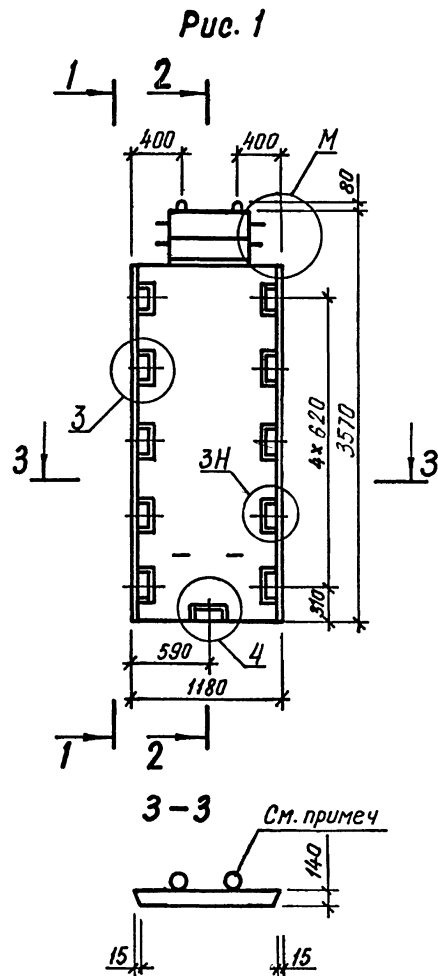
ФОРМАТ А4

98206КО ОПЕРАТОР ТПП КОРТ КИЕС ЗНИИЗП	ФОРМАТ А4	ЗОНА 12	ПОЗ. 1.020.1-3ПВ.4-4 52-01	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ ДЕТАЛИ ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ ПСВ2 МАТЕРИАЛЫ БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300	КОЛ 2	ПРИМЕЧАНИЕ 0.57м3
			1.020.1-3ПВ.4-3 14				
			ЛИСТ 5				

ЭПВЦ Киев знийзп	ОПЕРАТОР ТПП КОРТ	ФОРМАТ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕ ЧАНИЕ
		ЗОНА				
		ПОЗ.				

ИНВ № ПОДЛ	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ ИНВ №

69
9156/4
ЛИСТ

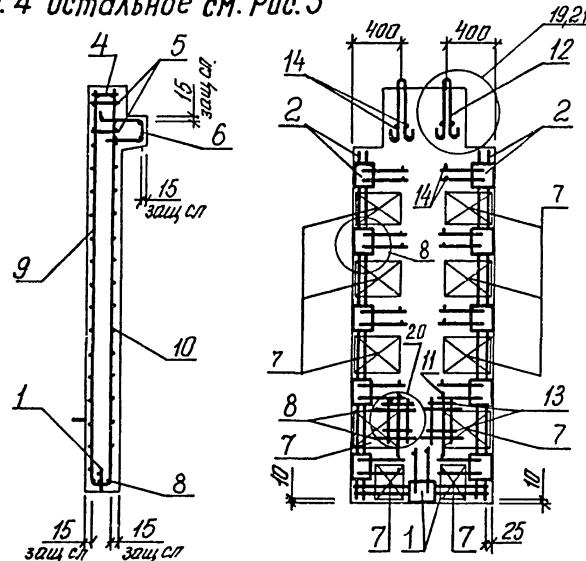
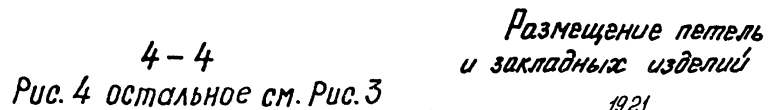
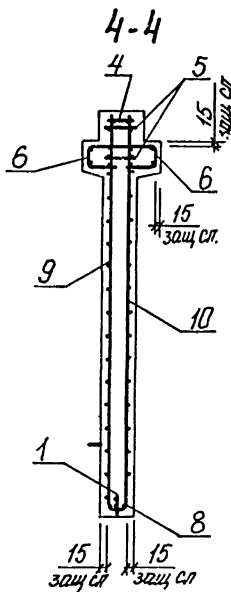
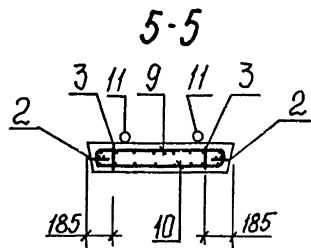


После заглаживания поверхности изделия кольца необходимо поднять в вертикальное положение, а выемку загладить

ТАБЛИЦУ ИСПОЛНЕНИИ СМ. НА ЛИСТЕ 2

70
9156/1

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



ОБОЗНАЧЕНИЕ	МАРКА	РИС.	М	Н	МАССА, Т
1.020.1-3ПВ.4-3 14	2Д 12.36-1-ПВ	1,3	1	6	1,57
-01	2Д 12.36-2-ПВ	1,3	1	6	1,58
-02	2Д 12.36-3-ПВ	1,3	1	6	1,58
-03	2Д 12.36-4-ПВ	1,3	1	6	1,59
-04	2Д 12.36-5-ПВ	1,3	1	6	1,59
-05	1Д 12.36-1-ПВ	2,4	2	7	1,52
-06	1Д 12.36-2-ПВ	2,4	2	7	1,53
-07	1Д 12.36-3-ПВ	2,4	2	7	1,53
-08	1Д 12.36-4-ПВ	2,4	2	7	1,54
-09	1Д 12.36-5-ПВ	2,4	2	7	1,54

71
9156/1

1.020.1-3ПВ.4-3 14 СБ

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОП	ПРИМЕЧАНИЕ
ДОКУМЕНТАЦИЯ						
A3			1.020.1-3ПВ.4-3 15 В	СВОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		
A3			1.020.1-3ПВ.4-3 00Д1	УЗЛЫ		
A3			1.020.1-3ПВ.4-3 00Р	ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА		
				СТАЛИ НА ЭЛЕМЕНТ		
A4			1.020.1-3ПВ.4-3 00ТО	ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ		
СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ						
A4	1		1.020.1-3ПВ.4-4 04	КАРКАС УКРУПН. СВОРКИ	1	
A4	2		1.020.1-3ПВ.4-4 06-01	СМН8	2	
				СМН13		
A4	3		1.020.1-3ПВ.4-4 14-02	КАРКАС ПЛОСКИЙ		
A4	4		1.020.1-3ПВ.4-4 23-02	КР26	4	
A4	7		1.020.1-3ПВ.4-4 22-03	КР101	1	
A4	8		1.020.1-3ПВ.4-4 27-03	КР98	8	
A4	9		1.020.1-3ПВ.4-4 29	КР123	2	
				КР132	2	
A4	10		1.020.1-3ПВ.4-4 32-01	СЕТКА	1	
A4	11		1.020.1-3ПВ.4-4 33-01	С18	1	
				С21	1	
A4	12		1.020.1-3ПВ.4-4 53-03	ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ		
				ПГГ4	2	
ДЕТАЛИ						
ВЧ	14		20.013.250	Т. ОТД. ГО Т 5781-82*	4	0.62КГ
ВЧ	15		6.013.130	Ф20 А-Ш L=250	30	0.03КГ
				Ф6 А-Ш L=130		
ПЕРЕМЕННЫЕ ДАННЫЕ						
ДЛЯ ИСПОЛНЕНИЙ:						
			1.020.1-3ПВ.4-3 15			
			2Д 26.36-1-ПВ			
СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ						
A4	5		1.020.1-3ПВ.4-4 15-05	КАРКАС ПЛОСКИЙ	2	
A4	6		1.020.1-3ПВ.4-4 24-02	КР37	2	
				КР109		
ДЕТАЛИ						
A4	13		1.020.1-3ПВ.4-4 52-05	ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ	2	
				ПСВ6		
1.020.1-3ПВ.4-3 15						
НАЧ ОТД	Шевченко			СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Н КОНТР	Редько			Р	1	5
ГЛ СПЕЦ	Ничипоренко			ГОСГРАЖДАНСТРОИ		
ПРОВЕРИП	Ничипоренко			КиевЗНИИЭП		
РАЗРАБ	Пинчук					

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОП	ПРИМЕЧАНИЕ
МАТЕРИАЛЫ						
				БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300		1.49М3
				1.020.1-3ПВ.4-3 15-01		
				2Д 26.36-2-ПВ		
СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ						
A4	5		1.020.1-3ПВ.4-4 16-02	КАРКАС ПЛОСКИЙ	2	
A4	6		1.020.1-3ПВ.4-4 24-02	КР43	2	
				КР109		
ДЕТАЛИ						
A4	13		1.020.1-3ПВ.4-4 52-05	ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ	2	
				ПСВ6		
МАТЕРИАЛЫ						
				БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300		1.49М3
				1.020.1-3ПВ.4-3 15-02		
				2Д 26.36-3-ПВ		
СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ						
A4	5		1.020.1-3ПВ.4-4 16-08	КАРКАС ПЛОСКИЙ	2	
A4	6		1.020.1-3ПВ.4-4 24-02	КР49	2	
				КР109		
ДЕТАЛИ						
A4	13		1.020.1-3ПВ.4-4 52-05	ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ	2	
				ПСВ6		
МАТЕРИАЛЫ						
				БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300		1.49М3
				1.020.1-3ПВ.4-3 15-03		
				2Д 26.36-4-ПВ		
СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ						
A4	5		1.020.1-3ПВ.4-4 17-04	КАРКАС ПЛОСКИЙ	2	
A4	6		1.020.1-3ПВ.4-4 24-02	КР55	2	
				КР109		
ДЕТАЛИ						
1.020.1-3ПВ.4-3 15						
						72 9456/1
						ЛИСТ 2

ОБЪЕКТ			ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕЧАНИЕ
ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ				
A4	13	1.020.1-3ПВ.4-4 52-05	ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ ПСВ6	2		
			МАТЕРИАЛЫ			
			БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300			1.49М3
			1.020.1-3ПВ.4-3 15-04 2Д 26.36-5-ПВ			
			СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ			
A4	5	1.020.1-3ПВ.4-4 18	КАРКАС ПЛОСКИЙ КР61	2		
A4	6	1.020.1-3ПВ.4-4 24-02	КР109	2		
			ДЕТАЛИ			
A4	13	1.020.1-3ПВ.4-4 52-05	ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ ПСВ6	2		
			МАТЕРИАЛЫ			
			БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300			1.49М3
			1.020.1-3ПВ.4-3 15-05 1Д 26.36-1-ПВ			
			СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ			
A4	5	1.020.1-3ПВ.4-4 18-06	КАРКАС ПЛОСКИЙ КР67	2		
A4	6	1.020.1-3ПВ.4-4 25-02	КР110	1		
			ДЕТАЛИ			
A4	13	1.020.1-3ПВ.4-4 52-04	ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ ПСВ5	2		
			МАТЕРИАЛЫ			
			БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300			1.43М3
			1.020.1-3ПВ.4-3 15-06 1Д 26.36-2-ПВ			
			СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ			
A4	5	1.020.1-3ПВ.4-4 19-02	КАРКАС ПЛОСКИЙ КР73	2		
A4	6	1.020.1-3ПВ 4-4 25-02	КР110	1		
			1.020.1-3ПВ.4-3 15			

ИНВ. № ПОДА	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАИМН. №	ЭПВЦ К. № з/н	ОПЕРАТОР ТЛП КОРТ	ФОРМАТ ЗОНА ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕЧАНИЕ
							ДЕТАЛИ ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ ПВБ5	2	
							МАТЕРИАЛЫ БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300		1.43М3
							1.020.1-3ПВ.4-3 15-07 1Д 26.36-3-ПВ		
							СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
							КАРКАС ПЛОСКИЙ КР79 КР110	2 1	
							ДЕТАЛИ ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ ПВБ5	2	
							МАТЕРИАЛЫ БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300		1.43М3
							1.020.1-3ПВ.4-3 15-08 1Д 26.36-4-ПВ		
							СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
							КАРКАС ПЛОСКИЙ КР85 КР110	2 1	
							ДЕТАЛИ ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ ПВБ5	2	
							МАТЕРИАЛЫ БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300		1.43М3
							1.020.1-3ПВ.4-3 15-09 1Д 26.36-5-ПВ		
							СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
							КАРКАС ПЛОСКИЙ КР91	2	73 9156/1
							1.020.1-3ПВ.4-3 15		ЛИСТ 4

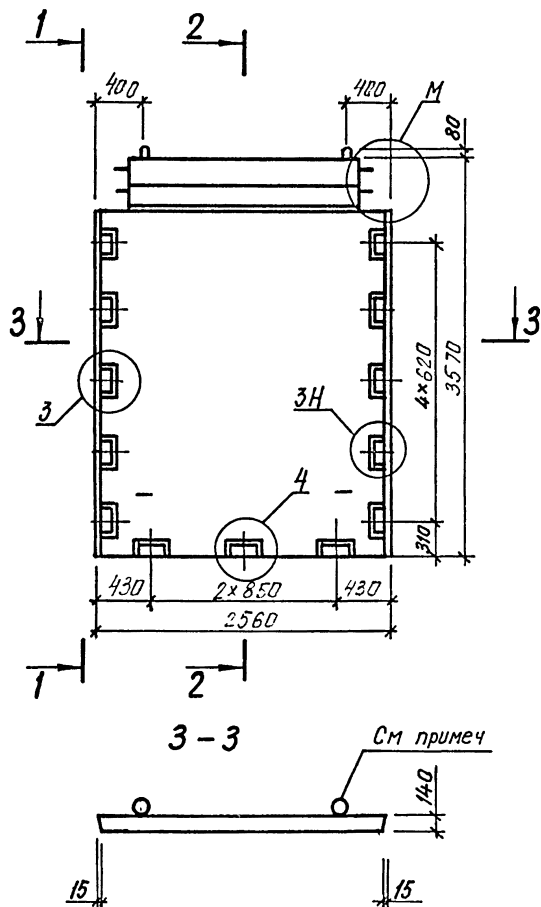
ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕЧАНИЕ
A4	6		1.020.1-3ПВ.4-4 25-02	КР110	1	
				ДЕТАЛИ		
A4	13		1.020.1-3ПВ.4-4 52-04	ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ ПВ5	2	
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300		1.43м3
			1.020.1-3ПВ.4-3 15			
			ЛИСТ 5			

4A MAT'90

[illegible]

FORMAT A 4

Рис. 1



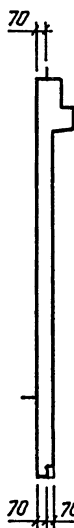
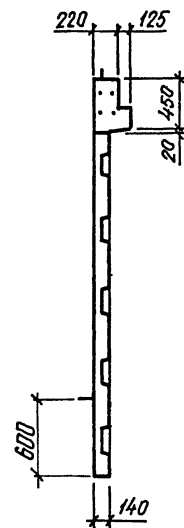
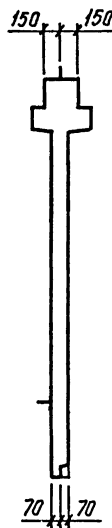
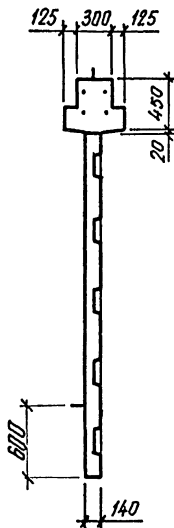
1-1

2-2

1-1

2-2

Рис. 2 остальное см. Рис. 1

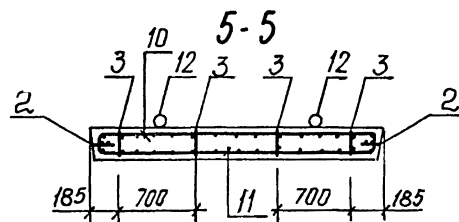
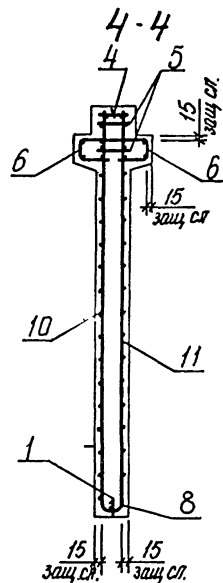
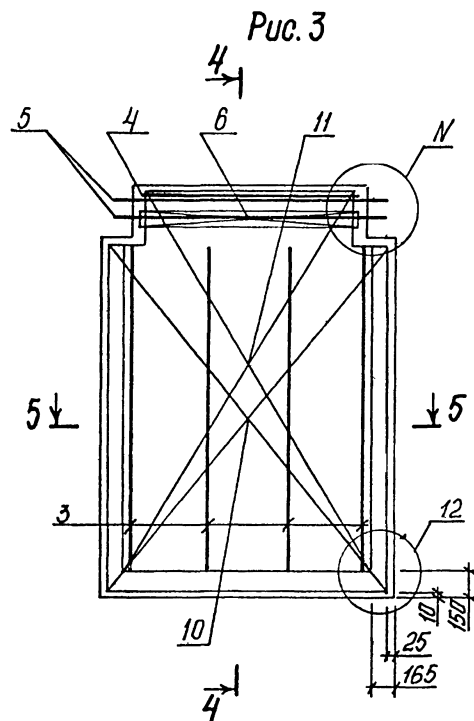


После заглаживания поверхности изделия кольца необходимо поднимать в вертикальное положение, а выемку загладить.

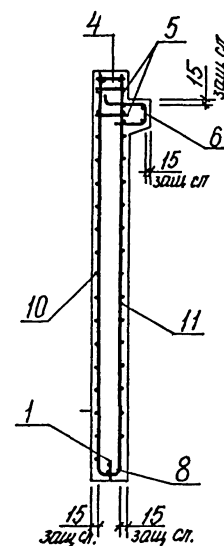
ТАБЛИЦУ ИСПОЛНЕНИЙ СМ. НА ЛИСТЕ 2

75
9156/1

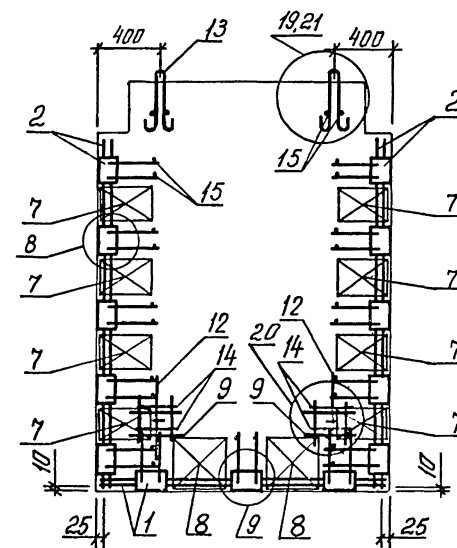
					1.020.1 - 3ПВ.4-3 15СБ		
					ДИАГРАММА ЖЕСТКОСТИ 2Д 26.36, 1Д 26.36 СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		
					СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ
					Р	СМ ТАБЛ	
					ЛИСТ 1	ЛИСТОВ 2	
НАЧ ОТД	Шевченко				ГОСГРАЖДАНСТРОИ КиевЗНИИЭП		
И КОНТР	Редьков						
ГП СПЕЦ	Ничипоренко						
ПРОВЕРИЛ	Ничипоренко						
РАЗРАБ	Литвиненко						



4-4
Рис. 4 остальное см. Рис. 3



Размещение петель
и закладных изделий



ОБОЗНАЧЕНИЕ	МАРКА	РИС.	М	N	МАССА, Т
I.020.I-3ПВ.4-3 I5	2Д 26.36-I-ПВ	I, 3	I	6	3,88
-01	2Д 26.36-2-ПВ	I, 3	I	6	3,88
-02	2Д 26.36-3-ПВ	I, 3	I	6	3,90
-03	2Д 26.36-4-ПВ	I, 3	I	6	3,91
-04	2Д 26.36-5-ПВ	I, 3	I	6	3,93
-05	1Д 26.36-I-ПВ	2, 4	2	7	3,72
-06	1Д 26.36-2-ПВ	2, 4	2	7	3,73
-07	1Д 26.36-3-ПВ	2, 4	2	7	3,74
-08	1Д 26.36-4-ПВ	2, 4	2	7	3,76
-09	1Д 26.36-5-ПВ	2, 4	2	7	3,78

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕЧАНИЕ
ДОКУМЕНТАЦИЯ						
A3			1.020.1-3ПВ.4-3 16СВ	СВОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		
A3			1.020.1-3ПВ.4-3 00Д1	УЗЛЫ		
A3			1.020.1-3ПВ.4-3 00РС	ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА		
A4			1.020.1-3ПВ.4-3 00ТО	СТАЛИ НА ЭЛЕМЕНТ		
				ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ		
СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ						
A4	1		1.020.1-3ПВ.4-4 04-01	КАРКАС УКРУПН. СВОРКИ	1	
A4	2		1.020.1-3ПВ.4-4 06-01	СМН9	2	
				СМН13		
A4	3		1.020.1-3ПВ.4-4 14-02	КАРКАС ПЛОСКИЙ	4	
A4	4		1.020.1-3ПВ.4-4 23-03	КР26	1	
A4	7		1.020.1-3ПВ.4-4 22-03	КР102	8	
A4	8		1.020.1-3ПВ.4-4 27	КР98	2	
A4	9		1.020.1-3ПВ.4-4 29	КР120	2	
				КР132		
A4	10		1.020.1-3ПВ.4-4 32-02	СЕТКА	1	
A4	11		1.020.1-3ПВ.4-4 33-02	С19	1	
				С22		
ДЕТАЛИ						
A4	13		1.020.1-3ПВ.4-4 52-05	ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ	2	
				ПСВ6		
ВЧ	14		20.013.250	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82*	4	0.62 КГ
ВЧ	15		6.013.130	Ф20 А-Ш L=250	30	0.03 КГ
				Ф6 А-Ш L=130		
ПЕРЕМЕННЫЕ ДАННЫЕ						
ДЛЯ ИСПОЛНЕНИЙ:						
				1.020.1-3ПВ.4-3 16		
				2Д 30.36-1-ПВ		
СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ						
A4	5		1.020.1-3ПВ.4-4 15-06	КАРКАС ПЛОСКИЙ	2	
A4	6		1.020.1-3ПВ.4-4 24-03	КР38	2	
				КР111		
A4	12		1.020.1-3ПВ.4-4 53-04	ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ	2	
				ПСГ5		
МАТЕРИАЛЫ						
				БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300		1.66 М3
1.020.1-3ПВ.4-3 16						
НАЧ ОТД	Шевченко			СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Н КОНТР	Редраб			Р	1	4
ГЛ СПЕЦ	Ничипоренко			ГОСГРАЖДАНСТРОЙ		
ПРОВЕРИЛ	Ничипоренко			КиевЗНИИЭП		
РАЗРАБ	Пинчук					

ФОРМАТ А 4

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕЧАНИЕ
1.020.1-3ПВ.4-3 16-01						
2Д 30.36-2-ПВ						
СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ						
A4	5		1.020.1-3ПВ.4-4 16-03	КАРКАС ПЛОСКИЙ	2	
A4	6		1.020.1-3ПВ.4-4 24-03	КР44	2	
				КР111		
A4	12		1.020.1-3ПВ.4-4 53-04	ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ	2	
				ПСГ5		
МАТЕРИАЛЫ						
				БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300		1.66 М3
1.020.1-3ПВ.4-3 16-02						
2Д 30.36-3-ПВ						
СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ						
A4	5		1.020.1-3ПВ.4-4 16-09	КАРКАС ПЛОСКИЙ	2	
A4	6		1.020.1-3ПВ.4-4 24-03	КР50	2	
				КР141		
A4	12		1.020.1-3ПВ.4-4 53-04	ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ	2	
				ПСГ5		
МАТЕРИАЛЫ						
				БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300		1.66 М3
1.020.1-3ПВ.4-3 16-03						
2Д 30.36-4-ПВ						
СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ						
A4	5		1.020.1-3ПВ.4-4 17-05	КАРКАС ПЛОСКИЙ	2	
A4	6		1.020.1-3ПВ.4-4 24-03	КР56	2	
				КР111		
A4	12		1.020.1-3ПВ.4-4 53-04	ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ	2	
				ПСГ5		
МАТЕРИАЛЫ						
				БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300		1.66 М3
1.020.1-3ПВ.4-3 16-04						
2Д 30.36-5-ПВ						
СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ						
A4	5		1.020.1-3ПВ.4-4 18-01	КАРКАС ПЛОСКИЙ	2	
				КР62		
1.020.1-3ПВ.4-3 16						
						ЛИСТ
						2

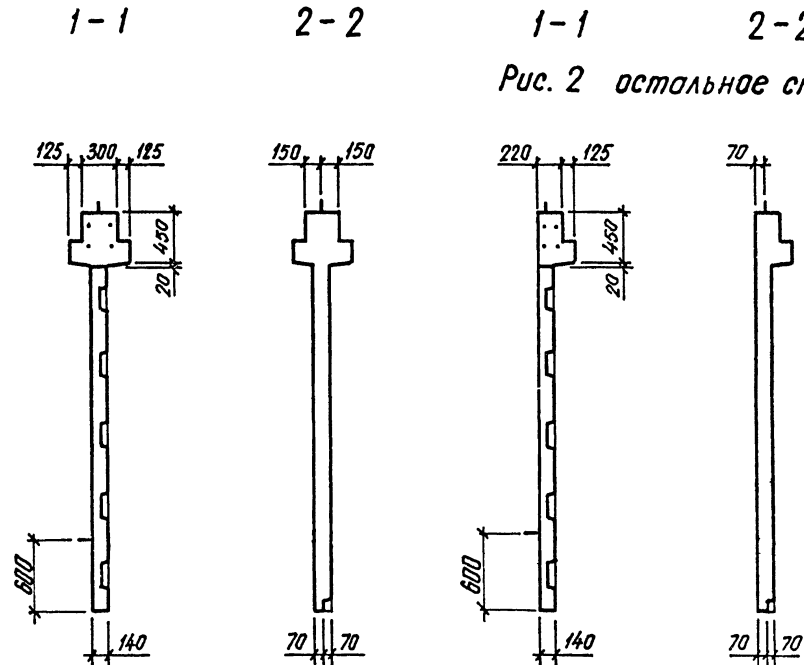
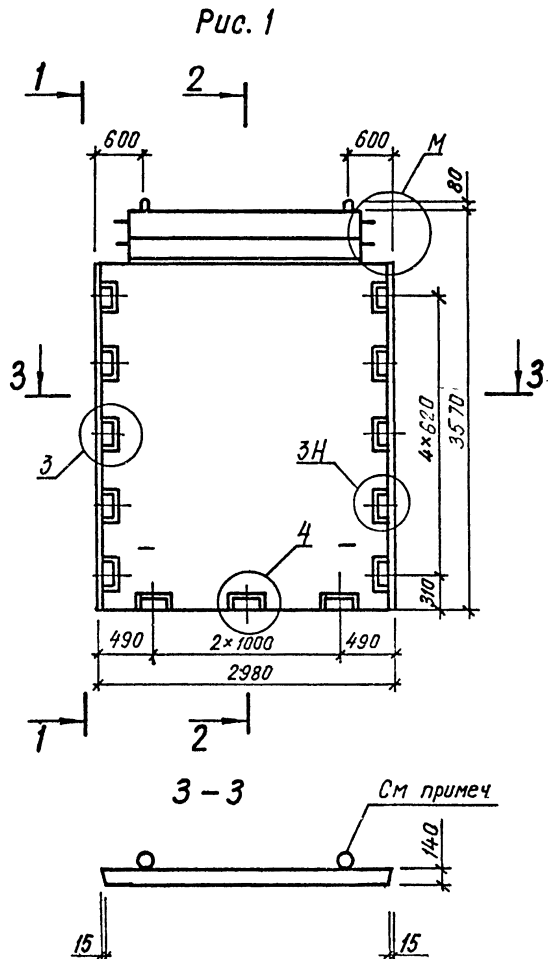
ФОРМАТ А 4

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕЧАНИЕ
A4	6		1.020.1-3ПВ.4-4 24-03	КР111	2	
A4	12		1.020.1-3ПВ.4-4 53-04	ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ ПСГ5	2	
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300	1.66м3	
				1.020.1-3ПВ.4-3 16-05 1Д 30.36-1-ПВ		
				СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
A4	5		1.020.1-3ПВ.4-4 18-07	КАРКАС ПЛОСКИЙ КР68	2	
A4	6		1.020.1-3ПВ.4-4 25-03	КР112	1	
A4	12		1.020.1-3ПВ.4-4 53-03	ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ ПСГ4	2	
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300	1.59м3	
				1.020.1-3ПВ.4-3 16-06 1Д 30.36-2-ПВ		
				СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
A4	5		1.020.1-3ПВ.4-4 19-03	КАРКАС ПЛОСКИЙ КР74	2	
A4	6		1.020.1-3ПВ.4-4 25-03	КР112	1	
A4	12		1.020.1-3ПВ.4-4 53-03	ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ ПСГ4	2	
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300	1.59м3	
				1.020.1-3ПВ.4-3 16-07 1Д 30.36-3-ПВ		
				СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
A4	5		1.020.1-3ПВ.4-4 19-09	КАРКАС ПЛОСКИЙ КР80	2	
A4	6		1.020.1-3ПВ.4-4 25-03	КР112	1	
A4	12		1.020.1-3ПВ.4-4 53-03	ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ ПСГ4	2	
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300	1.59м3	
						ЛИСТ
1.020.1-3ПВ.4-3 16						3

ФОРМАТ А4

78						
ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕЧАНИЕ
				1.020.1-3ПВ.4-3 16-08 1Д 30.36-4-ПВ		
				СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
				КАРКАС ПЛОСКИЙ КР86	2	
				КР112	1	
				ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ ПСГ4	2	
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300	1.59м3	
				1.020.1-3ПВ.4-3 16-09 1Д 30.36-5-ПВ		
				СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
				КАРКАС ПЛОСКИЙ КР92	2	
				КР112	1	
				ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ ПСГ4	2	
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300	1.59м3	
						78 9456/1
						ЛИСТ
1.020.1-3ПВ.4-3 16						4

ФОРМАТ А4

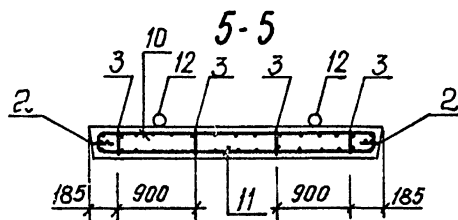
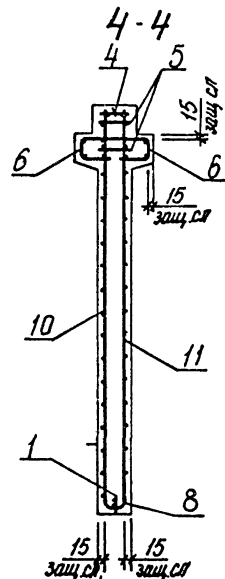
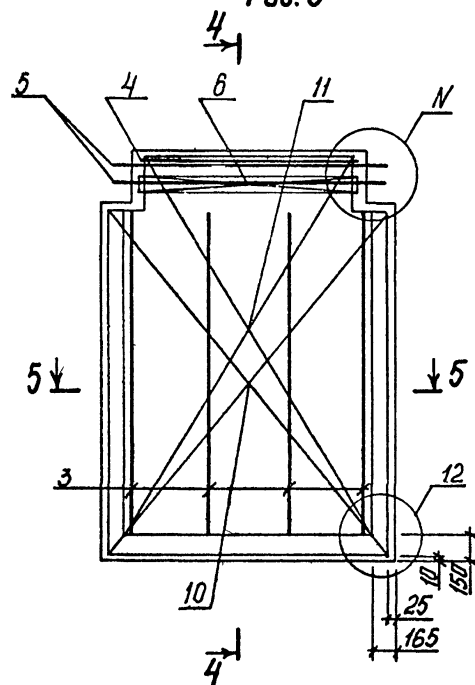


После заглаживания поверхности изделия кольца необходимо поднять в вертикальное положение, а выемку загладить

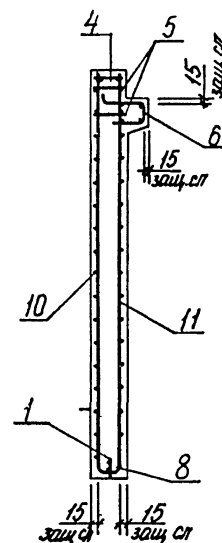
ТАБЛИЦУ ИСПОЛНЕНИЙ СМ НА ЛИСТЕ 2

				1.020.1-3ПВ.4-3 16СБ		
				ДИАФРАГМА ЖЕСТКОСТИ 2Д 30.36, 1Д 30.36 СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		
				СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ
				Р	СМ ТАБЛ	
НАЧ ОТД	Шевченко			ЛИСТ 1	ЛИСТОВ 2	
Н КОНТР	Рейров			ГОСГРАЖДАНСТРОИ КиевЗНИИЭП		
ГЛ СПЕЦ	Ничипоренко					
ПРОВЕРИЛ	Ничипоренко					
РАЗРАБ	Литвиненко					

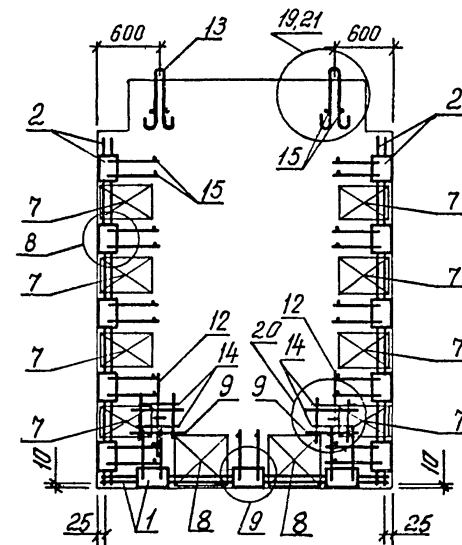
Рис. 3



4-4
Рис. 4 остальное см. Рис. 3



Размещение петель
и закладных изделий



ОБОЗНАЧЕНИЕ	МАРКА	РИС.	М	N	МАССА, Т
I.020.I-3ПВ.4-3 I6	2Д 30.36-I-ПВ	I,3	I	6	4,33
-01	2Д 30.36-2-ПВ	I,3	I	6	4,34
-02	2Д 30.36-3-ПВ	I,3	I	6	4,35
-03	2Д 30.36-4-ПВ	I,3	I	6	4,37
-04	2Д 30.36-5-ПВ	I,3	I	6	4,39
-05	1Д 30.36-I-ПВ	2,4	2	7	4,14
-06	1Д 30.36-2-ПВ	2,4	2	7	4,15
-07	1Д 30.36-3-ПВ	2,4	2	7	4,17
-08	1Д 30.36-4-ПВ	2,4	2	7	4,19
-09	1Д 30.36-5-ПВ	2,4	2	7	4,21

ОБОЗНАЧЕНИЕ			НАИМЕНОВАНИЕ		КОЛ	ПРИМЕЧАНИЕ
ДОКУМЕНТАЦИЯ						
A3		1.020.1-3ПВ.4-3 17СВ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ			
A3		1.020.1-3ПВ.4-3 ООД1	УЗЛЫ			
A3		1.020.1-3ПВ.4-3 ООРС	ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ НА ЭЛЕМЕНТ			
A4		1.020.1-3ПВ.4-3 ООТО	ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ			
СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ						
A4	1	1.020.1-3ПВ.4-4 01	КАРКАС УКРУПН. СБОРКИ		2	
A4	2	1.020.1-3ПВ.4-4 06-01	СМН1		2	
			СМН13			
A4	3	1.020.1-3ПВ.4-4 14-02	КАРКАС ПЛОСКИЙ		2	
A4	4	1.020.1-3ПВ.4-4 15-01	КР26		4	
A4	5	1.020.1-3ПВ.4-4 22-03	КР33		8	
A4	7	1.020.1-3ПВ.4-4 28-01	КР98		1	
A4	9	1.020.1-3ПВ.4-4 26-01	КР126		1	
A4	10	1.020.1-3ПВ.4-4 29	КР118		2	
			КР132			
A4	11	1.020.1-3ПВ.4-4 34-04	СЕТКА		1	
A4	12	1.020.1-3ПВ.4-4 36-05	С49		1	
A4	13	1.020.1-3ПВ.4-4 35-04	С50		1	
A4	14	1.020.1-3ПВ.4-4 37-05	С51		1	
A4	15	1.020.1-3ПВ.4-4 46-02	С52		1	
			С109		2	
ДЕТАЛИ						
ВЧ	18	25.013.2880	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82*		4	11.1КГ
ВЧ	19	20.013.250	Ф25 А-Ш L=2880		4	0.62КГ
ВЧ	20	6.013.130	Ф20 А-Ш L=250		32	0.03КГ
			Ф6 А-Ш L=130			
ВЧ	21	70.80.120	ПРОВОД ДЕРЕВЯННАЯ		4	
			Х80 L=120			
МАТЕРИАЛЫ						
ПИЛОМАТЕРИАЛ .003МЗ						
ПЕРЕМЕННЫЕ ДАННЫЕ						
ДЛЯ ИСПОЛНЕНИЙ:						
1.020.1-3ПВ.4-3 17						
2ДП 26.36-1-ПВ						
СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ						
1.020.1-3ПВ.4-3 17						
НАЧ ОТД			Шевченко		СТАДИЯ	
Н КОНТР			Редков		ЛИСТ	
ГЛ СПЕЦ			Ничипоренко		ЛИСТОВ	
ПРОВЕРИЛ			Ничипоренко		Р	
РАЗРАБ			Пинчук		1	
					5	
			ДИАГРАММА ЖЕСТКОСТИ		ГОСГРАЖДАНСТРОЙ	
			2ДП 26.36, 1ДП 26.36		КиевЗНИИЭП	

ФОРМАТ А 4

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕЧАНИЕ
РЕДКА						
ОПЕРАТОР ТЛП КОРТ						
ЭПВЦ КиевЗНИИЭП						
A4	6		1.020.1-3ПВ.4-4 15-05	КАРКАС ПЛОСКИЙ	2	
A4	8		1.020.1-3ПВ.4-4 24-02	КР37	2	
				КР109		
A4	16		1.020.1-3ПВ.4-4 53-02	ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ	2	
				ПСТЗ		
ДЕТАЛИ						
A4	17		1.020.1-3ПВ.4-4 52-04	ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ	2	
				ПСВ5		
МАТЕРИАЛЫ						
БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300 1.08МЗ						
1.020.1-3ПВ.4-3 17-01						
2ДП 26.36-2-ПВ						
СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ						
A4	6		1.020.1-3ПВ.4-4 16-02	КАРКАС ПЛОСКИЙ	2	
A4	8		1.020.1-3ПВ.4-4 24-02	КР43	2	
				КР109		
A4	16		1.020.1-3ПВ.4-4 53-02	ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ	2	
				ПСТЗ		
ДЕТАЛИ						
A4	17		1.020.1-3ПВ.4-4 52-04	ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ	2	
				ПСВ5		
МАТЕРИАЛЫ						
БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300 1.08МЗ						
1.020.1-3ПВ.4-3 17-02						
2ДП 26.36-3-ПВ						
СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ						
A4	6		1.020.1-3ПВ.4-4 16-08	КАРКАС ПЛОСКИЙ	2	
A4	8		1.020.1-3ПВ.4-4 24-02	КР49	2	
				КР109		
A4	16		1.020.1-3ПВ.4-4 53-02	ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ	2	
				ПСТЗ		
ДЕТАЛИ						
A4	17		1.020.1-3ПВ.4-4 52-04	ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ	2	
				ПСВ5		
МАТЕРИАЛЫ						
1.020.1-3ПВ.4-3 17						
81						
9156/1						
ЛИСТ						
2						

ФОРМАТ А 4

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕЧАНИЕ
				БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300		1.08М3
				1.020.1-3ПВ.4-3 17-03 2ДП 26.36-4-ПВ		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
A4	6		1.020.1-3ПВ.4-4 17-04	КАРКАС ПЛОСКИЙ	2	
A4	8		1.020.1-3ПВ.4-4 24-02	КР55 КР109	2	
A4	16		1.020.1-3ПВ.4-4 53-02	ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ ПСГ3	2	
				ДЕТАЛИ		
A4	17		1.020.1-3ПВ.4-4 52-04	ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ ПСВ5	2	
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300		1.08М3
				1.020.1-3ПВ.4-3 17-04 2ДП 26.36-5-ПВ		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
A4	6		1.020.1-3ПВ.4-4 18	КАРКАС ПЛОСКИЙ	2	
A4	8		1.020.1-3ПВ.4-4 24-02	КР61 КР109	2	
A4	16		1.020.1-3ПВ.4-4 53-02	ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ ПСГ3	2	
				ДЕТАЛИ		
A4	17		1.020.1-3ПВ.4-4 52-04	ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ ПСВ5	2	
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300		1.08М3
				1.020.1-3ПВ.4-3 17-05 1ДП 26.36-1-ПВ		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
A4	6		1.020.1-3ПВ.4-4 18-06	КАРКАС ПЛОСКИЙ	2	
A4	8		1.020.1-3ПВ.4-4 25-02	КР67 КР110	1	
A4	16		1.020.1-3ПВ.4-4 53-01	ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ ПСГ2	2	
						ЛИСТ
1.020.1-3ПВ.4-3 17						3

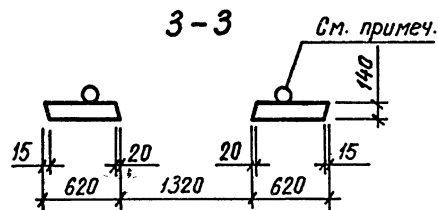
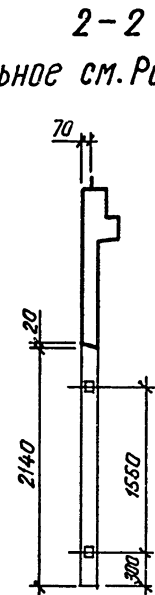
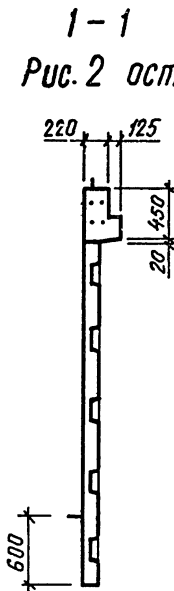
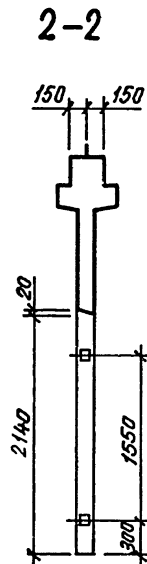
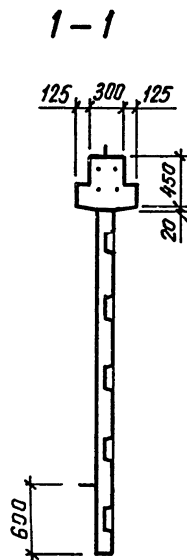
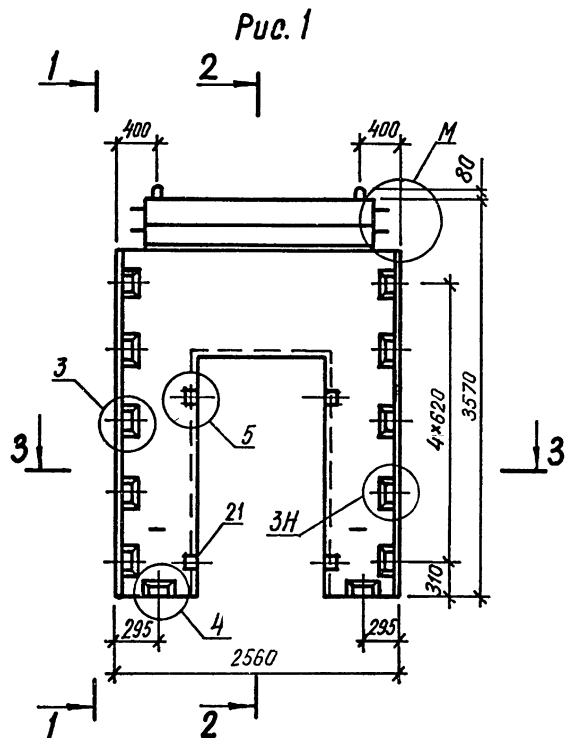
ФОРМАТ А4

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕЧАНИЕ
				ДЕТАЛИ		
				ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ ПСВ4	2	
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300		1.02М3
				1.020.1-3ПВ.4-3 17-06 1ДП 26.36-2-ПВ		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
				КАРКАС ПЛОСКИЙ	2	
A4	6		1.020.1-3ПВ.4-4 19-02	КР73	1	
A4	8		1.020.1-3ПВ.4-4 25-02	КР110		
A4	16		1.020.1-3ПВ.4-4 53-01	ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ ПСГ2	2	
				ДЕТАЛИ		
				ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ ПСВ4	2	
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300		1.02М3
				1.020.1-3ПВ.4-3 17-07 1ДП 26.36-3-ПВ		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
				КАРКАС ПЛОСКИЙ	2	
A4	6		1.020.1-3ПВ.4-4 19-08	КР79	1	
A4	8		1.020.1-3ПВ.4-4 25-02	КР110		
A4	16		1.020.1-3ПВ.4-4 53-01	ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ ПСГ2	2	
				ДЕТАЛИ		
				ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ ПСВ4	2	
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300		1.02М3
				1.020.1-3ПВ.4-3 17-08 1ДП 26.36-4-ПВ		
						ЛИСТ
1.020.1-3ПВ.4-3 17						4

ФОРМАТ А4

[illegible]

ЭПВЦ Служба экстренной помощи	ОПЕРАТОР ТЛП КОРТ	ФОРМАТ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОД	ПРИМЕЧАНИЕ
		ЗОНА				
		ПОЗ				
ИНВ № ПОДЛ	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ ИНВ №				
<div style="text-align: right;">83 9156/1</div>						



После заглаживания поверхности изделия кольцо необходимо поднять в вертикальное положение, а выемку загладить.

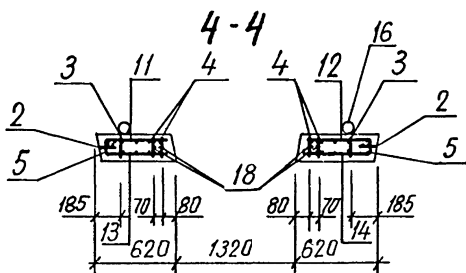
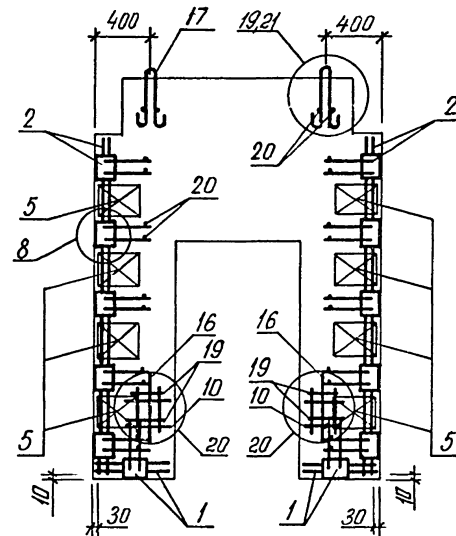
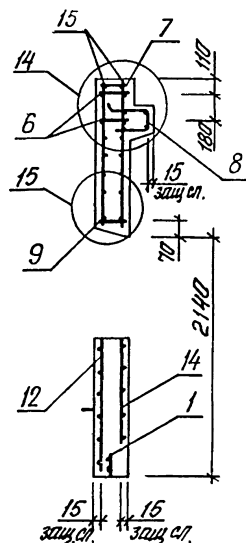
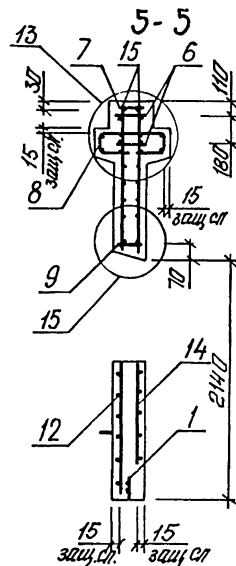
ТАБЛИЦУ ИСПОЛНЕНИЙ СМ. НА ЛИСТЕ 2

84
9156/1

						1.020.1-3ПВ.4-3 17СБ		
						ДИАФРАГМА ЖЕСТКОСТИ 2ДШ 26.36, 1ДШ 26.36 СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		
						СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ
						Р	СМ ТАБЛ	
						ЛИСТ 1	ЛИСТОВ 2	
НАЧ ОДТ	Шевченко					ГОСГРАЖДАНСТРОЙ КиевЗНИИЭП		
И КОНТР	Ребров							
ГП СПЕЦ	Ничипоренко							
ПРОВЕРИЛ	Ничипоренко							
РАЗРАБ	Литвиненко							

5-5
Рис.4 остальное см. Рис.3

Размещение петель и закладных изделий



ОБОЗНАЧЕНИЕ	МАРКА	РИС.	М	Н	МАССА, Т
1.020.1-3ПВ.4-3 17	2ДП 26.36-1-ПВ	1,3	1	6	2,95
-01	2ДП 26.36-2-ПВ	1,3	1	6	2,96
-02	2ДП 26.36-3-ПВ	1,3	1	6	2,97
-03	2ДП 26.36-4-ПВ	1,3	1	6	2,99
-04	2ДП 26.36-5-ПВ	1,3	1	6	3,00
-05	1ДП 26.36-1-ПВ	2,4	2	7	2,79
-06	1ДП 26.36-2-ПВ	2,4	2	7	2,80
-07	1ДП 26.36-3-ПВ	2,4	2	7	2,81
-08	1ДП 26.36-4-ПВ	2,4	2	7	2,83
-09	1ДП 26.36-5-ПВ	2,4	2	7	2,84

85
9156, 1

1.020.1-3ПВ.4-3 1705

Тлис

—

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОП	ПРИМЕЧАНИЕ
				ДОКУМЕНТАЦИЯ		
A3			1.020.1-3ПВ.4-3 18СВ	СВОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		
A3			1.020.1-3ПВ.4-3 00Д1	УЗЛЫ		
A3			1.020.1-3ПВ.4-3 00РС	ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА		
				СТАЛИ НА ЭЛЕМЕНТ		
A4			1.020.1-3ПВ.4-3 00ТО	ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ		
				СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
A4	1		1.020.1-3ПВ.4-4 01-02	КАРКАС УКРУПН. СБОРКИ	1	
A4	2		1.020.1-3ПВ.4-4 06-02	СМН3	2	
				СМН14		
A4	3		1.020.1-3ПВ.4-4 14-03	КАРКАС ПЛОСКИЙ	2	
A4	4		1.020.1-3ПВ.4-4 23	КР27	1	
A4	7		1.020.1-3ПВ.4-4 22-01	КР99	8	
A4	8		1.020.1-3ПВ.4-4 22-03	КР96	2	
A4	9		1.020.1-3ПВ.4-4 29	КР98	2	
				КР132		
				СЕТКА		
A4	10		1.020.1-3ПВ.4-4 32-03	С23	1	
A4	11		1.020.1-3ПВ.4-4 33-03	С27	1	
				ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ		
A4	12		1.020.1-3ПВ.4-4 53	ПСГ1	2	
				ДЕТАЛИ		
A4	13		1.020.1-3ПВ.4-4 52-02	ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ	2	
				ПСВ3		
ВЧ	14		20.013.250	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82*	4	0.62КГ
ВЧ	15		6.013.130	Φ20 А-Ш L=250	26	0.03КГ
				Φ6 А-Ш L=130		
			ПЕРЕМЕННЫЕ ДАННЫЕ	ДЛЯ ИСПОЛНЕНИЙ:		
				1.020.1-3ПВ.4-3 18		
				2Д 12.42-1-ПВ		
				СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
A4	5		1.020.1-3ПВ.4-4 15-03	КАРКАС ПЛОСКИЙ	2	
A4	6		1.020.1-3ПВ.4-4 24	КР35	2	
				КР105		
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300		0.69М3
				1.020.1-3ПВ.4-3 18		
НАЧ ОТД	Шевченко			СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
И КОНТР	Редюв			Р	1	4
ГЛ СПЕЦ	Ничипоренко			ГОСГРАЖДАНСТРОИ		
ПРОВЕРИЛ	Ничипоренко			КиевЗНИИЭП		
РАЗРАБ	Пинчук					

ФОРМАТ А 4

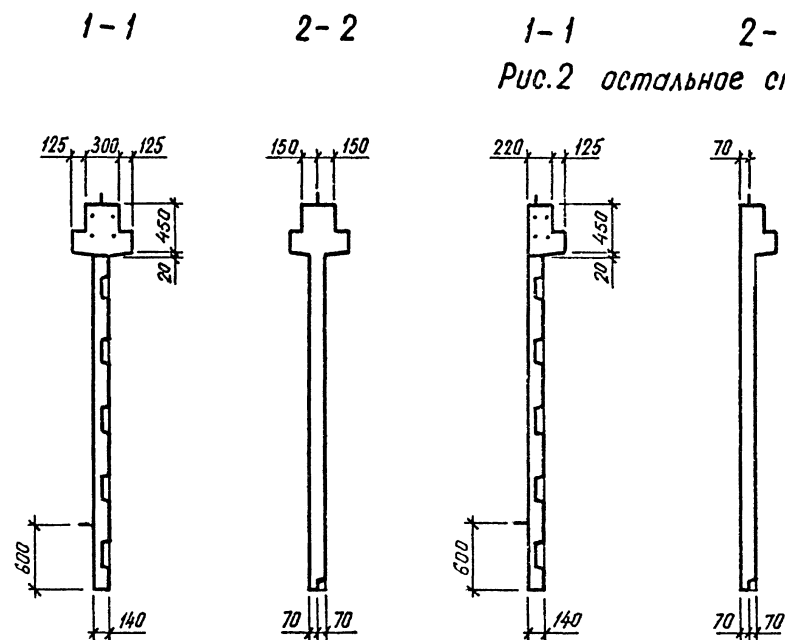
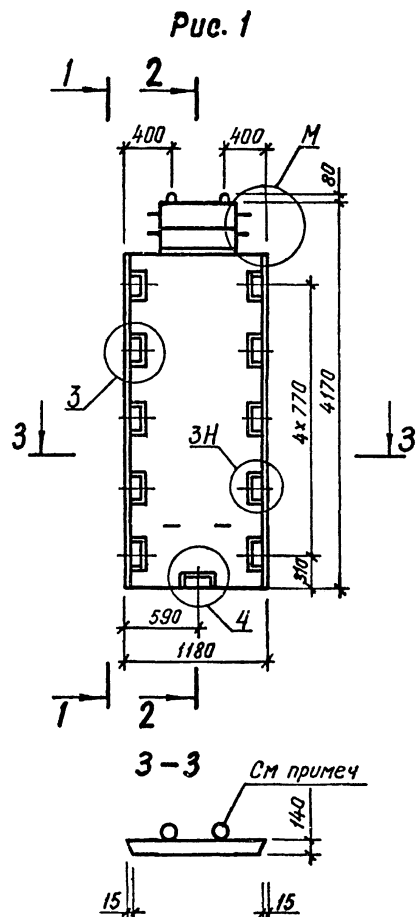
ФОРМАТ		ЗОНА	ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОП	ПРИМЕЧАНИЕ	
ЭПВЦ Киев ЗНИИЭП	ОПЕРАТОР ТЛП КОРТ	Редько 226	A4	5	1.020.1-3ПВ.4-4 16	1.020.1-3ПВ.4-3 18-01 2Д 12.42-2-ПВ		
			A4	6	1.020.1-3ПВ.4-4 24	СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
						КАРКАС ПЛОСКИЙ	2	
						КР41	2	
						КР105		
						МАТЕРИАЛЫ		
						БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300		0.69м3
						1.020.1-3ПВ.4-3 18-02 2Д 12.42-3-ПВ		
						СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
						КАРКАС ПЛОСКИЙ	2	
						КР47	2	
						КР105		
ЭПВЦ Киев ЗНИИЭП	ОПЕРАТОР ТЛП КОРТ	Редько 226	A4	5	1.020.1-3ПВ.4-4 16-06	1.020.1-3ПВ.4-3 18-02 2Д 12.42-3-ПВ		
			A4	6	1.020.1-3ПВ.4-4 24	СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
						КАРКАС ПЛОСКИЙ	2	
						КР47	2	
						КР105		
						МАТЕРИАЛЫ		
						БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300		0.69м3
						1.020.1-3ПВ.4-3 18-03 2Д 12.42-4-ПВ		
						СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
						КАРКАС ПЛОСКИЙ	2	
						КР53	2	
						КР105		
ЭПВЦ Киев ЗНИИЭП	ОПЕРАТОР ТЛП КОРТ	Редько 226	A4	5	1.020.1-3ПВ.4-4 17-02	1.020.1-3ПВ.4-3 18-03 2Д 12.42-4-ПВ		
			A4	6	1.020.1-3ПВ.4-4 24	СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
						КАРКАС ПЛОСКИЙ	2	
						КР53	2	
						КР105		
						МАТЕРИАЛЫ		
						БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300		0.69м3
						1.020.1-3ПВ.4-3 18-04 2Д 12.42-5-ПВ		
						СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
						КАРКАС ПЛОСКИЙ	2	
						КР59	2	
						КР105		
ЭПВЦ Киев ЗНИИЭП	ОПЕРАТОР ТЛП КОРТ	Редько 226	A4	5	1.020.1-3ПВ.4-4 17-08	1.020.1-3ПВ.4-3 18-04 2Д 12.42-5-ПВ		
			A4	6	1.020.1-3ПВ.4-4 24	СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
						КАРКАС ПЛОСКИЙ	2	
						КР59	2	
						КР105		
						МАТЕРИАЛЫ		
						БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300		0.69м3
						1.020.1-3ПВ.4-3 18-04 2Д 12.42-5-ПВ		
						СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
						КАРКАС ПЛОСКИЙ	2	
						КР59	2	
						КР105		
ЭПВЦ Киев ЗНИИЭП	ОПЕРАТОР ТЛП КОРТ	Редько 226	A4	5	1.020.1-3ПВ.4-4 17-08	1.020.1-3ПВ.4-3 18-04 2Д 12.42-5-ПВ		
			A4	6	1.020.1-3ПВ.4-4 24	СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
						КАРКАС ПЛОСКИЙ	2	
						КР59	2	
						КР105		
						МАТЕРИАЛЫ		
						БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300		0.69м3
						1.020.1-3ПВ.4-3 18-04 2Д 12.42-5-ПВ		
						СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
						КАРКАС ПЛОСКИЙ	2	
						КР59	2	
						КР105		
ЭПВЦ Киев ЗНИИЭП	ОПЕРАТОР ТЛП КОРТ	Редько 226	A4	5	1.020.1-3ПВ.4-4 17-08	1.020.1-3ПВ.4-3 18-04 2Д 12.42-5-ПВ		
			A4	6	1.020.1-3ПВ.4-4 24	СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
						КАРКАС ПЛОСКИЙ	2	
						КР59	2	
						КР105		
						МАТЕРИАЛЫ		
						БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300		0.69м3
						1.020.1-3ПВ.4-3 18-04 2Д 12.42-5-ПВ		
						СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
						КАРКАС ПЛОСКИЙ	2	
						КР59	2	
						КР105		
ЭПВЦ Киев ЗНИИЭП	ОПЕРАТОР ТЛП КОРТ	Редько 226	A4	5	1.020.1-3ПВ.4-4 17-08	1.020.1-3ПВ.4-3 18-04 2Д 12.42-5-ПВ		
			A4	6	1.020.1-3ПВ.4-4 24	СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
						КАРКАС ПЛОСКИЙ	2	
						КР59	2	
						КР105		
						МАТЕРИАЛЫ		
						БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300		0.69м3
						1.020.1-3ПВ.4-3 18-04 2Д 12.42-5-ПВ		
						СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
						КАРКАС ПЛОСКИЙ	2	
						КР59	2	
						КР105		
ЭПВЦ Киев ЗНИИЭП	ОПЕРАТОР ТЛП КОРТ	Редько 226	A4	5	1.020.1-3ПВ.4-4 17-08	1.020.1-3ПВ.4-3 18-04 2Д 12.42-5-ПВ		
			A4	6	1.020.1-3ПВ.4-4 24	СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
						КАРКАС ПЛОСКИЙ	2	
						КР59	2	
						КР105		
						МАТЕРИАЛЫ		
						БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300		0.69м3
						1.020.1-3ПВ.4-3 18-04 2Д 12.42-5-ПВ		
						СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
						КАРКАС ПЛОСКИЙ	2	
						КР59	2	
						КР105		
ЭПВЦ Киев ЗНИИЭП	ОПЕРАТОР ТЛП КОРТ	Редько 226	A4	5	1.020.1-3ПВ.4-4 17-08	1.020.1-3ПВ.4-3 18-04 2Д 12.42-5-ПВ		
			A4	6	1.020.1-3ПВ.4-4 24	СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
						КАРКАС ПЛОСКИЙ	2	
						КР59	2	
						КР105		
						МАТЕРИАЛЫ		
						БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300		0.69м3
						1.020.1-3ПВ.4-3 18-04 2Д 12.42-5-ПВ		
						СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
						КАРКАС ПЛОСКИЙ	2	
						КР59	2	
						КР105		
ЭПВЦ Киев ЗНИИЭП	ОПЕРАТОР ТЛП КОРТ	Редько 226	A4	5	1.020.1-3ПВ.4-4 17-08	1.020.1-3ПВ.4-3 18-04 2Д 12.42-5-ПВ		
			A4	6	1.020.1-3ПВ.4-4 24	СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
						КАРКАС ПЛОСКИЙ	2	
						КР59	2	
						КР105		
						МАТЕРИАЛЫ		
						БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300		0.69м3
						1.020.1-3ПВ.4-3 18-04 2Д 12.42-5-ПВ		
						СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
						КАРКАС ПЛОСКИЙ	2	
						КР59	2	
						КР105		
ЭПВЦ Киев ЗНИИЭП	ОПЕРАТОР ТЛП КОРТ	Редько 226	A4	5	1.020.1-3ПВ.4-4 17-08	1.020.1-3ПВ.4-3 18-04 2Д 12.42-5-ПВ		
			A4	6	1.020.1-3ПВ.4-4 24	СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
						КАРКАС ПЛОСКИЙ	2	
						КР59	2	
						КР105		
						МАТЕРИАЛЫ		
						БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300		0.69м3
						1.020.1-3ПВ.4-3 18-04 2Д 12.42-5-ПВ		
						СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
						КАРКАС ПЛОСКИЙ	2	
						КР59	2	
						КР105		
ЭПВЦ Киев ЗНИИЭП	ОПЕРАТОР ТЛП КОРТ	Редько 226	A4	5	1.020.1-3ПВ.4-4 17-08	1.020.1-3ПВ.4-3 18-04 2Д 12.42-5-ПВ		
			A4	6	1.020.1-3ПВ.4-4 24	СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
						КАРКАС ПЛОСКИЙ	2	
						КР59	2	
						КР105		
						МАТЕРИАЛЫ		
						БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300		0.69м3
						1.020.1-3ПВ.4-3 18-04 2Д 12.42-5-ПВ		
						СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
						КАРКАС ПЛОСКИЙ	2	
						КР59	2	
						КР105		
ЭПВЦ Киев ЗНИИЭП	ОПЕРАТОР ТЛП КОРТ	Редько 226	A4	5	1.020.1-3ПВ.4-4 17-08	1.020.1-3ПВ.4-3 18-04 2Д 12.42-5-ПВ		
			A4	6	1.020.1-3ПВ.4-4 24	СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
						КАРКАС ПЛОСКИЙ	2	
						КР59	2	
						КР105		
						МАТЕРИАЛЫ		
						БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300		0.69м3
						1.020.1-3ПВ.4-3 18-04 2Д 12.42-5-ПВ		
						СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
						КАРКАС ПЛОСКИЙ	2	
						КР59	2	
						КР105		
ЭПВЦ Киев ЗНИИЭП	ОПЕРАТОР ТЛП КОРТ	Редько 226	A4	5	1.020.1-3ПВ.4-4 17-08	1.020.1-3ПВ.4-3 18-04 2Д 12.42-5-ПВ		
			A4	6	1.020.1-3ПВ.4-4 24	СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
						КАРКАС ПЛОСКИЙ	2	
						КР59	2	
						КР105		
						МАТЕРИАЛЫ		
						БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300		0.69м3
						1.020.1-3ПВ.4-3 18-04 2Д 12.42-5-ПВ		
						СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
						КАРКАС ПЛОСКИЙ	2	
						КР59	2	
						КР105		
ЭПВЦ Киев ЗНИИЭП	ОПЕРАТОР ТЛП КОРТ	Редько 226	A4	5	1.020.1-3ПВ.4-4 17-08	1.020.1-3ПВ.4-3 18-04 2Д 12.42-5-ПВ		
			A4	6	1.020.1-3ПВ.4-4 24	СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
						КАРКАС ПЛОСКИЙ	2	
						КР59	2	
						КР105		
						МАТЕРИАЛЫ		
						БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300		0.69м3
						1.020.1-3ПВ.4-3 18-04 2Д 12.42-5-ПВ		
						СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
						КАРКАС ПЛОСКИЙ	2	
						КР59	2	
						КР105		
ЭПВЦ Киев ЗНИИЭП	ОПЕРАТОР ТЛП КОРТ	Редько 226	A4	5	1.020.1-3ПВ.4-4 17-08	1.020.1-3ПВ.4-3 18-04 2Д 12.42-5-ПВ		
			A4	6	1.020.1-3ПВ.4-4 24	СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
						КАРКАС ПЛОСКИЙ	2	
						КР59	2	
						КР105		
						МАТЕРИАЛЫ		
						БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300		0.69м3
						1.020.1-3ПВ.4-3 18-04 2Д 12.42-5-ПВ		
						СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
						КАРКАС ПЛОСКИЙ	2	
						КР59	2	
						КР105		
ЭПВЦ Киев ЗНИИЭП	ОПЕРАТОР ТЛП КОРТ	Редько 226	A4	5	1.020.1-3ПВ.4-4 17-08	1.020.1-3ПВ.4-3 18-04 2Д 12.42-5-ПВ		
			A4	6	1.020.1-3ПВ.4-4 24	СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
						КАРКАС ПЛОСКИЙ	2	
						КР59	2	
						КР105		
						МАТЕРИАЛЫ		
						БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300		0.69м3
						1.020.1-3ПВ.4-3 18-04 2Д 12.42-5-ПВ		
						СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
						КАРКАС ПЛОСКИЙ	2	
						КР59	2	
						КР105		
ЭПВЦ Киев ЗНИИЭП	ОПЕРАТОР ТЛП КОРТ	Редько 226	A4	5	1.020.1-3ПВ.4-4 17-08	1.020.1-3ПВ.4-3 18-04 2Д 12.42-5-ПВ		
			A4	6	1.020.1-3ПВ.4-4 24	СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
						КАРКАС ПЛОСКИЙ	2	
						КР59	2	
						КР105		
						МАТЕРИАЛЫ		
						БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300		0.69м3
						1.020.1-3ПВ.4-3 18-04 2Д 12.42-5-ПВ		
						СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
						КАРКАС ПЛОСКИЙ	2	
						КР59	2	
						КР105		
ЭПВЦ Киев ЗНИИЭП	ОПЕРАТОР ТЛП КОРТ	Редько 226	A4	5	1.020.1-3ПВ.4-4 17-08	1.020.1-3ПВ.4-3 18-04 2Д 12.42-5-ПВ		
			A4	6	1.020.1-3ПВ.4-4 24	СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
						КАРКАС ПЛОСКИЙ	2	
						КР59	2	
						КР105		
						МАТЕРИАЛЫ		
						БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300		0.69м3
						1.020.1-3ПВ.4-3 18-04 2Д 12.42-5-ПВ		
						СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
						КАРКАС ПЛОСКИЙ	2	
						КР59	2	
						КР105		
ЭПВЦ Киев ЗНИИЭП	ОПЕРАТОР ТЛП КОРТ	Редько 226	A4	5	1.020.1-3ПВ.4-4 17-08	1.020.1-3ПВ.4-3 18-04 2Д 12.42-5-ПВ		
			A4	6	1.020.1-3ПВ.4-4 24	СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
						КАРКАС ПЛОСКИЙ	2	
						КР59	2	
						КР105		
						МАТЕРИАЛЫ		
						БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300		0.69м3
						1.020.1-3ПВ.4-3 18-04 2Д 12.42-5-ПВ		
						СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
			</					

ФОРМАТ		ЗОНА	ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕ- ЧАНИЕ					
Федько 2002 ОПЕРАТОР ТЛП КОРТ ЭПВП Киев ЗНИИЭП	А4	5		1.020.1-3ПВ.4-4 18-04	1.020.1-3ПВ.4-3 18-05 1Д 12.42-1-ПВ СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ КАРКАС ПЛОСКИЙ КР65 КР106	2	0.67м3					
		6		1.020.1-3ПВ.4-4 25		1						
	А4	5		1.020.1-3ПВ.4-4 19	МАТЕРИАЛЫ БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300 1.020.1-3ПВ.4-3 18-06 1Д 12.42-2-ПВ СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ КАРКАС ПЛОСКИЙ КР71 КР106	2		0.67м3				
		6		1.020.1-3ПВ.4-4 25		1						
	А4	5		1.020.1-3ПВ.4-4 19-06	МАТЕРИАЛЫ БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300 1.020.1-3ПВ.4-3 18-07 1Д 12.42-3-ПВ СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ КАРКАС ПЛОСКИЙ КР77 КР106	2			0.67м3			
		6		1.020.1-3ПВ.4-4 25		1						
	А4	5		1.020.1-3ПВ.4-4 20-02	МАТЕРИАЛЫ БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300 1.020.1-3ПВ.4-3 18-08 1Д 12.42-4-ПВ СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ КАРКАС ПЛОСКИЙ КР83 КР106	2				0.67м3		
		6		1.020.1-3ПВ.4-4 25		1						
						МАТЕРИАЛЫ БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300						0.67м3
						1.020.1-3ПВ.4-3 18						

ФОРМАТ А4

ФОРМАТ		ЗОНА	ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕ- ЧАНИЕ		
ОПЕРАТОР		ТЛП КОРТ							
ЭПВЦ		Киев ЗНИИЭП		A4 A4	5 6	1.020.1-3ПВ.4-4 20-08 1.020.1-3ПВ.4-4 25	1.020.1-3ПВ.4-3 18-09 1Д 12.42-5-ПВ СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ КАРКАС ПЛОСКИЙ КР89 КР106 МАТЕРИАЛЫ БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300	2 1	0.67м3
ИНВ № ПОДЛ		ПОДПИСЬ И ДАТА		ВЗАМ ИНВ №		87 9156/1 Лист 4			
				1.020.1-3ПВ.4-3 18					

ФОРМАТ А4

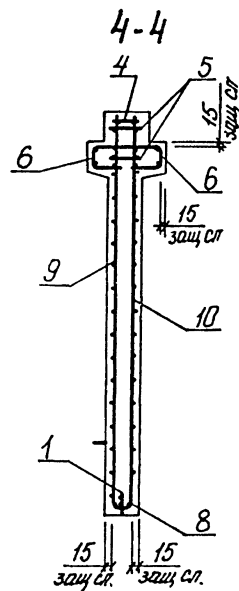
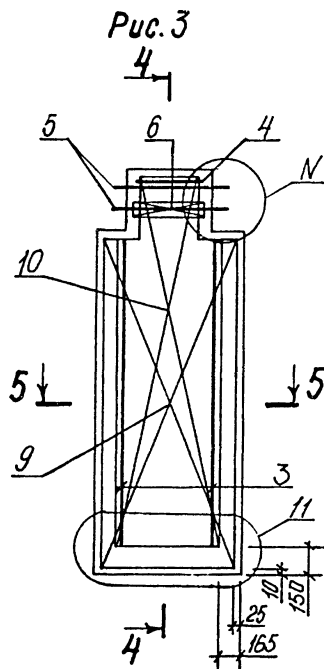


После заглаживания поверхности изделия кольца необходимо поднять в вертикальное положение, а выемку загладить.

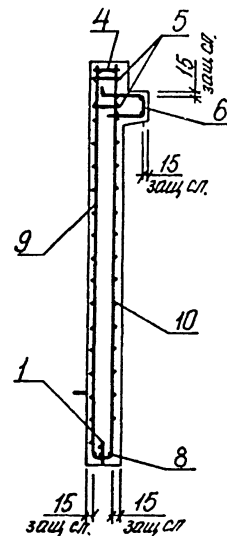
ТАБЛИЦУ ИСПОЛНЕНИЙ СМ. НА ЛИСТЕ 2

				1.020.1-3ПВ.4-3 18 СБ		
				ДИАФРАГМА ЖЕСТКОСТИ		
				кд 12.42, 12.42		
				СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		
НАЧЕРТ	Исполн.	Провер.	Инж.	СГД	МАССА	МАСШТАБ
ИСПОЛН	Ред.	Провер.	Инж.	Р	СМ	
ПРОВЕР	Провер.	Провер.	Инж.	ТАБЛ		
СД	СД	СД	СД	Лист 1	Листов 2	
				ГОСПРАЖДАНСТРОЙ		
				КиевЗНИИЭП		

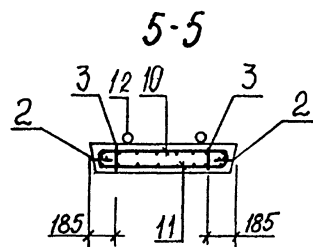
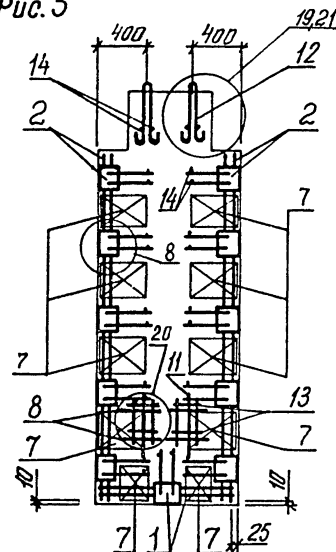
88
5136,4



4-4
Рис. 4 остальное см. Рис. 3



Размещение петель
и закладных изделий



ОБОЗНАЧЕНИЕ	МАРКА	РИС.	М	Н	МАССА,
I.020.I-3ПВ.4-3 I8	2Д I2.42-I-ПВ	I,3	I	6	I,82
-01	2Д I2.42-2-ПВ	I,3	I	6	I,83
-02	2Д I2.42-3-ПВ	I,3	I	6	I,83
-03	2Д I2.42-4-ПВ	I,3	I	6	I,84
-04	2Д I2.42-5-ПВ	I,3	I	6	I,85
-05	1Д I2.42-I-ПВ	2,4	2	7	I,77
-06	1Д I2.42-2-ПВ	2,4	2	7	I,78
-07	1Д I2.42-3-ПВ	2,4	2	7	I,78
-08	1Д I2.42-4-ПВ	2,4	2	7	I,79
-09	1Д I2.42-5-ПВ	2,4	2	7	I,80

89
9156/1

I.020.I-3ПВ.4-3 I8 СБ

ЛМК
2

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕЧАНИЕ
				ДОКУМЕНТАЦИЯ		
A3			1.020.1-3ПВ.4-3 19СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		
A3			1.020.1-3ПВ.4-3 00Д1	УЗЛЫ		
A3			1.020.1-3ПВ.4-3 00РС	ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ НА ЭЛЕМЕНТ		
A4			1.020.1-3ПВ.4-3 00ТО	ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ		
				СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
A4	1		1.020.1-3ПВ.4-4 03	КАРКАС УКРУПН. СВОРКИ	1	
A4	2		1.020.1-3ПВ.4-4 06-02	СМН5	2	
				СМН14		
A4	3		1.020.1-3ПВ.4-4 14-03	КАРКАС ПЛОСКИЙ	4	
A4	4		1.020.1-3ПВ.4-4 23-01	КР27	1	
A4	7		1.020.1-3ПВ.4-4 22-01	КР100	8	
A4	8		1.020.1-3ПВ.4-4 27-03	КР96	2	
A4	9		1.020.1-3ПВ.4-4 29	КР123	2	
				КР132		
				СЕТКА		
A4	10		1.020.1-3ПВ.4-4 32-04	С24	1	
A4	11		1.020.1-3ПВ.4-4 33-04	С28	1	
A4	12		1.020.1-3ПВ.4-4 53-03	ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ	2	
				ПСГ4		
				ДЕТАЛИ		
Ч	14		20.013.250	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82*	4	0.62КГ
Ч	15		6.013.130	Ф20 А-Ш М=250	30	0.03КГ
				Ф6 А-Ш L=130		
			ПЕРЕМЕННЫЕ ДАННЫЕ	ДЛЯ ИСПОЛНЕНИЙ:		
				1.020.1-3ПВ.4-3 19		
				2Д 24.42-1-ПВ		
				СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
A4	5		1.020.1-3ПВ.4-4 15-04	КАРКАС ПЛОСКИЙ	2	
A4	6		1.020.1-3ПВ.4-4 24-01	КР36	2	
				КР107		
				ДЕТАЛИ		
A4	13		1.020.1-3ПВ.4-4 52-05	ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ	2	
				ПСВ6		
				1.020.1-3ПВ.4-3 19		
НАЧ ОТД	Шевченко			СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
КОНТР	Ребров			Р	1	5
П СПЕЦ	Ничипоренко			ГОСГРАЖДАНСТРОИ		
ПРОВЕРИЛ	Ничипоренко			КиевЗНИИЭП		
РАЗРАБ	Пинчук					
				ДИАГРАММА ЖЕСТКОСТИ		
				2Д 24.42, 1Д 24.42		

ФОРМАТ А4

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕЧАНИЕ
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300		1.50М3
				1.020.1-3ПВ.4-3 19-01		
				2Д 24.42-2-ПВ		
				СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
				КАРКАС ПЛОСКИЙ		
A4	5		1.020.1-3ПВ.4-4 16-01	КР42	2	
A4	6		1.020.1-3ПВ.4-4 24-01	КР107	2	
				ДЕТАЛИ		
A4	13		1.020.1-3ПВ.4-4 52-05	ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ	2	
				ПСВ6		
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300		1.50М3
				1.020.1-3ПВ.4-3 19-02		
				2Д 24.42-3-ПВ		
				СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
A4	5		1.020.1-3ПВ.4-4 16-07	КАРКАС ПЛОСКИЙ	2	
A4	6		1.020.1-3ПВ.4-4 24-01	КР48	2	
				КР107		
				ДЕТАЛИ		
A4	13		1.020.1-3ПВ.4-4 52-05	ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ	2	
				ПСВ6		
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300		1.50М3
				1.020.1-3ПВ.4-3 19-03		
				2Д 24.42-4-ПВ		
				СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
A4	5		1.020.1-3ПВ.4-4 17-03	КАРКАС ПЛОСКИЙ	2	
A4	6		1.020.1-3ПВ.4-4 24-01	КР54	2	
				КР107		
				ДЕТАЛИ		
				1.020.1-3ПВ.4-3 19		
И-В	ЧЕПОДП					90
						3456/1
						ЛИСТ
						2

ФОРМАТ А4

УЧЕТНО-ОЦЕНОЧНАЯ КАРТА Киев-ЗНИИЭП	ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕЧАНИЕ
ЭЛЕМЕНТЫ СТРОИТЕЛЬНЫХ СОУЩЕСТВ КОНСТРУКЦИЙ	A4	13	1.020.1-3ПВ.4-4 52-05	ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ ПСВ6	2	1.50м3	
				МАТЕРИАЛЫ			
				БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300			
				1.020.1-3ПВ.4-3 19-04 2Д 24.42-5-ПВ			
				СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ			
				КАРКАС ПЛОСКИЙ КР60 КР107	2 2		
	A4	5	1.020.1-3ПВ.4-4 17-09	ДЕТАЛИ		1.50м3	
	A4	6	1.020.1-3ПВ.4-4 24-01	ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ ПСВ6	2		
				МАТЕРИАЛЫ			
				БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300			
				1.020.1-3ПВ.4-3 19-05 1Д 24.42-1-ПВ			
				СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ			
A4	5	1.020.1-3ПВ.4-4 18-05	КАРКАС ПЛОСКИЙ КР66 КР108	2 1	1.45м3		
A4	6	1.020.1-3ПВ.4-4 25-01	ДЕТАЛИ				
			ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ ПСВ5	2			
			МАТЕРИАЛЫ				
			БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300				
			1.020.1-3ПВ.4-3 19-06 1Д 24.42-2-ПВ				
			СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		1.020.1-3ПВ.4-3 19		
			КАРКАС ПЛОСКИЙ КР72 КР108	2 1			
						ЛИСТ 3	

ЭПВЦ Киев ЗНИИЭП		ОПЕРАТОР ТЛП КОРТ		ФОРМАТ ЗОНА ПОЗ		ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕЧАНИЕ
							ДЕТАЛИ		
						A4 13 1.020.1-3ПВ.4-4 52-04	ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ ПСВ5	2	
						A4 5 1.020.1-3ПВ.4-4 19-07	МАТЕРИАЛЫ		
						A4 6 1.020.1-3ПВ.4-4 25-01	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300		1.45М3
							1.020.1-3ПВ.4-3 19-07 1Д 24.42-3-ПВ		
							СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
						A4 5 1.020.1-3ПВ.4-4 19-07	КАРКАС ПЛОСКИЙ	2	
						A4 6 1.020.1-3ПВ.4-4 25-01	КР78 КР108	1	
							ДЕТАЛИ		
						A4 13 1.020.1-3ПВ.4-4 52-04	ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ ПСВ5	2	
							МАТЕРИАЛЫ		
							БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300		1.45М3
							1.020.1-3ПВ.4-3 19-08 1Д 24.42-4-ПВ		
							СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
						A4 5 1.020.1-3ПВ.4-4 20-03	КАРКАС ПЛОСКИЙ	2	
						A4 6 1.020.1-3ПВ.4-4 25-01	КР84 КР108	1	
							ДЕТАЛИ		
						A4 13 1.020.1-3ПВ.4-4 52-04	ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ ПСВ5	2	
							МАТЕРИАЛЫ		
							БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300		1.45М3
							1.020.1-3ПВ.4-3 19-09 1Д 24.42-5-ПВ		
							СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
						A4 5 1.020.1-3ПВ.4-4 20-09	КАРКАС ПЛОСКИЙ КР90	2	
							1.020.1-3ПВ.4-3 19		

КиевЗНИИЭП

ЛистКорт

формат
зона
поз

А46

1.020.1-3ПВ.4-4 25-01

КР108

1

ДЕТАЛИ

А413

1.020.1-3ПВ.4-4 52-04

ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ
ПСВ5

2

МАТЕРИАЛЫ

БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300

1.45м3

1.020.1-3ПВ.4-3 19

Лист1

5

КиевЗНИИЭП

ЛистКорт

формат
зона
поз

ОПЕРАТОР
ТПП КОРТ

ЭПВЦ

КиевЗНИИЭП

инв №подл

подпись и дата

взам инв №

инв №подл

подпись и дата

взам инв №

формат
зона
поз

ОБОЗНАЧЕНИЕ

НАИМЕНОВАНИЕ

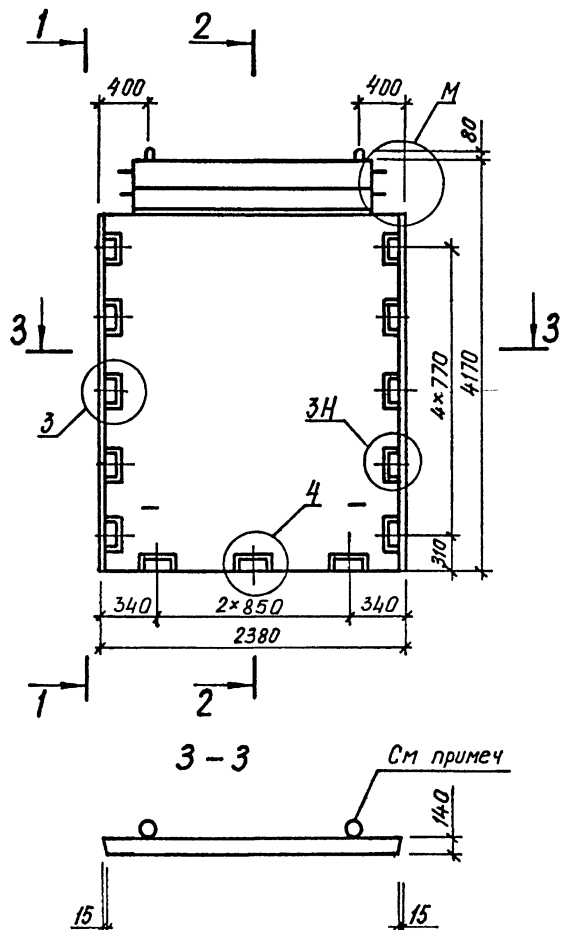
КОЛ

ПРИМЕЧАНИЕ

92
9156/1

Лист

Рис. 1



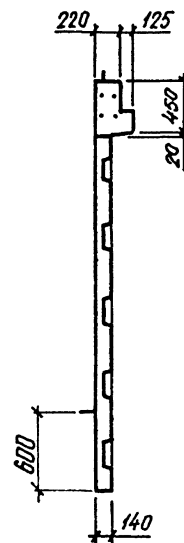
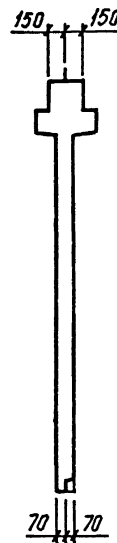
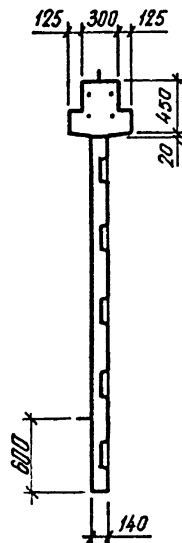
1-1

2-2

1-1

2-2

Рис. 2 остальное см. Рис. 1



После заглаживания поверхности изделия кольца необходимо поднять в вертикальное положение, а выемку загладить

ТАБЛИЦУ ИСПОЛНЕНИЙ СМ. НА ЛИСТЕ 2

93
9156/1

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

КиевЗНИИЭП	ТЛП	КОРТ	ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОП	ПРИМЕЧАНИЕ
						ДОКУМЕНТАЦИЯ			
A3						1.020.1-3ПВ.4-3 20СВ	СВОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		
A3						1.020.1-3ПВ.4-3 00Д1	УЗЛЫ		
A3						1.020.1-3ПВ.4-3 00РС	ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА		
A4						1.020.1-3ПВ.4-3 00ТО	СТАЛИ НА ЭЛЕМЕНТ ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ		
						СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ			
A4	1					1.020.1-3ПВ.4-4 04	КАРКАС УКРУПН. СВОРКИ	1	
A4	2					1.020.1-3ПВ.4-4 06-02	СМН8 СМН14	2	
A4	3					1.020.1-3ПВ.4-4 14-03	КАРКАС ПЛОСКИЙ	4	
A4	4					1.020.1-3ПВ.4-4 23-02	КР27	1	
A4	7					1.020.1-3ПВ.4-4 22-01	КР101	8	
A4	8					1.020.1-3ПВ.4-4 27-03	КР96	2	
A4	9					1.020.1-3ПВ.4-4 29	КР123	2	
						СЕТКА			
A4	10					1.020.1-3ПВ.4-4 32-05	С25	1	
A4	11					1.020.1-3ПВ.4-4 33-05	С29	1	
A4	12					1.020.1-3ПВ.4-4 53-03	ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ ПСГ4	2	
						ДЕТАЛИ			
A4	13					1.020.1-3ПВ.4-4 52-05	ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ ПСВ6	2	
ВЧ	14					20.013.250	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82*	4	0.62КГ
ВЧ	15					6.013.130	Ф20 А-Ш М=250 Ф6 А-Ш L=130	30	0.03КГ
						ПЕРЕМЕННЫЕ ДАННЫЕ	ДЛЯ ИСПОЛНЕНИЙ:		
							1.020.1-3ПВ.4-3 20 2Д 26.42-1-ПВ		
							СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
A4	5					1.020.1-3ПВ.4-4 15-05	КАРКАС ПЛОСКИЙ	2	
A4	6					1.020.1-3ПВ.4-4 24-02	КР37 КР109	2	
						МАТЕРИАЛЫ			
							БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300		1.70М3
						1.020.1-3ПВ.4-3 20			
НАЧ.ОТД.	Шевченко					СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ	
И.КОНТР.	Редков					Р	1	4	
ГЛ.СПЕЦ.	Ничипоренко					ГОСГРАЖДАНСТРОЙ			
ПРОВЕРИЛ	Ничипоренко					КиевЗНИИЭП			
РАЗРАБ.	Пинчук								

ФОРМАТ А4

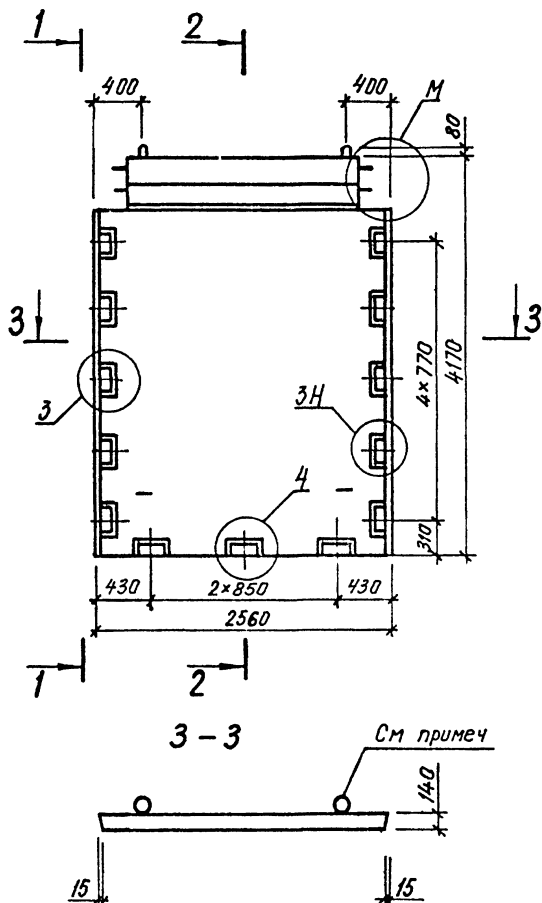
Федько	ОПЕРАТОР	ТЛП	КОРТ	ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОП	ПРИМЕЧАНИЕ	
						A4	5	1.020.1-3ПВ.4-4 16-02	1.020.1-3ПВ.4-3 20-01 2Д 26.42-2-ПВ		
						A4	6	1.020.1-3ПВ.4-4 24-02	СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
									КАРКАС ПЛОСКИЙ	2	
									КР43 КР109	2	
									МАТЕРИАЛЫ		
									БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300		1.70М3
									1.020.1-3ПВ.4-3 20-02 2Д 26.42-3-ПВ		
									СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
						A4	5	1.020.1-3ПВ.4-4 16-08	КАРКАС ПЛОСКИЙ	2	
						A4	6	1.020.1-3ПВ.4-4 24-02	КР49 КР109	2	
									МАТЕРИАЛЫ		
									БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300		1.70М3
									1.020.1-3ПВ.4-3 20-03 2Д 26.42-4-ПВ		
									СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
						A4	5	1.020.1-3ПВ.4-4 17-04	КАРКАС ПЛОСКИЙ	2	
						A4	6	1.020.1-3ПВ.4-4 24-02	КР55 КР109	2	
									МАТЕРИАЛЫ		
									БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300		1.70М3
									1.020.1-3ПВ.4-3 20-04 2Д 26.42-5-ПВ		
									СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
						A4	5	1.020.1-3ПВ.4-4 18	КАРКАС ПЛОСКИЙ	2	
						A4	6	1.020.1-3ПВ.4-4 24-02	КР61 КР109	2	
									МАТЕРИАЛЫ		
									БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300		1.70М3
									1.020.1-3ПВ.4-3 20		
И-В	№ПОДП.	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАИМНВ №								ЛИСТ
											2

ФОРМАТ А4

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОП.	ПРИМЕЧАНИЕ
A4	5		1.020.1-3ПВ.4-4 18-06	1.020.1-3ПВ.4-3 20-05 1Д 26.42-1-ПВ СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ КАРКАС ПЛОСКИЙ КР67	2	
A4	6		1.020.1-3ПВ.4-4 25-02	КР110 МАТЕРИАЛЫ БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300	1	1.64М3
				1.020.1-3ПВ.4-3 20-06 .1Д 26.42-2-ПВ СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ КАРКАС ПЛОСКИЙ КР73	2	
A4	5		1.020.1-3ПВ.4-4 19-02	КР110 МАТЕРИАЛЫ БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300	1	1.64М3
A4	6		1.020.1-3ПВ.4-4 25-02	1.020.1-3ПВ.4-3 20-07 1Д 26.42-3-ПВ СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ КАРКАС ПЛОСКИЙ КР79	2	
A4	5		1.020.1-3ПВ.4-4 19-08	КР110 МАТЕРИАЛЫ БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300	1	1.64М3
A4	6		1.020.1-3ПВ.4-4 25-02	1.020.1-3ПВ.4-3 20-08 1Д 26.42-4-ПВ СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ КАРКАС ПЛОСКИЙ КР85	2	
A4	5		1.020.1-3ПВ.4-4 20-04	КР110 МАТЕРИАЛЫ БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300	1	1.64М3
A4	6		1.020.1-3ПВ.4-4 25-02			
			1.020.1-3ПВ.4-3 20			3

ЭПВЦ Киев ЗНИИЭП	ОПЕРАТОР ТЛП КОРТ	Федько	ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОП	ПРИМЕЧАНИЕ
			А4	5	1.020.1-3ПВ.4-4 21				
А4	6	1.020.1-3ПВ.4-4 25-02	1.020.1-3ПВ.4-3 20-09 1Д 26.42-5-ПВ	СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ	КАРКАС ПЛОСКИЙ КР91 КР110	МАТЕРИАЛЫ БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300			
									96 9156/1
						1.020.1-3ПВ.4-3 20			ЛИСТ 4

Рис. 1



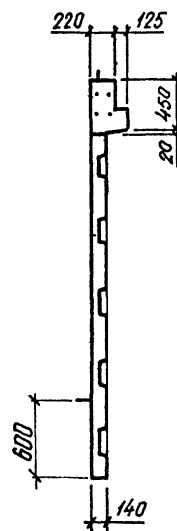
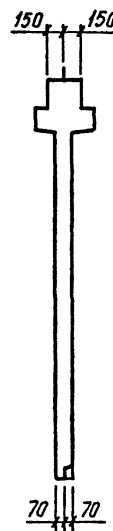
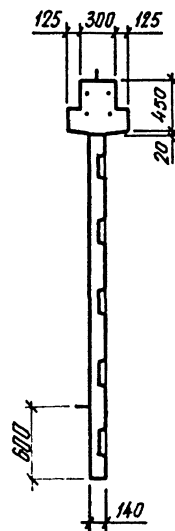
1-1

2-2

1-1

2-2

Рис. 2 остальное см. Рис. 1



После заглаживания поверхности изделия кольца необходимо поднять в вертикальное положение, а выемку загладить

ТАБЛИЦУ ИСПОЛНЕНИЙ СМ. НА ЛИСТЕ 2

97
9156/1

				1.020.1-3ПВ.4-3 20СБ		
				ДИАФРАГМА ЖЕСТКОСТИ 2Д 26.42, 1Д 26.42 СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		
НАЧ ОТД	Шевченко			СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ
И КОНТР	Редько			Р	СМ	
ГЛ СПЕЦ	Ничипоренко			ТАБЛ		
ПРОВЕРИЛ	Ничипоренко			ЛИСТ	1	ЛИСТОВ 2
РАЗРАБ	Литвиненко			ГОСГРАЖДАНСТРОЙ КиевЗНИИЭП		

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕЧАНИЕ
<div> <div>КиевЗНИИЭП</div> <div>ТЛП КОРТ</div> <div>Федько</div> </div>						
A3			1.020.1-3ПВ.4-3 21СВ	ДОКУМЕНТАЦИЯ		
A3			1.020.1-3ПВ.4-3 00Д1	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		
A3			1.020.1-3ПВ.4-3 00РС	УЗЛЫ		
A4			1.020.1-3ПВ.4-3 00ТО	ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ НА ЭЛЕМЕНТ ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ		
СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ						
A4	1		1.020.1-3ПВ.4-4 04-01	КАРКАС УКРУПН. СБОРКИ	1	
A4	2		1.020.1-3ПВ.4-4 06-02	СМН9	2	
				СМН14		
A4	3		1.020.1-3ПВ.4-4 14-03	КАРКАС ПЛОСКИЙ	4	
A4	4		1.020.1-3ПВ.4-4 23-03	КР27	1	
A4	7		1.020.1-3ПВ.4-4 22-01	КР102	8	
A4	8		1.020.1-3ПВ.4-4 27	КР96	2	
A4	9		1.020.1-3ПВ.4-4 29	КР120	2	
				КР132		
A4	10		1.020.1-3ПВ.4-4 32-06	СЕТКА	1	
A4	11		1.020.1-3ПВ.4-4 33-06	С26	1	
				С30		
A4	12		1.020.1-3ПВ.4-4 53-04	ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ	2	
				ПСГ5		
ДЕТАЛИ						
БЧ	14		20.013.250	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82*	4	0.62КГ
БЧ	15		6.013.130	Φ20 А-Ш L=250	30	0.03КГ
				Φ6 А-Ш L=130		
ПЕРЕМЕННЫЕ ДАННЫЕ						
				ДЛЯ ИСПОЛНЕНИЙ:		
				1.020.1-3ПВ.4-3 21		
				2Д 30.42-1-ПВ		
СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ						
A4	5		1.020.1-3ПВ.4-4 15-06	КАРКАС ПЛОСКИЙ	2	
A4	6		1.020.1-3ПВ.4-4 24-03	КР38	2	
				КР111		
ДЕТАЛИ						
A4	13		1.020.1-3ПВ.4-4 52-06	ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ	2	
				ПСВ7		
1.020.1-3ПВ.4-3 21						
НАЧ ОТД	Шевченко			СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Н КОНТР	Редько			Р	1	5
ГЛ СПЕЦ	Чичигаренко			ГОСГРАЖДАНСТРОЙ		
ПРОВЕРИЛ	Чичигаренко			КиевЗНИИЭП		
РАЗРАБ	П. С. К.					

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕЧАНИЕ
<div> <div>КиевЗНИИЭП</div> <div>ОПЕРАТОР</div> <div>Федько</div> </div>						
МАТЕРИАЛЫ						
БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300					2	2.10М3
1.020.1-3ПВ.4-3 21-01						
2Д 30.42-2-ПВ						
СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ						
КАРКАС ПЛОСКИЙ					2	
A4	5		1.020.1-3ПВ.4-4 16-03	КР44	2	
A4	6		1.020.1-3ПВ.4-4 24-03	КР111		
ДЕТАЛИ						
ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ					2	
A4	13		1.020.1-3ПВ.4-4 52-06	ПСВ7		
МАТЕРИАЛЫ						
БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300					2	2.10М3
1.020.1-3ПВ.4-3 21-02						
2Д 30.42-3-ПВ						
СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ						
КАРКАС ПЛОСКИЙ					2	
A4	5		1.020.1-3ПВ.4-4 16-09	КР50	2	
A4	6		1.020.1-3ПВ.4-4 24-03	КР111		
ДЕТАЛИ						
ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ					2	
A4	13		1.020.1-3ПВ.4-4 52-06	ПСВ7		
МАТЕРИАЛЫ						
БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300					2	2.10М3
1.020.1-3ПВ.4-3 21-03						
2Д 30.42-4-ПВ						
СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ						
КАРКАС ПЛОСКИЙ					2	
A4	5		1.020.1-3ПВ.4-4 17-05	КР56	2	
A4	6		1.020.1-3ПВ.4-4 24-03	КР111		
ДЕТАЛИ						
1.020.1-3ПВ.4-3 21						
						99
						9456/1
						ЛИСТ
						2

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕЧАНИЕ
А4	13		1.020.1-ЗПВ.4-4 52-06	ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ ПСВ7	2	
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300		2.10М3
				1.020.1-ЗПВ.4-3 21-04 1Д 30.42-5-ПВ		
				СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
А4	5		1.020.1-ЗПВ.4-4 18-01	КАРКАС ПЛОСКИЙ КР62	2	
А4	6		1.020.1-ЗПВ.4-4 24-03	КР111	2	
				ДЕТАЛИ		
А4	13		1.020.1-ЗПВ.4-4 52-06	ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ ПСВ7	2	
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300		2.10М3
				1.020.1-ЗПВ.4-3 21-05 1Д 30.42-1-ПВ		
				СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
А4	5		1.020.1-ЗПВ.4-4 18-07	КАРКАС ПЛОСКИЙ КР68	2	
А4	6		1.020.1-ЗПВ.4-4 25-03	КР112	1	
				ДЕТАЛИ		
А4	13		1.020.1-ЗПВ.4-4 52-05	ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ ПСВ6	2	
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300		2.03М3
				1.020.1-ЗПВ.4-3 21-06 1Д 30.42-2-ПВ		
				СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
А4	5		1.020.1-ЗПВ.4-4 19-03	КАРКАС ПЛОСКИЙ КР74	2	
А4	6		1.020.1-ЗПВ.4-4 25-03	КР112	1	
						ЛИСТ
1.020.1-ЗПВ.4-3 21						3

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕЧАНИЕ
А4	13		1.020.1-ЗПВ.4-4 52-05	ДЕТАЛИ ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ ПСВ6	2	
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300		2.03М3
				1.020.1-ЗПВ.4-3 21-07 1Д 30.42-3-ПВ		
				СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
А4	5		1.020.1-ЗПВ.4-4 19-09	КАРКАС ПЛОСКИЙ КР80	2	
А4	6		1.020.1-ЗПВ.4-4 25-03	КР112	1	
				ДЕТАЛИ		
А4	13		1.020.1-ЗПВ.4-4 52-05	ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ ПСВ6	2	
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300		2.03М3
				1.020.1-ЗПВ.4-3 21-08 1Д 30.42-4-ПВ		
				СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
А4	5		1.020.1-ЗПВ.4-4 20-05	КАРКАС ПЛОСКИЙ КР86	2	
А4	6		1.020.1-ЗПВ.4-4 25-03	КР112	1	
				ДЕТАЛИ		
А4	13		1.020.1-ЗПВ.4-4 52-05	ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ ПСВ6	2	
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300		2.03М3
				1.020.1-ЗПВ.4-3 21-09 1Д 30.42-5-ПВ		
				СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
А4	5		1.020.1-ЗПВ.4-4 21-01	КАРКАС ПЛОСКИЙ КР92	2	
						ЛИСТ
1.020.1-ЗПВ.4-3 21						4

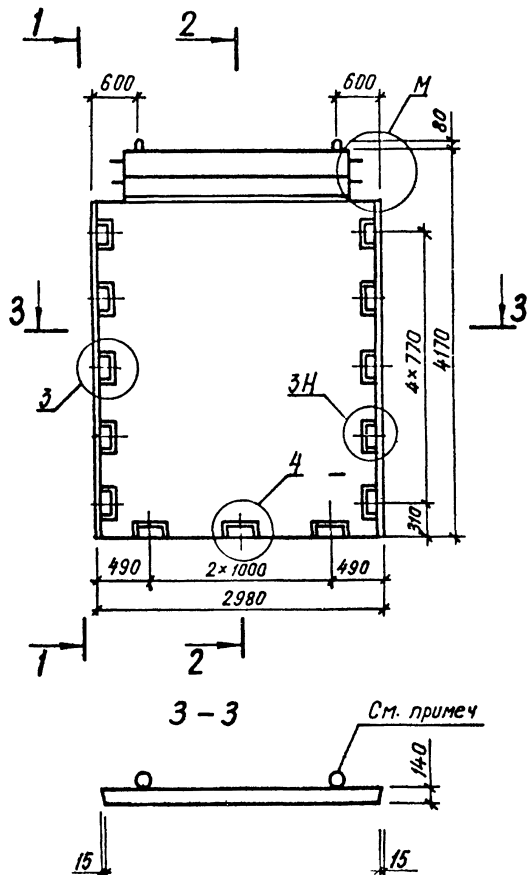
ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕЧАНИЕ
A4	6	1.020.1-3ПВ.4-4 25-03	КР112 ДЕТАЛИ	1		
A4	13	1.020.1-3ПВ.4-4 52-05	ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ ПСВ6 МАТЕРИАЛЫ БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300	2	2.03М3	

ЛИСТ
5

ИНВ № ПОДЛ	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ ИНВ №	ЭПВЦ Кисс ЗНИИЭП	ОПЕРАТОР ТЛП КОРТ	ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕЧАНИЕ

101
9156/1
ЛИСТ

Рис. 1



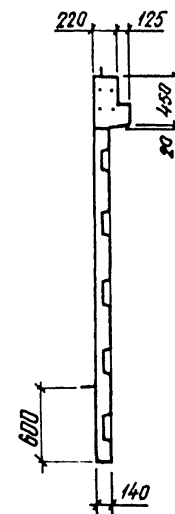
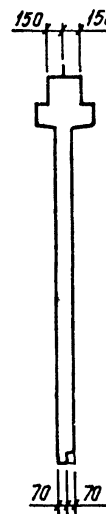
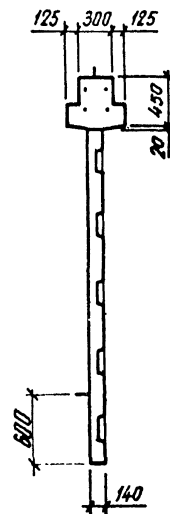
1-1

2-2

1-1

2-2

Рис. 2 остальное см. Рис. 1



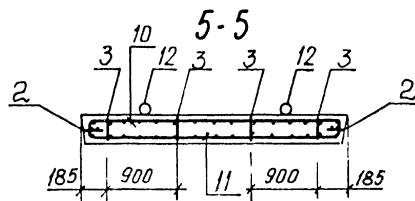
После заглаживания поверхности изделия кольца необходимо поднять в вертикальное положение, а выемку загладить

ТАБЛИЦУ ИСПОЛНЕНИЙ СМ. НА ЛИСТЕ 2

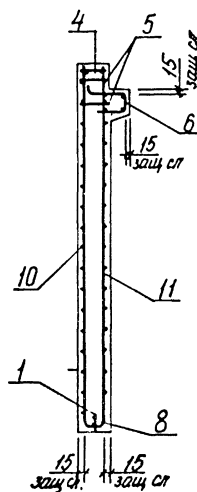
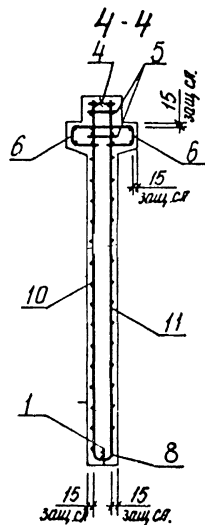
102
915.../4

				1.020.1-3ПВ.4-3 21СБ		
				ДИАФРАГМА ЖЕСТКОСТИ 2Д 30.42, 1Д 30.42 СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		
				СТАДИИ	МАССА	МАСШТАБ
				Р	100	
				ЛИСТ 1	ЛИСТОВ 2	
				ГОС. РАЖДАНСТРОИ КиевЗНИИЭП		
НАЧ. ОТД.	Шевченко					
И. КОНТР.	Ребров					
ГЛ. СПЕЦ.	Ничипоренко					
ПРОВЕРИЛ	Ничипоренко					
РАЗРАБ.	Литвиненко					

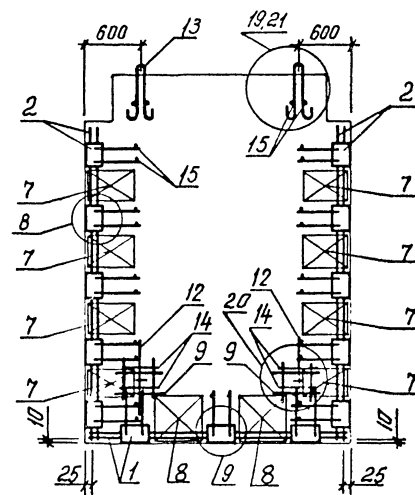
Рис. 3



4-4
Рис.4 остальное см.Рис.3



Размещение петель и закладных изделий



ОБОЗНАЧЕНИЕ	МАРКА	РИС.	М	Н	МАССА, Т
1.020.1-3ИВ.4-3 2I	2Д 30.42-1-ИВ	1,3	I	6	5,46
-01	2Д 30.42-2-ИВ	1,3	I	6	5,47
-02	2Д 30.42-3-ИВ	1,3	I	6	5,48
-03	2Д 30.42-4-ИВ	1,3	I	6	5,50
-04	2Д 30.42-5-ИВ	1,3	I	6	5,52
-05	1Д 30.42-1-ИВ	2,4	2	7	5,27
-06	1Д 30.42-2-ИВ	2,4	2	7	5,28
-07	1Д 30.42-3-ИВ	2,4	2	7	5,30
-08	1Д 30.42-4-ИВ	2,4	2	7	5,32
-09	1Д 30.42-5-ИВ	2,4	2	7	5,34

103
9156/1

1.020.1 - 3ПВ.4-3 21СБ

ЛМС 1

2

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕЧАНИЕ
ДОКУМЕНТАЦИЯ						
A3			1.020.1-3ПВ.4-3 22СВ	СВОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		
A3			1.020.1-3ПВ.4-3 ООД1	УЗЛЫ		
A3			1.020.1-3ПВ.4-3 ООРС	ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ НА ЭЛЕМЕНТ		
A4			1.020.1-3ПВ.4-3 ООТО	ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ		
СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ						
A4	1		1.020.1-3ПВ.4-4 01	КАРКАС УКРУПН. СВОРКИ	2	
A4	2		1.020.1-3ПВ.4-4 06-02	СМН1	2	
				СМН14		
A4	3		1.020.1-3ПВ.4-4 14-03	КАРКАС ПЛОСКИЙ	2	
A4	4		1.020.1-3ПВ.4-4 15-01	КР27	4	
A4	5		1.020.1-3ПВ.4-4 22-01	КР33	8	
A4	7		1.020.1-3ПВ.4-4 28-01	КР96	1	
A4	9		1.020.1-3ПВ.4-4 26-01	КР126	1	
A4	10		1.020.1-3ПВ.4-4 29	КР118	2	
				КР132		
A4	11		1.020.1-3ПВ.4-4 34-05	СЕТКА	1	
A4	12		1.020.1-3ПВ.4-4 36-06	С53	1	
A4	13		1.020.1-3ПВ.4-4 35-05	С54	1	
A4	14		1.020.1-3ПВ.4-4 37-06	С55	1	
A4	15		1.020.1-3ПВ.4-4 46-03	С56	1	
				С110	2	
ДЕТАЛИ						
A4	17		1.020.1-3ПВ.4-4 52-04	ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ	2	
				ПСВ5		
ВЧ	18		25.013.2790	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82*	4	10.7КГ
ВЧ	19		20.013.250	Φ25 А-III L=2790	4	0.62КГ
ВЧ	20		6.013.130	Φ20 А-III L=250	28	0.03КГ
				Φ6 А-III L=130		
ВЧ	21		70.80.120	ПРОВКА ДЕРЕВЯННАЯ	4	
				70X80 L=120		
МАТЕРИАЛЫ						
ПИЛОМАТЕРИАЛ						
.003М3						
ПЕРЕМЕННЫЕ ДАННЫЕ						
ДЛЯ ИСПОЛНЕНИЙ:						
1.020.1-3ПВ.4-3 22						
2ДП 26.42-1-ПВ						
НАЧ ОТД	Шевченко			СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Н КОНТР	Редько			Р	1	4
ГЛ СПЕЦ	Ничипоренко			ГОСГРАЖДАНСТРОЙ		
ПРОВЕРИЛ	Ничипоренко			КиевЗНИИЭП		
А.РАБ	Пичуук					

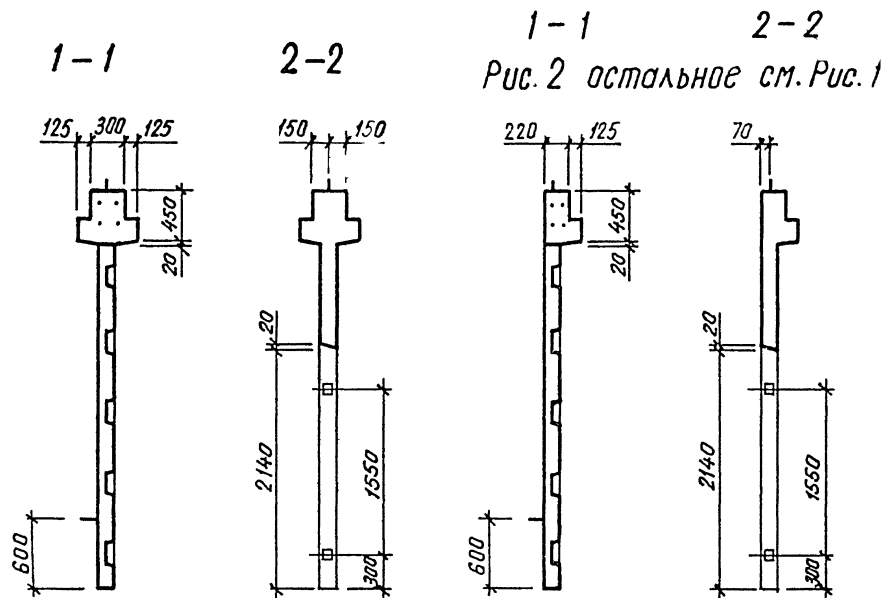
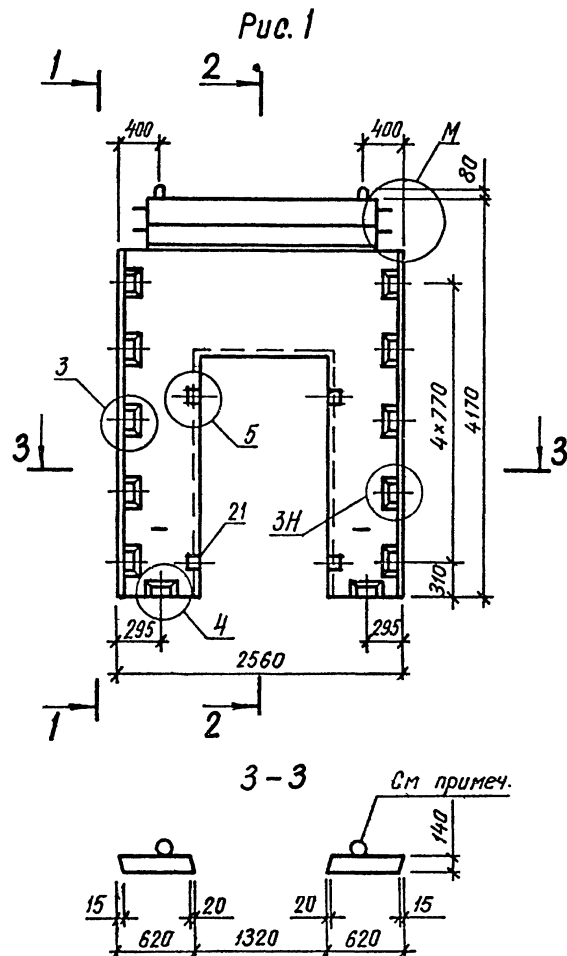
ФОРМАТ А4

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕЧАНИЕ
СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ						
A4	6		1.020.1-3ПВ.4-4 15-05	КАРКАС ПЛОСКИЙ	2	
A4	8		1.020.1-3ПВ.4-4 24-02	КР37	2	
				КР109		
A4	16		1.020.1-3ПВ.4-4 53-03	ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ	2	
				ПСГ4		
МАТЕРИАЛЫ						
БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300						
1.30М3						
1.020.1-3ПВ.4-3 22-01						
2ДП 26.42-2-ПВ						
СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ						
A4	6		1.020.1-3ПВ.4-4 16-02	КАРКАС ПЛОСКИЙ	2	
A4	8		1.020.1-3ПВ.4-4 24-02	КР43	2	
				КР109		
A4	16		1.020.1-3ПВ.4-4 53-03	ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ	2	
				ПСГ4		
МАТЕРИАЛЫ						
БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300						
1.30М3						
1.020.1-3ПВ.4-3 22-02						
2ДП 26.42-3-ПВ						
СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ						
A4	6		1.020.1-3ПВ.4-4 16-08	КАРКАС ПЛОСКИЙ	2	
A4	8		1.020.1-3ПВ.4-4 24-02	КР49	2	
				КР109		
A4	16		1.020.1-3ПВ.4-4 53-03	ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ	2	
				ПСГ4		
МАТЕРИАЛЫ						
БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300						
1.30М3						
1.020.1-3ПВ.4-3 22-03						
2ДП 26.42-4-ПВ						
СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ						
A4	6		1.020.1-3ПВ.4-4 17-04	КАРКАС ПЛОСКИЙ	2	
A4	8		1.020.1-3ПВ.4-4 24-02	КР55	2	
				КР109		
A4	16		1.020.1-3ПВ.4-4 53-03	ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ	2	
				ПСГ4		
1.020.1-3ПВ.4-3 22						
2						

ФОРМАТ А4

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОП	ПРИМЕЧАНИЕ		
ЭПВЦ Киев ЗНИИЭП	ОПЕРАТОР ТЛП КОРТ	Редактор З.А.А.	А4	6	1.020.1-3ПВ.4-4 18	МАТЕРИАЛЫ БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300 1.020.1-3ПВ.4-3 22-С4 2ДП 26.42-5-ПВ СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ КАРКАС ПЛОСКИЙ КР61 КР109 ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ ПСТ4	2 2 2	1.30МЗ
ЭПВЦ Киев ЗНИИЭП	ОПЕРАТОР ТЛП КОРТ	Редактор З.А.А.	А4	8	1.020.1-3ПВ.4-4 24-02	МАТЕРИАЛЫ БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300 1.020.1-3ПВ.4-3 22-05 1ДП 26.42-1-ПВ СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ КАРКАС ПЛОСКИЙ КР67 КР110 ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ ПСТ3	2 1 2	1.30МЗ
ЭПВЦ Киев ЗНИИЭП	ОПЕРАТОР ТЛП КОРТ	Редактор З.А.А.	А4	16	1.020.1-3ПВ.4-4 53-03	МАТЕРИАЛЫ БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300 1.020.1-3ПВ.4-3 22-06 1ДП 26.42-2-ПВ СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ КАРКАС ПЛОСКИЙ КР73 КР110 ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ ПСТ3	2 1 2	1.24МЗ
ЭПВЦ Киев ЗНИИЭП	ОПЕРАТОР ТЛП КОРТ	Редактор З.А.А.	А4	6	1.020.1-3ПВ.4-4 18-06	МАТЕРИАЛЫ БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300 1.020.1-3ПВ.4-3 22-07 1ДП 26.42-3-ПВ	2 1 2	1.24МЗ
ЭПВЦ Киев ЗНИИЭП	ОПЕРАТОР ТЛП КОРТ	Редактор З.А.А.	А4	8	1.020.1-3ПВ.4-4 25-02	1.020.1-3ПВ.4-3 22	3	3

ФОРМАТ		ЗОНА	ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕЧАНИЕ
ОПЕРАТОР		ТЛП КОРТ		ЭПВЦ Киев ЗНИИЭП			
9802/00		246					
A4	6	1.020.1-3ПВ.4-4 19-08		СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ			
A4	8	1.020.1-3ПВ.4-4 25-02		КАРКАС ПЛОСКИЙ КР79		2	
A4	16	1.020.1-3ПВ.4-4 53-02		КР110 ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ ПСТ3		1	
				МАТЕРИАЛЫ		2	
				БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300			1.24МЗ
				1.020.1-3ПВ.4-3 22-08 1ДП 26.42-4-ПВ			
				СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ			
A4	6	1.020.1-3ПВ.4-4 20-04		КАРКАС ПЛОСКИЙ		2	
A4	8	1.020.1-3ПВ.4-4 25-02		КР85 КР110		1	
A4	16	1.020.1-3ПВ.4-4 53-02		ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ ПСТ3		2	
				МАТЕРИАЛЫ			
				БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300			1.24МЗ
				1.020.1-3ПВ.4-3 22-09 1ДП 26.42-5-ПВ			
				СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ			
A4	6	1.020.1-3ПВ.4-4 21		КАРКАС ПЛОСКИЙ		2	
A4	8	1.020.1-3ПВ.4-4 25-02		КР91 КР110		1	
A4	16	1.020.1-3ПВ.4-4 53-02		ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ ПСТ3		2	
				МАТЕРИАЛЫ			
				БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300			1.24МЗ
ВЗАМ ИНВ №		ПОДПИСЬ И ДАТА		И-В №ГОДП		105 9156/	
						ПИС	
				1.020.1-3ПВ.4-3 22			



После заглаживания поверхности изделия кольцо необходимо поднять в вертикальное положение, а выемку заглаживать.

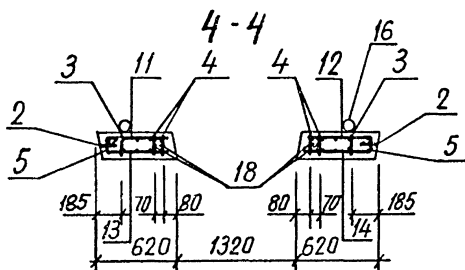
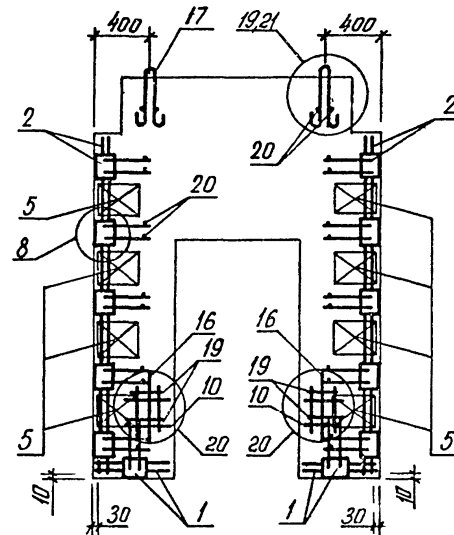
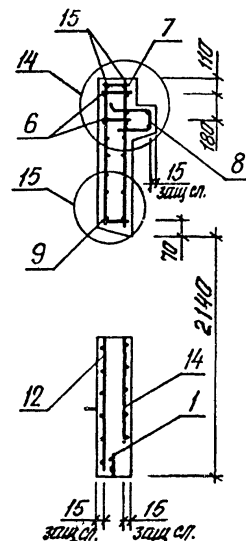
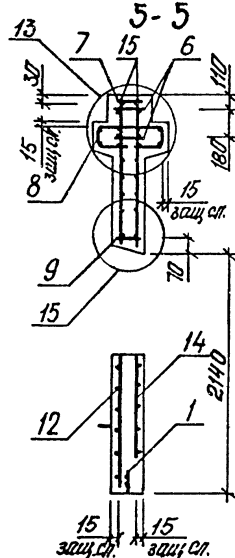
ТАБЛИЦУ ИСПОЛНЕНИЙ СМ. НА ЛИСТЕ 2

106
9156/1

																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														</
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----

5-5
Рис. 4 остальное см. Рис. 3

Размещение петель и закладных изделий



ОБОЗНАЧЕНИЕ	МАРКА	РИС.	М	Н	МАССА, Т
I.020.I-3ПВ.4-3 22	2ДП 26.42-I-ПВ	I,3	I	6	3,50
-01	2ДП 26.42-2-ПВ	I,3	I	6	3,5I
-02	2ДП 26.42-3-ПВ	I,3	I	6	3,52
-03	2ДП 26.42-4-ПВ	I,3	I	6	3,54
-04	2ДП 26.42-5-ПВ	I,3	I	6	3,56
-05	1ДП 26.42-I-ПВ	2,4	2	7	3,35
-06	1ДП 26.42-2-ПВ	2,4	2	7	3,36
-07	1ДП 26.42-3-ПВ	2,4	2	7	3,37
-08	1ДП 26.42-4-ПВ	2,4	2	7	3,38
-09	1ДП 26.42-5-ПВ	2,4	2	7	3,40

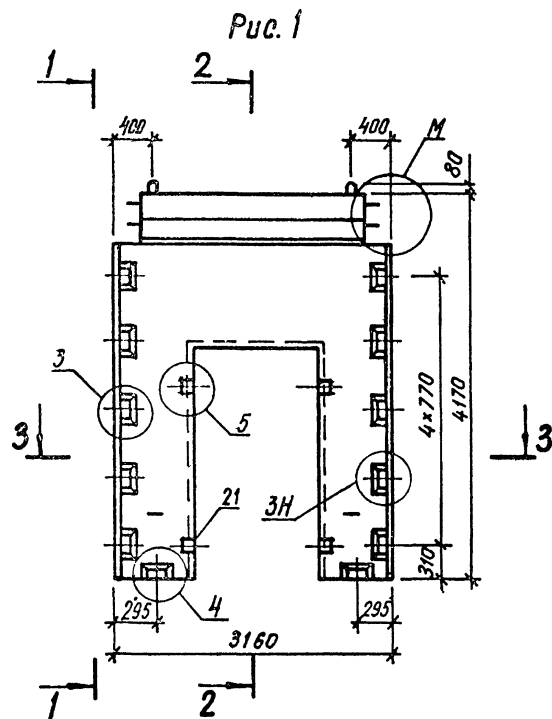
9456/1

1.020.1-3ПВ.4-3 22СБ

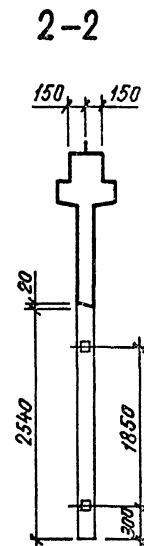
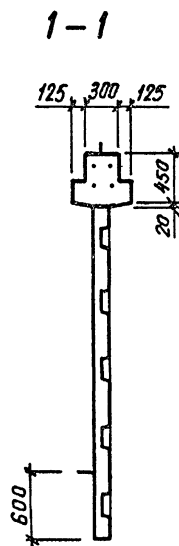
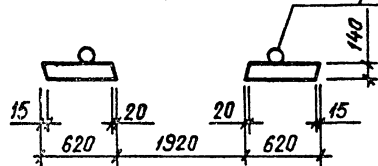
107
ЛИСТ
2

ЭПВЦ Киев ЗНИИЭП	ОПЕРАТОР ТЛП КОРТ	ФОРМАТ А4	ЗОНА	ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОП	ПРИМЕЧАНИЕ
Федько 22.12.20	A4	6	1.020.1-3ПВ.4-4 18-02	23-04	2ДП 32.42-5-ПВ	СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ	2	
	A4	8	1.020.1-3ПВ.4-4 24-04			КАРКАС ПЛОСКИЙ КР63 КР113	2	
						МАТЕРИАЛЫ		
						БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300	1.44М3	
						1.020.1-3ПВ.4-3 23-05		
						1ДП 32.42-1-ПВ		
						СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
	A4	6	1.020.1-3ПВ.4-4 18-08			КАРКАС ПЛОСКИЙ КР69 КР114	2	
	A4	8	1.020.1-3ПВ.4-4 25-04				1	
						МАТЕРИАЛЫ		
Федько 22.12.20	A4	6	1.020.1-3ПВ.4-4 19-04	23-06	1ДП 32.42-2-ПВ	СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ	2	
	A4	8	1.020.1-3ПВ.4-4 25-04			КАРКАС ПЛОСКИЙ КР75 КР114	1	
						МАТЕРИАЛЫ		
						БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300	1.36М3	
						1.020.1-3ПВ.4-3 23-07		
						1ДП 32.42-3-ПВ		
						СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
	A4	6	1.020.1-3ПВ.4-4 20			КАРКАС ПЛОСКИЙ КР81 КР114	2	
	A4	8	1.020.1-3ПВ.4-4 25-04				1	
						МАТЕРИАЛЫ		
Федько 22.12.20						БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300	1.36М3	
						1.020.1-3ПВ.4-3 23		

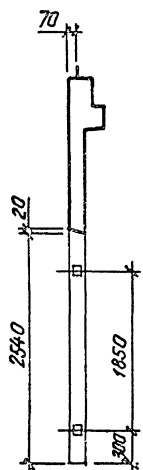
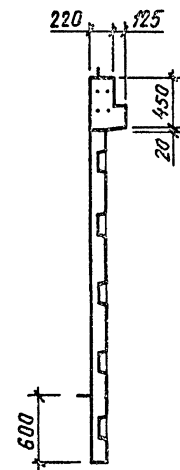
ЭПВЦ Киев ЗНИИЭП	ОПЕРАТОР ТЛП КОРТ	ФОРМАТ А4	ЗОНА	ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОП	ПРИМЕЧАНИЕ
Федько 22.12.20	A4	6	1.020.1-3ПВ.4-4 20-06	23-08	1ДП 32.42-4-ПВ	СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ	2	
	A4	8	1.020.1-3ПВ.4-4 25-04			КАРКАС ПЛОСКИЙ КР87 КР114	1	
						МАТЕРИАЛЫ		
						БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300	1.36М3	
						1.020.1-3ПВ.4-3 23-09		
						1ДП 32.42-5-ПВ		
						СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
	A4	6	1.020.1-3ПВ.4-4 21-02			КАРКАС ПЛОСКИЙ КР93 КР114	2	
	A4	8	1.020.1-3ПВ.4-4 25-04				1	
						МАТЕРИАЛЫ		
Федько 22.12.20						БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М300	1.36М3	
						1.020.1-3ПВ.4-3 23		



3-3 Ст. примеч.



1-1 2-2
Рис. 2 остальное см. Рис. 1



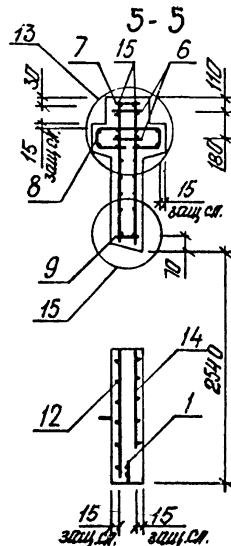
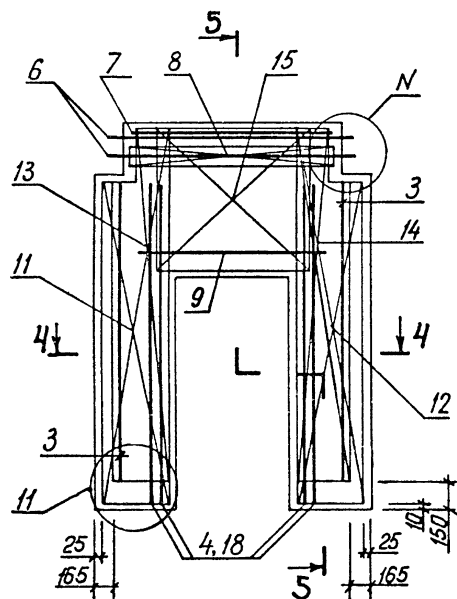
После заглаживания поверхности изделия кольцо необходимо поднять в вертикальное положение, а выемку заглаживать.

ТАБЛИЦУ ИСПОЛНЕНИЙ СМ. НА ЛИСТЕ 2

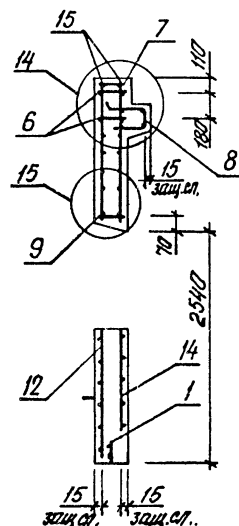
110
9156/1

						1.020.1-3ПВ.4-3 23СБ		
						ДИАФРАГМА ЖЕСТКОСТИ ДЛП 32.42, ДП 32.42 СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		
						СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ
						Р	СМ ТАБЛ	
НАЧ ОЧД	Шевченко	Ф.М.				ЛИСТ 1	ЛИСТОВ 2	
Н КОНТР	Ребров	Ф.З.				ГОСГРАЖДАНСТРОЙ КиевЗНИИЭП		
ГЛ СПЕЦ	Ничипоренко	Ф.И.						
ПРОВЕРИЛ	Ничипоренко	Ф.И.						
РАЗРАБ	Литвиненко	Л.И.						

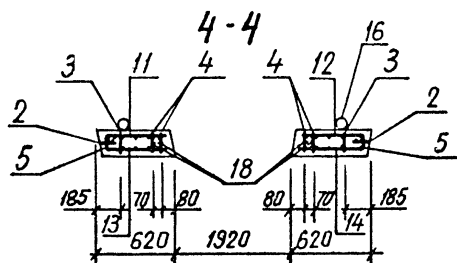
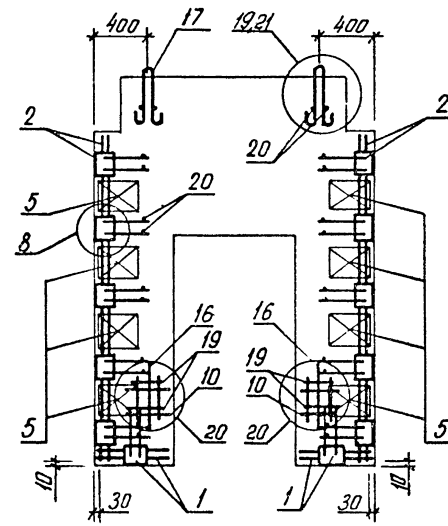
Рис. 3



5-5
Рис. 4 остальное см. Рис. 3



Размещение петель
и закладных изделий



ОБОЗНАЧЕНИЕ	МАРКА	РИС.	М	N	МАССА, Т
I.020.I-3ПВ.4-3 23	2ДП 32.42-I-ПВ	I,3	I	6	3,90
-01	2ДП 32.42-2-ПВ	I,3	I	6	3,91
-02	2ДП 32.42-3-ПВ	I,3	I	6	3,93
-03	2ДП 32.42-4-ПВ	I,3	I	6	3,95
-04	2ДП 32.42-5-ПВ	I,3	I	6	3,97
-05	1ДП 32.42-I-ПВ	2,4	2	7	3,71
-06	1ДП 32.42-2-ПВ	2,4	2	7	3,72
-07	1ДП 32.42-3-ПВ	2,4	2	7	3,73
-08	1ДП 32.42-4-ПВ	2,4	2	7	3,75
-09	1ДП 32.42-5-ПВ	2,4	2	7	3,78

111
9156/1

1020.1-3ПВ.4-3 2305

лис
2