ТИПОВЫЕ КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

СЕРИЯ 1.133-2

БЛОКИ НАРУЖНЫХ СТЕН ДЛЯ ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ

ВЫПУСК 7

ЛЕГКОБЕТОННЫЕ БЛОКИ ДЛЯ НАРУЖНЫХ СТЕН ТОЛЩИНОЙ 30,40,50 и 60 см ДЛЯ ЖИЛЫХ ЗДАНИЙ ВЫСОТОЙ 1-4 ЭТАЖА И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ ВЫСОТОЙ 1-3 ЭТАЖА

Опалубочные чертежи. Армирование

16152-01

ЦЕНА

gost.e-ecolog.ru

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОССТРОЯ СССР
Москва, А-445, Смольная ул., 22

Сдано в печать 1979 года

Заказ № 9300 Тираж 4020 экз.

ТИПОВЫЕ КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

СЕРИЯ 1.133-2

БЛОКИ НАРУЖНЫХ СТЕН
ДЛЯ ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ

ВЫПУСК 7

ЛЕГКОБЕТОННЫЕ БЛОКИ ДЛЯ НАРУЖНЫХ СТЕН ТОЛЩИНОЙ 30,40,50 и 60 см
ДЛЯ ЖИЛЫХ ЗДАНИЙ ВЫСОТОЙ 1-4 ЭТАЖА
И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ ВЫСОТОЙ 1-3 ЭТАЖА

Опалубочные чертежи. Армирование

Разработаны
ЦНИИЭП ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОЕМ

Главный инженер института В.М. Беляев
Гл. конструктор мастерской №4 А.И. Угаров
Гл. инженер проекта Л.А. Земляк

Утверждены и введены
в действие с 1.06.79 г.
Госгражданстроем.
Приказ от 28.04.79 г. N86

Обозначение	Наименование	Стр.
1	2	3
	Титульный лист	1
	Содержание	2-3
1.133-2.7.01.0000ТО	Техническое описание	4-24
1.133-2.7.01.0000ВД	Ведомость ссылочных документов	25
1.133-2.7.01.0000ВС	Выборка стали	26-45
1.133-2.7.01.000	Цокольные блоки	46,47
1.133-2.7.01.000СБ	Цокольные блоки.Сборочный чертеж	48
1.133-2.7.02.000	Цокольные блоки.	49
1.133-2.7.02.000СБ	Цокольные блоки.Сборочный чертеж	50
1.133-2.7.03.000	Цокольные блоки.	51
1.133-2.7.03.000СБ	Цокольные блоки. Сборочный чертеж	52
1.133-2.7.04.000	Цокольные блоки.	53,54
1.133-2.7.04.000СБ	Цокольные блоки:Сборочный чертеж	55
1.133-2.7.05.000	Цокольные блоки	56,57
1.133-2.7.05.000СБ	Цокольные блоки.Сборочный чертеж	58
1.133-2.7.06.000	Цокольные блоки угловые	59,60
1.133-2.7.06.000СБ	Цокольные блоки угловые.	
	Сборочный чертеж	61
1.133-2.7.07.000	Цокольные блоки лоджий.	62
1.133-2.7.07.000СБ	Цокольные блоки лоджий	
	Сборочный чертеж	63
1.133-2.7.08.000	Цокольные блоки лоджий	64
1.133-2.7.08.000СБ	Цокольные блоки лоджий.	
	Сборочный чертеж	65
1.133-2.7.09.000	Цокольные блоки лоджий	66
1.133-2.7.09.000СБ	Цокольные блоки лоджий.	
	Сборочный чертеж.	67
1.133-2.7.10.000	Простеночные блоки	68,69
1.133-2.7.10.000СБ	Простеночные блоки.	70
	Сборочный чертеж	
1.133-2.7.11.000	Простеночные блоки доборные.	71,72
1.133-2.7.11.000СБ	Простеночные блоки доборные.	
	Сборочный чертеж	73
1.133-2.7.12.000	Простеночные блоки лоджий угловые	74
1.133-2.7.12.000СБ	Простеночные блоки лоджий угловые.	
	Сборочный чертеж.	75
1.133-2.7.13.000	Простеночные блоки угловые	76,77
1.133-2.7.13.000СБ	Простеночные блоки угловые	
	Сборочный чертеж.	78
1.133-2.7.14.000	Простеночные блоки угловые	79
1.133-2.7.14.000СБ	Простеночные блоки угловые.	
	Сборочный чертеж.	80
1.133-2.7.15.000	Подоконные блоки	81,82
1.133-2.7.15.000СБ	Подоконные блоки.Сборочный чертеж	83
1.133-2.7.16.000	Подоконные блоки балконные	84
1.133-2.7.16.000СБ	Подоконные блоки балконные	
	Сборочный чертеж	85
1.133-2.7.17.000	Перемычечные блоки	86-89
1.133-2.7.17.000СБ	Перемычечные блоки.	
	Сборочный чертеж	90
1.133-2.7.18.000	Перемычечные блоки.	91,92
1.133-2.7.18.000СБ	Перемычечные блоки.	
	Сборочный чертеж	93
1.133-2.7.19.000	Перемычечные блоки	94,95
1.133-2.7.19.000СБ	Перемычечные блоки	
	Сборочный чертеж	96
1.133-2.7.20.000	Поясные блоки	97,98
1.133-2.7.20.000СБ	Поясные блоки. Сборочный чертеж	99
1.133-2.7.21.000	Поясные блоки.	100,101
1.133-2.7.21.000СБ	Поясные блоки.Сборочный чертеж	102
1.133-2.7.22.000	Поясные блоки угловые	103

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
Рук.маст.		Магидин		
Инженер		Уваров		
Гл.инж.пр.		Земляк		
Ст.инж.		Гильберт		
Разраб.		Гильберт		
Проверил		Земляк		

Содержание

Лит.	Лист	Листов
Р	1	3

ЦНИИЭП гражданстельстрой

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

1	2	3
1.133-2.7.22.000СБ	Поясные блоки угловые.	
	Сборочный чертеж	104
1.133-2.7.23.000	Поясные блоки угловые	105-107
1.133-2.7.23.000СБ	Поясные блоки угловые.	
	Сборочный чертеж	108
1.133-2.7.24.000	Поясные блоки лоджий	109
1.133-2.7.24.000СБ	Поясные блоки лоджий.	
	Сборочный чертеж.	110
1.133-2.7.25.000	Поясные блоки лоджий	111
1.133-2.7.25.000СБ	Поясные блоки лоджий.	
	Сборочный чертеж	112
1.133-2.7.26.000	Поясные блоки лоджий угловые	113
1.133-2.7.26.000 СБ	Поясные блоки лоджий угловые.	
	Сборочный чертеж	114
1.133-2.7.27.000	Подкарнизные блоки	115
1.133-2.7.27.000СБ	Подкарнизные блоки	
	Сборочный чертеж.	116
1.133-2.7.28.000	Подкарнизные блоки угловые	117
1.133-2.7.28.000СБ	Подкарнизные блоки угловые.	
	Сборочный чертеж	118
1.133-2.7.29.000	Парапетные блоки	119, 120
1.133-2.7.29.000СБ	Парапетные блоки.	
	Сборочный чертеж	121
1.133-2.7.30.000	Парапетные блоки угловые высотой 60см	122, 123
1.133-2.7.30.000СБ	Парапетные блоки угловые высотой 60см	
	Сборочный чертеж.	124
1.133-2.7.31.000	Парапетные блоки угловые высотой 90см	125, 126
1.133-2.7.31.000СБ	Парапетные блоки угловые высотой 90см	
	Сборочный чертеж	127

Инв.№ подл. | Подп. и дата

Изм. Лист № докум. Подп. Дата

Лист 3

Копировал

Формат А4

Инв.№ подл. | Подп. и дата

Изм. Лист № докум. Подп. Дата

Лист

Копировал

16152-01 4 Формат А4

1. Общая часть.

Корректировка рабочих чертежей блоков наружных стен для жилых зданий высотой 1-4 этажа и общественных зданий высотой 1-3 этажа выполнена в соответствии с заданием Государственного комитета по гражданскому строительству и архитектуре при Госстрое СССР, утвержденным 21 июня 1976г.

Рабочие чертежи „Легкобетонных блоков для наружных стен толщиной 30, 40, 50 и 60 см для жилых зданий высотой 1-4 этажа и общественных зданий высотой 1-3 этажа выпуск 7 входят в состав серии 1.133-2 „Блоки наружных стен для жилых и общественных зданий."

В настоящем выпуске приведены опалубочные чертежи легкобетонных цокольных, простеночных, подоконных, перемычечных, поясных, подкарнизных и парапетных блоков и их армирование для наружных стен толщиной 30, 40, 50 и 60 см. Изготовление изделий предусматривается по поточно-агрегатной технологии на заводах ЖБИ.

Рабочие чертежи стальных форм для изготовления вышеуказанных изделий откорректированы институтом ЦНИИЭП граждансельстрой и выпускаются отдельными альбомами / распространяет институт „ЦНИИЭП граждансельстрой"/.

Каждому изделию присвоена определенная марка.

Маркировка блоков выполнена в соответствии с ГОСТ 23009-78„ конструкции и изделия бетонные и железобетонные сборные Условные обозначения /марки/."

В первую группу индексов марки изделия входят буквенные индексы, обозначающие:

СБЦ – стеновой блок цокольный;
СБ – стеновой блок;
СБЛ – стеновой блок лоджий;
СБД – стеновой блок доборный;
СБУ – стеновой блок угловой;
СБО – стеновой блок подоконный;
СБП – стеновой блок подкарнизный или парапетный.

Во вторую группу входят цифровые индексы, обозначающие габаритные размеры изделий в дециметрах, соответственно длину, высоту и толщину: 24.6.4 – длина 2380 мм, высота-580 мм, толщина-400мм.

В третью группу входят буквенные и цифровые индексы, обозначающие тип бетона и номер типоразмера изделия:

П-1 – бетон пористый, блок „левый";
П-2 – бетон пористый, блок „правый";
П-3 – бетон пористый, цокольный блок имеет одно отверстие;
П-4 – бетон пористый, цокольный блок имеет два отверстия.

Для удобства пользования откорректированными изделиями в ранее выпущенных типовых проектах в рабочих чертежах дана маркировка изделий, существовавшая до корректировки.

2. Назначение и область применения.

Блоки для наружных стен толщиной 30, 40, 50 и 60 см

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	1.133-2.7.01.000ТО	Лист 2

Инв. № подл. | Подпись и дата

Изм.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата	1.133-2.7.01.000ТО		
Гл. инж.		Магидин			Техническое описание	Лит. Р	Лист 1	Листов 42
Гл. констр.		Угаров				ЦНИИЭП граждансельстрой		
Нач. отд.		Земляк						
Гл. инж.		Гильберт						

предназначены для применения в типовых проектах жилых зданий высотой 1-4 этажа и общественных зданий высотой 1-3 этажа.

Цокольные блоки запроектированы двух высот 1180 и 1020 мм. Последние предназначены для установки под балконные плиты. Ряд блоков имеют по одному или двум отверстиям размером 430×640мм для технических нужд.

Один типоразмер выполнен П-образным для установки в нем оконных блоков противопожарным требованиям.

Простеночные блоки имеют высоту 2180мм, для применения их в общественных зданиях разработаны дополнительно доборные блоки высотой 580мм той же номенклатуры. Для создания температурных и осадочных швов здания в номенклатуре простеночных блоков даны угловые простеночные блоки температурных швов.

Поясные и перемычечные блоки разработаны двух высот 580 мм для применения в жилых домах и 480мм – в общественных зданиях. Кроме того, запроектированы перемычечные блоки высотой 420 мм для применения в жилых домах с балконами.

В целях экономии металла для перемычечных блоков применяемых в жилых домах, разработаны два варианта армирования: для несущих стен /максимальное армирование/ и самонесущих стен /минимальное армирование – типоразмер 1/.

Подоконные блоки имеют высоту 760 мм, два блока имеют высоту 1360 мм и 1060 мм.

Для устройства вентилируемых крыш в номенклатуру включены подкарнизные блоки. Парапетные блоки имеют две высоты 600 мм и 900 мм.

Толщина наружных стен определяется по теплотехническому расчету, исходя из типа здания, характеристик легкого бетона и расчетной зимней температуры наружного воздуха.

3. Характеристика изделий

Блоки изготовляются из бетона на пористых заполнителях. Для приготовления легкого бетона применяются заполнители следующих видов:

гравий керамзитовый по ГОСТ 9759-76;
щебень аглопоритовый по ГОСТ 11991-76
щебень и песок из вспученного перлита по ГОСТ 10832-74.*

Марка бетона по прочности на сжатие для цокольных блоков - 100, для прочих - 75 / блоки для наружных стен толщиной 30 см изготавливаются из бетона М-100/.

Для изготовления блоков /кроме перемычечных/, предназначаемых для зданий высотой не более двух этажей, допускается применять легкий бетон марки 75 для цокольных блоков и 50 для прочих.

Объемная масса легкого бетона блоков в высушенном до постоянной массы состояния должна быть 1400 кг/м³ и 1600 кг/м³ для цокольных блоков и 900, 1000, 1200 кг/м³ для прочих.

Блоки отделываются наружным отделочным слоем толщиной 30 мм из раствора или бетона марки 150 по прочности на сжатие с объемной массой 2000 кг/м³.

Марка бетона по морозостойкости должна быть

МР325 для легкого бетона блоков с наружным отделочным слоем, применяемых в зданиях с сухим и нормальным режимом помещений:
МР335 для легкого бетона блоков, применяемых в зданиях с влажным режимом, цокольных блоков, МР350 для бетона или раствора наружного отделочного слоя

Армирование блоков запроектировано только для перемычечных, цокольных блоков, имеющих проемы и для некоторых поясных и парапетных блоков

Армирование выполняется пространственными каркасами с применением горячекатанной арматурной стали класса А-III /рабочая/ и обыкновенной арматурной проволоки класса В-I.

Закладные детали в блоках, не имеющих армирования, крепятся на поддонах форм.

Предел огнестойкости стен из блоков толщиной 30 см - 8 часов, 40 см - 11 часов.

4. Основные расчетные положения.

Перемычечные блоки для жилых зданий /высотой 580 мм/ расчитаны на следующие нагрузки:

расчетная нагрузка по несущей способности - 3800 кгс/п.м.

нормативная - 3380 кгс/п.м.

Перемычечные блоки для общественных зданий /высотой 480мм/ соответственно:

расчетная нагрузка по несущей способности - 4660 кгс/п.м.

нормативная - 4100 кгс/п.м.

Простеночные, цокольные, поясные, подоконные, подкарнизные и парапетные блоки расчитаны как бетонные элементы, работающие на внецентренное сжатие и проверены расчетом для стадии изготовления, транспортирования и монтажа в соответствии со СНиП II-21-75 „Бетонные и железобетонные конструкции. Нормы проектирования."

Простеночные блоки длиной 740 890, 1040 и 1340мм как простенки в общественных зданиях должны применяться только с расчетным обоснованием.

5. Номенклатура.

Номенклатура и основные показатели блоков приведены в таблице 1. Масса блоков подсчитана для бетонов с объемной массой 1200 кг/м³ /для цокольных - 1600 кг/м³/.

Выборка стали по классам дана в таблице 2.

6. Технические требования.

Легкобетонные блоки должны соответствовать требованиям ГОСТ 13015-75„ Изделия железобетонные и бетонные. Общие технические требования, ГОСТ 19010-73„ Блоки из легких бетонов для наружных стен зданий. Технические требования" и требованиям, изложенным в настоящем альбоме.

До начала производства изделий должны быть разработаны и утверждены стандарты предприятий и технологические правила, содержащие требования и указания по технологии изготовления изделий на всех стадиях производственного процесса.

6.1. Основные параметры и размеры.

6.1.1. Основные параметры и размеры изделий должны соответствовать рабочим чертежам.

6.1.2. Отклонения от проектных размеров блоков,

Инв. № подл. | Подпись и дата

указанных в рабочих чертежах, не должны превышать:

для блоков длиной до 4,5 м	± 5 мм
по высоте и толщине блоков	± 5 мм
по ширине, высоте и положению выступов и вырезов	± 5 мм

6.1.3. Отклонение от прямолинейности профиля лицевых поверхностей блоков не должно превышать 3 мм на длине 2 м.

6.1.4. Отклонение от прямолинейности наружной поверхности простеночных блоков, характеризуемое разностью длин диагоналей не должна превышать 10 мм.

6.1.5. Отклонение от плоскости лицевых поверхностей простеночных блоков не должно превышать 8 мм

6.1.6. Отклонения от проектного положения стальных закладных деталей не должны превышать:

в плоскости блока	10 мм
из плоскости блока	3 мм

6.2. Характеристики.

6.2.1. Изделия должны изготовляться в стальных формах, удовлетворяющих ГОСТ 18886-73.

6.2.2. Материалы, применяемые для приготовления бетонов, должны удовлетворять требованиям действующих стандартов и технических условий на эти материалы и обеспечивать получение бетона заданных марок.

6.2.3. Величина отпускной прочности бетона в процентах от его проектрой марки по прочности на сжатие должна быть не менее 80 для легкого бетона / 100% в зимний период / и 40 для раствора или бетона отделочных слоев.

6.2.4. Объемная масса легкого бетона блоков в высушенном до постоянной массы состоянии не должна превышать более чем на 5%.

6.2.5. Влажность легкого бетона блоков при отпуске потребителю не должна быть более 12%.

Влажность легкого бетона проверяют не реже одного раза в месяц, а также при изменении состава или технологии его приготовления.

6.2.6. Масса блоков при отгрузке их потребителю не должна превышать проектную отпускную массу более чем на 7%.

6.2.7. Толщина защитного слоя бетона до рабочей арматуры блоков должна быть не менее 20 мм.

6.2.8. Необетонируемые стальные закладные детали должны иметь антикоррозийное покрытие в соответствии со СНиП II-28-73.

6.2.9 Открытые поверхности стальных закладных деталей и монтажной петли должны быть очищены от наплывов бетона или раствора.

6.2.10. Размеры раковин, местных наплывов и впадин на бетонных поверхностях и около бетона ребер не должны превышать указанных в таблице 5 ГОСТа 13015-75.

6.2.11. Блоки должны при испытании выдерживать контрольные нагрузки, указанные в рабочих чертежах.

Предприятие-изготовитель должно проводить испытание блоков на прочность и жесткость при

Инв. № подл. | Подпись и дата

Подпись и дата

освоении производства новых видов блоков, изменении их конструкции и технологии изготовления.

6.2.12. Отделка наружных поверхностей блоков может производиться:

декоративным раствором или бетоном путем обнажения заполнителя или образованием рельефной поверхности с применением обычного и цветного цементов;

присыпкой и втапливанием декоративного щебня, эрклеза или керамической крошки;

окраской стойкими красителями.

Не допускается облицовка керамическая и стеклянной плиткой блоков из перлитобетона и легкого бетона на вспученном перлитовом песке.

6.3. Маркировка.

6.3.1. На каждом изделии, поставляемом потребителю, должны быть нанесены несмываемой краской при помощи трафарета или штампов следующие маркировочные знаки:

а) товарный знак предприятия-изготовителя или его краткое наименование;

б) марка изделия;

в) штамп технического контроля;

д) отпускная масса изделия в кг для изделий, масса которых превышает 500 кг.

6.3.2. Маркировочные знаки наносят в местах, видимых при хранении и монтаже изделия.

Не следует наносить маркировочные знаки на отделанные или предназначаемые под окраску

лицевые поверхности изделий.

7. Правила приемки.

7.1. Изделия должны быть приняты техническим контролем предприятия-изготовителя.

7.2. Приемка изделий должна производиться партиями.

7.3. На каждую принятую партию изделий составляется паспорт, в котором указывается:

а) наименование и адрес изготовителя;

б) номер и дата выдачи паспорта;

в) номер партии;

г) наименование и марка блоков с указанием их количества;

д) дата изготовления блоков;

е) проектная марка и отпускная прочность бетона в кгс/см^2;

ж) марка бетона-по морозостойкости;

з) обозначение государственного стандарта.

Паспорт должен быть подписан начальником отдела технического контроля предприятия-изготовителя.

7.4. Потребитель имеет права производить контрольную проверку соответствия блоков требованиям государственного стандарта.

7.5. Для контрольной проверки от каждой партии блоков, принятых техническим контролем, отбирают блоки в количестве 5%, но не менее 3шт

7.6. Отобранные блоки подвергают поштучному осмотру, обмеру и взвешиванию.

7.7. Если при проверке отобранных блоков, ока-

Инв. № подл. | Подпись и дата

жется хотя бы один блок, не соответствующий техническим требованиям, то следует проводить повторную проверку удвоенного количества блоков.

Если при повторной проверке окажется хотя бы один блок, не соответствующий требованиям государственного стандарта, то данная партия блоков приемке не подлежит.

8. Методы контроля.

8.1. При изготовлении изделий должен быть обеспечен контроль на всех стадиях технического процесса.

8.2. Методы испытаний материалов, применяемых для приготовления бетонов, должны соответствовать требованиям действующих стандартов или технических условий на эти материалы.

8.3. Прочность бетона на пористых заполнителях определять в соответствии с требованиями ГОСТ 11050-64, раствора отделочных слоев - по ГОСТ 10180-74.

8.4. Контроль и оценку проектной марки и отпускной прочности бетона на сжатие следует производить по ГОСТ 18105-72* или по ГОСТ 21217-75 с учетом однородности прочности бетона.

8.5. Определение толщины защитного слоя бетона, размеров и расположения рабочей арматуры может производиться просвечиванием ионизирующими излучениями по ГОСТ 17625-72.

8.6. Морозостойкость бетона на пористых заполнителях следует определять в соответствии с требованиями ГОСТ 10060-76.

Допускается определять морозостойкость бетона на пористых заполнителях, применяемого для ограждающих конструкций, при проектной марке по морозостойкости МРЗ50 и менее по ГОСТ 1025-75.

8.7. Объемную массу легкого бетона следует определять для каждой партии блоков по ГОСТ 11050-64 или радиоизотопным методом по ГОСТ 17623-72.

8.8. Объем межзерновых пустот легкого бетона в уплотненной бетонной смеси следует определять по ГОСТ 11051-70.

8.9. Влажность бетона на пористых заполнителях следует определять для каждой партии изделий.

8.10. Массу блоков при ее величине более 500 следует определять при отпуске потребителю путем взвешивания изделий при помощи пружинного динамометра общего назначения /ГОСТ 13837-68*/ или других стандартных приборов для измерения массы.

Если при контрольном взвешивании масса хотя бы одного из отобранных для контрольной проверки блоков будет превышать проектную отпускную массу более, чем на 7%, приемку блоков по этому показателю производят путем поштучного взвешивания.

9. Транспортирование и хранение.

9.1. Транспортирование блоков следует производить с помощью специальных транспортных средств, обеспечивающих доставку блоков в вертикальном /рабочем/ положении, надежное раскрепление и сохранность от механических повреждений. В случае отсутствия специальных транспортных средств допускается перевозка блоков в горизонтальном положении с соблюдением соответствующих требований. Деревянные прокладки сечением 100×50 (h) должны быть длиной не менее ширины блока и располагаться одна над другой на расстоянии 500 мм (для простеночных блоков) и 300 мм (для прочих).

При наличии в изделиях выступающих монтажных петель толщина прокладок должна превышать размер выступающих монтажных петель не менее, чем на 20 мм.

9.2. Подъем, разгрузка и погрузка изделий должна производиться краном с захватом за монтажные петли.

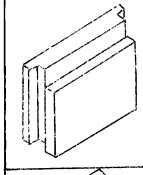
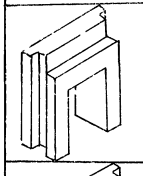
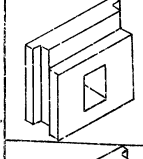
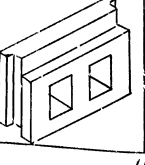
9.3. Блоки должны храниться в вертикальном рабочем положении рассортированными по маркам. Простеночные блоки допускается хранить в горизонтальном положении в штабелях высотой не более 2,5 м.

Каждый блок должен устанавливаться на деревянные инвентарные прокладки толщиной не менее 30 мм.

Прокладки под блоки следует укладывать по плотному, тщательно выровненному основанию.

9.4. Изделия с отделанными поверхностями должны устанавливаться на складе, храниться и транспортироваться в условиях, исключающих возможность повреждения отделанных поверхностей.

9.5. Высота штабелей, размеры проходов между штабелями и отдельными изделиями, способы выполнения погрузочно-разгрузочных работ должны соответствовать предусмотренным правилам техники безопасности в строительстве, установленными в строительных нормах и специальных инструкциях по хранению и транспортированию строительных изделий и материалов.

Эскиз	Марка блока после корректировки	Марка блока до корректировки	Объем бетона, м3	Расход стали: по каталогу	Расход стали: при привязке	Масса блока, т	Стр. альбома
1	2	3	4	5	6	7	8
Блоки для наружных стен толщиной 30см							
Цокольные блоки							
	СБЦ-9.12.2п Серия 1.133-2	НЦ-9.12.2-а	0.24	4.08	4.30	0.40	48
	СБЦ-12.12.2-п Серия 1.133-2	НЦ-12.12.2-а	0.32	4.08	4.30	0.53	48
	СБЦ-15.12.2-п Серия 1.133-2	НЦ-15.12.2-а	0.40	4.08	4.30	0.66	48
	СБЦ-18.12.2-п Серия 1.133-2	НЦ-18.12.2-а	0.48	4.08	4.30	0.80	48
	СБЦ-21.12.2-п Серия 1.133-2	НЦ-21.12.2-а	0.56	4.08	4.30	0.93	48
	СБЦ-24.12.2-п Серия 1.133-2	НЦ-24.12.2-а	0.64	4.08	4.30	1.06	48
	СБЦ-27.12.2-п Серия 1.133-2	НЦ-27.12.2-а	0.72	4.08	4.30	1.19	48
	СБЦ-15.15.2-п Серия 1.133-2	НЦ-15.15.2-а	0.30	31.80	44.00	0.50	52
	СБЦ-15.12.2-п-3 Серия 1.133-2	НЦ-15.12.2-2а	0.33	10.99	14.46	0.55	55
	СБЦ-24.12.2-п-3 Серия 1.133-2	НЦ-24.12.2-2а	0.57	15.70	21.13	0.94	55
	СБЦ-27.12.2-п-3 Серия 1.133-2	НЦ-27.12.2-2а	0.65	17.28	23.36	1.08	55
	СБЦ-24.12.2-п-4 Серия 1.133-2	НЦ-24.12.2-1-а	0.50	16.36	22.08	0.83	58
	СБЦ-27.12.2-п-4 Серия 1.133-2	НЦ-27.12.2-1-а	0.58	17.96	24.31	0.96	58
Цокольные блоки угловые							
	СБЦ-7.12.2-п Серия 1.133-2	НЦУ-7.12.2л-а	0.18	3.20	3.42	0.3	61
	СБЦ-7.12.2-п-2 Серия 1.133-2	НЦУ-7.12.2п-а	0.18	3.20	3.42	0.3	61

Инв.№ подл. | Подп. и дата

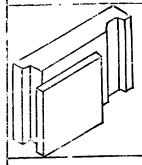
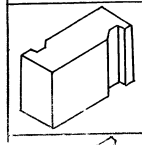
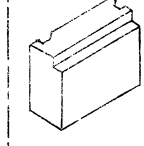
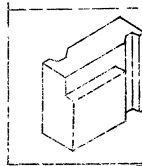
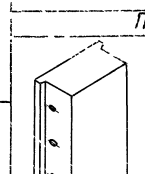
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

1.133-2.7.01.000ТО

Лист 15

Копировал

Формат 11

1	2	3	4	5	6	7	8
	СБЦ-8.12.2-п Серия 1.133-2	НЦУ-8.12.2л-а	0.23	4.08	4.30	0.38	61
	СБЦ-8.12.2-п-2 Серия 1.133-2	НЦУ-8.12.2п-а	0.23	4.08	4.30	0.38	61
	СБЦ-11.12.2-п-1 Серия 1.133-2	НЦУ-10.12.2л-а	0.23	4.08	4.30	0.38	61
	СБЦ-11.12.2-п-2 Серия 1.133-2	НЦУ-10.12.2.2п-а	0.23	4.08	4.30	0.38	61
	СБЦ-16.12.2-п-1 Серия 1.133-2	НЦУ-16.12.2.2л-а	0.43	4.08	4.30	0.72	61
	СБЦ-16.12.2-п-2 Серия 1.133-2	НЦУ-16.12.2п-а	0.43	4.08	4.30	0.72	61
Цокольные блоки лоджий							
	СБЦ-14.9.3-п-1 Серия 1.133-2	НЦЛ-14.9.3л-а	0.37	2.92	3.03	0.61	63
	СБЦ-14.9.3-п-2 Серия 1.133-2	НЦЛ-14.9.3п-а	0.37	2.92	3.03	0.61	63
	СБЦ-10.12.2-п-2 Серия 1.133-2	НЦЛ-10.12.2п-а	0.26	3.20	3.42	0.42	65
	СБЦ-10.12.2-п-1 Серия 1.133-2	НЦЛ-10.12.2л-а	0.26	3.20	3.42	0.42	65
	СБЦ-14.12.3-п-2 Серия 1.133-2	НЦЛ-14.12.3п-а	0.43	2.92	3.03	0.71	67
	СБЦ-14.12.3-п-1 Серия 1.133-2	НЦЛ-14.12.3л-а	0.43	2.92	3.03	0.71	67
Простеночные блоки							
	СБЛ-7.22.3-п Серия 1.133-2	НБ-6.22.3-а	0.42	0.56	0.56	0.55	70
	СБЛ-7.22.3-п Серия 1.133-2	НБ-6.22.3л-а	0.44	0.56	0.56	0.60	70
	СБ-9.22.3-п Серия 1.133-2	НБ-7.22.3-а	0.52	1.12	1.12	0.67	70
	СБ-10.22.3-п Серия 1.133-2	НБ-9.22.3-а	0.64	1.12	1.12	0.83	70
	СБЛ-10.22.3-п Серия 1.133-2	НБ-9.22.3л-а	0.69	1.12	1.12	0.89	70
	СБ-13.22.3-п Серия 1.133-2	НБ-12.22.3-а	0.82	1.12	1.12	1.07	70
	СБ-16.22.3-п Серия 1.133-2	НБ-15.22.3-а	1.02	1.12	1.12	1.32	70
	СБ-19.22.3-п Серия 1.133-2	НБ-18.22.3-а	1.21	1.60	1.60	1.57	70

Инв.№ подл. | Подп. и дата

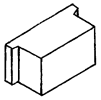
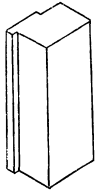
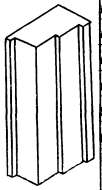
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

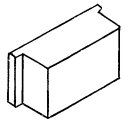
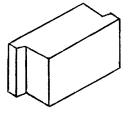
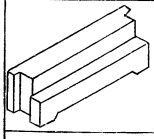
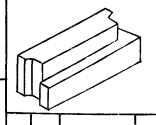
1.133-2.7.01.000ТО

Лист 16

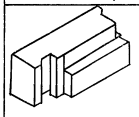
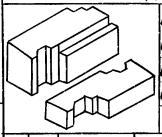
Копировал

16 152-01 12 Формат 11

1	2	3	4	5	6	7	8
Простеночные блоки доборные							
	СБД-7.6.3-пСерия1.133-2	НБД-6.6.3-а	0,12	0,30	0,30	0,16	73
	СБД-7.6.3- пСерия1.133-2	НБД-6.6.3л-а	0,12	0,30	0,30	0,16	73
	СБД-9.6.3-пСерия1.133-2	НБД-9.6.3-а	0,14	0,60	0,60	0,18	73
	СБД-10.6.3-пСерия1.133-2	НБД-9.6.3-а	0,16	0,60	0,60	0,21	73
	СБЛ-10.6.3- пСерия1.133-2	НБД-9.6.3л-а	0,17	0,60	0,60	0,22	73
	СБД-13.6.3-пСерия1.133-2	НБД-12.6.3-а	0,22	0,60	0,60	0,29	73
	СБД-16.6.3-пСерия1.133-2	НБД-15.6.3-а	0,27	0,60	0,60	0,35	73
	СБД-19.6.3-пСерия1.133-2	НБД-18.6.3-а	0,32	0,60	0,60	0,42	73
Простеночные блоки лоджий угловые							
	СБЛ-8.22.3-пСерия1.133-2	НБУ-7.22.3л-а	0,44	2,24	2,24	0,56	75
	СБЛ-8.6.3-пСерия1.133-2	НБУД-7.6.3л-а	0,12	1.02	1,02	0.15	75
	СБЛ-9.22.3- пСерия1.133-2	НБУ-8.22.3л-а	0,54	2,24	2,24	0,69	75
	СБЛ-9.6.3- пСерия1.133-2	НБУД-8.6.3л-а	0,14	1.02	1.02	0,18	75
Простеночные блоки угловые							
	СБУ-5.22.3-пСерия1.133-2	НБУ-5.22.3-а	0,40	0,56	0,56	0,55	78
	СБУ-5.6.3-пСерия1.133-2	НБУД-5.6.3-а	0,10	0,30	0,30	0,14	78
	СБУ-7.22.3-пСерия1.133-2	НБУ-6.22.3-а	0,49	0,80	0,80	0,62	78
	СБУ-7.6.3-пСерия1.133-2	НБУД-6.6.3-а	0,13	0,30	0,30	0,13	78
	СБУ-9.22.3-2пСерия1.133-2	НБУ-8.22.3-а	0,59	1.12	1.12	0,78	78
	СБУ-9.6.3-пСерия1.133-2	НБУД-8.6.3-а	0,15	0,60	0,60	0,20	78
	СБУ-8.22.3-пСерия1.133-2	НБУ-7⅓.22.3-а	0,50	1.12	1.12	0,66	80
	СБУ-8.6.3-пСерия1.133-2	НБУД-7⅓.6.3-а	0,13	0,60	0,60	0,17	80
	СБУ-6.22.3-пСерия1.133-2	НБУ-5⅔.22.3-а	0,41	0,56	0,56	0,47	80
	СБУ-6.6.3-пСерия1.133-2	НБУД-5⅔.6.3-а	0,11	0,30	0,30	0,15	80

1	2	3	4	5	6	7	8
Подоконные блоки							
	СБО-9.8.3-пСерия1.133-2	НБО-9.8.2-а	0,19	1.12	1.12	0,24	83
	СБО-12.8.3-пСерия1.133-2	НБО-12.8.2-а	0,25	1.12	1.12	0,32	83
	СБО-15.8.3-пСерия1.133-2	НБО-15.8.2-а	0,32	1.12	1.12	0,41	83
	СБО-18.8.3-пСерия1.133-2	НБО-18.8.2-а	0,39	1.12	1.12	0,50	83
	СБО-21.8.3-пСерия1.133-2	НБО-21.8.2-а	0,46	1.12	1.12	0,59	83
	СБО-24.8.3-пСерия1.133-2	НБО-24.8.2-а	0,52	1.12	1.12	0,66	83
	СБО-9.14.3-пСерия1.133-2	НБО-9.14.2-а	0,33	1.12	1.12	0,42	83
	СБО-18.11.3-пСерия1.133-2	НБО-18.11.2-а	0,54	1.12	1.12	0,69	83
Подоконные блоки балконные							
	СБО-10.8.3-пСерия1.133-2	НБД-9.8.2-а	0,19	1.20	1.20	0,24	85
	СБО-13.8.3-пСерия1.133-2	НБД-12.8.2-а	0,26	1.20	1.20	0,34	85
	СБО-16.8.3-пСерия1.133-2	НБД-15.8.2-а	0,33	1.20	1.20	0,43	85
Перемычечные блоки							
	СБ-24.6.3-пСерия1.133-2	НБ-24.6.3л-а	0,32	18,40	24,30	0,42	90
	СБ-27.6.3-пСерия1.133-2	НБ-27.6.3л-а	0,36	20.09	26.68	0,47	90
	СБ-30.6.3-пСерия1.133-2	НБ-30.6.3л-а	0,40	28.33	38.16	0,53	90
	СБ-33.6.3-пСерия1.133-2	НБ-33.6.3л-а	0,44	36.94	49.82	0,54	90
	СБ-36.6.3-пСерия1.133-2	НБ-36.6.3л-а	0,48	39.76	54,36	0,58	90
	СБ-18.5.3-пСерия1.133-2	НБ-18.5.3л-а	0,19	18.67	24.97	0,25	96
	СБ-21.5.3-пСерия1.133-2	НБ-21.5.3л-а	0,21	20.71	27.85	0,28	96
	СБ-24.5.3-пСерия1.133-2	НБ-24.5.3л-а	0,25	31.11	42.49	0,33	96
	СБ-27.5.3-пСерия1.133-2	НБ-27.5.3л-а	0,28	34.59	47.40	0,37	96
	СБ-30.5.3-пСерия1.133-2	НБ-30.5.3л-а	0,32	41.22	56.81	0,42	96
Поясные блоки							
	СБ-6.6.3-пСерия1.133-2	НБ-6.6.3-а	0,08	2.62	2.84	0,10	99
	СБ-9.6.3-пСерия1.133-2	НБ-9.6.3-а	0,12	2.62	2.84	0,15	99
	СБ-12.6.3-пСерия1.133-2	НБ-12.6.3-а	0,15	2.92	3,14	0,20	99
	СБ-15.6.3-пСерия1.133-2	НБ-15.6.3-а	0,20	2.92	3,14	0,26	99
	СБ-18.6.3-пСерия1.133-2	НБ-18.6.3-а	0,25	2.92	3,14	0,32	99
	СБ-21.6.3-пСерия1.133-2	НБ-21.6.3-а	0,30	2.92	3,14	0,39	99

Инв.№подл. | Подп. и дата

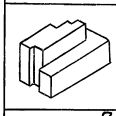
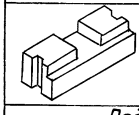
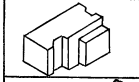
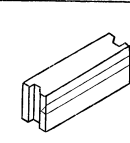
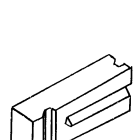
1	2	3	4	5	6	7	8
	СБ-23.6.3 -ПСерия1.133-2	НБ-24.6.3-а	0.35	2.92	3,14	0.45	99
	СБ-6.6.3-ПСерия1.133-2	НБ-6.5.3-а	0.06	2.62	2.84	0.08	102
	СБ-9.5.3-ПСерия1.133-2	НБ-9.5.3-а	0.09	2.62	2.84	0.12	102
	СБ-12.5.3-ПСерия1.133-2	НБ-12.5.3-а	0.13	2.92	3.14	0.17	102
	СБ-15.5.3-ПСерия1.133-2	НБ-15.5.3-а	0.16	2.92	3.14	0.21	102
	СБ-17.5.3- ПСерия1.133-2	НБ-18.5.3-а	0.20	2.92	3.14	0.26	102
	СБ-20.5.3- ПСерия1.133-2	НБ-21.5.3-а	0.23	2.92	3.14	0.30	102
	СБ-26.5.3- ПСерия1.133-2	НБ-27.5-3-а	0.31	2.92	3.14	0.40	102
	СБ-29. 5.3- ПСерия1.133-2	НБ-30.5-3-а	0.34	2.92	3.14	0.44	102
	СБ-32.5.3- ПСерия1.133-2	НБ-33.5-3-а	0.38	2.92	3.14	0.50	102
Поясные блоки угловые							
	СБУ-8.6.3-П-2Серия1.133-2	НБУ-8.6.3П-а	0.07	2.62	2.84	0.10	104
	СБУ-8.6.3-П-1Серия1.133-2	НБУ-8.6.3Л-а	0.07	2.62	2.84	0.10	104
	СБУ-11.6.3-П-2Серия1.133-2	НБУ-11.6.3П-а	0.16	2.92	3.14	0.21	104
	СБУ-11.6.3-П-1Серия1.133-2	НБУ-11.6.3Л-а	0.16	2.92	3.14	0.21	104
	СБУ-7.5.3-П-2Серия1.133-2	НБУ-7.5.3П-а	0.06	2.62	2.84	0.08	108
	СБУ-7.5.3-П-1Серия1.133-2	НБУ-7.5.3Л-а	0.06	2.62	2.84	0.08	108
	СБУ-8.5.3-П-2Серия1.133-2	НБУ-5-5.3П-а	0.06	2.62	2.84	0.08	108
	СБУ-8.5.3-П-1Серия1.133-2	НБУ-8.5.3Л-а	0.06	2.62	2.84	0.08	108
	СБУ-11.5.3-П-2Серия1.133-2	НБУ-11.5.3П-а	011	2.92	3.14	0.15	108
	СБУ-11.5.3-П-1Серия1.133-2	НБУ-11.5.3Л-а	0.11	2.92	3.14	0.15	108
	СБУ-17.5.3-П2Серия1.133-2	НБУ-17.5.3П-а	0.18	2.92	3.14	0.24	108
	СБУ-17.5.3-П-1Серия1.133-2	НБУ-17.5.3Л-а	0.18	2.92	3.14	0.24	108
	СБУ-29.5.3-П-2Серия1.133-2	НБУ-29.5.3П-а	0.31	2.92	3.14	0.40	108
	СБУ-29.5.3-П-1Серия1.133-2	НБУ-29.5.3Л-а	0.31	2.92	3.14	0.40	108
	СБУ-32.5.3-П-2Серия1.133-2	НБУ-32.5.3П-а	0.35	3.44	3.66	0.46	108
	СБУ-32.5.3-П-1Серия1.133-2	НБУ-32.5.3Л-а	0.35	3.44	3.66	0.46	108
Поясные блоки лоджий							
	СБЛ-15.6.3-П-2Серия1.133-2	НБЛ-15.6.3П-а	0.18	2.92	3.14	0.23	110
	СБЛ-15.6.3-П-1Серия1.133-2	НБЛ-15.6.3Л-а	0.18	2.92	3.14	0.23	110
	СБЛ-15.3.3-П2Серия1.133-2	НБЛ-15.3.3П-а	0.14	2.92	3.14	0.18	112
	СБЛ-15.3.3-П1Серия1.133-2	НБЛ-15.3.3Л-а	0.14	2.92	3.14	0.18	112

Инв.№подл. | Подп. и дата

Изм. Лист № докум. | Подп. | Дата

1.133-2.7.01. 00070

Лист 19

1	2	3	4	5	6	7	8
Поясные блоки лоджий угловые							
	СБЛ-10.6.3-П2Серия1.133-2	НБУЛ-10.6.3П-а	0.14	2.62	2.84	0.18	114
	СБЛ-10.6.3-П1Серия1.133-2	НБУЛ-10.6.3Л-а	0.14	2.62	2.84	0.18	114
	СБЛ-10.5.3-П2Серия1.133-2	НБУЛ-10.5.3П-а	0.10	2.62	2.84	0.13	114
	СБЛ-10.5.3-П1Серия1.133-2	НБУЛ-10.5.3Л-а	0.10	2.62	2.84	0.13	114
Подкарнизные блоки							
	СБП12.5.3- ПСерия1.133-2	НБП-12.5.3-а	0,15	2.92	3,14	0,20	116
	СБП-15.5.3- ПСерия1.133-2	НБП-15.5.3-а	0,19	2.92	3,14	0,24	116
	СБП-18.5.3 - ПСерия1.133-2	НБП-18.5.3-а	0,22	2.92	3,14	0,28	116
	СБП-21.5.3 -ПСерия1.133-2	НБП- 21.5.3-а	0.27	2.92	3,14	0,35	116
Подкарнизные блоки угловые							
	СБП-8.5.3-П-2Серия1.133-2	НБПУ-8.5.3П-а	0.08	2.62	2.84	0,10	118
	СБП-8. 5.3-П-1Серия1.133-2	НБПУ-8.5.3Л-а	0.08	2.62	2.84	0,10	118
Парапетные блоки							
	СБП-12.6.2- ПСерия1.133-2	НБП-12.6.2-а	0,12	3,12	3.38	0,16	121
	СБП-15.6.2- ПСерия 1.133-2	НБП-15.6.2-а	0.15	3,12	3.38	0,20	121
	СБП-18.6.2- ПСерия1.133-2	НБП-18.6.2-а	0,18	3,12	3.38	0,24	121
	СБП-21.6.2- ПСерия1.133-2	НБП- 21.6.2-а	0,22	3,12	3.38	0,30	121
	СБП-12.9.2- ПСерия1.133-2	НБП-12.9.2-а	0,18	3,12	3.38	0,24	121
	СБП-15.9.2- ПСерия1.133-2	НБП-15.9.2-а	0,23	3,12	3.38	0,31	121
	СБП-18.9.2- ПСерия1.133-2	НБП-18.9.2-а	0,28	3,12	3.38	0,38	121
	СБП-21.9.2- ПСерия1.133-2	НБП-21.9.2-а	0.33	3,12	3.38	0,44	121
Парапетные блоки угловые							
	СБП-14.6.2-П-2Серия1.133-2	НБПУ-14.6.2П-а	0.15	3.64	3.90	0.20	124
	СБП-14.6.2-П-1Серия1.133-2	НБПУ-14.6.2Л-а	0.15	3.64	3.90	0.20	124
	СБП-17.6.2-П-2Серия1.133-2	НБПУ-17.6.2П-а	0.18	3.64	3.90	0.24	124
	СБП-17.6.2-П-1Серия1.133-2	НБПУ-17.6.2Л-а	0.18	3.64	3.90	0.24	124
	СБП-20.6.2-П-2Серия1.133-2	НБПУ-20.6.2П-а	0.22	3.64	3.90	0.30	124
	СБП-20.6.2-П-1Серия1.133-2	НБПУ-20.6.2Л-а	0.22	3.64	3.90	0.30	124
	СБП-23.6.2-П-2Серия1.133-2	НБПУ-23.6.2П-а	0.25	3.64	3.90	0.34	124
	СБП-23.6.2-П-1Серия1.133-2	НБПУ-23.6.2Л-а	0.25	3.64	3.90	0.34	124
	СБП-14.9.2-П-2Серия1.133-2	НБПУ-14.9.2П-а	0.21	3.64	3.90	0.28	127

Инв.№подл. | Подп. и дата

Изм. Лист № докум. | Подп. | Дата

1.133-2.7.01. 00070

Лист 20

1	2	3	4	5	6	7	8
	СБП-14.9.2-п-1 Серия 1.133-2	НБПУ-14.9.2Ln-а	2,21	3,64	3,90	0,28	127
	СБП-17.9.2-п-2 Серия 1.133-2	НБПУ-17.9.2Lп-а	2,26	3,64	3,90	0,35	127
	СБП-17.9.2-п-1 Серия 1.133-2	НБПУ-17.9.2Ln-а	0,26	3,64	3,90	0,35	127
	СБП-20.9.2-п-2 Серия 1.133-2	НБПУ-20.9.2Lп-а	0,31	3,64	3,90	0,42	127
	СБП-20.9.2-п-1 Серия 1.133-2	НБПУ-20.9.2Ln-а	0,31	3,64	3,90	0,42	127
	СБП-23.9.2-п-2 Серия 1.133-2	НБПУ-23.9.2Lп-а	0,36	3,64	3,90	0,49	127
	СБП-23.9.2-п-1 Серия 1.133-2	НБПУ-23.9.2Ln-а	0,36	3,64	3,90	0,49	127

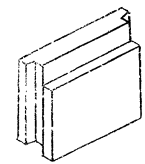
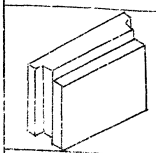
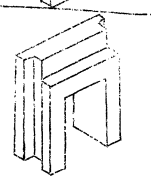
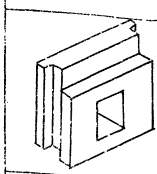
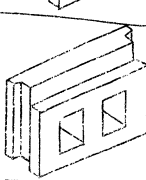
Изм. Лист № докум. Подп. Дата

1.133-2.701.00070

Лист 21

Копировал

Блоки для наружных стен толщиной 40см

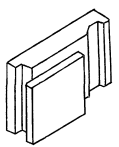
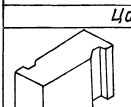
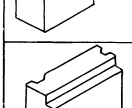
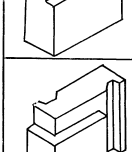
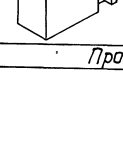
1	2	3	4	5	6	7	8
	Цокольные блоки						
	СБЦ-9.12.3-п Серия 1.133-2	НЦ-9.12.3-а	0,32	3,44	3,66	0,53	48
	СБЦ-12.12.3-п Серия 1.133-2	НЦ-12.12.3-а	0,43	3,44	3,66	0,71	48
	СБЦ-15.12.3-п Серия 1.133-2	НЦ-15.12.3-а	0,55	3,44	3,66	0,90	48
	СБЦ-18.12.3-п Серия 1.133-2	НЦ-18.12.3-а	0,63	3,44	3,66	1,08	48
	СБЦ-21.12.3-п Серия 1.133-2	НЦ-21.12.3-а	0,77	3,92	4,14	1,26	48
	СБЦ-24.12.3-п Серия 1.133-2	НЦ-24.12.3-а	0,89	3,92	4,14	1,46	42
	СБЦ-27.12.3-п Серия 1.133-2	НЦ-27.12.3-а	1,00	3,92	4,14	1,64	48
	СБЦ-18.10.3-п Серия 1.133-2	НЦ-18.10.3-а	0,61	5,74	6,23	1,00	43
	СБЦ-15.10.3-п Серия 1.133-2	НЦ-15.10.3-а	0,50	4,58	4,95	0,82	46
	СБЦ-15.15.3-п Серия 1.133-2	НЦ-15.15.3-а	0,42	30,12	41,54	0,69	52
	СБЦ-15.12.3-п-3 Серия 1.133-2	НЦ-15.12.3-2-а	0,46	11,76	15,53	0,76	55
	СБЦ-24.12.3-п-3 Серия 1.133-2	НЦ-24.12.3-2-а	0,80	17,39	23,29	1,31	55
	СБЦ-27.12.3-п-3 Серия 1.133-2	НЦ-27.12.3-2-а	0,91	19,09	25,69	1,49	55
	СБЦ-24.12.3-п-4 Серия 1.133-2	НЦ-24.12.3-1-а	0,78	18,07	24,24	1,26	58
	СБЦ-27.12.3-п-4 Серия 1.133-2	НЦ-27.12.3-1-а	0,89	19,73	26,64	1,46	58

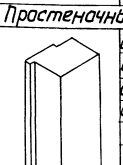
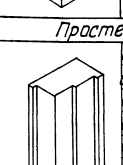
Инв. № подл. | Подп. и дата | Взам. инв. №

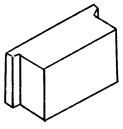
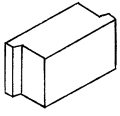
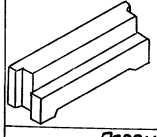
Изм. Лист № докум. Подп. Дата

1.133-2.701.00070

Лист 21

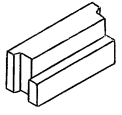
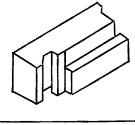
1	2	3	4	5	6	7	8
Цокольные блоки угловые							
	СБЦ-8.12.3-П-1 Серия 1.133-2	НЦУ-8.12.3л-а	0,26	3,44	3,66	0,43	61
	СБЦ-8.12.3-П-2 Серия 1.133-2	НЦУ-8.12.3п-а	0,26	3,44	3,66	0,43	61
	СБЦ-9.12.3-П-1 Серия 1.133-2	НЦУ-10.12.3л-а	0,31	3,44	3,66	0,51	61
	СБЦ-9.12.3-П-2 Серия 1.133-2	НЦУ-10.12.3п-а	0,31	3,44	3,66	0,51	61
	СБЦ-11.12.3-П-1 Серия 1.133-2	НЦУ-11.12.3л-а	0,32	3,44	3,66	0,53	61
	СБЦ-11.12.3-П-2 Серия 1.133-2	НЦУ-11.12.3п-а	0,32	3,44	3,66	0,53	61
	СБЦ-17.12.3-П-1 Серия 1.133-2	НЦУ-17.12.3л-а	0,61	3,44	3,66	1,0	61
	СБЦ-17.12.3-П-2 Серия 1.133-2	НЦУ-17.12.3п-а	0,61	3,44	3,66	1,0	61
Цокольные блоки лоджий							
	СБЦ-15.9.4-П-1 Серия 1.133-2	НЦЛ-15.9.4л-а	0,51	2,28	2,39	0,83	63
	СБЦ-15.9.4-П-2 Серия 1.133-2	НЦЛ-15.9.4п-а	0,51	2,28	2,39	0,83	63
	СБЦ-10.12.3-П-1 Серия 1.133-2	НЦЛ-10.12.3л-а	0,30	3,44	3,66	0,51	65
	СБЦ-10.12.3-П-1 Серия 1.133-2	НЦЛ-10.12.3л-а	0,30	3,44	3,66	0,51	65
	СБЦ-15.12.4-П-1 Серия 1.133-2	НЦЛ-14.12.3л-а	0,43	2,28	2,39	0,71	67
	СБЦ-15.12.4-П-1 Серия 1.133-2	НЦЛ-14.12.3л-а	0,43	2,28	2,39	0,71	67
Простеночные блоки							
	СБЛ-6.22.4-П Серия 1.133-2	НБ-5.22.4л-а	0,48	0,80	0,80	0,62	70
	СБ-7.22.4-П Серия 1.133-2	НБ-6.22.4-а	0,56	0,80	0,80	0,73	70
	СБ-8.22.4-П Серия 1.133-2	НБ-7.22.4-а	0,68	1,12	1,12	0,87	70
	СБЛ-10.22.4-П Серия 1.133-2	НБ-8.22.4л-а	0,74	1,12	1,12	0,95	70
	СБ-10.22.4-П Серия 1.133-2	НБ-9.22.4-а	0,82	1,12	1,12	1,05	70
	СБ-13.22.4-П Серия 1.133-2	НБ-12.22.4-а	1,07	1,60	1,60	1,36	70

1	2	3	4	5	6	7	8
	СБ-16.22.4-П Серия 1.133-2	НБ-15.22.4-а	1,33	1,60	1,60	1,69	70
	СБ-19.22.4-П Серия 1.133-2	НБ-18.22.4-а	1,59	2,96	2,96	2,02	70
Простеночные блоки доборные							
	СБЛ-6.6.4-П Серия 1.133-2	НБД-5.6.4л-а	0,12	0,30	0,30	0,15	73
	СБД-7.6.4-П Серия 1.133-2	НБД-6.6.4-а	0,14	0,30	0,30	0,18	73
	СБД-8.6.4-П Серия 1.133-2	НБД-7.6.4-а	0,18	0,60	0,60	0,23	73
	СБЛ-10.6.4-П Серия 1.133-2	НБД-8.6.4л-а	0,20	0,60	0,60	0,26	73
	СБД-10.6.4-П Серия 1.133-2	НБД-9.6.4-а	0,22	0,60	0,60	0,28	73
	СБД-13.6.4-П Серия 1.133-2	НБД-12.6.4-а	0,29	0,60	0,60	0,37	73
	СБД-16.6.4-П Серия 1.133-2	НБД-15.6.4-а	0,35	0,60	0,60	0,45	73
	СБД-19.6.4-П Серия 1.133-2	НБД-18.6.4-а	0,43	1,12	1,12	0,55	73
Простеночные блоки лоджий угловые							
	СБЛ-8.22.4-П Серия 1.133-2	НБУ-7.22.4л-а	0,57	2,24	2,24	0,72	75
	СБЛ-8.6.4-П Серия 1.133-2	НБУД-7.6.4л-а	0,15	1,02	1,02	0,19	75
	СБЛ-9.22.4-П Серия 1.133-2	НБУ-8.22.4л-а	0,70	2,24	2,24	0,88	75
	СБЛ-9.6.4-П Серия 1.133-2	НБУД-8.6.4л-а	0,18	1,02	1,02	0,22	75
Простеночные блоки угловые							
	СБУ-7.22.4-П Серия 1.133-2	НБУ-6.22.4-а	0,59	0,80	0,80	0,80	78
	СБУ-7.6.4-П Серия 1.133-2	НБУД-6.6.4-а	0,10	0,51	0,51	0,14	78
	СБУ-9.22.4-П Серия 1.133-2	НБУ-7.22.4-а	0,69	1,12	1,12	0,90	78
	СБУ-9.6.4-П Серия 1.133-2	НБУД-7.6.4-а	0,18	1,02	1,02	0,23	78
	СБУ-10.22.4-П Серия 1.133-2	НБУ-9.22.4-а	0,82	1,12	1,12	1,07	78
	СБУ-10.6.4-П Серия 1.133-2	НБУД-9.6.4-а	0,22	1,02	1,02	0,29	78
	СБУ-8.22.4-П Серия 1.133-2	НБУ-7½.22.5-а	0,64	1,12	1,12	0,83	80
	СБУ-8.6.4-П Серия 1.133-2	НБУД-7½.6.6-а	0,17	1,02	1,02	0,22	80
	СБУ-6.22.4-П Серия 1.133-2	НБУ-6½.6.5-а	0,52	0,80	0,80	0,69	80
	СБУ-6.6.4-П Серия 1.133-2	НБУД-6½.6.5-а	0,13	0,51	0,51	0,17	80

1	2	3	4	5	6	7	8
Подоконные блоки							
	СБО-9.8.4-ПСерия1.133-2	НБО-9.8.3-а	0.20	1.12	1.12	0.26	83
	СБО-12.8.4-ПСерия1.133-2	НБО-12.8.3-а	0.26	1.12	1.12	0.33	83
	СБО-15.8.4-ПСерия1.133-2	НБО-15.8.3-а	0.34	1.12	1.12	0.43	83
	СБО-18.8.4-ПСерия1.133-2	НБО-18.8.3-а	0.41	1.12	1.12	0.52	83
	СБО-21.8.4-ПСерия1.133-2	НБО-21.8.3-а	0.49	1.12	1.12	0.63	83
	СБО-24.8.4-ПСерия1.133-2	НБО-24.8.3-а	0.55	1.12	1.12	0.70	83
	СБО-9.14.4-ПСерия1.133-2	НБО-9.14.3-а	0.35	1.12	1.12	0.44	83
	СБО-18.11.4-ПСерия1.133-2	НБО-18.11.3-а	0.57	1.12	1.12	0.72	83
Подоконные блоки балконные							
	СБО-10.8.4-ПСерия1.133-2	НБД-9.8.3-а	0.20	1.20	1.20	0.26	85
	СБО-13.8.4-ПСерия1.133-2	НБД-12.8.3-а	0.27	1.20	1.20	0.35	85
	СБО-16.8.4-ПСерия1.133-2	НБД-16.8.3-а	0.35	1.20	1.20	0.45	85
Перемычечные блоки							
	СБ-24.6.4-ПСерия1.133-2	НБ-24.6.4п-а	0.44	19.44	25.79	0.59	90
	СБ-27.6.4-ПСерия1.133-2	НБ-27.6.4п-а	0.49	24.07	32.31	0.64	90
	СБ-30.6.4-ПСерия1.133-2	НБ-30.6.4п-а	0.55	35.58	48.29	0.72	90
	СБ-33.6.4-ПСерия1.133-2	НБ-33.6.4п-а	0.60	45.64	62.86	0.78	90
	СБ-36.6.4-ПСерия1.133-2	НБ-36.6.4п-а	0.65	49.71	68.40	0.84	90
Перемычечные блоки самонесущие							
	СБС-24.6.4-ПСерия1.133-2	НБ-24.6.4пс-а	0.44	16.26	21.16	0.59	90
	СБС-27.6.4-ПСерия1.133-2	НБ-27.6.4пс-а	0.49	17.87	23.41	0.64	90
	СБС-30.6.4-ПСерия1.133-2	НБ-30.6.4пс-а	0.54	19.50	25.68	0.72	90
	СБС-33.6.4-ПСерия1.133-2	НБ-33.6.4пс-а	0.60	24.42	32.62	0.78	90
	СБС-36.6.4-ПСерия1.133-2	НБ-36.6.4пс-а	0.65	26.39	35.08	0.84	90
Перемычечные блоки							
	СБ-24.4.4-ПСерия1.133-2	НБ-24.4.4п-а	0.34	35.16	47.39	0.44	93
	СБ-27.4.4-ПСерия1.133-2	НБ-27.4.4п-а	0.37	38.69	52.35	0.48	93
	СБ-30.4.4-ПСерия1.133-2	НБ-30.4.4п-а	0.42	42.69	57.99	0.54	93
	СБ-33.4.4-ПСерия1.133-2	НБ-33.4.4п-а	0.46	55.34	74.56	0.59	93
	СБ-36.4.4-ПСерия1.133-2	НБ-36.4.4п-а	0.49	59.47	81.82	0.63	93

Лист

1.133-2.7.01.000ТО

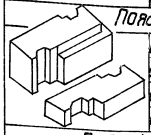
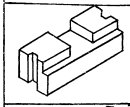
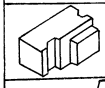
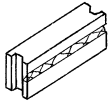
1	2	3	4	5	6	7	8
	СБ-18.5.4-ПСерия1.133-2	НБ-18.5.4п-а	0.26	27.29	37.03	0.34	96
	СБ-21.5.4-ПСерия1.133-2	НБ-21.5.4п-а	0.30	30.51	41.54	0.38	96
	СБ-24.5.4-ПСерия1.133-2	НБ-24.5.4п-а	0.35	37.24	51.09	0.45	96
	СБ-27.5.4-ПСерия1.133-2	НБ-27.5.4п-а	0.39	40.87	55.47	0.50	96
	СБ-30.5.4-ПСерия1.133-2	НБ-30.5.4п-а	0.43	44.49	61.30	0.56	96
Поясные блоки							
	СБ-6.6.4-ПСерия1.133-2	НБ-6.6.4-а	0.10	2.62	2.84	0.13	99
	СБ-9.6.4-ПСерия1.133-2	НБ-9.6.4-а	0.16	2.62	2.84	0.20	99
	СБ-12.6.4-ПСерия1.133-2	НБ-12.6.4-а	0.22	2.92	3.14	0.28	99
	СБ-15.6.4-ПСерия1.133-2	НБ-15.6.4-а	0.29	2.92	3.14	0.36	99
	СБ-18.6.4-ПСерия1.133-2	НБ-18.6.4-а	0.34	2.92	3.14	0.41	99
	СБ-21.6.4-ПСерия1.133-2	НБ-21.6.4-а	0.41	3.24	3.66	0.50	99
	СБ-23.6.4-ПСерия1.133-2	НБ-24.6.4-а	0.48	3.24	3.66	0.58	99
	СБ-6.5.4-ПСерия1.133-2	НБ-6.5.4-а	0.08	2.62	2.84	0.10	102
	СБ-9.5.4-ПСерия1.133-2	НБ-9.5.4-а	0.13	2.62	2.84	0.16	102
	НБ-12.5.4-ПСерия1.133-2	НБ-12.5.4-а	0.18	2.92	3.14	0.23	102
	СБ-15.5.4-ПСерия1.133-2	НБ-15.5.4-а	0.23	2.92	3.14	0.29	102
	СБ-17.5.4-ПСерия1.133-2	НБ-18.5.4-а	0.28	2.92	3.14	0.36	102
	СБ-20.5.4-ПСерия1.133-2	НБ-21.5.4-а	0.33	2.92	3.14	0.42	102
	СБ-26.5.4-ПСерия1.133-2	НБ-27.5.4-а	0.43	3.44	3.66	0.55	102
	СБ-29.5.4-ПСерия1.133-2	НБ-30.5.4-а	0.47	11.36	14.96	0.59	102
	СБ-32.5.4-ПСерия1.133-2	НБ-33.5.4-а	0.53	12.11	16.00	0.69	102
Поясные блоки угловые							
	СБУ-9.6.4-П-2Серия1.133-2	НБУ-9.6.4п-а	0.15	2.62	2.84	0.20	104
	СБУ-9.6.4-П-1Серия1.133-2	НБУ-9.6.4л-а	0.15	2.62	2.84	0.20	104
	СБУ-12.6.4-П-2Серия1.133-2	НБУ-12.6.4п-а	0.20	2.92	3.14	0.26	104
	СБУ-12.6.4-П-1Серия1.133-2	НБУ-12.6.4л-а	0.20	2.92	3.14	0.26	104
	СБУ-8.5.4-П-2Серия1.133-2	НБУ-8.5.4п-а	0.09	2.62	2.84	0.12	108
	СБУ-8.5.4-П-1Серия1.133-2	НБУ-8.5.4л-а	0.09	2.62	2.84	0.12	108
	СБУ-9.5.4-П-2Серия1.133-2	НБУ-9.5.4п-а	0.12	2.62	2.84	0.16	108
	СБУ-9.5.4-П-1Серия1.133-2	НБУ-9.5.4л-а	0.12	2.62	2.84	0.16	108
	СБУ-12.6.4-П-2Серия1.133-2	НБУ-12.5.4п-а	0.17	2.92	3.14	0.22	108
	СБУ-12.6.4-П-1Серия1.133-2	НБУ-12.5.4л-а	0.17	2.92	3.14	0.22	108

Подп. и дата

Инв. № подл.

Лист

1.133-2.7.01.000ТО

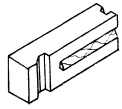
2	3	4	5	6			
	СБУ-18.5.4-П-2Серия1.133-2	НБУ-18.5.4п-а	0,27	2.92	3.14	0,35	108
	СБУ-18.5.4-П-1Серия1.133-2	НБУ-18.5.4л-а	0,27	2.92	3.14	0,35	108
	СБУ-30.5.4-П-1Серия1.133-2	НБУ-30.5.4п-а	0,47	10.96	14.04	0,60	108
	СБУ-30.5.4-П-2Серия1.133-2	НБУ-30.5.4л-а	0,47	10.96	14.04	0,60	108
	СБУ-33.5.4-П-2Серия1.133-2	НБУ-33.5.4п-а	0,51	11.84	15.26	0,65	108
	СБУ-33.5.4-П-1Серия1.133-2	НБУ-33.5.4л-а	0,51	11.84	15.26	0,65	108
Поясные блоки лоджий							
	СБЛ-16.6.4-П-2Серия1.133-2	НБЛ-16.6.4п-а	0,28	2.92	3.14	0.36	110
	СБЛ-16.6.4-П-1Серия1.133-2	НБЛ-16.6.4л-а	0,28	2.92	3.14	0,36	110
	СБЛ-16.3.4-П-2Серия1.133-2	НБЛ-16.3.4п-а	0,18	2.92	3.14	0,22	112
	СБЛ-16.3.4-П-1Серия1.133-2	НБЛ-16.3.4л-а	0,18	2.92	3.14	0,22	112
Поясные блоки лоджий угловые							
	СБЛ-10.6.4-П-2Серия1.133-2	НБУЛ-10.6.4п-а	0,18	2.88	3,10	0,22	114
	СБЛ-10.6.4-П-1Серия1.133-2	НБУЛ-10.6.4п-а	0,18	2.88	3.10	0.22	114
	СБЛ-10.5.4-П-2Серия1.133-2	НБУЛ-10.6.4п-а	0,14	2.62	2.84	0,18	114
	СБЛ-10.5.4-П-1Серия1.133-2	НБУЛ-10.6.4л-а	0.14	2.62	2.84	0,18	114
Подкарнизные блоки							
	СБП-12.5.4-ПСерия1.133-2	НБП-12.5.4-а	0.20	2.92	3.14	0.26	116
	СБП-15.5.4-ПСерия1.133-2	НБП-15.5.4-а	0,25	2.92	3.14	0.32	116
	СБП-18.5.4-ПСерия1.133-2	НБП-18.5.4-а	0,30	2.92	3.14	0.38	116
	СБП-21.5.4-ПСерия1.133-2	НБП-21.5.4-а	0.34	2.92	3.14	0.43	116
Подкарнизные блоки угловые							
	СБП-9.5.4-П-2Серия1.133-2	НБПУ-9.5.4п-а	0,14	2,62	2.84	0,18	118
	СБП-9.5.4-П-1Серия1.133-2	НБПУ-9.5.4л-а	0.14	2.62	2.84	0,18	118
Парапетные блоки							
	СБП-12.6.3-ПСерия1.133-2	НБП-12.6.3-а	0,19	3.12	3.38	0,24	121
	СБП-15.6.3-ПСерия1.133-2	НБП-15.6.3-а	0.24	3.12	3.38	0.31	121
	СБП-18.6.3-ПСерия1.133-2	НБП-18.6.3-а	0,29	3.12	3.38	0.37	121
	СБП-21.6.3-ПСерия1.133-2	НБП-21.6.3-а	0.34	3.12	3.38	0.44	121
	СБП-12.9.3-ПСерия1.133-2	НБП-12.9.3-а	0.28	3.12	3.38	0.36	121
	СБП-15.9.3-ПСерия 1.133-2	НБП-15.9.3-а	0,38	3.64	3.90	0.49	121
	СБП-18.9.3-ПСерия 1.133-2	НБП-18.9.3-а	0.44	3.64	3.90	0.57	121

Лист

1.133-2 7 01 ПОПТП

Подп. и дата

Инв. № подл.

2	3	4	5	6			
	СБП-21.9.3-ПСерия1.133-2	НБП-21.9.3-а	0,51	3.64	3.90	0,66	121
Парапетные блоки угловые							
	СБП-15.6.3-П-2Серия1.133-2	НБПУ-15.6.3п-а	0.24	3.64	3.90	0,31	124
	СБП-15.6.3-П-1Серия1.133-2	НБПУ-15.6.3л-а	0,24	3,64	3.90	0,31	124
	СБП-18.6.3-П-2Серия1.133-2	НБПУ-18.6.3п-а	0,29	3.64	3.90	0,38	124
	СБП-18.6.3-П-1Серия1.133-2	НБПУ-18.6.3л-а	0,29	3.64	3.90	0,38	124
	СБП-21.6.3-П-2Серия1.133-2	НБПУ-21.6.3п-а	0,33	3.64	3.90	0.43	124
	СБП-21.6.3-П-1Серия1.133-2	НБПУ-21.6.3л-а	0,33	3.64	3.90	0.43	124
	СБП-24.6.3-П-2Серия1.133-2	НБПУ-24.6.3п-а	0,39	5.09	5.91	0,51	124
	СБП-24.6.3-П-1Серия1.133-2	НБПУ-24.6.3л-а	0,39	5.09	5.91	0,51	124
	СБП-15.9.3-П-2Серия1.133-2	НБПУ-15.9.3п-а	0.36	3.64	3.90	0,47	127
	СБП-15.9.3-П-1Серия1.133-2	НБПУ-15.9.3л-а	0.36	3.64	3.90	0.47	127
	СБП-18.9.3-П-2Серия1.133-2	НБПУ-18.9.3п-а	0,43	3.64	3.90	0,56	127
	СБП-18.9.3-П-1Серия1.133-2	НБПУ-18.9.3л-а	0.43	3.64	3.90	0,56	127
	СБП-21.9.3-П-2Серия1.133-2	НБПУ-21.9.3п-а	0,50	3.64	3.90	0,65	127
	СБП-21.9.3-П-1Серия1.133-2	НБПУ-21.9.3л-а	0.50	3.64	3.90	0,65	127
	СБП-24.9.3-П-2Серия1.133-2	НБПУ-24.9.3п-а	0,58	5,83	6.94	0.75	127
	СБП-24.9.3-П-1Серия1.133-2	НБПУ-24.9.3л-а	0,58	5,83	6.94	0.75	127

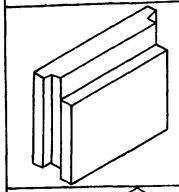
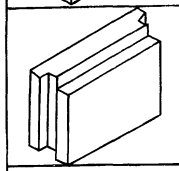
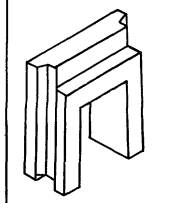
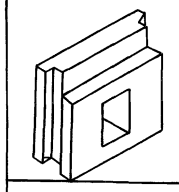
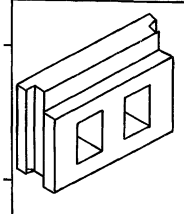
Лист

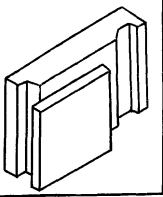
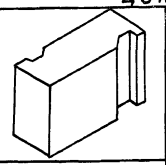
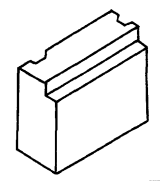
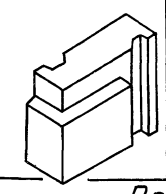
1.133-2 7 01 ПОПТП

Подп. и дата

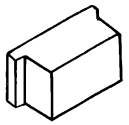
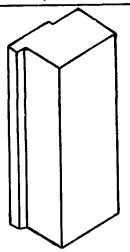
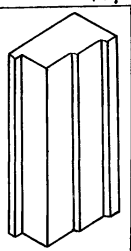
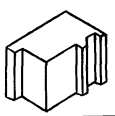
Инв. № подл.

Блоки для наружных стен толщиной 50 см

1	2	3	4	5	6	7	8
	Цокольные блоки						
	СБЦ-9.12.4-П Серия 1.133-2	НЦ-9.12.4-а	0.44	3.44	3.66	0.72	48
	СБЦ-12.12.4-П Серия 1.133-2	НЦ-12.12.4-а	0.57	3.44	3.66	0.93	48
	СБЦ-15.12.4-П Серия 1.133-2	НЦ-15.12.4-а	0.72	3.44	3.66	1.28	48
	СБЦ-18.12.4-П Серия 1.133-2	НЦ-18.12.4-а	0.88	3.92	4.14	1.43	48
	СБЦ-21.12.4-П Серия 1.133-2	НЦ-21.12.4-а	1.03	3.92	4.14	1.58	48
	СБЦ-24.12.4-П Серия 1.133-2	НЦ-24.12.4-а	1.23	5.28	5.50	2.00	48
	СБЦ-27.12.4-П Серия 1.133-2	НЦ-27.12.4-а	1.38	5.28	5.50	2.25	48
	СБЦ-18.10.4-П Серия 1.133-2	НЦ-18.10.4-а	0.79	5.74	6.23	1.29	48
	СБЦ-15.10.4-П Серия 1.133-2	НЦ-15.10.4-а	0.65	4.58	4.95	1.06	50
	СБЦ-15.15.4-П Серия 1.133-2	НЦ-15.15.4-а	0.55	31.56	43.55	0.9	52
	СБЦ-15.12.4-П-3 Серия 1.133-2	НЦ-15.12.4-2-а	0.61	12.47	16.24	1.0	55
	СБЦ-24.12.4-П-3 Серия 1.133-2	НЦ-24.12.4-2-а	1.11	19.59	25.82	1.81	55
	СБЦ-27.12.4-П-3 Серия 1.133-2	НЦ-27.12.4-2-а	1.26	21.40	28.37	2.05	55
	СБЦ-24.12.4-П-4 Серия 1.133-2	НЦ-24.12.4-1-а	1.06	20.23	26.71	1.73	58
	СБЦ-27.12.4-П-4 Серия 1.133-2	НЦ-27.12.4-1-а	1.21	22.04	29.26	1.81	58

1	2	3	4	5	6	7	8
	СБЦ-9.12.4-П-1 Серия 1.133-2	НЦУ-9.12.4Л-а	0.35	3.44	3.66	0.58	61
	СБЦ-9.12.4-П-2 Серия 1.133-2	НЦУ-9.12.4П-а	0.35	3.44	3.66	0.58	61
	СБЦ-11.12.4-П-1 Серия 1.133-2	НЦУ-11.12.4Л-а	0.47	3.44	3.66	0.77	61
	СБЦ-11.12.4-П-2 Серия 1.133-2	НЦУ-11.12.4П-а	0.47	3.44	3.66	0.77	61
	СБЦ-13.12.4-П-1 Серия 1.133-2	НЦУ-12.12.4Л-а	0.54	3.44	3.66	0.88	61
	СБЦ-13.12.4-П-2 Серия 1.133-2	НЦУ-12.12.4П-а	0.54	3.44	3.66	0.88	61
	СБЦ-19.12.4-П-1 Серия 1.133-2	НЦУ-18.12.4Л-а	0.85	3.92	4.14	1.39	61
	СБЦ-19.12.4-П-2 Серия 1.133-2	НЦУ-18.12.4П-а	0.85	3.92	4.14	1.39	61
	Цокольные блоки лоджий						
	СБЦ-16.9.5-П-1 Серия 1.133-2	НЦЛ-16.9.5Л-а	0.64	2.28	2.39	1.04	63
	СБЦ-16.9.5-П-2 Серия 1.133-2	НЦЛ-16.9.5П-а	0.64	2.28	2.39	1.04	63
	СБЦ-10.12.4-П-2 Серия 1.133-2	НЦЛ-10.12.4П-а	0.36	3.44	3.66	0.58	65
	СБЦ-10.12.4-П-1 Серия 1.133-2	НЦЛ-10.12.4Л-а	0.36	3.44	3.66	0.58	65
	СБЦ-16.12.5-П-2 Серия 1.133-2	НЦЛ-16.12.5П-а	0.77	2.76	2.87	1.25	67
	СБЦ-16.12.5-П-1 Серия 1.133-2	НЦЛ-16.12.5Л-а	0.77	2.76	2.87	1.25	67
	Простеночные блоки						
	СБЛ-5.22.5-П Серия 1.133-2	НБ-4.22.5Л-а	0.49	0.80	0.80	0.63	70
	СБ-7.22.5-П Серия 1.133-2	НБ-6.22.5-а	0.70	0.80	0.80	0.89	70
	СБ-8.22.5-П Серия 1.133-2	НБ-7.22.5-а	0.84	1.12	1.12	1.07	70
	СБЛ-8.22.5-П Серия 1.133-2	НБ-7.22.5Л-а	0.81	1.12	1.12	1.03	70
	СБ-10.22.5-П Серия 1.133-2	НБ-9.22.5-а	1.00	1.60	1.60	1.26	70
	СБ-13.22.5-П Серия 1.133-2	НБ-12.22.5-а	1.33	1.60	1.60	1.67	70

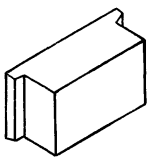
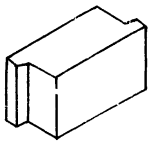
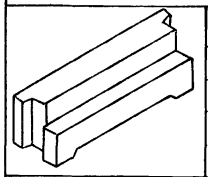
Инв.№ подл. | Подп. и дата

1	2	3	4	5	6	7	8
	СБ-16.22.5-П Серия 1.133-2	НБ-15.22.5-а	1.66	2.96	2.96	2.09	70
	СБ-19.22.5 П Серия 1.133-2	НБ-18.22.5-а	1.97	2.96	2.96	2.50	70
Простеночные блоки доборные							
	СБЛ-5.6.5-П Серия 1.133-2	НБД-4.6.5л-а	0.13	0.30	0.30	0.16	73
	СБД-7.6.5-П Серия 1.133-2	НБД-6.6.5-а	0.18	0.30	0.30	0.22	73
	СБД-8.6.5-П Серия 1.133-2	НБД-7.6.5-а	0.23	0.60	0.60	0.29	73
	СБЛ-8.6.5-П Серия 1.133-2	НБД-7.6.5л-а	0.22	0.60	0.60	0.28	73
	СБД-10.6.5-П Серия 1.133-2	НБД-9.6.5-а	0.27	0.60	0.60	0.34	73
	СБД-13.6.5-П Серия 1.133-2	НБД-12.6.5-а	0.36	0.60	0.60	0.46	73
	СБД-16.6.5-П Серия 1.133-2	НБД-15.6.5-а	0.44	1.12	1.12	0.53	73
	СБД-19.6.5-П Серия 1.133-2	НБД-18.6.5-а	0.53	1.12	1.12	0.64	73
Простеночные блоки лоджий угловые							
	СБЛ-7.22.5-П Серия 1.133-2	НБУ-7.22.5л-а	0.72	2.24	2.24	0.90	75
	СБЛ-7.6.5-П Серия 1.133-2	НБУД-7.6.5л-а	0.19	1.02	1.02	0.24	75
	СБЛ-9.22.5-П Серия 1.133-2	НБУ-8.22.5л-а	0.87	2.24	2.24	1.08	75
	СБЛ-9.6.5-П Серия 1.133-2	НБУД-8.6.5л-а	0.21	1.02	1.02	0.26	75
Простеночные блоки угловые							
	СБУ-7.22.5-П Серия 1.133-2	НБУ-7.22.5-а	0.81	1.48	1.48	1.05	78
	СБУ-7.6.5-П Серия 1.133-2	НБУД-7.6.5-а	0.22	0.51	0.51	0.23	78
	СБУ-9.22.5-П Серия 1.133-2	НБУ-8.22.5-а	0.98	1.60	1.60	1.26	78
	СБУ-9.6.5-П Серия 1.133-2	НБУД-8.6.5-а	0.26	1.02	1.02	0.34	78
	СБУ-10.22.5-П Серия 1.133-2	НБУ-10.22.5-а	1.14	1.60	1.60	1.43	78
	СБУ-10.6.5-П Серия 1.133-2	НБУД-10.6.5-а	0.30	1.02	1.02	0.38	78
	СБУ-8.22.5 Серия 1.133-2	НБУ-7/5.22.5-а	0.80	1.12	1.12	1.09	80
	СБУ-8.6.5 Серия 1.133-2	НБУД-7/5.6.5-а	0.21	1.02	1.02	0.27	80
	СБУ-6.22.5-П Серия 1.133-2	НБУ-6/5.6.5-а	0.64	0.80	0.80	0.83	80
	СБУ-6.6.5-П Серия 1.133-2	НБУД-6/5.6.5-а	0.17	0.51	0.51	0.22	80

Инв. № подл. | Подп. и дата

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	1.133-2.7.01.000ТО	Лист 31

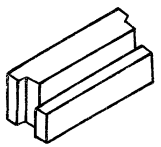
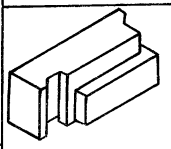
Формат А1

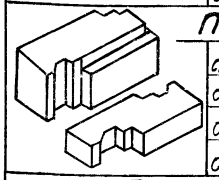
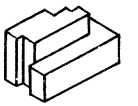
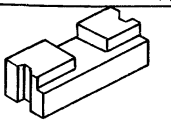
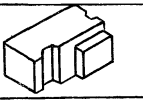
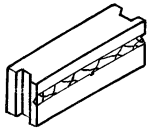
1	2	3	4	5	6	7	8
Подоконные блоки							
	СБО-9.8.5-П Серия 1.133-2	НБО-9.8.4-а	0.24	1.12	1.12	0.33	83
	СБО-12.8.5-П Серия 1.133-2	НБО-12.8.4-а	0.34	1.12	1.12	0.42	83
	СБО-15.8.5-П Серия 1.133-2	НБО-15.8.4-а	0.44	1.12	1.12	0.55	83
	СБО-18.8.5-П Серия 1.133-2	НБО-18.8.4-а	0.54	1.12	1.12	0.68	83
	СБО-21.8.5-П Серия 1.133-2	НБО-21.8.4-а	0.63	1.12	1.12	0.80	83
	СБО-24.8.5-П Серия 1.133-2	НБО-24.8.4-а	0.73	1.12	1.12	0.92	83
	СБО-9.14.5-П Серия 1.133-2	НБО-9.14.4-а	0.45	1.12	1.12	0.56	83
	СБО-18.11.5-П Серия 1.133-2	НБО-18.11.4-а	0.75	1.12	1.12	0.94	83
Подоконные блоки балконные							
	СБО-10.8.5-П Серия 1.133-2	НБД-9.8.4-а	0.26	1.20	1.20	0.33	85
	СБО-13.8.5-П Серия 1.133-2	НБД-12.8.4-а	0.36	1.20	1.20	0.46	85
	СБО-16.8.5-П Серия 1.133-2	НБД-15.8.4-а	0.46	1.20	1.20	0.58	85
Перемычечные блоки							
	СБ-24.6.5-П Серия 1.133-2	НБ-24.6.5п-а	0.57	20.21	26.86	0.74	90
	СБ-27.6.5-П Серия 1.133-2	НБ-27.6.5п-а	0.63	25.18	33.86	0.81	90
	СБ-30.6.5-П Серия 1.133-2	НБ-30.6.5п-а	0.70	37.78	51.42	0.90	90
	СБ-33.6.5-П Серия 1.133-2	НБ-33.6.5п-а	0.77	48.12	66.11	0.97	90
	СБ-36.6.5-П Серия 1.133-2	НБ-36.6.5п-а	0.84	52.19	71.85	1.07	90
Перемычечные блоки самонесущие							
	СБС-24.6.5-П Серия 1.133-2	НБ-24.6.5пс-а	0.57	17.23	22.51	0.74	90
	СБС-27.6.5-П Серия 1.133-2	НБ-27.6.5пс-а	0.63	19.03	25.02	0.81	90
	СБС-30.6.5-П Серия 1.133-2	НБ-30.6.5пс-а	0.70	20.73	27.39	1.01	90
	СБС-33.6.5-П Серия 1.133-2	НБ-33.6.5пс-а	0.77	25.78	34.51	0.87	90
	СБС-36.6.5-П Серия 1.133-2	НБ-36.6.5пс-а	0.89	27.88	37.45	1.07	90
Перемычечные блоки							
	СБ-24.4.5-П Серия 1.133-2	НБ-24.4.5п-а	0.43	37.03	49.97	0.55	93
	СБ-27.4.5-П Серия 1.133-2	НБ-27.4.5п-а	0.47	41.83	56.16	0.60	93
	СБ-30.4.5-П Серия 1.133-2	НБ-30.4.5п-а	0.53	45.77	62.25	0.68	93
	СБ-33.4.5-П Серия 1.133-2	НБ-33.4.5п-а	0.68	57.89	79.49	0.74	93
	СБ-36.4.5-П Серия 1.133-2	НБ-36.4.5п-а	0.62	63.28	87.39	0.79	93

Инв. № подл. | Подп. и дата

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	1.133-2.7.01.000ТО	Лист 32

Формат А1

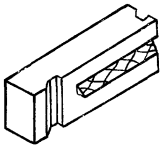
1	2	3	4	5	6	7	8
	СБ-18.5.5-П Серия 1.133-2	НБ-18.5.5п-а	0.34	30.42	41.38	0.43	96
	СБ-21.5.5-П Серия 1.133-2	НБ-21.5.5п-а	0.39	33.97	46.35	0.49	96
	СБ-24.5.5-П Серия 1.133-2	НБ-24.5.5п-а	0.45	41.22	56.37	0.57	96
	СБ-27.5.5-П Серия 1.133-2	НБ-27.5.5п-а	0.50	44.99	51.92	0.63	96
	СБ-30.5.5-П Серия 1.133-2	НБ-30.5.5п-а	0.56	48.93	67.47	0.71	96
	Поясные блоки						
	СБ-6.6.5-П Серия 1.133-2	НБ-6.6.5-а	0.13	2.62	2.84	0.16	99
	СБ-9.6.5-П Серия 1.133-2	НБ-9.6.5-а	0.21	2.88	3.10	0.26	99
	СБ-12.6.5-П Серия 1.133-2	НБ-12.6.5-а	0.29	2.92	3.14	0.36	99
	СБ-15.6.5-П Серия 1.133-2	НБ-15.6.5-а	0.37	2.92	3.14	0.47	99
	СБ-18.6.5-П Серия 1.133-2	НБ-18.6.5-а	0.45	3.44	3.66	0.56	99
	СБ-21.6.5-П Серия 1.133-2	НБ-21.6.5-а	0.53	3.44	3.66	0.67	99
	СБ-24.6.5-П Серия 1.133-2	НБ-24.6.5-а	0.60	3.44	3.66	0.75	99
	СБ-6.5.5-П Серия 1.133-2	НБ-6.5.5-а	0.11	2.62	2.84	0.14	102
	СБ-9.5.5-П Серия 1.133-2	НБ-9.5.5-а	0.17	2.62	2.84	0.21	102
	СБ-12.5.5-П Серия 1.133-2	НБ-12.5.5-а	0.24	2.92	3.14	0.30	102
	СБ-15.5.5-П Серия 1.133-2	НБ-15.5.5-а	0.30	2.92	3.14	0.38	102
	СБ-17.5.5-П Серия 1.133-2	НБ-18.5.5-а	0.37	2.92	3.14	0.47	102
	СБ-20.5.5-П Серия 1.133-2	НБ-21.5.5-а	0.43	3.44	3.66	0.54	102
	СБ-26.5.5-П Серия 1.133-2	НБ-27.5.5-а	0.56	3.44	3.66	0.70	102
	СБ-29.5.5-П Серия 1.133-2	НБ-30.5.5-а	0.61	11.44	15.68	0.76	102
	СБ-32.5.5-П Серия 1.133-2	НБ-33.5.5-а	0.70	12.93	16.78	0.88	102
	Поясные блоки угловые						
	СБУ-10.6.5-П-2 Серия 1.133-2	НБУ-10.6.5п-а	0.22	2.88	3.10	0.28	104
	СБУ-10.6.5-П-1 Серия 1.133-2	НБУ-10.6.5л-а	0.22	2.88	3.10	0.28	104
	СБУ-13.6.5-П-2 Серия 1.133-2	НБУ-13.6.5п-а	0.30	2.92	3.14	0.38	104
	СБУ-13.6.5-П-1 Серия 1.133-2	НБУ-13.6.5л-а	0.30	2.92	3.14	0.38	104
	СБУ-8.5.5-П-2 Серия 1.133-2	НБУ-9.5.5п-а	0.15	2.62	2.84	0.20	108
	СБУ-8.5.5-П-1 Серия 1.133-2	НБУ-9.5.5л-а	0.15	2.62	2.84	0.20	108
	СБУ-10.5.5-П-2 Серия 1.133-2	НБУ-10.5.5п-а	0.18	2.88	3.10	0.23	108
	СБУ-10.5.5-П-1 Серия 1.133-2	НБУ-10.5.5л-а	0.18	2.88	3.10	0.23	108
	СБУ-13.5.5-П-2 Серия 1.133-2	НБУ-13.5.5п-а	0.24	2.92	3.14	0.30	108
	СБУ-13.5.5-П-1 Серия 1.133-2	НБУ-13.5.5л-а	0.24	2.92	3.14	0.30	108

1	2	3	4	5	6	7	8
	СБУ-19.5.5-П-2 Серия 1.133-2	НБУ-19.5.5п-а	0.37	3.44	3.66	0.47	108
	СБУ-19.5.5-П-1 Серия 1.133-2	НБУ-19.5.5л-а	0.37	3.44	3.66	0.47	108
	СБУ-31.5.5-П-2 Серия 1.133-2	НБУ-31.5.5п-а	0.63	11.76	15.15	0.80	108
	СБУ-31.5.5-П-1 Серия 1.133-2	НБУ-31.5.5л-а	0.63	11.76	15.15	0.80	108
	СБУ-34.5.5-П-2 Серия 1.133-2	НБУ-34.5.5п-а	0.68	12.74	16.51	0.86	108
	СБУ-34.5.5-П-1 Серия 1.133-2	НБУ-34.5.5л-а	0.68	12.74	16.51	0.86	108
	**Поясные блоки лоджий**						
	СБЛ-17.6.5-П-2 Серия 1.133-2	НБ-17.6.5п-а	0.37	3.44	3.66	0.47	110
	СБЛ-17.6.5-П-1 Серия 1.133-2	НБ-17.6.5л-а	0.37	3.44	3.66	0.47	110
	СБЛ-17.3.5-П-2 Серия 1.133-2	НБ-17.3.5п-а	0.24	2.92	3.14	0.30	112
	СБЛ-17.3.5-П-1 Серия 1.133-2	НБ-17.3.5л-а	0.24	2.92	3.14	0.30	112
	Поясные блоки лоджий угловые						
	СБЛ-10.6.5-П-2 Серия 1.133-2	НБУЛ-10.6.5п-а	0.20	2.88	3.10	0.26	114
	СБЛ-10.6.5-П-1 Серия 1.133-2	НБУЛ-10.6.5л-а	0.20	2.88	3.10	0.26	114
	СБЛ-10.5.5-П-2 Серия 1.133-2	НБУЛ-10.6.5п-а	0.17	2.88	3.10	0.21	114
	СБЛ-10.5.5-П-1 Серия 1.133-2	НБУЛ-10.5.5л-а	0.17	2.88	3.10	0.21	114
	Подкарнизные блоки						
	СБП-12.5.5-П Серия 1.133-2	НБП-12.5.5-а	0.25	2.92	3.14	0.32	116
	СБП-15.5.5-П Серия 1.133-2	НБП-15.5.5-а	0.31	2.92	3.14	0.39	116
	СБП-18.5.5-П Серия 1.133-2	НБП-18.5.5-а	0.38	3.44	3.66	0.48	116
	СБП-21.5.5-П Серия 1.133-2	НБП-21.5.5-а	0.45	3.44	3.66	0.56	116
	Подкарнизные блоки угловые						
	СБП-10.5.5-П-2 Серия 1.133-2	НБПУ-10.5.5п-а	0.20	2.88	3.10	0.26	118
	СБП-10.5.5-П-1 Серия 1.133-2	НБПУ-10.5.5л-а	0.20	2.88	3.10	0.26	118
	Парапетные блоки						
	СБП-12.6.4-П-3 Серия 1.133-2	НБП-12.6.4-а	0.26	3.12	3.38	0.33	121
	СБП-15.6.4-П-1 Серия 1.133-2	НБП-15.6.4-а	0.33	3.12	3.38	0.42	121
	СБП-18.6.4-П-1 Серия 1.133-2	НБП-18.6.4-а	0.39	3.64	3.90	0.49	121
	СБП-21.6.4-П-1 Серия 1.133-2	НБП-21.6.4-а	0.47	3.64	3.90	0.60	121
	СБП-12.9.4-П Серия 1.133-2	НБП-12.9.4-а	0.39	3.64	3.90	0.49	121
	СБП-15.9.4-П Серия 1.133-2	НБП-15.9.4-а	0.49	3.64	3.90	0.62	121
	СБП-18.9.4-П Серия 1.133-2	НБП-18.9.4-а	0.60	3.64	3.90	0.76	121

Инв. № подл. | Подп. и дата

1	2	3	4	5	6	7	8
	СБП-21.9.Ч-П Серия 1.133-2	НБП-21.9.Ч-а	0.70	3.64	3.90	0.89	121

Парапетные блоки угловые

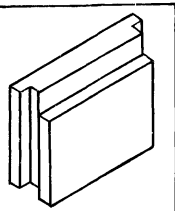
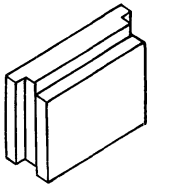
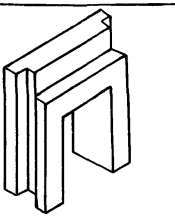
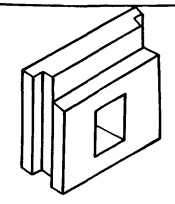
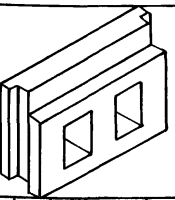


СБП-16.6.Ч-П-2 Серия 1.133-2	НБПУ-16.6.Чп-а	0.31	3.64	3.90	0.43	124
СБП-16.6.Ч-П-1 Серия 1.133-2	НБПУ-16.6.Чл-а	0.31	3.64	3.90	0.43	124
СБП-19.6.Ч-П-2 Серия 1.133-2	НБПУ-19.6.Чп-а	0.42	3.64	3.90	0.54	124
СБП-19.6.Ч-П-1 Серия 1.133-2	НБПУ-19.6.Чл-а	0.42	3.64	3.90	0.54	124
СБП-22.6.Ч-П-2 Серия 1.133-2	НБПУ-22.6.Чп-а	0.49	3.64	3.90	0.63	124
СБП-22.6.Ч-П-1 Серия 1.133-2	НБПУ-22.6.Чл-а	0.49	3.64	3.90	0.63	124
СБП-25.6.Ч-П-2 Серия 1.133-2	НБПУ-25.6.Чп-а	0.54	3.64	3.90	0.69	124
СБП-25.6.Ч-П-1 Серия 1.133-2	НБПУ-25.6.Чл-а	0.54	3.64	3.90	0.69	124
СБП-16.9.Ч-П-2 Серия 1.133-2	НБПУ-16.9.Чп-а	0.52	3.64	3.90	0.67	127
СБП-16.9.Ч-П-1 Серия 1.133-2	НБПУ-16.9.Чл-а	0.52	3.64	3.90	0.67	127
СБП-19.9.Ч-П-2 Серия 1.133-2	НБПУ-19.9.Чп-а	0.63	3.64	3.90	0.81	127
СБП-19.9.Ч-П-1 Серия 1.133-2	НБПУ-19.9.Чл-а	0.63	3.64	3.90	0.81	127
СБП-22.9.Ч-П-2 Серия 1.133-2	НБПУ-22.9.Чп-а	0.72	3.64	3.90	0.92	127
СБП-22.9.Ч-П-1 Серия 1.133-2	НБПУ-22.9.Чл-а	0.72	3.64	3.90	0.92	127
СБП-25.9.Ч-П-2 Серия 1.133-2	НБПУ-25.9.Чп-а	0.81	3.64	3.90	1.04	127
СБП-25.9.Ч-П-1 Серия 1.133-2	НБПУ-25.9.Чл-а	0.81	3.64	3.90	1.04	127

Инв. № подл. | Подп. и дата

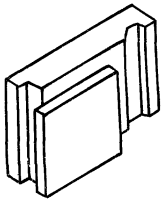
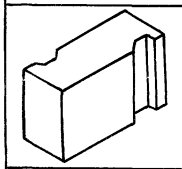
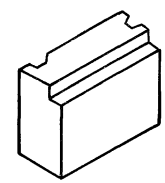
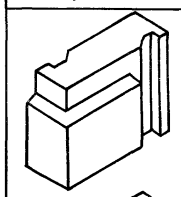
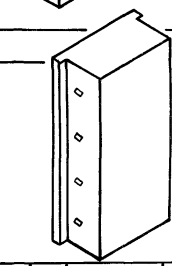
Изм.	Лист	N° докум.	Подп.	Дата	1.133-2.7.01.000ТО	Лист 35

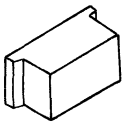
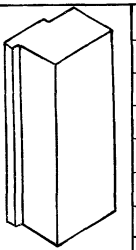
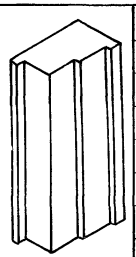
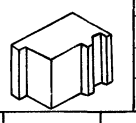
Блоки для наружных стен толщиной 60 см

1	2	3	4	5	6	7	8
	Цокольные блоки						
	СБЦ-9.12.5-П Серия 1.133-2	НЦ-9.12.5-а	0.53	3.44	3.66	0.86	48
	СБЦ-12.12.5-П Серия 1.133-2	НЦ-12.12.5-а	0.71	3.44	3.66	1.16	48
	СБЦ-15.12.5-П Серия 1.133-2	НЦ-15.12.5-а	0.90	3.92	4.14	1.46	48
	СБЦ-18.12.5-П Серия 1.133-2	НЦ-18.12.5-а	1.08	3.92	4.14	1.75	48
	СБЦ-21.12.5-П Серия 1.133-2	НЦ-21.12.5-а	1.27	5.28	5.50	2.06	48
	СБ-24.12.5-П Серия 1.133-2	НЦ-24.12.5-а	1.45	5.28	5.50	2.36	48
	СБ-27.12.5-П Серия 1.133-2	НЦ-27.12.5-а	1.64	5.28	5.50	2.84	48
	СБЦ-18.10.5-П Серия 1.133-2	НЦ-18.10.5-а	0.97	6.22	6.71	1.57	48
	СБЦ-15.10.5-П Серия 1.133-2	НЦ-15.10.5-а	0.81	4.58	4.95	1.31	48
	СБЦ-15.15.5-П Серия 1.133-2	НЦ-15.15.5-а	0.68	32.97	45.50	1.1	52
	СБЦ-15.12.5-П-3 Серия 1.133-2	НЦ-15.12.5-2-а	0.75	13.42	17.05	1.22	55
	СБЦ-24.12.5-П-3 Серия 1.133-2	НЦ-24.12.5-2-а	1.31	20.59	27.21	2.13	55
	СБЦ-27.12.5-П-3 Серия 1.133-2	НЦ-27.12.5-2-а	1.49	22.56	29.98	2.42	55
	СБЦ-24.12.5-П-4 Серия 1.133-2	НЦ-24.12.5-1-а	1.34	21.23	28.10	2.17	58
	СБЦ-27.12.5-П-4 Серия 1.133-2	НЦ-27.12.5-1-а	1.58	23.20	30.87	2.56	58

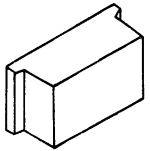
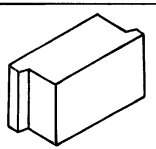
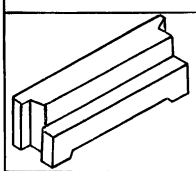
Инв. № подл. | Подп. и дата

Изм.	Лист	N° докум.	Подп.	Дата	1.133-2.7.01.000ТО	Лист 36

1	2	3	4	5	6	7	8
Цокольные блоки							
	СБЦ-9.12.5-П-1 Серия 1.133-2	НЦУ-10.12.5л-а	0.56	3.44	3.66	0.92	61
	СБЦ-9.12.5-П2 Серия 1.133-2	НЦУ-10.12.5п-а	0.56	3.44	3.66	0.92	61
	СБЦ-11.12.5-П-1 Серия 1.133-2	НЦУ-12.12.5л-а	0.66	3.44	3.66	1.08	61
	СБЦ-11.12.5-П-2 Серия 1.133-2	НЦУ-12.12.5п-а	0.66	3.44	3.66	1.08	61
	СБЦ-13.12.5-П-1 Серия 1.133-2	НЦУ-13.12.5л-а	0.74	3.92	4.14	1.21	61
	СБЦ-13.12.5-П-2 Серия 1.133-2	НЦУ-13.12.5п-а	0.74	3.92	4.14	1.21	61
	СБЦ-19.12.5-П-1 Серия 1.133-2	НЦУ-19.12.5л-а	1.11	3.92	4.14	1.81	61
	СБЦ-19.12.5-П-2 Серия 1.133-2	НЦУ-19.12.5п-а	1.11	3.92	4.14	1.81	62
Цокольные блоки лоджий							
	СБЦ-17.9.6-П-1 Серия 1.133-2	НЦЛ-17.9.6л-а	0.79	2.76	2.87	1.28	63
	СБЦ-17.9.6-П-2 Серия 1.133-2	НЦЛ-17.9.6п-а	0.79	2.76	2.87	1.28	63
	СБЦ-10.12.5-П-2 Серия 1.133-2	НЦЛ-10.12.5п-а	0.38	3.44	3.66	0.61	65
	СБЦ-10.12.5-П-1 Серия 1.133-2	НЦЛ-10.12.5л-а	0.38	3.44	3.66	0.61	65
	СБЦ-17.12.6-П-2 Серия 1.133-2	НЦЛ-17.12.6п-а	0.94	2.76	2.87	1.53	67
	СБЦ-17.12.6-П-1 Серия 1.133-2	НЦЛ-17.12.6л-а	0.94	2.76	2.87	1.53	67
Простеночные блоки							
	СБЛ-4.22.6-П Серия 1.133-2	НБ-3.22.6л-а	0.43	0.80	0.80	0.55	70
	СБ-7.22.6-П Серия 1.133-2	НБ-6.22.6-а	0.81	1.48	1.48	1.02	70
	СБ-8.22.6-П Серия 1.133-2	НБ-7.22.6-а	1.00	1.60	1.60	1.25	70
	СБЛ-7.22.6-П Серия 1.133-2	НБ-6.22.6л-а	0.84	1.12	1.12	1.06	70
	СБ-10.22.6-П Серия 1.133-2	НБ-9.22.6-а	1.20	1.60	1.60	1.50	70
	СБ-13.22.6-П Серия 1.133-2	НБ-12.22.6-а	1.59	2.96	2.96	1.99	70

1	2	3	4	5	6	7	8
	СБ-16.22.6-П Серия 1.133-2	НБ-15.22.6-а	1.98	3.86	3.86	2.47	70
	СБ-19.22.6-П Серия 1.133-2	НБ-18.22.6-а	2.37	3.86	3.86	2.96	70
Простеночные блоки доборные							
	СБЛ-4.6.6-П Серия 1.133-2	НБД-3.6.6л-а	0.11	0.30	0.30	0.14	73
	СБД-7.6.6-П Серия 1.133-2	НБД-6.6.6-а	0.21	0.56	0.56	0.26	73
	СБД-8.6.6-П Серия 1.133-2	НБД-7.6.6-а	0.27	0.60	0.60	0.34	73
	СБЛ-7.6.6-П Серия 1.133-2	НБД-6.6.6л-а	0.23	0.60	0.60	0.29	73
	СБД-10.6.6-П Серия 1.133-2	НБД-9.6.6-а	0.32	0.60	0.60	0.40	73
	СБД-13.6.6-П Серия 1.133-2	НБД-12.6.6-а	0.43	1.12	1.12	0.54	73
	СБД-16.6.6-П Серия 1.133-2	НБД-15.6.6-а	0.53	1.12	1.12	0.66	73
	СБД-19.6.6-П Серия 1.133-2	НБД-18.6.6-а	0.63	1.12	1.12	0.79	73
Простеночные блоки лоджий угловые							
	СБЛ-8.22.6-П Серия 1.133-2	НБУ-7.22.6л-а	0.84	2.24	2.24	1.02	75
	СБЛ-8.6.6-П Серия 1.133-2	НБУД-7.6.6л-а	0.23	1.02	1.02	0.27	75
	СБЛ-9.22.6-П Серия 1.133-2	НБУ-8.22.6л-а	1.04	3.20	3.20	1.27	75
	СБЛ-9.6.6-П Серия 1.133-2	НБУД-8.6.6л-а	0.27	1.02	1.02	0.33	75
Поясные блоки угловые							
	СБУ-9.22.6-П Серия 1.133-2	НБУ-8.22.6-а	1.10	1.60	1.60	1.41	78
	СБУ-9.6.6-П Серия 1.133-2	НБУД-8.6.6-а	0.29	1.02	1.02	0.37	78
	СБУ-10.22.6-П Серия 1.133-2	НБУ-9.22.6-а	1.29	1.60	1.60	1.64	78
	СБУ-10.6.6-П Серия 1.133-2	НБУД-9.6.6-а	0.35	1.02	1.02	0.45	78
	СБУ-12.22.6-П Серия 1.133-2	НБУ-11.22.6-а	1.49	2.96	2.96	1.89	78
	СБУ-12.6.6-П Серия 1.133-2	НБУД-11.6.6-а	0.39	1.02	1.02	0.49	78
	СБУ-8.22.6-П Серия 1.133-2	НБУ-7/6.22.6-а	0.97	1.60	1.60	1.24	80
	СБУ-8.6.6-П Серия 1.133-2	НБУД-7/6.6.6-а	0.27	1.02	1.02	0.35	80
	СБУ-7.22.6-П Серия 1.133-2	НБУ-6/6.22.6-а	0.77	1.48	1.48	1.00	80
	СБУ-7.6.6-П Серия 1.133-2	НБУД-6/6.6.6-а	0.20	0.51	0.51	0.26	80

Инв. № подл. | Подп. и дата

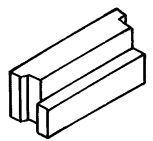
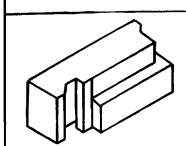
1	2	3	4	5	6	7	8
Подоконные блоки							
	СБО-9.8.6-П Серия 1.133-2	НБО-9.8.5-а	0.31	1.12	1.12	0.39	83
	СБО-12.8.6-П Серия 1.133-2	НБО-12.8.5-а	0.42	1.12	1.12	0.52	83
	СБО-15.8.6-П Серия 1.133-2	НБО-15.8.5-а	0.56	1.12	1.12	0.70	83
	СБО-18.8.6-П Серия 1.133-2	НБО-18.8.5-а	0.66	1.12	1.12	0.82	83
	СБО-21.8.6-П Серия 1.133-2	НБО-21.8.5-а	0.78	1.12	1.12	0.98	83
	СБО-24.8.6-П Серия 1.133-2	НБО-24.8.5-а	0.90	1.12	1.12	1.12	83
	СБО-9.14.6-П Серия 1.133-2	НБО-9.14.5-а	0.53	1.12	1.12	0.68	83
	СБО-13.11.6-П Серия 1.133-2	НБО-13.11.5-а	0.92	1.60	1.60	1.14	83
Подоконные блоки балконные							
	СБО-10.8.6-П Серия 1.133-2	НБД-9.8.5-а	0.32	1.20	1.20	0.70	85
	СБО-13.8.6-П Серия 1.133-2	НБД-12.8.5-а	0.44	2.24	2.24	0.55	85
	СБО-16.8.6-П Серия 1.133-2	НБД-15.8.5-а	0.56	2.24	2.24	0.70	85
Перемычечные блоки							
	СБ-24.6.6-П Серия 1.133-2	НБ-24.6.6П-а	0.69	22.47	30.00	0.89	90
	СБ-27.6.6-П Серия 1.133-2	НБ-27.6.6П-а	0.77	26.34	35.47	0.99	90
	СБ-30.6.6-П Серия 1.133-2	НБ-30.6.6П-а	0.86	40.68	55.19	1.11	90
	СБ-33.6.6-П Серия 1.133-2	СБ-33.6.6П-а	0.94	51.25	60.20	1.17	90
	СБ-36.6.6-П Серия 1.133-2	НБ-36.6.6П-а	1.03	55.80	76.61	1.29	90
Перемычечные блоки самонесущие							
	СБС-24.6.6-П Серия 1.133-2	НБ-24.6.6ПС-а	0.69	18.19	23.84	0.89	93
	СБС-27.6.6-П Серия 1.133-2	НБ-27.6.6ПС-а	0.77	20.13	26.55	0.99	93
	СБС-30.6.6-П Серия 1.133-2	НБ-30.6.6ПС-а	0.86	22.61	29.75	1.11	93
	СБС-33.6.6-П Серия 1.133-2	НБ-33.6.6ПС-а	0.94	27.78	37.03	1.17	93
	СБС-36.6.6-П Серия 1.133-2	НБ-36.6.6ПС-а	1.03	30.02	40.17	1.29	93
Перемычечные блоки							
	СБ-24.4.6-П Серия 1.133-2	НБ-24.4.6П-а	0.51	39.39	53.25	0.65	93
	СБ-27.4.6-П Серия 1.133-2	НБ-27.4.6П-а	0.58	44.13	59.91	0.73	93
	СБ-30.4.6-П Серия 1.133-2	НБ-30.4.6П-а	0.64	48.82	66.51	0.81	93
	СБ-33.4.6-П Серия 1.133-2	НБ-33.4.6П-а	0.70	61.28	84.21	0.88	93
	СБ-36.4.6-П Серия 1.133-2	НБ-36.4.6П-а	0.75	67.22	92.59	0.94	93

Инв. № подл. | Подп. и дата

Изм. Лист № докум. Подп. Дата

1.133-2.7.01.000ТО

Лист 39

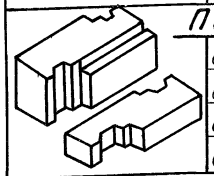
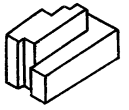
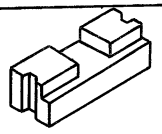
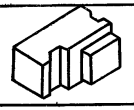
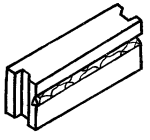
1	2	3	4	5	6	7	8
	СБ-18.5.6-П Серия 1.133-2	НБ-18.5.6П-а	0.42	32.78	44.66	0.53	96
	СБ-21.5.6-П Серия 1.133-2	НБ-21.5.6П-а	0.48	36.56	49.95	0.60	96
	СБ-24.5.6-П Серия 1.133-2	НБ-24.5.6П-а	0.56	43.87	60.30	0.70	96
	СБ-27.5.6-П Серия 1.133-2	НБ-27.5.6П-а	0.62	48.04	66.15	0.78	96
	СБ-30.5.6-П Серия 1.133-2	НБ-30.5.6П-а	0.69	52.26	72.10	0.87	96
Поясные блоки							
	СБ-6.6.6-П Серия 1.133-2	НБ-6.6.6-а	0.17	2.62	2.84	0.21	99
	СБ-9.6.6-П Серия 1.133-2	НБ-9.6.6-а	0.26	2.88	3.10	0.32	99
	СБ-12.6.6-П Серия 1.133-2	НБ-12.6.6-а	0.36	2.92	3.14	0.45	99
	СБ-15.6.6-П Серия 1.133-2	НБ-15.6.6-а	0.47	3.44	3.66	0.58	99
	СБ-18.6.6-П Серия 1.133-2	НБ-18.6.6-а	0.55	3.44	3.66	0.68	99
	СБ-21.6.6-П Серия 1.133-2	НБ-21.6.6-а	0.65	3.44	3.66	0.81	99
	СБ-23.6.6-П Серия 1.133-2	НБ-24.6.6-а	0.74	3.44	3.66	0.92	99
	СБ-6.5.6-П Серия 1.133-2	НБ-6.5.6-а	0.14	2.62	2.84	0.18	102
	СБ-9.5.6-П Серия 1.133-2	НБ-9.5.6-а	0.21	2.88	3.10	0.26	102
	СБ-12.5.6-П Серия 1.133-2	НБ-12.5.6-а	0.30	2.92	3.14	0.38	102
	СБ-15.5.6-П Серия 1.133-2	НБ-15.5.6-а	0.37	2.92	3.14	0.46	102
	СБ-17.5.6-П Серия 1.133-2	НБ-18.5.6-а	0.45	3.44	3.66	0.56	102
	СБ-20.5.6-П Серия 1.133-2	НБ-21.6-а	0.53	3.44	3.66	0.66	102
	СБ-26.5.6-П Серия 1.133-2	НБ-27.5.6-а	0.68	3.44	3.66	0.85	102
	СБ-29.5.6-П Серия 1.133-2	НБ-30.5.6-а	0.76	12.66	16.40	0.94	102
	СБ-32.5.6-П Серия 1.133-2	НБ-33.5.6-а	0.85	13.49	17.56	1.06	102
	СБП-11.6.6П-2 Серия 1.133-2	НБУ-11.6.6П-а	0.31	2.88	3.10	0.40	104
	СБ-11.6.6-П-1 Серия 1.133-2	НБУ-11.6.6П-а	0.31	2.88	3.10	0.40	104
	СБ-14.6.6-П-2 Серия 1.133-2	НБУ-14.6.6П-а	0.40	3.44	3.66	0.50	104
	СБ-14.6.6-П-1 Серия 1.133-2	НБУ-14.6.6П-а	0.40	3.44	3.66	0.50	104
	СБ-10.5.6-П-2 Серия 1.133-2	НБУ-10.5.6П-а	0.21	2.88	3.10	0.27	104
	СБ-10.5.6-П-1 Серия 1.133-2	НБУ-10.5.6П-а	0.21	2.88	3.10	0.27	104
	СБ-11.5.6-П-2 Серия 1.133-2	НБУ-11.5.6П-а	0.25	2.88	3.10	0.31	108
	СБ-11.5.6-П-1 Серия 1.133-2	НБУ-11.5.6П-а	0.25	2.88	3.10	0.31	108
	СБ-14.5.6-П-2 Серия 1.133-2	НБУ-14.5.6П-а	0.33	2.92	3.14	0.42	108
	СБ-14.5.6-П-1 Серия 1.133-2	НБУ-14.5.6П-а	0.33	2.92	3.14	0.42	108

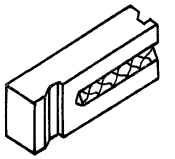
Инв. № подл. | Подп. и дата

Изм. Лист № докум. Подп. Дата

1.133-2.7.01.000ТО

Лист 40

1	2	3	4	5	6	7	8
	СБ-20.5.6-П2 Серия 1.133-2	НБУ-20.5.6п-а	0.49	3.44	3.66	0.62	108
	СБ-20.5.6-П-1 Серия 1.133-2	НБУ-20.5.6л-а	0.49	3.44	3.66	0.62	108
	СБ-32.5.6-П-2 Серия 1.133-2	НБУ-32.5.6п-а	0.79	12.58	16.29	0.99	108
	СБ-32.5.6-П-1 Серия 1.133-2	НБУ-32.5.6л-а	0.79	12.58	16.29	0.99	108
	СБ-35.5.6-П-2 Серия 1.133-2	НБУ-35.5.6п-а	0.88	13.62	17.74	1.11	108
	СБ-35.5.6-П-1 Серия 1.133-2	НБУ-35.5.6л-а	0.88	13.62	17.74	1.11	108
Поясные блоки лоджий							
	СБЛ-18.6.6-П-2 Серия 1.133-2	НБЛ-18.6.6п-а	0.46	3.44	3.66	0.59	110
	СБЛ-18.6.6-П-1 Серия 1.133-2	НБЛ-18.6.6л-а	0.46	3.44	3.66	0.59	110
	СБЛ-18.3.6-П-2 Серия 1.133-2	НБЛ-18.3.6п-а	0.29	2.92	3.14	0.38	110
	СБЛ-18.3.6-П-1 Серия 1.133-2	НБЛ-18.3.6л-а	0.29	2.92	3.14	0.38	110
Поясные блоки лоджий угловые							
	СБЛ-10.6.6-П-2 Серия 1.133-2	НБУЛ-10.6.6п-а	0.22	2.88	3.10	0.27	114
	СБЛ-10.6.6-П-1 Серия 1.133-2	НБУЛ-10.6.6л-а	0.22	2.88	3.10	0.27	114
	СБЛ-10.5.6-П-2 Серия 1.133-2	НБУЛ-10.5.6п-а	0.18	2.88	3.10	0.22	114
	СБЛ-10.5.6-П-1 Серия 1.133-2	НБУЛ-10.5.6л-а	0.18	2.88	3.10	0.22	114
Подкарнизные блоки							
	СБП-12.5.6-П Серия 1.133-2	НБП-12.5.6-а	0.30	2.92	3.14	0.38	116
	СБП-15.5.6-П Серия 1.133-2	НБП-15.5.6-а	0.38	3.44	3.66	0.47	116
	СБП-18.5.6-П Серия 1.133-2	НБП-18.5.6-а	0.47	3.44	3.66	0.59	116
	СБП-21.5.6-П Серия 1.133-2	НБП-21.5.6-а	0.54	3.44	3.66	0.67	116
Подкарнизные блоки угловые							
	СБП-11.5.6-П-2 Серия 1.133-2	НБПУ-11.5.6п-а	0.26	2.88	3.10	0.33	118
	СБП-11.5.6-П-1 Серия 1.133-2	НБПУ-11.5.6л-а	0.26	2.88	3.10	0.33	118
Парапетные блоки							
	СБП-12.6.5-П Серия 1.133-2	НБП-12.6.5-а	0.33	3.12	3.38	0.41	121
	СБП-15.6.5-П Серия 1.133-2	НБП-15.6.5-а	0.41	3.64	3.90	0.52	121
	СБП-18.6.5-П Серия 1.133-2	НБП-18.6.5-а	0.50	3.64	3.90	0.63	121
	СБП-21.6.5-П Серия 1.133-2	НБП-21.6.5-а	0.59	3.64	3.90	0.74	121
	СБП-12.9.5-П Серия 1.133-2	НБП-12.9.5-а	0.49	3.64	3.90	0.61	121
	СБП-15.9.5-П Серия 1.133-2	НБП-15.9.5-а	0.62	3.64	3.90	0.78	121
	СБП-18.9.5-П Серия 1.133-2	НБП-18.9.5-а	0.75	3.64	3.90	0.94	121

1	2	3	4	5	6	7	8
	СБП-21.9.5-П Серия 1.133-2	НБ-21.9.5-а	0.89	3.64	3.90	1.12	121
Парапетные блоки угловые							
	СБП-17.6.5-П-2 Серия 1.133-2	НБПУ-17.6.5п-а	0.47	3.64	3.90	0.66	124
	СБП-17.6.5-П-1 Серия 1.133-2	НБПУ-17.6.5л-а	0.47	3.64	3.90	0.60	124
	СБП-20.6.5-П-2 Серия 1.133-2	НБПУ-20.6.5п-а	0.55	3.64	3.90	0.69	124
	СБП-20.6.5-П-1 Серия 1.133-2	НБПУ-20.6.5л-а	0.55	3.64	3.90	0.69	124
	СБП-23.6.5-П-2 Серия 1.133-2	НБПУ-23.5п-а	0.64	3.64	3.90	0.81	124
	СБП-23.6.5-П-1 Серия 1.133-2	НБПУ-23.5л-а	0.64	3.64	3.90	0.81	124
	СБП-26.6.5-П-2 Серия 1.133-2	НБПУ-26.6.5п-а	0.72	3.64	3.90	0.91	124
	СБП-26.6.5-П-1 Серия 1.133-2	НБПУ-26.6.5л-а	0.72	3.64	3.90	0.91	124
	СБП-17.9.5-П-2 Серия 1.133-2	НБПУ-17.9.5п-а	0.71	3.64	3.90	0.90	127
	СБП-17.9.5-П-1 Серия 1.133-2	НБПУ-17.9.5л-а	0.71	3.64	3.90	0.90	127
	СБП-20.9.5-П-2 Серия 1.133-2	НБПУ-20.9.5п-а	0.84	3.64	3.90	1.07	127
	СБП-20.9.5-П-1 Серия 1.133-2	НБПУ-20.9.5л-а	0.84	3.64	3.90	1.07	127
	СБП-23.9.5-П-2 Серия 1.133-2	НБПУ-23.9.5п-а	0.96	3.64	3.90	1.21	127
	СБП-23.9.5-П-1 Серия 1.133-2	НБПУ-23.9.5л-а	0.96	3.64	3.90	1.21	127
	СБП-26.9.5-П-2 Серия 1.133-2	НБПУ-26.9.5п-а	1.09	3.64	3.90	1.37	127
	СБП-26.9.5-П-1 Серия 1.133-2	НБПУ-26.9.5л-а	1.09	3.64	3.90	1.37	127

Инв. № подл. | Подп. и дата

Обозначение	Наименование	Примечание
ГОСТ 23009-78	Конструкции и изделия бетонные и железобетонные. Условные обозначения (марка).	
ГОСТ 9759-76	Гравий и песок керамзитовые. Технические условия.	
ГОСТ 11991-76	Щебень и песок аглопоритовые. Технические условия.	
ГОСТ 10832-74*	Песок и щебень перлитовые вспученные.	
ГОСТ 13015-75	Изделия железобетонные и бетонные. Общие технические требования.	
ГОСТ 19010-73	Блоки из легких бетонов для наружных стен зданий.	
ГОСТ 18886-73*	Формы стальные для изготовления железобетонных и бетонных изделий. Общие технические требования.	
ГОСТ 11050-64	Бетон легкий на пористых заполнителях Методы определения прочности и об'емного веса.	
ГОСТ 10180-74	Бетон тяжелый. Методы определения прочности.	
ГОСТ 18105-72*	Бетоны Контроль и оценка однородности и прочности.	
ГОСТ 21217-75	Бетоны. Контроль и оценка прочности однородности с применением неразрушающих методов.	

Инв.№подл. | Подп. и дата

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
Рук.маст.		Магидин		
Гл.констр.		Угаров		
Гл.инж.пр.		Земляк		
Ст.инж.		Гильберт		
Разраб.				

1.133-2.7.01.000 ВД

Ведомость ссылочных документов

Лит.	Лист	Листов
Р	1	2

ЦНИИЭП

Обозначение	Наименование	Примечание
ГОСТ 10060-76	Бетоны. Методы определения морозостойкости.	
ГОСТ 7025-78	Материалы стеновые и облицовочные. Методы определения водопоглощения и морозостойкости.	
ГОСТ 11051-70	Бетон легкий на пористых заполнителях. Методы испытания бетонной смеси.	
ГОСТ 13837-68	Динамометры растяжения пружины общего назначения.	
СН 382-67	„Указания по применению унифицированных нагрузок при проектировании типовых железобетонных конструкций для сборных перекрытий и покрытий зданий."	
СНиП II-28-73	Защита строительных конструкций от коррозии.	
СНиП II-21-75	Бетонные и железобетонные конструкции.	

Инв.№подл. | Подп. и дата

Таблица №2

Марка		Арматурные изделия											Закладные детали									
После корректировки	До корректировки	Сталь AII	Сталь AIII						Сталь BI			Итого	Сталь AI					Сталь AII	В.Ст.3кп	Итого	Всего	
		Ф12	Ф6	Ф8	Ф9	Ф10	Ф12	Ф14	Ф5	Ф6	Ф8		Ф8	Ф10	Ф12	Ф14	Ф16	Ф10	-8×100			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
Блоки для наружных стен толщиной 30 см																						
СБЦ-9.12.2-П Серия 1.133-2	НЦ-9.12.2-а													1.76				1.08	1.24	4.08	4.08	
СБЦ-12.12.2-П Серия 1.133-2	НЦ-12.12.2-а													1.76				1.08	1.24	4.08	4.08	
СБЦ-15.12.2-П Серия 1.133-2	НЦ-15.12.2-а													1.76				1.08	1.24	4.08	4.08	
СБЦ-18.12.2-П Серия 1.133-2	НЦ-18.12.2-а													1.76				1.08	1.24	4.08	4.08	
СБЦ-21.12.2-П Серия 1.133-2	НЦ-21.12.2-а													1.76				1.08	1.24	4.08	4.08	
СБЦ-24.12.2-П Серия 1.133-2	НЦ-24.12.2-а													1.76				1.08	1.24	4.08	4.08	
СБЦ-27.12.2-П Серия 1.133-2	НЦ-27.12.2-а													1.76				1.08	1.24	4.08	4.08	
СБЦ-15.15.2-П Серия 1.133-2	НЦ-15.15.2-а	0.29		1.16				18.86	1.71		7.42	29.44		1.12					1.24	2.36	31.80	
СБЦ-15.12.2-П-3 Серия 1.133-2	НЦ-15.12.2-2-а	0.26		4.32					4.05			8.63		1.12					1.24	2.36	10.99	
СБЦ-24.12.2-П-3 Серия 1.133-2	НЦ-24.12.2-2-а	0.26		7.14					5.94			13.34		1.12					1.24	2.36	15.70	
СБЦ-27.12.2-П-3 Серия 1.133-2	НЦ-27.12.2-2-а	0.26		8.08					6.58			14.92		1.12					1.24	2.36	17.28	
СБЦ-24.12.2-П-4 Серия 1.133-2	НЦ-24.12.2-1-а	0.26		7.14					6.62			14.04		1.12					1.24	2.36	16.38	
СБЦ-27.12.2-П-4 Серия 1.133-2	НЦ-27.12.2-1-а	0.26		8.08					7.26			15.60		1.12					1.24	2.36	17.96	
СБЦ-7.12.2-П-1 Серия 1.133-2	НЦУ-7.12.2Л-а													0.88				1.08	1.24	3.20	3.20	
СБЦ-7.12.2-П-2 Серия 1.133-2	НЦУ-7.12.2П-а													0.88				1.08	1.24	3.20	3.20	
СБЦ-8.12.2-П-1 Серия 1.133-2	НЦУ-8.12.2Л-а													1.76				1.08	1.24	4.08	4.08	
СБЦ-8.12.2-П-2 Серия 1.133-2	НЦУ-8.12.2П-а													1.76				1.08	1.24	4.08	4.08	
СБЦ-11.12.2-П-1 Серия 1.133-2	НЦУ-10.12.2Л-а													1.76				1.08	1.24	4.08	4.08	
СБЦ-11.12.2-П-2 Серия 1.133-2	НЦУ-10.12.2П-а													1.76				1.08	1.24	4.08	4.08	
СБЦ-16.12.2-П-1 Серия 1.133-2	НЦУ-16.12.2Л-а													1.76				1.08	1.24	4.08	4.08	
СБЦ-16.12.2-П-2 Серия 1.133-2	НЦУ-16.12.2П-а													1.76				1.08	1.24	4.08	4.08	
СБЦ-14.9.3-П-1 Серия 1.133-2	НЦЛ-14.9.3Л-а													1.76				0.54	0.62	2.92	2.92	
СБЦ-14.9.3-П-2 Серия 1.133-2	НЦЛ-14.9.3П-а													1.76				0.54	0.62	2.92	2.92	
СБЦ-10.12.2-П-2 Серия 1.133-2	НЦЛ-10.12.2П-а													0.88				1.08	1.24	3.20	3.20	

Инв.№подл. | Подп. и дата

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
Рук.маст.		Магидин		
Гл.констр.		Упаров		
Гл.инж.пр.		Земляк		
Ст.инж.		Гильберт		
Разраб.		Земляк		
Проверил		Гильберт		

1.133-2.7.01.000ВС

Выборка стали

Лит.	Лист	Листов
Р	1	20

ЦНИИЭП гражданстрой

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
СБЦ-10.12.2-П-1 Серия 1.133-2	НЦЛ-10.12.2-Л-а													0.88				1.08	1.24	3.20	3.20
СБЦ-14.12.3-П-2 Серия 1.133-2	НЦЛ-14.12.3Л-а													1.76				0.54	0.62	2.92	2.92
СБЦ-14.12.3-П-1 Серия 1.133-2	НЦЛ-14.12.3Л-а													1.76				0.54	0.62	2.92	2.92
СБ-7.22.3-П Серия 1.133-2	НБ-6.22.3-а													0.56						0.56	0.56
СБЛ-7.22.3-П Серия 1.133-2	НБ-6.22.3Л-а													0.56						0.56	0.56
СБ-9.22.3-П Серия 1.133-2	НБ-7.22.3-а													1.12						1.12	1.12
СБ-10.22.3-П Серия 1.133-2	НБ-9.22.3-а													1.12						1.12	1.12
СБЛ-10.22.3-П Серия 1.133-2	НБ-9.22.3Л-а													1.12						1.12	1.12
СБ-13.22.3-П Серия 1.133-2	НБ-12.22.3-а													1.12						1.12	1.12
СБ-16.22.3-П Серия 1.133-2	НБ-15.22.3-а													1.12						1.12	1.12
СБ-19.22.3-П Серия 1.133-2	НБ-18.22.3-а														1.60					1.60	1.60
СБД-7.6.3-П Серия 1.133-2	НБД-6.6.3-а												0.30							0.30	0.30
СБЛ-7.6.3-П Серия 1.133-2	НБД-6.6.3Л-а												0.30							0.30	0.30
СБД-9.6.3-П Серия 1.133-2	НБД-7.6.3-а												0.60							0.60	0.60
СБД-10.6.3-П Серия 1.133-2	НБД-9.6.3-а												0.60							0.60	0.60
СБЛ-10.6.3-П Серия 1.133-2	НБД-9.6.3Л-а												0.60							0.60	0.60
СБД-13.6.3-П Серия 1.133-2	НБД-12.6.3-а												0.60							0.60	0.60
СБД-16.6.3-П Серия 1.133-2	НБД-15.6.3-а												0.60							0.60	0.60
СБД-19.6.3-П Серия 1.133-2	НБД-18.6.3-а												0.60							0.60	0.60
СБЛ-8.22.3-П Серия 1.133-2	НБУ-7.22.3Л-а													2.24						2.24	2.24
СБЛ-8.6.3-П Серия 1.133-2	НБУД-7.6.3Л-а												1.02							1.02	1.02
СБЛ-9.22.3-П Серия 1.133-2	НБУ-8.22.3Л-а													2.24						2.24	2.24
СБЛ-9.6.3-П Серия 1.133-2	НБУД-8.6.3Л-а												1.02							1.02	1.02
СБУ-5.22.3-П Серия 1.133-2	НБУ-5.22.3-а													0.56						0.56	0.56
СБУ-5.6.3-П Серия 1.133-2	НБУД-5.6.3-а												0.30							0.30	0.30
СБУ-7.22.3-П Серия 1.133-2	НБУ-6.22.3-а														0.80					0.80	0.80
СБУ-7.6.3-П Серия 1.133-2	НБУД-6.6.3-а												0.30							0.30	0.30
СБУ-9.22.3-П Серия 1.133-2	НБУ-8.22.3-а													1.12						1.12	1.12
СБУ-9.6.3-П Серия 1.133-2	НБУД-8.6.3-а												0.60							0.60	0.60
СБУ-8.22.3-П Серия 1.133-2	НБУ-7/3 22.3-а													1.12						1.12	1.12
СБУ-8.6.3-П Серия 1.133-2	НБУД-7/3.6.3-а												0.60							0.60	0.60
СБУ-6.22.3-П Серия 1.133-2	НБУ-6/3.22.3-а													0.56						0.56	0.56

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
СБУ-6.6.3-П Серия 1.133-2	НБУД-6/3.6.3-а												0.30							0.30	0.30
СБО-9.8.3-П Серия 1.133-2	НБО-9.8.2-а													1.12						1.12	1.12
СБО-12.8.3-П Серия 1.133-2	НБО-12.8.2-а													1.12						1.12	1.12
СБО-15.8.3-П Серия 1.133-2	НБО-15.8.2-а													1.12						1.12	1.12
СБО-18.8.3-П Серия 1.133-2	НБО-18.8.2-а													1.12						1.12	1.12
СБО-21.8.3-П Серия 1.133-2	НБО-21.8.2-а													1.12						1.12	1.12
СБО-24.8.3-П Серия 1.133-2	НБО-24.8.2-а													1.12						1.12	1.12
СБО-9.14.3-П Серия 1.133-2	НБО-9.14.2-а													1.12						1.12	1.12
СБО-18.11.4-П Серия 1.133-2	НБО-18.11.2-а													1.12						1.12	1.12
СБО-10.8.3-П Серия 1.133-2	НБД-9.8.2-а												1.20							1.20	1.20
СБО-13.8.3-П Серия 1.133-2	НБД-12.8.2-а												1.20							1.20	1.20
СБО-15.8.3-П Серия 1.133-2	НБД-15.8.2-а												1.20							1.20	1.20
СБ-24.6.3-П Серия 1.133-2	НБ-24.6.3П-а	0.26		1.76	4.42					8.22		14.66	0.32	2.18					1.24	3.74	18.40
СБ-27.6.3-П Серия 1.133-2	НБ-27.6.3П-а	0.26		2.04	5.02					9.03		16.35	0.32	2.18					1.24	3.74	20.09
СБ-30.6.3-П Серия 1.133-2	НБ-30.6.3П-а	0.26		2.27	5.62					2.51	13.93	24.59	0.32	2.18					1.24	3.74	28.33
СБ-33.6.3-П Серия 1.133-2	НБ-33.6.3П-а	0.26			3.18		11.06			2.79	15.51	32.80	0.32	2.18					1.24	3.74	36.54
СБ-36.6.3-П Серия 1.133-2	НБ-36.6.3П-а	0.26			3.48		12.14			3.07	17.07	36.02	0.32	2.18					1.24	3.74	39.76
СБ-18.5.3-П Серия 1.133-2	НБ-18.5.3П-а	0.26		1.33	3.22					6.09	4.97	15.87	0.32	1.24					1.24	2.80	18.67
СБ-21.5.3-П Серия 1.133-2	НБ-21.5.3П-а	0.26		1.56	3.82					6.80	5.47	17.91	0.32	1.24					1.24	2.80	20.71
СБ-24.5.3-П Серия 1.133-2	НБ-24.5.3П-а	0.26			0.87	1.45	7.91			1.99	15.83	28.31	0.32	1.24					1.24	2.80	31.11
СБ-27.5.3-П Серия 1.133-2	НБ-27.5.3П-а	0.26				3.19	8.92			2.27	17.15	31.79	0.32	1.24					1.24	2.80	34.59
СБ-30.5.3-П Серия 1.133-2	НБ-30.5.3П-а	0.26				3.55		13.60		2.53	18.48	38.42	0.32	1.24					1.24	2.80	41.22
СБ-6.6.3-П Серия 1.133-2	НБ-6.6.3-а												0.30					1.08	1.24	2.62	2.62
СБ-9.6.3-П Серия 1.133-2	НБ-9.6.3-а												0.30					1.08	1.24	2.62	2.62
СБ-12.6.3-П Серия 1.133-2	НБ-12.6.3-а												0.60					1.08	1.24	2.62	2.92
СБ-15.6.3-П Серия 1.133-2	НБ-15.6.3-а												0.60					1.08	1.24	2.62	2.92
СБ-18.6.3-П Серия 1.133-2	НБ-18.6.3-а												0.60					1.08	1.24	2.62	2.92
СБ-21.6.3-П Серия 1.133-2	НБ-21.6.3-а												0.60					1.08	1.24	2.92	2.92
СБ-23.6.3-П Серия 1.133-2	НБ-24.6.3-а												0.60					1.08	1.24	2.92	2.92
СБ-6.5.3-П Серия 1.133-2	НБ-6.5.3-а												0.30					1.08	1.24	2.62	2.62
СБ-9.5.3-П Серия 1.133-2	НБ-9.5.3-а												0.30					1.08	1.24	2.62	2.62
СБ-12.5.3-П Серия 1.133-2	НБ-12.5.3-а												0.60					1.08	1.24	2.92	2.92

Инв.№ подл. | Подп. и дата

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
СБ-15.5.3-П Серия 1.133-2	НБ-15.5.3-а												0.60					1.08	1.24	2.92	2.92
СБ-17.5.3-П Серия 1.133-2	НБ-18.5.3-а												0.60					1.08	1.24	2.92	2.92
СБ-21.5.3-П Серия 1.133-2	НБ-21.5.3-а												0.60					1.08	1.24	2.92	2.92
СБ-27.5.3-П Серия 1.133-2	НБ-27.5.3-а												0.60					1.08	1.24	2.92	2.92
СБ-29.5.3-П Серия 1.133-2	НБ-30.5.3-а												0.60					1.08	1.24	2.92	2.92
СБ-30.5.3-П Серия 1.133-2	НБ-33.5.3-а												0.60					1.08	1.24	2.92	2.92
СБУ-8.6.3-П-2 Серия 1.133-2	НБУ-8.6.3П-а												0.30					1.08	1.24	2.62	2.62
СБУ-8.6.3-П-1 Серия 1.133-2	НБУ-8.6.3Л-а												0.30					1.08	1.24	2.62	2.62
СБУ-11.6.3-П-2 Серия 1.133-2	НБУ-11.6.3П-а												0.60					1.08	1.24	2.92	2.92
СБУ-11.6.3-П-1 Серия 1.133-2	НБУ-11.6.3Л-а												0.60					1.08	1.24	2.92	2.92
СБУ-7.5.3-П-2 Серия 1.133-2	НБУ-7.5.3П-а												0.30					1.08	1.24	2.62	2.62
СБУ-7.5.3-П-1 Серия 1.133-2	НБУ-7.5.3Л-а												0.30					1.08	1.24	2.62	2.62
СБУ-8.5.3-П-2 Серия 1.133-2	НБУ-8.5.3П-а												0.30					1.08	1.24	2.62	2.62
СБУ-8.5.3-П-1 Серия 1.133-2	НБУ-8.5.3Л-а												0.30					1.08	1.24	2.62	2.62
СБУ-11.5.3-П-2 Серия 1.133-2	НБУ-11.5.3П-а												0.60					1.08	1.24	2.92	2.92
СБУ-11.5.3-П-1 Серия 1.133-2	НБУ-11.5.3Л-а												0.60					1.08	1.24	2.92	2.92
СБУ-17.5.3-П-2 Серия 1.133-2	НБУ-17.5.3П-а												0.60					1.08	1.24	2.92	2.92
СБУ-17.5.3-П-1 Серия 1.133-2	НБУ-17.5.3Л-а												0.60					1.08	1.24	2.92	2.92
СБУ-29.5.3-П-2 Серия 1.133-2	НБУ-29.5.3П-а												0.60					1.08	1.24	2.92	2.92
СБУ-29.5.3-П-1 Серия 1.133-2	НБУ-29.5.3Л-а												0.60					1.08	1.24	2.92	2.92
СБУ-32.5.3-П-2 Серия 1.133-2	НБУ-32.5.3П-а													1.12				1.08	1.24	3.44	3.44
СБУ-32.5.3-П-1 Серия 1.133-2	НБУ-32.5.3Л-а													1.12				1.08	1.24	3.44	3.44
СБЛ-15.6.3-П-2 Серия 1.133-2	НБЛ-15.6.3П-а												0.60					1.08	1.24	2.92	2.92
СБЛ-15.6.3-П-1 Серия 1.133-2	НБЛ-15.6.3Л-а												0.60					1.08	1.24	2.92	2.92
СБЛ-15.3.3-П-2 Серия 1.133-2	НБЛ-15.3.3П-а												0.60					1.08	1.24	2.92	2.92
СБЛ-15.3.3-П-1 Серия 1.133-2	НБЛ-15.3.3Л-а												0.60					1.08	1.24	2.92	2.92
СБЛ-10.6.3-П-2 Серия 1.133-2	НБУЛ-10.6.3П-а												0.30					1.08	1.24	2.62	2.62
СБЛ-10.6.3-П-1 Серия 1.133-2	НБУЛ-10.6.3Л-а												0.30					1.08	1.24	2.62	2.62
СБЛ-10.5.3-П-2 Серия 1.133-2	НБУЛ-10.5.3П-а												0.30					1.08	1.24	2.62	2.62
СБЛ-10.5.3-П-1 Серия 1.133-2	НБУЛ-10.5.3Л-а												0.30					1.08	1.24	2.62	2.62
СБП-12.5.3-П Серия 1.133-2	НБП-12.5.3-а												0.60					1.08	1.24	2.92	2.92
СБП-15.5.3-П Серия 1.133-2	НБП-15.5.3-а												0.60					1.08	1.24	2.92	2.92

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
СБП-18.5.3-П Серия 1.133-2	НБП-18.5.3-а												0.60					1.08	1.24	2.92	2.92
СБП-21.5.3-П Серия 1.133-2	НБП-21.5.3-а												0.60					1.08	1.24	2.92	2.92
СБП-8.5.3-П-2 Серия 1.133-2	НБПУ-8.15.3П-а												0.30					1.08	1.24	2.62	2.62
СБП-8.5.3-П-1 Серия 1.133-2	НБПУ-8.5.3Л-а												0.30					1.08	1.24	2.62	2.62
СБП-12.6.2-П Серия 1.133-2	НБП-12.6.2-а												0.60					1.28	1.24	3.12	3.12
СБП-15.6.2-П Серия 1.133-2	НБП-15.6.2-а												0.60					1.28	1.24	3.12	3.12
СБП-18.6.2-П Серия 1.133-2	НБП-18.6.2-а												0.60					1.28	1.24	3.12	3.12
СБП-21.6.6-П Серия 1.133-2	НБП-21.6.2-а												0.60					1.28	1.24	3.12	3.12
СБП-12.9.2-П Серия 1.133-2	НБП-12.9.2-а												0.60					1.28	1.24	3.12	3.12
СБП-15.9.2-П Серия 1.133-2	НБП-15.9.2-а												0.60					1.28	1.24	3.12	3.12
СБП-18.9.2-П Серия 1.133-2	НБП-18.9.2-а												0.60					1.28	1.24	3.12	3.12
СБП-21.9.2-П Серия 1.133-2	НБП-21.9.2-а												0.60					1.28	1.24	3.12	3.12
СБП-14.6.2-П-2 Серия 1.133-2	НБПУ-14.6.2П-а													1.12				1.28	1.24	3.64	3.64
СБП-14.6.2-П-1 Серия 1.133-2	НБПУ-14.6.2Л-а													1.12				1.28	1.24	3.64	3.64
СБП-17.6.2-П-2 Серия 1.133-2	НБПУ-17.6.2П-а													1.12				1.28	1.24	3.64	3.64
СБП-17.6.2-П-1 Серия 1.133-2	НБПУ-17.6.2Л-а													1.12				1.28	1.24	3.64	3.64
СБП-20.6.2-П-2 Серия 1.133-2	НБПУ-20.6.2П-а													1.12				1.28	1.24	3.64	3.64
СБП-20.6.2-П-1 Серия 1.133-2	НБПУ-20.6.2Л-а													1.12				1.28	1.24	3.64	3.64
СБП-23.6.2-П-2 Серия 1.133-2	НБПУ-23.6.2П-а													1.12				1.28	1.24	3.64	3.64
СБП-23.6.2-П-1 Серия 1.133-2	НБПУ-23.6.2Л-а													1.12				1.28	1.24	3.64	3.64
СБП-14.9.2-П-2 Серия 1.133-2	НБПУ-14.9.2П-а													1.12				1.28	1.24	3.64	3.64
СБП-14.9.2-П-1 Серия 1.133-2	НБПУ-14.9.2Л-а													1.12				1.28	1.24	3.64	3.64
СБП-17.9.2-П-2 Серия 1.133-2	НБПУ-17.9.2П-а													1.12				1.28	1.24	3.64	3.64
СБП-17.9.2-П-1 Серия 1.133-2	НБПУ-17.9.2Л-а													1.12				1.28	1.24	3.64	3.64
СБП-20.9.2-П-2 Серия 1.133-2	НБПУ-20.9.2П-а													1.12				1.28	1.24	3.64	3.64
СБП-20.9.2-П-1 Серия 1.133-2	НБПУ-20.9.2Л-а													1.12				1.28	1.24	3.64	3.64
СБП-23.9.2-П-2 Серия 1.133-2	НБПУ-23.9.2П-а													1.12				1.28	1.24	3.64	3.64
СБП-23.9.2-П-1 Серия 1.133-2	НБПУ-23.9.2Л-а													1.12				1.28	1.24	3.64	3.64

Инв. № подл. | Подп. и дата

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
Блоки для наружных стен толщиной 40 см																					
СБЦ-9.12.3-П Серия 1.133-2	НЦ-9.12.3-а													1.12				1.08	1.24	3.44	3.44
СБЦ-12.12.3-П Серия 1.133-2	НЦ-12.12.3-а													1.12				1.08	1.24	3.44	3.44
СБЦ-15.12.3-П Серия 1.133-2	НЦ-15.12.3-а													1.12				1.08	1.24	3.44	3.44
СБЦ-18.12.3-П Серия 1.133-2	НЦ-18.12.3-а													1.12				1.08	1.24	3.44	3.44
СБЦ-21.12.3-П Серия 1.133-2	НЦ-21.12.3-а														1.60			1.08	1.24	3.92	3.92
СБЦ-24.12.3-П Серия 1.133-2	НЦ-24.12.3-а														1.60			1.08	1.24	3.92	3.92
СБЦ-27.12.3-П Серия 1.133-2	НЦ-27.12.3-а														1.60			1.08	1.24	3.92	3.92
СБЦ-18.10.3-П Серия 1.133-2	НЦ-18.10.3-а													1.12				2.38	2.24	5.74	5.74
СБЦ-15.10.3-П Серия 1.133-2	НЦ-15.10.3-а													1.12				1.73	1.74	4.58	4.58
СБЦ-15.15.3-П Серия 1.133-2	НЦ-15.15.3-а	0.29		1.16			8.68	7.06	2.19		8.38	27.76		1.12					1.24	2.36	30.12
СБЦ-15.12.3-П Серия 1.133-2	НЦ-15.12.3-2-а	0.26		4.32					4.82			9.40		1.12					1.24	2.36	11.76
СБЦ-24.12.3-П3 Серия 1.133-2	НЦ-24.12.3-2-а	0.26		7.14					7.15			14.55			1.60				1.24	2.84	17.39
СБЦ-27.12.3-П-3 Серия 1.133-2	НЦ-27.12.3-2-а	0.26		8.08					7.91			16.25			1.60				1.24	2.84	19.09
СБЦ-24.12.3-П-4 Серия 1.133-2	НЦ-24.12.3-1-а	0.26		7.14					7.83			15.19			1.60				1.24	2.84	18.07
СБЦ-27.12.3-П-4 Серия 1.133-2	НЦ-27.12.3-1-а	0.26		8.08					8.59			16.89			1.60				1.24	2.84	19.73
СБЦ-8.12.3-П-1 Серия 1.133-2	НЦУ-8.12.3Л-а													1.12				1.08	1.24	3.44	3.44
СБЦ-8.12.3-П-2 Серия 1.133-2	НЦУ-8.12.3П-а													1.12				1.08	1.24	3.44	3.44
СБЦ-9.12.3-П-1 Серия 1.133-2	НЦУ-10.12.3Л-а													1.12				1.08	1.24	3.44	3.44
СБЦ-9.12.3-П-2 Серия 1.133-2	НЦУ-10.12.3П-а													1.12				1.08	1.24	3.44	3.44
СБЦ-11.12.3-П-1 Серия 1.133-2	НЦУ-11.12.3Л-а													1.12				1.08	1.24	3.44	3.44
СБЦ-11.12.3-П-2 Серия 1.133-2	НЦУ-11.12.3П-а													1.12				1.08	1.24	3.44	3.44
СБЦ-17.12.3-П-1 Серия 1.133-2	НЦУ-17.12.3Л-а													1.12				1.08	1.24	3.44	3.44
СБЦ-17.12.3-П-2 Серия 1.133-2	НЦУ-17.12.3П-а													1.12				1.08	1.24	3.44	3.44
СБЦ-15.9.4-П-2 Серия 1.133-2	НЦЛ-15.9.4П-а													1.12				0.54	0.62	2.28	2.28
СБЦ-15.9.4-П-2 Серия 1.133-2	НЦЛ-15.9.4Л-а													1.12				0.54	0.62	2.28	2.28
СБЦ-10.12.3-П-2 Серия 1.133-2	НЦЛ-10.12.3П-а													1.12				1.08	1.24	3.44	3.44
СБЦ-10.12.3-П-1 Серия 1.133-2	НЦЛ-10.12.3Л-а													1.12				1.08	1.24	3.44	3.44
СБЦ-15.12.4-П-2 Серия 1.133-2	НЦЛ-15.12.4П-а													1.12				0.54	0.62	2.28	2.28
СБЦ-15.12.4-П-1 Серия 1.133-2	НЦЛ-15.12.4Л-а													1.12				0.54	0.62	2.28	2.28
СБЛ-6.22.4-П Серия 1.133-2	НБ-5.22.4Л-а													0.80						0.80	0.80
СБ-7.22.4-П Серия 1.133-2	НБ-6.22.4-а													0.80						0.80	0.80

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
СБ-8.22.Ч-П Серия 1.133-2	НБ-7.22.Ч-а													1.12						1.12	1.12
СБЛ-10.22.Ч-П Серия 1.133-2	НБ-8.22.ЧЛ-а													1.12						1.12	1.12
СБ-10.22.Ч-П Серия 1.133-2	НБ-9.22.Ч-а													1.12						1.12	1.12
СБ-13.22.Ч-П Серия 1.133-2	НБ-12.22.Ч-а														1.60					1.60	1.60
СБ-16.22.Ч-П Серия 1.133-2	НБ-15.22.Ч-а														1.60					1.60	1.60
СБ-19.22.Ч-П Серия 1.133-2	НБ-18.22.Ч-а															2.96				2.96	2.96
СБЛ-6.6.Ч-П Серия 1.133-2	НБД-5.6.ЧЛ-а												0.30							0.30	0.30
СБД-7.6.Ч-П Серия 1.133-2	НБД-6.6.Ч-а												0.30							0.30	0.30
СБД-8.6.Ч-П Серия 1.133-2	НБД-7.6.Ч-а												0.60							0.60	0.60
СБЛ-10.6.Ч-П Серия 1.133-2	НБД-8.6.ЧЛ-а												0.60							0.60	0.60
СБД-10.6.Ч-П Серия 1.133-2	НБД-9.6.Ч-а												0.60							0.60	0.60
СБД-13.6.Ч-П Серия 1.133-2	НБД-12.6.Ч-а												0.60							0.60	0.60
СБД-16.6.Ч-П Серия 1.133-2	НБД-15.6.Ч-а												0.60							0.60	0.60
СБД-19.6.Ч-П Серия 1.133-2	НБД-18.6.Ч-а													1.12						1.12	1.12
СБЛ-8.22.Ч-П Серия 1.133-2	НБУ-7.22.ЧЛ-а													2.24						2.24	2.24
СБЛ-8.6.Ч-П Серия 1.133-2	НБУД-7.6.ЧЛ-а												1.02							1.02	1.02
СБЛ-9.22.Ч-П Серия 1.133-2	НБУ-8.22.ЧЛ-а													2.24						2.24	2.24
СБЛ-9.6.Ч-П Серия 1.133-2	НБУД-8.6.ЧЛ-а												1.02							1.02	1.02
СБУ-7.22.Ч-П Серия 1.133-2	НБУ-6.22.Ч-а														0.80					0.80	0.80
СБУ-7.6.Ч-П Серия 1.133-2	НБУД-6.6.Ч-а												0.51							0.51	0.51
СБУ-9.22.Ч-П Серия 1.133-2	НБУ-7.22.Ч-а													1.12						1.12	1.12
СБУ-9.6.Ч-П Серия 1.133-2	НБУД-7.6.Ч-а												1.02							1.02	1.02
СБУ-10.22.Ч-П Серия 1.133-2	НБУ-9.22.Ч-а													1.12						1.12	1.12
СБУ-10.6.Ч-П Серия 1.133-2	НБУД-9.6.Ч-а												1.02							1.02	1.02
СБУ-8.22.Ч-П Серия 1.133-2	НБУ-7/4.22.Ч-а													1.12						1.12	1.12
СБУ-8.6.Ч-П Серия 1.133-2	НБУД-7/4.6.Ч-а												1.02							1.02	1.02
СБУ-6.22.Ч-П Серия 1.133-2	НБУ-6/4.22.Ч-а														0.80					0.80	0.80
СБУ-6.6.Ч-П Серия 1.133-2	НБУД-6/4.6.Ч-а												0.51							0.51	0.51
СБО-9.8.Ч-П Серия 1.133-2	НБО-9.8.3-а													1.12						1.12	1.12
СБО-12.8.Ч-П Серия 1.133-2	НБО-12.8.3-а													1.12						1.12	1.12
СБО-15.8.Ч-П Серия 1.133-2	НБО-15.8.3-а													1.12						1.12	1.12
СБО-18.8.Ч-П Серия 1.133-2	НБО-18.8.3-а													1.12						1.12	1.12

Инв. № подл. | Подп. и дата

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
СБО-21.8.Ч-П Серия 1.133-2	НБО-21.8.3-а													1.12						1.12	1.12
СБО-24.8.Ч-П Серия 1.133-2	НБО-24.8.3-а													1.12						1.12	1.12
СБО-9.14.Ч-П Серия 1.133-2	НБО-9.14.3-а													1.12						1.12	1.12
СБО-18.11.Ч-П Серия 1.133-2	НБО-18.11.3-а													1.12						1.12	1.12
СБО-10.8.Ч-П Серия 1.133-2	НБД-9.8.3-а												1.20							1.20	1.20
СБО-13.8.Ч-П Серия 1.133-2	НБД-12.8.3-а												1.20							1.20	1.20
СБО-16.8.Ч-П Серия 1.133-2	НБД-15.8.3-а												1.20							1.20	1.20
СБ-24.6.Ч-П Серия 1.133-2	НБ-24.6.ЧП-а	0.26			4.42	2.83				8.19		15.70	0.32	2.18					1.24	3.74	19.44
СБ-27.6.Ч-П Серия 1.133-2	НБ-27.6.ЧП-а	0.26			5.02		4.59			10.46		20.33	0.32	2.18					1.24	3.74	24.07
СБ-30.6.Ч-П Серия 1.133-2	НБ-30.6.ЧП-а	0.26			5.62		5.12				20.79	31.79	0.32	2.18					1.24	3.74	35.58
СБ-33.6.Ч-П Серия 1.133-2	НБ-33.6.ЧП-а	0.26					11.06	7.69			22.89	41.90	0.32	2.18					1.24	3.74	45.64
СБ-36.6.Ч-П Серия 1.133-2	НБ-36.6.ЧП-а	0.26					12.14	8.43			25.14	45.97	0.32	2.18					1.24	3.74	49.71
СБС-24.6.Ч-П Серия 1.133-2	НБ-24.6.ЧПС-а	0.26	1.96							10.30		12.52	0.32	2.18					1.24	3.74	16.26
СБС-27.6.Ч-П Серия 1.133-2	СБ-27.6.ЧПС-а	0.26	2.24							11.63		14.13	0.32	2.18					1.24	3.74	17.87
СБС-30.6.Ч-П Серия 1.133-2	СБ-30.6.ЧПС-а	0.26	2.48							13.02		15.76	0.32	2.18					1.24	3.74	19.50
СБС-33.6.Ч-П Серия 1.133-2	НБ-33.6.ЧПС-а	0.26		4.92						15.50		20.68	0.32	2.18					1.24	3.74	24.42
СБС-36.6.Ч-П Серия 1.133-2	НБ-36.6.ЧПС-а	0.26		5.40						16.99		22.65	0.32	2.18					1.24	3.74	26.39
СБ-24.4.Ч-П Серия 1.133-2	НБ-24.4.ЧП-а	0.26			12.61	1.46					14.72	29.05	0.32	1.10				1.95	2.74	6.11	35.16
СБ-27.4.Ч-П Серия 1.133-2	НБ-27.4.ЧП-а	0.26			13.87	1.64					16.81	32.58	0.32	1.10				1.95	2.74	6.11	38.69
СБ-30.4.Ч-П Серия 1.133-2	НБ-30.4.ЧП-а	0.26			15.49	1.83					19.00	36.58	0.32	1.10				1.95	2.74	6.11	42.69
СБ-33.4.Ч-П Серия 1.133-2	НБ-33.4.ЧП-а	0.26			7.83		19.05				21.09	48.23	0.32	1.10				1.95	2.74	6.11	55.34
СБ-36.4.Ч-П Серия 1.133-2	НБ-36.4.ЧП-а	0.26			8.59		21.33				23.18	53.36	0.32	1.10				1.95	2.74	6.11	59.47
СБ-18.5.Ч-П Серия 1.133-2	НБ-18.5.ЧП-а	0.26			6.05						18.18	24.49	0.32	1.24					1.24	2.80	27.29
СБ-21.5.Ч-П Серия 1.133-2	НБ-21.5.ЧП-а	0.26			7.17						20.28	27.71	0.32	1.24					1.24	2.80	30.51
СБ-24.5.Ч-П Серия 1.133-2	НБ-24.5.ЧП-а	0.26				11.97					22.21	34.44	0.32	1.24					1.24	2.80	37.24
СБ-27.5.Ч-П Серия 1.133-2	НБ-27.5.ЧП-а	0.26				13.51					24.30	38.07	0.32	1.24					1.24	2.80	40.87
СБ-30.5.Ч-П Серия 1.133-2	НБ-30.5.ЧП-а	0.26				15.12					26.31	41.69	0.32	1.24					1.24	2.80	44.49
СБ-6.6.Ч-П Серия 1.133-2	НБ-6.6.Ч-а												0.30					1.08	1.24	2.62	2.62
СБ-9.6.Ч-П Серия 1.133-2	НБ-9.6.Ч-а												0.30					1.08	1.24	2.62	2.62
СБ-12.6.Ч-П Серия 1.133-2	НБ-12.6.Ч-а												0.60					1.08	1.24	2.92	2.92
СБ-15.6.Ч-П Серия 1.133-2	НБ-15.6.Ч-а												0.60					1.08	1.24	2.92	2.92
СБ-18.6.Ч-П Серия 1.133-2	НБ-18.6.Ч-а												0.60					1.08	1.24	2.92	2.92

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
СБ-21.6.Ч-П Серия 1.133-2	НБ-21.6.Ч-а													1.12				1.08	1.24	3.24	3.24
СБ-24.6.Ч-П Серия 1.133-2	НБ-24.6.Ч-а													1.12				1.08	1.24	3.24	3.24
СБ-6.5.Ч-П Серия 1.133-2	НБ-6.5.Ч-а												0.30					1.08	1.24	2.62	2.62
СБ-9.5.Ч-П Серия 1.133-2	НБ-9.5.Ч-а												0.30					1.08	1.24	2.62	2.62
СБ-12.5.Ч-П Серия 1.133-2	НБ-12.5.Ч-а												0.60					1.08	1.24	2.92	2.92
СБ-15.5.Ч-П Серия 1.133-2	НБ-15.5.Ч-а												0.60					1.08	1.24	2.92	2.92
СБ-17.5.Ч-П Серия 1.133-2	НБ-18.5.Ч-а												0.60					1.08	1.24	2.92	2.92
СБ-21.5.Ч-П Серия 1.133-2	НБ-21.5.Ч-а												0.60					1.08	1.24	2.92	2.92
СБ-26.5.Ч-П Серия 1.133-2	НБ-27.5.Ч-а													1.12				1.08	1.24	3.44	3.44
СБ-29.5.Ч-П Серия 1.133-2	НБ-30.5.Ч-а	0.26								8.44		8.70	0.32	1.36					1.24	2.92	11.36
СБ-32.5.Ч-П Серия 1.133-2	НБ-33.5.Ч-а	0.26								9.19		9.45	0.32	1.36					1.24	2.92	12.11
СБУ-9.6.Ч-П-2 Серия 1.133-2	НБУ-9.6.ЧП-а												0.30					1.08	1.24	2.62	2.62
СБУ-9.6.Ч-П-1 Серия 1.133-2	НБУ-9.6.ЧЛ-а												0.30					1.08	1.24	2.62	2.62
СБУ-12.6.Ч-П-2 Серия 1.133-2	НБУ-12.6.ЧП-а												0.60					1.08	1.24	2.92	2.92
СБУ-12.6.Ч-П-1 Серия 1.133-2	НБУ-12.6.ЧЛ-а												0.60					1.08	1.24	2.92	2.92
СБУ-8.5.Ч-П-2 Серия 1.133-2	НБУ-8.5.ЧП-а												0.30					1.08	1.24	2.62	2.62
СБУ-8.5.Ч-П-1 Серия 1.133-2	НБУ-8.5.ЧЛ-а												0.30					1.08	1.24	2.62	2.62
СБУ-9.5.Ч-П-2 Серия 1.133-2	НБУ-9.5.ЧП-а												0.30					1.08	1.24	2.62	2.62
СБУ-9.5.Ч-П-1 Серия 1.133-2	НБУ-9.5 ЧЛ-а												0.30					1.08	1.24	2.62	2.62
СБУ-2.5.Ч-П-2 Серия 1.133-2	НБУ-12.5.ЧП-а												0.60					1.08	1.24	2.92	2.92
СБУ-12.5.Ч-П-1 Серия 1.133-2	НБУ-12.5.ЧЛ-а												0.60					1.08	1.24	2.92	2.92
СБУ-18.5.Ч-П-2 Серия 1.133-2	НБУ-18.5.ЧП-а												0.60					1.08	1.24	2.92	2.92
СБУ-18.5.Ч-П-1 Серия 1.133-2	НБУ-18.5.ЧЛ-а												0.60					1.08	1.24	2.92	2.92
СБУ-30.5.Ч-П-1 Серия 1.133-2	НБУ-30.5.ЧЛ-а	0.26								7.78		8.04	0.32	1.36					1.24	2.92	10.96
СБУ-30.5.Ч-П-2 Серия 1.133-2	НБУ-30.5.ЧП-а	0.26								7.78		8.04	0.32	1.36					1.24	2.92	10.96
СБУ-33.5.Ч-П-2 Серия 1.133-2	НБУ-33.5.ЧП-а	0.26								8.66		8.92	0.32	1.36					1.24	2.92	11.85
СБУ-33.5.Ч-П-1 Серия 1.133-2	НБУ-33.5.ЧЛ-а	0.26								8.66		8.92	0.32	1.36					1.24	2.92	11.84
СБЛ-16.6.Ч-П-2 Серия 1.133-2	НБЛ-16.6.ЧП-а												0.60					1.08	1.24	2.92	2.92
СБЛ-16.6.Ч-П-1 Серия 1.133-2	НБЛ-16.6.ЧЛ-а												0.60					1.08	1.24	2.92	2.92
СБЛ-16.3.Ч-П-2 Серия 1.133-2	НБЛ-16.3.ЧП-а												0.60					1.08	1.24	2.92	2.92
СБЛ-16.3.Ч-П-1 Серия 1.133-2	НБЛ-16.3.ЧЛ-а												0.60					1.08	1.24	2.92	2.92
СБЛ-10.6.Ч-П-2 Серия 1.133-2	НБУЛ-10.6.ЧП-а													0.56				1.08	1.24	2.88	2.88

Инв.№ подл. | Подп. и дата

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
СБЛ-10.6.Ч-П-1 Серия1.133.2	НБУЛ-10.6.ЧЛ-а													0.56				1.08	1.24	2.88	2.88
СБЛ-10.5.Ч-П-2 Серия 1.133-2	НБУЛ-10.5.ЧП-а												0.30					1.08	1.24	2.62	2.62
СБЛ-10.5.Ч-П-1 Серия 1.133-2	НБУЛ-10.5.ЧЛ-а												0.30					1.08	1.24	2.62	2.62
СБП-12.5.Ч-П Серия 1.133-2	НБП-12.5.Ч-а												0.60					1.08	1.24	2.92	2.92
СБП-15.5.Ч-П Серия 1.133-2	НБП-15.5.Ч-а												0.60					1.08	1.24	2.92	2.92
СБП-18.5.Ч-П Серия 1.133-2	НБП-18.5.Ч-а												0.60					1.08	1.24	2.92	2.92
СБП-21.5.Ч-П Серия 1.133-2	НБП-21.5.Ч-а												0.60					1.08	1.24	2.92	2.92
СБП-9.5.Ч-П-2 Серия 1.133-2	НБПУ-9.5.ЧП-а												0.30					1.08	1.24	2.62	2.62
СБП-9.5.Ч-П-1 Серия 1.133-2	НБПУ-9.5.ЧЛ-а												0.30					1.08	1.24	2.62	2.62
СБП-12.6.3-П Серия 1.133-2	НБП-12.6.3-а												0.60					1.28	1.24	3.12	3.12
СБП-15.6.3-П Серия 1.133-2	НБП-15.6.3-а												0.60					1.28	1.24	3.12	3.12
СБП-18.6.3-П Серия 1.133-2	НБП-18.6.3-а												0.60					1.28	1.24	3.12	3.12
СБП-21.6.3-П Серия 1.133-2	НБП-21.6.3-а												0.60					1.28	1.24	3.12	3.12
СБП-15.6.3-П-2 Серия 1.133-2	НБПУ-15.6.3П-а													1.12				1.28	1.24	3.64	3.64
СБП-15.6.3-П-1 Серия 1.133-2	НБПУ-15.6.3Л-а													1.12				1.28	1.24	3.64	3.64
СБП-18.6.3-П-2 Серия 1.133-2	НБПУ-18.6.3П-а													1.12				1.28	1.24	3.64	3.64
СБП-18.6.3-П-1 Серия 1.133-2	НБПУ-18.6.3Л-а													1.12				1.28	1.24	3.64	3.64
СБП-21.6.3-П-2 Серия 1.133-2	НБПУ-21.6.3П-а													1.12				1.28	1.24	3.64	3.64
СБП-21.6.3-П-1 Серия 1.133-2	НБПУ-21.6.3Л-а													1.12				1.28	1.24	3.64	3.64
СБП-24.6.3-П-2 Серия 1.133-2	НБПУ-24.6.3П-а								1.45			1.45		1.12				1.28	1.24	3.64	5.09
СБП-24.6.3-П-1 Серия 1.133-2	НБПУ-24.6.3Л-а								1.45			1.45		1.12				1.28	1.24	3.64	5.09
СБП-15.9.3-П-2 Серия 1.133-2	НБПУ-15.9.3П-а													1.12				1.28	1.24	3.64	3.64
СБП-15.9.3-П-1 Серия 1.133-2	НБПУ-15.9.3Л-а													1.12				1.28	1.24	3.64	3.64
СБП-18.9.3-П-2 Серия 1.133-2	НБПУ-18.9.3П-а													1.12				1.28	1.24	3.64	3.64
СБП-18.9.3-П-1 Серия 1.133-2	НБПУ-18.9.3Л-а													1.12				1.28	1.24	3.64	3.64
СБП-21.9.3-П-2 Серия 1.133-2	НБПУ-21.9.3П-а													1.12				1.28	1.24	3.64	3.64
СБП-21.9.3-П-1 Серия 1.133-2	НБПУ-21.9.3Л-а													1.12				1.28	1.24	3.64	3.64
СБП-24.9.3-П-2 Серия 1.133-2	НБПУ-24.9.3П-а								2.19			2.19		1.12				1.28	1.24	3.64	5.83
СБП-24.9.3-П-1 Серия 1.133-2	НБПУ-24.9.3Л-а								2.19			2.19		1.12				1.28	1.24	3.64	5.83
СБП-12.9.3-П Серия 1.133-2	НБП-12.9.3-а												0.60					1.28	1.24	3.12	3.12
СБП-15.9.3-П Серия 1.133-2	НБП-15.9.3-а													1.12				1.28	1.24	3.64	3.64
СБП-18.9.3-П Серия 1.133-2	НБП-18.9.3-а													1.12				1.28	1.24	3.64	3.64
СБП-21.9.3-П Серия 1.133-2	НБП-21.9.3-а													1.12				1.28	1.24	3.64	3.64

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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
Блоки для наружных стен толщиной 50 см																					
СБЦ-9.12.4-П Серия 1.133-2	НЦ-9.12.4-а													1.12				1.08	1.24	3.44	3.44
СБЦ-12.12.4-П Серия 1.133-2	НЦ-12.12.4-а													1.12				1.08	1.24	3.44	3.44
СБЦ-15.12.4-П Серия 1.133-2	НЦ-15.12.4-а													1.12				1.08	1.24	3.44	3.44
СБЦ-18.12.4-П Серия 1.133-2	НЦ-18.12.4-а														1.60			1.08	1.24	3.92	3.92
СБЦ-21.12.4-П Серия 1.133-2	НЦ-21.12.4-а														1.60			1.08	1.24	3.92	3.92
СБЦ-24.12.4-П Серия 1.133-2	НЦ-24.12.4-а															2.96		1.08	1.24	5.28	5.28
СБЦ-27.12.4-П Серия 1.133-2	НЦ-27.12.4-а															2.96		1.08	1.24	5.28	5.28
СБЦ-18.10.4-П Серия 1.133-2	НЦ-18.10.4-а													1.12				2.38	2.24	5.74	5.74
СБЦ-15.10.4-П Серия 1.133-2	НЦ-15.10.4-а													1.12				1.73	1.74	4.58	4.58
СБЦ-15.15.4-П Серия 1.133-2	НЦ-15.15.4-а	0.29		1.16			8.68	7.06	2.67		9.34	29.20		1.12					1.24	2.36	31.56
СБЦ-15.12.4-П-3 Серия 1.133-2	НЦ-15.12.4-2-а	0.26		4.32					5.33			10.11		1.12					1.24	2.36	12.47
СБЦ-24.12.4-П-3 Серия 1.133-2	НЦ-24.12.4-2-а	0.26		7.14					7.99			15.39				2.96			1.24	4.20	19.59
СБЦ-27.12.4-П-3 Серия 1.133-2	НЦ-27.12.4-2-а	0.26		8.08					8.86			17.20				2.96			1.24	4.20	21.40
СБЦ-24.12.4-П-4 Серия 1.133-2	НЦ-24.12.4-1-а	0.26		7.14					8.63			16.03				2.96			1.24	4.20	20.23
СБЦ-27.12.4-П-4 Серия 1.133-2	НЦ-27.12.4-1-а	0.26		8.08					9.50			17.84				2.96			1.24	4.20	22.04
СБЦ-9.12.4-П-1 Серия 1.133-2	НЦУ-10.12.4Л-а													1.12				1.08	1.24	3.44	3.44
СБЦ-9.12.4-П-2 Серия 1.133-2	НЦУ-10.12.4П-а													1.12				1.08	1.24	3.44	3.44
СБЦ-11.12.4-П-1 Серия 1.133-2	НЦУ-11.12.4Л-а													1.12				1.08	1.24	3.44	3.44
СБЦ-11.12.4-П-2 Серия 1.133-2	НЦУ-11.12.4П-а													1.12				1.08	1.24	3.44	3.44
СБЦ-13.12.4-П-1 Серия 1.133-2	НЦУ-13.12.4Л-а													1.12				1.08	1.24	3.44	3.44
СБЦ-13.12.4-П-2 Серия 1.133-2	НЦУ-13.12.4П-а													1.12				1.08	1.24	3.44	3.44
СБЦ-19.12.4-П-1 Серия 1.133-2	НЦУ-19.12.4Л-а														1.60			1.08	1.24	3.92	3.92
СБЦ-19.12.4-П-2 Серия 1.133-2	НЦУ-19.12.4П-а														1.60			1.08	1.24	3.92	3.92
СБЦ-16.9.5-П-2 Серия 1.133-2	НЦЛ-16.9.5П-а													1.12				0.54	0.62	2.28	2.28
СБЦ-16.9.5-П-1 Серия 1.133-2	НЦЛ-16.9.5Л-а													1.12				0.54	0.62	2.28	2.28
СБЦ-10.12.4-П-2 Серия 1.133-2	НЦЛ-10.12.4П-а													1.12				1.08	1.24	3.44	3.44
СБЦ-10.12.4-П-1 Серия 1.133-2	НЦЛ-10.12.4Л-а													1.12				1.08	1.24	3.44	3.44
СБЦ-16.12.5-П-2 Серия 1.133-2	НЦЛ-16.12.5П-а														1.60			0.54	0.62	2.76	2.76
СБЦ-16.12.5-П-1 Серия 1.133-2	НЦЛ-16.12.5Л-а														1.60			0.54	0.62	2.76	2.76
СБЛ-5.22.5-П Серия 1.133-2	НБ-4.22.5Л-а														0.80					0.80	0.80
СБ-7.22.5П Серия 1.133-2	НБ-6.22.5-а														0.80					0.80	0.80

Инв. № подл. | Подп. и дата

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
СБ-8.22.5-П Серия 1.133-2	НБ-7.22.5-а													1.12						1.12	1.12
СБЛ-8.22.5-П Серия 1.133-2	НБ-7.22.5Л-а													1.12						1.12	1.12
СБ-10.22.5-П Серия 1.133-2	НБ-9.22.5-а														1.60					1.60	1.60
СБ-13.22.5-П Серия 1.133-2	НБ-12.22.5-а														1.60					1.60	1.60
СБ-16.22.5-П Серия 1.133-2	НБ-15.22.5-а															2.96				2.96	2.96
СБ-19.22.5-П Серия 1.133-2	НБ-18.22.5-а															2.96				2.96	2.96
СБЛ-5.6.5-П Серия 1.133-2	НБД-5.6.5Л-а												0.30							0.30	0.30
СБД-7.6.5-П Серия 1.133-2	НБД-6.6.5-а												0.30							0.30	0.30
СБД-8.6.5-П Серия 1.133-2	НБД-7.6.5-а												0.60							0.60	0.60
СБЛ-8.6.5-П Серия 1.133-2	НБД-7.6.5Л-а												0.60							0.60	0.60
СБД-10.6.5-П Серия 1.133-2	НБД-9.6.5-а												0.60							0.60	0.60
СБД-13.6.5-П Серия 1.133-2	НБД-12.6.5-а												0.60							0.60	0.60
СБД-16.6.5-П Серия 1.133-2	НБД-15.6.5-а													1.12						1.12	1.12
СБД-19.6.5-П Серия 1.133-2	НБД-18.6.5-а													1.12						1.12	1.12
СБЛ-7.22.5-2П Серия 1.133-2	НБУ-7.22.5Л-а													2.24						2.24	2.24
СБЛ-7.6.5-2П Серия 1.133-2	НБУД-7.6.5Л-а												1.02							1.02	1.02
СБЛ-9.22.5-П Серия 1.133-2	НБУ-8.22.5Л-а													2.24						2.24	2.24
СБЛ-9.6.5-П Серия 1.133-2	НБУД-8.6.5Л-а												1.02							1.02	1.02
СБУ-7.22.5-П Серия 1.133-2	НБУ-7.22.5-а															1.48				1.48	1.48
СБУ-7.6.5-П Серия 1.133-2	НБУД-7.6.5-а												0.51							0.51	0.51
СБУ-9.22.5-П Серия 1.133-2	НБУ-8.22.5-а														1.60					1.60	1.60
СБУ-9.6.5-П Серия 1.133-2	НБУД-8.6.5-а												1.02							1.02	1.02
СБУ-10.22.5-П Серия 1.133-2	НБУ-10.22.5-а														1.60					1.60	1.60
СБУ-10.6.5-П Серия 1.133-2	НБУД-10.6.5-а												1.02							1.02	1.02
СБУ-8.22.5 Серия 1.133-2	НБУ-7/5.22.5-а													1.12						1.12	1.12
СБУ-8.6.5 Серия 1.133-2	НБУД-7/5.6.5-а												1.02							1.02	1.02
СБУ-6.22.5-П Серия 1.133-2	НБУ-6/5.22.5-а														0.80					0.80	0.80
СБУ-6.6.5-П Серия 1.133-2	НБУД-6/5.6.5-а												0.51							0.51	0.51
СБО-9.8.5-П Серия 1.133-2	НБО-9.8.Ч-а													1.12						1.12	1.12
СБО-12.8.5-П Серия 1.133-2	НБО-12.8.Ч-а													1.12						1.12	1.12
СБО-15.8.5-П Серия 1.133-2	НБО-15.8.Ч-а													1.12						1.12	1.12
СБО-18.8.5-П Серия 1.133-2	НБО-18.8.Ч-а													1.12						1.12	1.12

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
СБО-21.8.5-П Серия 1.133-2	НБО-21.8.Ч-а													1.12						1.12	1.12
СБО-24.8.5-П Серия 1.133-2	НБО-24.8.Ч-а													1.12						1.12	1.12
СБО-9.14.5-П Серия 1.133-2	НБО-9.14.Ч-а													1.12						1.12	1.12
СБО-18.11.5-П Серия 1.133-2	НБО-18.11.Ч-а													1.12						1.12	1.12
СБО-10.8.5-П Серия 1.133-2	НБД-9.8.Ч-а												1.20							1.20	1.20
СБО-13.8.5-П Серия 1.133-2	НБД-12.8.Ч-а												1.20							1.20	1.20
СБО-16.8.5-П Серия 1.133-2	НБД-15.8.Ч-а												1.20							1.20	1.20
СБ-24.6.5-П Серия 1.133-2	НБ-24.6.5П-а	0.26			4.42	2.83				8.96		16.47	0.32	2.18					1.24	3.74	20.21
СБ-27.6.5-П Серия 1.133-2	НБ-27.6.5П-а	0.26			5.02		4.59			11.57		21.44	0.32	2.18					1.24	3.74	25.18
СБ-30.6.5-П Серия 1.133-2	НБ-30.6.5П-а	0.26			5.62		5.12				23.04	34.04	0.32	2.18					1.24	3.74	37.78
СБ-33.6.5-П Серия 1.133-2	НБ-33.6.5П-а	0.26					11.06	7.69			25.37	44.38	0.32	2.18					1.24	3.74	48.12
СБ-36.6.5-П Серия 1.133-2	НБ-36.6.5П-а	0.26					12.14	8.43			27.62	48.45	0.32	2.18					1.24	3.74	52.19
СБС-24.6.5-П Серия 1.133-2	НБ-24.6.5ПС-а	0.26	1.96							11.27		13.49	0.32	2.18					1.24	3.74	17.23
СБС-27.6.5-П Серия 1.133-2	НБ-27.6.5ПС-а	0.26	2.24							12.79		15.29	0.32	2.18					1.24	3.74	19.03
СБС-30.6.5-П Серия 1.133-2	НБ-30.6.5ПС-а	0.26	2.48							14.25		16.99	0.32	2.18					1.24	3.74	20.73
СБС-33.6.5-П Серия 1.133-2	НБ-33.6.5ПС-а	0.26		4.92						16.86		22.04	0.32	2.18					1.24	3.74	25.78
СБС-36.6.5-П Серия 1.133-2	НБ-36.6.5ПС-а	0.26		5.40						18.48		24.14	0.32	2.18					1.24	3.74	27.88
СБ-24.4.5-П Серия 1.133-2	НБ-24.4.5П-а	0.26			12.21	1.46					16.93	30.92	0.32	1.10				1.95	2.74	6.11	37.03
СБ-27.4.5-П Серия 1.133-2	НБ-27.4.5П-а	0.26			13.87	1.64					19.55	35.72	0.32	1.10				1.95	2.74	6.11	41.83
СБ-30.4.5-П Серия 1.133-2	НБ-30.4.5П-а	0.26			15.49	1.83					22.08	39.66	0.32	1.10				1.95	2.74	6.11	45.77
СБ-33.4.5-П Серия 1.133-2	НБ-33.4.5П-а	0.26			7.83		19.05				24.64	51.78	0.32	1.10				1.95	2.74	6.11	57.89
СБ-36.4.5-П Серия 1.133-2	НБ-36.4.5П-а	0.26			8.59		21.33				27.19	57.17	0.32	1.10				1.95	2.74	6.11	63.28
СБ-18.5.5-П Серия 1.133-2	НБ-18.5.5П-а	0.26				6.05					21.31	27.62	0.32	1.24					1.24	2.80	30.42
СБ-21.5.5-П Серия 1.133-2	НБ-21.5.5П-а	0.26				7.17					23.74	31.17	0.32	1.24					1.24	2.80	33.97
СБ-24.5.5-П Серия 1.133-2	НБ-24.5.5П-а	0.26					11.37				26.01	38.24	0.32	1.24					1.24	2.80	41.22
СБ-27.5.5-П Серия 1.133-2	НБ-27.5.5П-а	0.26					13.51				28.42	42.19	0.32	1.24					1.24	2.80	44.99
СБ-30.5.5-П Серия 1.133-2	НБ-30.5.5П-а	0.26					15.12				30.75	46.13	0.32	1.24					1.24	2.80	48.93
СБ-6.6.5-П Серия 1.133-2	НБ-6.6.5-а												0.30						1.08	1.24	2.62
СБ-9.6.5-П Серия 1.133-2	НБ-9.6.5-а													0.56				1.08	1.24	2.88	2.88
СБ-12.6.5-П Серия 1.133-2	НБ-12.6.5-а												0.60					1.08	1.24	2.92	2.92
СБ-15.6.5-П Серия 1.133-2	НБ-15.6.5-а												0.60					1.08	1.24	2.92	2.92
СБ-18.6.5-П Серия 1.133-2	НБ-18.6.5-а													1.12				1.08	1.24	3.44	3.44

Инв. № подл. | Подп. и дата

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
СБ-21.6.5-П Серия 1.133-2	НБ-21.6.5-а													1.12				1.08	1.24	3.44	3.44
СБ-24.6.5-П Серия 1.133-2	НБ-24.6.5-а													1.12				1.08	1.24	3.44	3.44
СБ-6.5.5-П Серия 1.133-2	НБ-6.5.5-а												0.30					1.08	1.24	2.62	2.62
СБ-9.5.5-П Серия 1.133-2	НБ-9.5.5-а												0.30					1.08	1.24	2.62	2.62
СБ-12.5.5-П Серия 1.133-2	НБ-12.5.5-а												0.60					1.08	1.24	2.92	2.92
СБ-15.5.5-П Серия 1.133-2	НБ-15.5.5-а												0.60					1.08	1.24	2.92	2.92
СБ-18.5.5-П Серия 1.133-2	НБ-18.5.5-а												0.60					1.08	1.24	2.92	2.92
СБ-21.5.5-П Серия 1.133-2	НБ-21.5.5-а													1.12				1.08	1.24	3.44	3.44
СБ-27.5.5-П Серия 1.133-2	НБ-27.5.5-а													1.12				1.08	1.24	3.44	3.44
СБ-30.5.5-П Серия 1.133-2	НБ-30.5.5-а	0.26								8.96		9.22	0.32	1.36					1.24	2.92	11.14
СБ-33.5.5-П Серия 1.133-2	НБ-33.5.5-а	0.26								9.75		10.01	0.32	1.36					1.24	2.92	12.33
СБУ-10.6.5-П-2 Серия 1.133-2	НБУ-10.6.5П-а													0.56				1.08	1.24	2.88	2.88
СБУ-10.6.5-П-1 Серия 1.133-2	НБУ-10.6.5Л-а													0.56				1.08	1.24	2.88	2.88
СБУ-13.6.5-П-2 Серия 1.133-2	НБУ-13.6.5П-а												0.60					1.08	1.24	2.92	2.92
СБУ-13.6.5-П-1 Серия 1.133-2	НБУ-13.6.5Л-а												0.60					1.08	1.24	2.92	2.92
СБУ-8.5.5-П-2 Серия 1.133-2	НБУ-9.5.5П-а												0.30					1.08	1.24	2.62	2.62
СБУ-8.5.5-П-1 Серия 1.133-2	НБУ-9.5.5Л-а												0.30					1.08	1.24	2.62	2.62
СБУ-10.5.5-П-2 Серия 1.133-2	НБУ-10.5.5П-а													0.56				1.08	1.24	2.88	2.88
СБУ-10.5.5-П-1 Серия 1.133-2	НБУ-10.5.5Л-а													0.56				1.08	1.24	2.88	2.88
СБУ-13.5.5-П-2 Серия 1.133-2	НБУ-13.5.5П-а												0.60					1.08	1.24	2.92	2.92
СБУ-13.5.5-П-1 Серия 1.133-2	НБУ-13.5.5Л-а												0.60					1.08	1.24	2.92	2.92
СБУ-19.5.5-П-2 Серия 1.133-2	НБУ-19.5.5П-а													1.12				1.08	1.25	3.44	3.44
СБУ-19.5.5-П-1 Серия 1.133-2	НБУ-19.5-5Л-а													1.12				1.08	1.25	3.44	3.44
СБУ-31.5.5-П-2 Серия 1.133-2	НБУ-31.5.5П-а	0.26								8.58		8.84	0.32	1.36					1.24	2.92	11.76
СБУ-31.5.5-П-1 Серия 1.133-2	НБУ-31.5.5Л-а	0.26								8.58		8.84	0.32	1.36					1.24	2.92	11.76
СБУ-31.5.5-П-2 Серия 1.133-2	НБУ-31.5.5П-а	0.26								9.56		9.82	0.32	1.36					1.24	2.92	12.74
СБУ-34.5.5-П-1 Серия 1.133-2	НБУ-34.5.5Л-а	0.26								9.56		9.82	0.32	1.36					1.24	2.92	12.74
СБЛ-17.6.5-П-2 Серия 1.133-2	НБЛ-17.6.5П-а													1.12				1.08	1.24	3.44	3.44
СБЛ-17.6.5-П-1 Серия 1.133-2	НБЛ-17.6.5Л-а													1.12				1.08	1.24	3.44	3.44
СБЛ-17.3.5-П-2 Серия 1.133-2	НБЛ-17.3.5П-а												0.60					1.08	1.24	2.92	2.92
СБЛ-17.3.5-П-1 Серия 1.133-2	НБЛ-17.3.5Л-а												0.60					1.08	1.24	2.92	2.92
СБЛ-10.6.5-П-2 Серия 1.133-2	НБУЛ-10.6.5П-а													0.56				1.08	1.24	2.88	2.88

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
СБЛ-10.6.5-П-1 Серия 1.133-2	НБУЛ-10.6.5Л-а													0.56				1.08	1.24	2.88	2.88
СБЛ-10.5.5-П-2 Серия 1.133-2	НБУЛ-10.5.5П-а													0.56				1.08	1.24	2.88	2.88
СБЛ-10.5.5-П-1 Серия 1.133-2	НБУЛ-10.5.5Л-а													0.56				1.08	1.24	2.88	2.88
СБП-12.5.5-П Серия 1.133-2	НБП-12.5.5-а												0.60					1.08	1.24	2.92	2.92
СБП-15.5.5-П Серия 1.133-2	НБП-15.5.5-а												0.60					1.08	1.24	2.92	2.92
СБП-18.5.5-П Серия 1.133-2	НБП-18.5.5-а													1.12				1.08	1.24	3.44	3.44
СБП-21.5.5-П Серия 1.133-2	НБП-21.5.5-а													1.12				1.08	1.24	3.44	3.44
СБП-10.5.5-П-2 Серия 1.133-2	НБПУ-10.5.5П-а													0.56				1.08	1.24	2.88	2.88
СБП-10.5.5-П-1 Серия 1.133-2	НБПУ-10.5.5Л-а													0.56				1.08	1.24	2.88	2.88
СБП-12.6.4-П Серия 1.133-2	НБП-12.6.4-а												0.60					1.28	1.24	3.12	3.12
СБП-15.6.4-П Серия 1.133-2	НБП-15.6.4-а												0.60					1.28	1.24	3.12	3.12
СБП-18.6.4-П Серия 1.133-2	НБП-18.6.4-а													1.12				1.28	1.24	3.64	3.64
СБП-21.6.4-П Серия 1.133-2	НБП-21.6.4-а													1.12				1.28	1.24	3.64	3.64
СБП-12.9.4-П Серия 1.133-2	НБП-12.9.4-а													1.12				1.28	1.24	3.64	3.64
СБП-15.9.4-П Серия 1.133-2	НБП-15.9.4-а													1.12				1.28	1.24	3.64	3.64
СБП-18.8.4-П Серия 1.133-2	НБП-18.9.4-а													1.12				1.28	1.24	3.64	3.64
СБП-21.9.4-П Серия 1.133-2	НБП-21.9.4-а													1.12				1.28	1.24	3.64	3.64
СБП-16.6.4-П-2 Серия 1.133-2	НБПУ-16.6.4П-а													1.12				1.28	1.24	3.64	3.64
СБП-16.6.4-П-1 Серия 1.133-2	НБПУ-16.6.4Л-а													1.12				1.28	1.24	3.64	3.64
СБП-9.6.4-П-2 Серия 1.133-2	НБПУ-19.6.4П-а													1.12				1.28	1.24	3.64	3.64
СБП-19.6.4-П-1 Серия 1.133-2	НБПУ-19.6.4Л-а													1.12				1.28	1.24	3.64	3.64
СБП-22.6.4-П-2 Серия 1.133-2	НБПУ-22.6.4П-а													1.12				1.28	1.24	3.64	3.64
СБП-22.6.4-П-1 Серия 1.133-2	НБПУ-22.6.4Л-а													1.12				1.28	1.24	3.64	3.64
СБП-25.6.4-П-2 Серия 1.133-2	НБПУ-25.6.4П-а													1.12				1.28	1.24	3.64	3.64
СБП-25.6.4-П-1 Серия 1.133-2	НБПУ-25.6.4Л-а													1.12				1.28	1.24	3.64	3.64
СБП-16.9.4-П-2 Серия 1.133-2	НБПУ-16.9.4П-а													1.12				1.28	1.24	3.64	3.64
СБП-16.9.4-П-1 Серия 1.133-2	НБПУ-16.9.4Л-а													1.12				1.28	1.24	3.64	3.64
СБП-19.9.4-П-2 Серия 1.133-2	НБПУ-19.9.4П-а													1.12				1.28	1.24	3.64	3.64
СБП-19.9.4-П-1 Серия 1.133-2	НБПУ-19.9.4Л-а													1.12				1.28	1.24	3.64	3.64
СБП-22.9.4-П-2 Серия 1.133-2	НБПУ-22.9.4П-а													1.12				1.28	1.24	3.64	3.64
СБП-22.9.4-П-1 Серия 1.133-2	НБПУ-22.9.4Л-а													1.12				1.28	1.24	3.64	3.64
СБП-25.9.4-П-2 Серия 1.133-2	НБПУ-25.9.4П-а													1.12				1.28	1.24	3.64	3.64
СБП-25.9.4-П-1 Серия 1.133-2	НБПУ-25.9.4Л-а													1.12				1.28	1.28	3.64	3.64

Подл. и дата

Инв. № подл.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
	Блоки для наружных стен толщиной 60 см																				
СБЦ-9.12.5-П Серия 1.133-2	НЦ-9.12.5-а													1.12				1.08	1.24	3.44	3.44
СБЦ-12.12.5-П Серия 1.133-2	НЦ-12.12.5-а													1.12				1.08	1.24	3.44	3.44
СБЦ-15.12.5-П Серия 1.133-2	НЦ-15.12.5-а														1.60			1.08	1.24	3.92	3.92
СБЦ-18.12.5-П Серия 1.133-2	НЦ-18.12.5-а														1.60			1.08	1.24	3.92	3.92
СБЦ-21.12.5-П Серия 1.133-2	НЦ-21.12.5-а															2.96		1.08	1.24	5.28	5.28
СБЦ-24.12.5-П Серия 1.133-2	НЦ-24.12.5-а															2.96		1.08	1.24	5.28	5.28
СБЦ-27.12.5-П Серия 1.133-2	НЦ-27.12.5-а															2.96		1.08	1.24	5.28	5.28
СБЦ-18.10.5-П Серия 1.133-2	НЦ-18.10.5-а														1.60			2.38	2.24	6.22	6.22
СБЦ-15.10.5-П Серия 1.133-2	НЦ-15.10.5-а													1.12				1.73	1.74	4.58	4.58
СБЦ-15.15.5-П Серия 1.133-2	НЦ-15.15.5-а	0.29		1.16			8.68	7.06			10.30	30.61		1.12					1.24	2.36	32.97
СБЦ-15.12.5-П-3 Серия 1.133-2	НЦ-15.12.5-2-а	0.26		4.32					6.00			10.58			1.60				1.24	2.84	13.42
СБЦ-24.12.5-П-3 Серия 1.133-2	НЦ-24.12.5-2-а	0.26		7.14					8.99			16.39				2.96			1.24	4.20	20.59
СБЦ-27.12.5-П-3 Серия 1.133-2	НЦ-27.12.5-2-а	0.26		8.08					10.02			18.36				2.96			1.24	4.20	22.56
СБЦ-24.12.5-П-4 Серия 1.133-2	НЦ-24.12.5-1-а	0.26		7.14					9.63			17.03				2.96			1.24	4.20	21.23
СБЦ-27.12.5-П-4 Серия 1.133-2	НЦ-27.12.5-1-а	0.26		8.08					10.66			19.00				2.96			1.24	4.20	23.20
СБЦ-9.12.5-П-1 Серия 1.133-2	НЦУ-10.12.5Л-а													1.12				1.08	1.24	3.44	3.44
СБЦ-9.12.5-П-2 Серия 1.133-2	НЦУ-10.12.5П-а													1.12				1.08	1.24	3.44	3.44
СБЦ-11.12.5-П-1 Серия 1.133-2	НЦУ-12.12.5Л-а													1.12				1.08	1.24	3.44	3.44
СБЦ-11.12.5-П-2 Серия 1.133-2	НЦУ-12.12.5П-а													1.12				1.08	1.24	3.44	3.44
СБЦ-13.12.5-П-1 Серия 1.133-2	НЦУ-13.12.5Л-а														1.60			1.08	1.24	3.92	3.92
СБЦ-13.12.5-П-2 Серия 1.133-2	НЦУ-13.12.5П-а														1.60			1.08	1.24	3.92	3.92
СБЦ-19.12.5-П-1 Серия 1.133-2	НЦУ-19.12.5Л-а														1.60			1.08	1.24	3.92	3.92
СБЦ-19.12.5-П-2 Серия 1.133-2	НЦУ-19.12.5П-а														1.60			1.08	1.24	3.92	3.92
СБЦ-17.9.6-П-1 Серия 1.133-2	НЦЛ-17.9.6Л-а														1.60			0.54	0.62	2.76	2.76
СБЦ-17.9.6-П-2 Серия 1.133-2	НЦЛ-17.9.6П-а														1.60			0.54	0.62	2.76	2.76
СБЦ-10.12.5-П-2 Серия 1.133-2	НЦЛ-10.12.5П-а													1.12				1.08	1.24	3.44	3.44
СБЦ-10.12.5-П-1 Серия 1.133-2	НЦЛ-10.12.5Л-а													1.12				1.08	1.24	3.44	3.44
СБЦ-17.12.6-П-2 Серия 1.133-2	НЦЛ-17.12.6П-а														1.60			0.54	0.62	2.76	2.76
СБЦ-17.12.6-П-1 Серия 1.133-2	НЦЛ-17.12.6Л-а														1.60			0.54	0.62	2.76	2.76
СБЛ-4.22.6-П Серия 1.133-2	НБ-3.22.6Л-а														0.80					0.80	0.80
СБ-7.22.6-П Серия 1.133-2	НБ-5.22.6-а															1.48				1.48	1.48

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
СБ-8.22.6-П Серия 1.133-2	НБ-7.22.6-а														1.60					1.60	1.60
СБЛ-7.22.6-П Серия 1.133-2	НБ-6.22.6Л-а													1.12						1.12	1.12
СБ-10.22.6-П Серия 1.133-2	НБ-9.22.6-а														1.60					1.60	1.60
СБ-13.22.6-П Серия 1.133-2	НБ-12.22.6-а															2.96				2.96	2.96
СБ-16.22.6-П Серия 1.133-2	НБ-15.22.6-а																3.86			3.86	3.86
СБ-19.22.6-П Серия 1.133-2	НБ-18.22.6-а																3.86			3.86	3.86
СБЛ-4.6.6-П Серия 1.133-2	НБД-3.6.6Л-а												0.30							0.30	0.30
СБД-7.6.6-П Серия 1.133-2	НБД-6.6.6-а													0.56						0.56	0.56
СБД-8.6.6-П Серия 1.133-2	НБД-7.6.6-а												0.60							0.60	0.60
СБЛ-7.6.6-П Серия 1.133-2	НБД-6.6.6Л-а												0.60							0.60	0.60
СБД-10.6.6-П Серия 1.133-2	НБД-9.6.6-а												0.60							0.60	0.60
СБД-13.6.6-П Серия 1.133-2	НБД-12.6.6-а													1.12						1.12	1.12
СБД-16.6.6-П Серия 1.133-2	НБД-15.6.6-а													1.12						1.12	1.12
СБД-19.6.6-П Серия 1.133-2	НБД-18.6.6-а													1.12						1.12	1.12
СБЛ-8.22.6-П Серия 1.133-2	НБУ-7.22.6Л-а													2.24						2.24	2.24
СБЛ-8.6.6-П Серия 1.133-2	НБУД-7.6.6Л-а												1.02							1.02	1.02
СБЛ-9.22.6-П Серия 1.133-2	НБУ-8.22.6Л-а														3.20					3.20	3.20
СБЛ-9.6.6-П Серия 1.133-2	НБУД-8.6.6Л-а												1.02							1.02	1.02
СБУ-9.22.6-П Серия 1.133-2	НБУ-8.22.6-а														1.60					1.60	1.60
СБУ-9.6.6-П Серия 1.133-2	НБУД-8.6.6-а												1.02							1.02	1.02
СБУ-10.22.6-П Серия 1.133-2	НБУ-9.22.6-а														1.60					1.60	1.60
СБУ-10.6.6-П Серия 1.133-2	НБУД-9.6.6-а												1.02							1.02	1.02
СБУ-12226-П Серия 1.133-2	НБУ-11.22.6-а															2.96				2.96	2.96
СБУ-12.6.6-П Серия 1.133-2	НБУД-11.6.6-а												1.02							1.02	1.02
СБУ-8.22.6-П Серия 1.133-2	НБУ-7/6.22.6-а														1.60					1.60	1.60
СБУ-8.6.6-П Серия 1.133-2	НБУД-7/6.6.6-а												1.02							1.02	1.02
СБУ-7.22.6-П Серия 1.133-2	НБУ-6/6.22.6-а															1.48				1.48	1.48
СБУ-7.6.6-П Серия 1.133-2	НБУД-6/6.6.6-а												0.51							0.51	0.51
СБО-9.8.6-П Серия 1.133-2	НБО-9.8.5-а													1.12						1.12	1.12
СБО-12.8.6-П Серия 1.133-2	НБО-12.8.5-а													1.12						1.12	1.12
СБО-15.8.6-П Серия 1.133-2	НБО-15.8.5-а													1.12						1.12	1.12
СБО-18.8.6-П Серия 1.133-2	НБО-18.8.5-а													1.12						1.12	1.12

Инв.№ подл. | Подп. и дата

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	2с
СБО-21.8.6-П Серия 1.133-2	НБО-21.8.5-а													1.12						1.12	1.12
СБО-24.8.6-П Серия 1.133-2	НБО-24.8.5-а													1.12						1.12	1.12
СБО-9.14.6-П Серия 1.133-2	НБО-9.14.5-а													1.12						1.12	1.12
СБО-18.11.6-П Серия 1.133-2	НБО-18.11.5-а														1.60					1.60	1.60
СБО-10.8.6-П Серия 1.133-2	НБД-9.8.5-а												1.20							1.20	1.20
СБО-13.8.6-П Серия 1.133-2	НБД-12.8.5-а													2.24						2.24	2.24
СБО-16.8.6-П Серия 1.133-2	НБД-15.8.5-а													2.24						2.24	2.24
СБ-24.6.6-П Серия 1.133-2	НБ-24.6.6П-а	0.26			4.42	2.83				11.22		18.73	0.32	2.18					1.24	3.74	22.47
СБ-27.6.6-П Серия 1.133-2	НБ-27.6.6П-а	0.26			5.02		4.59			12.73		22.60	0.32	2.18					1.24	3.74	26.34
СБ-30.6.6-П Серия 1.133-2	НБ-30.6.6П-а	0.26			5.62		5.12				25.28	36.28	0.32	2.84					1.24	4.40	40.68
СБ-33.6.6-П Серия 1.133-2	НБ-33.6.6П-а	0.26					11.06	7.69			27.84	46.85	0.32	2.84					1.24	4.40	51.25
СБ-36.6.6-П Серия 1.133-2	НБ-36.6.6П-а	0.26					12.14	8.43			30.57	51.40	0.32	2.84					1.24	4.40	55.80
СБС-24.6.6-П Серия 1.133-2	НБ-24.6.6ПС-а	0.26	1.96							12.23		14.45	0.32	2.18					1.24	3.74	18.19
СБС-27.6.6-П Серия 1.133-2	НБ-27.6.6ПС-а	0.26	2.24							13.89		16.39	0.32	2.18					1.24	3.74	20.13
СБС-30.6.6-П Серия 1.133-2	НБ-30.6.6ПС-а	0.26	2.48							15.47		18.21	0.32	2.84					1.24	4.40	22.61
СБС-33.6.6-П Серия 1.133-2	НБ-33.6.6ПС-а	0.26		4.92						18.20		23.38	0.32	2.84					1.24	4.40	27.78
СБС-36.6.6-П Серия 1.133-2	НБ-36.6.6ПС-а	0.26		5.40						19.96		25.62	0.32	2.84					1.24	4.40	30.02
СБ-24.4.6-П Серия 1.133-2	НБ-24.4.6П-а	0.26			12.21	1.46					19.35	33.28	0.32	1.10				1.95	2.74	6.11	39.39
СБ-27.4.6-П Серия 1.133-2	НБ-27.4.6П-а	0.26			13.87	1.64					22.25	38.02	0.32	1.10				1.95	2.74	6.11	44.13
СБ-30.4.6-П Серия 1.133-2	НБ-30.4.6П-а	0.26			15.49	1.83					25.13	42.71	0.32	1.10				1.95	2.74	6.11	48.82
СБ-33.4.6-П Серия 1.133-2	НБ-33.4.6П-а	0.26			7.83		19.05				28.03	55.17	0.32	1.10				1.95	2.74	6.11	61.28
СБ-36.4.6-П Серия 1.133-2	НБ-36.4.6П-а	0.26			8.59		21.33				30.93	61.11	0.32	1.10				1.95	2.74	6.11	67.22
СБ-18.5.6-П Серия 1.133-2	НБ-18.5.6П-а	0.26				6.05					23.67	29.98	0.32	1.24					1.24	2.80	32.78
СБ-21.5.6-П Серия 1.133-2	НБ-21.5.6П-а	0.26				7.17					26.33	33.76	0.32	1.24					1.24	2.80	36.56
СБ-24.5.6-П Серия 1.133-2	НБ-24.5.6П-а	0.26					11.97				28.84	41.07	0.32	1.24					1.24	2.80	43.87
СБ-27.5.6-П Серия 1.133-2	НБ-27.5.6П-а	0.26					13.51				31.47	45.24	0.32	1.24					1.24	2.80	48.04
СБ-30.5.6-П Серия 1.133-2	НБ-30.5.6П-а	0.26					15.12				34.08	49.46	0.32	1.24					1.24	2.80	52.26
СБ-6.6.6-П Серия 1.133-2	НБ-6.6.6-а												0.30					1.08	1.24	2.62	2.62
СБ-9.6.6-П Серия 1.133-2	НБ-9.6.6-а													0.56				1.08	1.24	2.88	2.88
СБ-12.6.6-П Серия 1.133-2	НБ-12.6.6-а												0.60					1.08	1.24	2.92	2.92
СБ-15.6.6-П Серия 1.133-2	НБ-15.6.6-а													1.12				1.08	1.24	3.44	3.44
СБ-18.6.6-П Серия 1.133-2	НБ-18.6.6-а													1.12				1.08	1.24	3.44	3.44

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
СБ-21.6.6-П Серия 1.133-2	НБ-21.6.6-а													1.12				1.08	1.24	3.44	3.44
СБ-24.6.6-П Серия 1.133-2	НБ-24.6.6-а													1.12				1.08	1.24	3.44	3.44
СБ-6.5.6-П Серия 1.133-2	НБ-6.5.6-а												0.30					1.08	1.24	2.62	2.62
СБ-9.5.6-П Серия 1.133-2	НБ-9.5.6-а													0.56				1.08	1.24	2.88	2.88
СБ-12.5.6-П Серия 1.133-2	НБ-12.5.6-а												0.60					1.08	1.24	2.92	2.92
СБ-15.5.6-П Серия 1.133-2	НБ-15.5.6-а												0.60					1.08	1.24	2.92	2.92
СБ-17.5.6-П Серия 1.133-2	НБ-18.5.6-а													1.12				1.08	1.24	3.44	3.44
СБ-20.5.6-П Серия 1.133-2	НБ-21.5.6-а													1.12				1.08	1.24	3.44	3.44
СБ-28.5.6-П Серия 1.133-2	НБ-27.5.6-а													1.12				1.08	1.24	3.44	3.44
СБ-28.5.6-П Серия 1.133-2	НБ-30.5.6-а	0.26								9.48		9.74	0.32	1.36					1.24	2.92	12.66
СБ-32.5.6-П Серия 1.133-2	НБ-33.5.6-а	0.26								10.31		10.57	0.32	1.36					1.24	2.92	13.49
СБУ-11.6.6-П-2 Серия 1.133-2	НБУ-11.6.6П-а													0.56				1.08	1.24	2.88	2.88
СБУ-11.6.6-П-1 Серия 1.133-2	НБУ-11.6.6Л-а													0.56				1.08	1.24	2.88	2.88
СБУ-14.6.6-П-2 Серия 1.133-2	НБУ-14.6.6П-а													1.12				1.08	1.24	3.44	3.44
СБУ-14.6.6-П-1 Серия 1.133-2	НБУ-14.6.6Л-а													1.12				1.08	1.24	3.44	3.44
СБУ-10.5.6-П-2 Серия 1.133-2	НБУ-10.5.6П-а													0.56				1.08	1.24	2.88	2.88
СБУ-10.5.6-П-1 Серия 1.133-2	НБУ-10.5.6Л-а													0.56				1.08	1.24	2.88	2.88
СБУ-11.5.6-П-2 Серия 1.133-2	НБУ-11.5.6П-а													0.56				1.08	1.24	2.88	2.88
СБУ-11.5.6-П-1 Серия 1.133-2	НБУ-11.5.6Л-а													0.56				1.08	1.24	2.88	2.88
СБУ-14.5.6-П-2 Серия 1.133-2	НБУ-14.5.6П-а												0.60					1.08	1.24	2.92	2.92
СБУ-14.5.6-П-1 Серия 1.133-2	НБУ-14.5.6Л-а												0.60					1.08	1.24	2.92	2.92
СБУ-20.5.6-П-2 Серия 1.133-2	НБУ-20.5.6П-а													1.12				1.08	1.24	3.44	3.44
СБУ-20.5.6-П-1 Серия 1.133-2	НБУ-20.5.6Л-а													1.12				1.08	1.24	3.44	3.44
СБУ-32.5.6-П-2 Серия 1.133-2	НБУ-32.5.6П-а	0.26								9.40		9.66	0.32	1.36					1.24	2.92	12.58
СБУ-32.5.6-П-1 Серия 1.133-2	НБУ-32.5.6Л-а	0.26								9.40		9.66	0.32	1.36					1.24	2.92	12.58
СБУ-35.5.6-П-2 Серия 1.133-2	НБУ-35.5.6П-а	0.26								10.44		10.70	0.32	1.36					1.24	2.92	13.62
СБУ-35.5.6-П-1 Серия 1.133-2	НБУ-35.5.6Л-а	0.26								10.44		10.70	0.32	1.36					1.24	2.92	13.62
СБЛ-18.6.6-П-2 Серия 1.133-2	НБЛ-18.6.6П-а													1.12				1.08	1.24	3.44	3.44
СБЛ-18.6.6-П-1 Серия 1.133-2	НБЛ-18.6.6Л-а													1.12				1.08	1.24	3.44	3.44
СБЛ-18.3.6-П-2 Серия 1.133-2	НБЛ-18.3.6П-а												0.60					1.08	1.24	2.92	2.92
СБЛ-18.3.6-П-1 Серия 1.133-2	НБЛ-18.3.6Л-а												0.60					1.08	1.24	2.92	2.92
СБЛ-10.6.6-П-2 Серия 1.133-2	НБУЛ-10.6.6П-а													0.56				1.08	1.24	2.92	2.92

Инв. № подл. | Подп. и дата

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
СБЛ-10.6-П-1 Серия 1.133-2	НБУЛ-10.6.6Л-а													0.56				1.08	1.24	2.88	2.88
СБЛ-10.5.6-П-2 Серия 1.133-2	НБУЛ-10.5.6П-а													0.56				1.08	1.24	2.88	2.88
СБЛ-10.5.6-П-1 Серия 1.133-2	НБУЛ-10.6.5Л-а													0.56				1.08	1.24	2.88	2.88
СБП-12.5.6-П Серия 1.133-2	НБП-12.5.6-а												0.60					1.08	1.24	2.92	2.92
СБП-15.5.6-П Серия 1.133-2	НБП-15.5.6-а													1.12				1.08	1.24	3.44	3.44
СБП-18.5.6-П Серия 1.133-2	НБП-18.5.6-а													1.12				1.08	1.24	3.44	3.44
СБП-21.5.6-П Серия 1.133-2	НБП-21.5.6-а													1.12				1.08	1.24	3.44	3.44
СБП-11.5.6-П-2 Серия 1.133-2	НБПУ-11.5.6П-а													0.56				1.08	1.24	2.88	2.88
СБП-11.5.6-П-1 Серия 1.133-2	НБПУ-11.5.6Л-а													0.56				1.08	1.24	2.88	2.88
СБП-12.6.5-П Серия 1.133-2	НБП-12.6.5-а												0.60					1.28	1.24	3.12	3.12
СБП-15.6.5-П Серия 1.133-2	НБП-16.6.5-а													1.12				1.28	1.24	3.64	3.64
СБП-18.6.5-П Серия 1.133-2	НБП-18.6.5-а													1.12				1.28	1.24	3.64	3.64
СБП-21.6.5-П Серия 1.133-2	НБП-21.6.5-а													1.12				1.28	1.24	3.64	3.64
СБП-12.9.5-П Серия 1.133-2	НБП-12.9.5-а													1.12				1.28	1.24	3.64	3.64
СБП-15.9.5-П Серия 1.133-2	НБП-15.9.5-а													1.12				1.28	1.24	3.64	3.64
СБП-18.9.5-П Серия 1.133-2	НБП-18.9.5-а													1.12				1.28	1.24	3.64	3.64
СБП-21.9.5-П Серия 1.133-2	НБП-21.9.5-а													1.12				1.28	1.24	3.64	3.64
СБП-17.6.5-П-2 Серия 1.133-2	НБПУ-17.6.5П-а													1.12				1.28	1.24	3.64	3.64
СБП-17.6.5-П-1 Серия 1.133-2	НБПУ-17.6.5Л-а													1.12				1.28	1.24	3.64	3.64
СБП-20.6.5-П-2 Серия 1.133-2	НБПУ-20.6.5П-а													1.12				1.28	1.24	3.64	3.64
СБП-20.6.5-П-1 Серия 1.133-2	НБПУ-20.6.5Л-а													1.12				1.28	1.24	3.64	3.64
СБП-23.6.5-П-2 Серия 1.133-2	НБПУ-23.6.5П-а													1.12				1.28	1.24	3.64	3.64
СБП-23.6.5-П-1 Серия 1.133-2	НБПУ-23.6.5Л-а													1.12				1.28	1.24	3.64	3.64
СБП-26.6.5-П-2 Серия 1.133-2	НБПУ-26.6.5П-а													1.12				1.28	1.24	3.64	3.64
СБП-26.6.5-П-1 Серия 1.133-2	НБПУ-26.6.5Л-а													1.12				1.28	1.24	3.64	3.64
СБП-17.9.5-П-2 Серия 1.133-2	НБПУ-17.9.5П-а													1.12				1.28	1.24	3.64	3.64
СБП-17.9.5-П-1 Серия 1.133-2	НБПУ-17.9.5Л-а													1.12				1.28	1.24	3.64	3.64
СБП-20.9.5-П-2 Серия 1.133-2	НБПУ-20.9.5П-а													1.12				1.28	1.24	3.64	3.64
СБП-20.9.5-П-1 Серия 1.133-2	НБПУ-20.9.5Л-а													1.12				1.28	1.24	3.64	3.64
СБП-23.9.5-П-2 Серия 1.133-2	НБПУ-23.9.5П-а													1.12				1.28	1.24	3.64	3.64
СБП-23.9.5-П-1 Серия 1.133-2	НБПУ-23.9.5Л-а													1.12				1.28	1.24	3.64	3.64
СБП-26.9.5-П-2 Серия 1.133-2	НБПУ-26.9.5П-а													1.12				1.28	1.24	3.64	3.64
СБП-26.9.5-П-1 Серия 1.133-2	НБПУ-26.9.5Л-а													1.12				1.28	1.28	3.64	3.64

Форма	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	—	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	Примечание
				Документация																						
12			1.133-2.7.01.000ТО	Техническое описание																						На 42 листах
12			1.133-2.7.01.000ВД	Ведомость ссылочных документов																						
12			1.133-2.7.01.000ВС	Выборка стали																						На 20 листах
12			1.133-2.7.01.000СБ рис. 2	Сборочный чертеж	X	X	X	X	X	X	X	X														
			рис. 1										X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
				Сборочные единицы и детали.																						
11		1	1.133-2.8.01.010	Изделие закладное МН-1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
11		2	1.133.2.8.01.020	Петля монтажная П-1	2	2	2	2	2	2	2															
			-01	П-2								2	2	2	2				2	2	2					
			-02	П-3												2	2	2				2	2			
			-03	П-4																				2	2	
				Материал																						
				Бетон М-100	0,20	0,27	0,34	0,41	0,48	0,55	0,62	0,28	0,38	0,49	0,59	0,69	0,80	0,90	0,40	0,52	0,66	0,81	0,95	1,14	1,28	$м^3$
				Фактурный слой М-150	0,04	0,05	0,06	0,07	0,08	0,09	0,10	0,04	0,05	0,06	0,07	0,08	0,09	0,10	0,04	0,05	0,06	0,07	0,08	0,09	0,10	$м^3$
				Марка	СБЦ-9.12.2-П серия 1.133-2 (НЦ-9.12.2-а)	СБЦ-12.12.2-П серия 1.133-2 (НЦ-12.12.2-а)	СБЦ-15.12.2-П серия 1.133-2 (НЦ-15.12.2-а)	СБЦ-18.12.2-П серия 1.133-2 (НЦ-18.12.2-а)	СБЦ-21.12.2-П серия 1.133-2 (НЦ-21.12.2-а)	СБЦ-24.12.2-П серия 1.133-2 (НЦ-24.12.2-а)	СБЦ-27.12.2-П серия 1.133-2 (НЦ-27.12.2-а)	СБЦ-9.12.3-П серия 1.133-2 (НЦ-9.12.3-а)	СБЦ-12.12.3-П серия 1.133-2 (НЦ-12.12.3а)	СБЦ-15.12.3-П серия 1.133-2 (НЦ-15.12.3-а)	СБЦ-18.12.3-П серия 1.133-2 (НЦ-18.12.3-а)	СБЦ-21.12.3-П серия 1.133-2 (НЦ-21.12.3-а)	СБЦ-24.12.3-П серия 1.133-2 (НЦ-24.12.3-а)	СБЦ-27.12.3-П серия 1.133-2 (НЦ-27.12.3-а)	СБЦ-9.12.4-П серия 1.133-2 (НЦ-9.12.4-а)	СБЦ-12.12.4-П серия 1.133-2 (НЦ-12.12.4-а)	СБЦ-15.12.4-П серия 1.133-2 (НЦ-15.12.4-а)	СБЦ-18.12.4-П серия 1.133-2 (НЦ-18.12.4-а)	СБЦ-21.12.4-П серия 1.133-2 (НЦ-21.12.4-а)	СБЦ-24.12.4-П серия 1.133-2 (НЦ-24.12.4-а)	СБЦ-27.12.4-П серия 1.133-2 (НЦ-27.12.4-а)	

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
Рук. мост.		Магидин		
Гл. констр.		Угаров		
Гл. инж. пр.		Земляк		
Ст. инж.		Гильберт		
Разраб.				

1.133-2.7.01.000

Цокольные блоки

Лит.	Лист	Листов
Р	1	2

ЦНИИЭП гражданселвстрой

Инв. № подл. | Подп. и дата

Форм	Поз	Поз	Обозначение	Наименование	21	22	23	24	25	26	27	Примечание
				Документация								
12			1.133-2.7.01.000 ТО	Техническое описание								на 42 листах
12			1.133-2.7.01.000 ВД	Ведомость ссылочных документов								
12			1.133-2.7.01.000 ВС	Выборка стали								на 1 листах
12			1.133-2.7.01.000 СБ рис.1	Сборочный чертеж								
				Сборочные единицы и детали.								
11		1	1.133-2.8.01.010	Изделие закладное МН-1	4	4	4	4	4	4	4	
11		2	1.133-2.8.01.020 -01	Петля монтажная П-2	2	2						
			-02	П-3			2	2				
			-03	П-4					2	2	2	
				Материал								
				Бетон М-100	0,49	0,66	0,84	1,01	1,19	1,36	1,54	
				Фактурный слой М-150	0,04	0,05	0,66	0,07	0,08	0,09	0,10	

Марка	СБЦ-9.12.5-1 серия 1.133-2 (НЧ-9.12.5-а)	СБЦ-12.12.5-1 серия 1.133-2 (НЧ-12.12.5-а)	СБЦ-15.12.5-1 серия 1.133-2 (НЧ-15.12.5-а)	СБЦ-18.12.5-1 серия 1.133-2 (НЧ-18.12.5-а)	СБЦ-21.12.5-1 серия 1.133-2 (НЧ-21.12.5-а)	СБЦ-24.12.5-1 серия 1.133-2 (НЧ-24.12.5-а)	СБЦ-27.12.5-1 серия 1.133-2 (НЧ-27.12.5-а)

Вид А

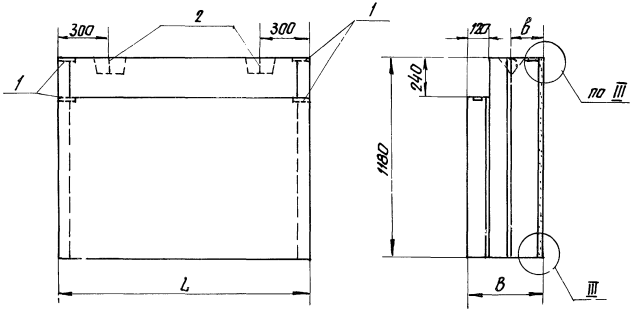
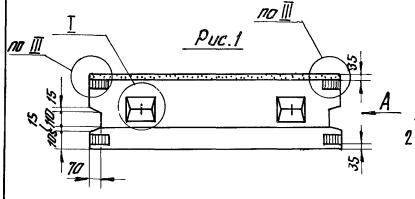


Рис.1



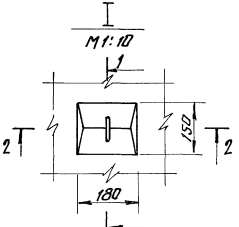
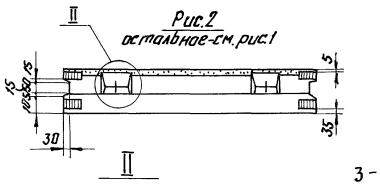
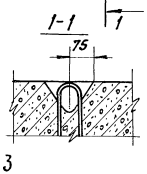
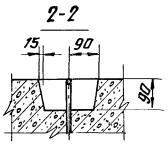
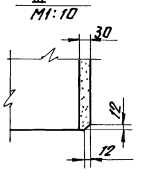


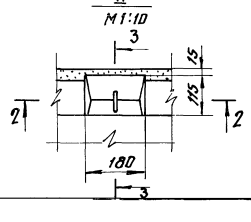
Рис.2
остальное-см.рис.1

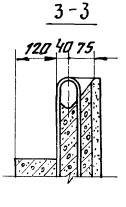












Обозначение	Рис.	Размеры, мм			Обозначение	Рис.	Размеры, мм		
		L	B	в			L	B	в
1.133-2.7.01.000	2	890	250	90	1.133-2.7.01.000-14	1	890	450	205
-01	2	1190	250	90	-15	1	1190	450	205
-02	2	1490	250	90	-16	1	1490	450	205
-03	2	1790	250	90	-17	1	1790	450	205
-04	2	2090	250	90	-18	1	2090	450	205
-05	2	2390	250	90	-19	1	2390	450	205
-06	2	2690	250	90	-20	1	2690	450	205
-07	1	890	350	155	-21	1	890	550	255
-08	1	1190	350	155	-22	1	1190	550	255
-09	1	1490	350	155	-23	1	1490	550	255
-10	1	1790	350	155	-24	1	1790	550	255
-11	1	2090	350	155	-25	1	209	550	255
-12	1	2390	350	155	-26	1	2390	550	255
-13	1	2690	350	155	-27	1	2690	550	255

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
Рук. маст.		Магидин		
Гл. констр.		Угаров		
Гл. инж. пр.		Земляк		
Ст. инж.		Гильберт		
Разраб.		Гильберт		
Проверил		Земляк		

1.133-2.7.01.000СБ

Цокольные блоки
Сборочный чертеж

Лит.	Масса	Масштаб
Р		1:20
Лист	Листов 1	

ЦНИИЭП гражданстельстрой

Инв. № подл. | Подп. и дата

Формат	Зона	Поз	Обозначение	Наименование	—	01	02	03	04	05	Примечание
				Документация							
12			1.133-2.7.01.000ТО	Техническое описание							на 42 листах
12			1.133-2.7.01.000ВД	Ведомость ссылочных документов							
12			1.133-2.7.01.000ВС	Выборка стали							на 2 листах
12			1.133-2.7.02.000СБ рис.1	Сборочный чертеж							
			рис.2								
12			1.133-2.7.01.000СБ	Узлы							
				Сборочные единицы и детали.							
11	1		1.133-2.8.01.010	Изделие закладное МН-1	4	4	4	4	4	4	
11	2		1.133-2.8.02.010	Изделие закладное МН-2	2	1	2	1	2	1	
11	3		1.133-2.8.01.020-01	Петля монтажная П-2	2	2	2	2		2	
			-02	П-3					2		
				Материал							
				Бетон М-100	0,55	0,45	0,73	0,60	0,91	0,76	
				Фактурный слой М-150	0,06	0,05	0,06	0,05	0,06	0,05	$м^3$
											$м^3$

Марка	СБЦ-18.10.3 Серия 1.132 (НЦ-18.10.3-а)	СБЦ-15.10.3-Серия 1.133-2 (НЦ-15.10.3-а)	СБЦ-18.10.4-Серия 1.132 (НЦ-18.10.4-а)	СБЦ-15.10.4-Серия 1.133-2 (НЦ-15.10.4-а)	СБЦ-18.10.5-Серия 1.132 (НЦ-18.10.5-а)	СБЦ-15.10.5-Серия 1.133-2 (НЦ-15.10.5-а)

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
Рук.маст		Магидин		
Гл.констр.		Усаров		
Гл.инж.пр.		Земляк		
Ст. инж.		Гильберт		
Разраб.		Земляк		

1.133-2.7.02.000

Цокольные блоки

Лит.	Лист	Листов
Р	1	1

ЦНИИЭП гражданселькстрой

Рис.1

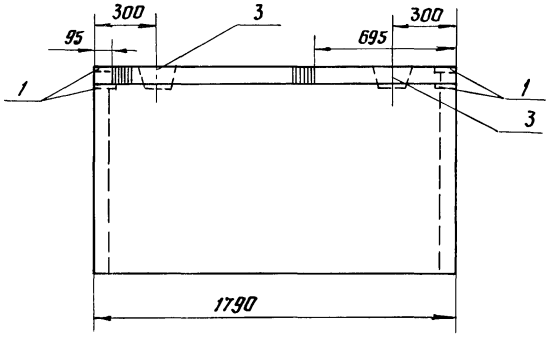
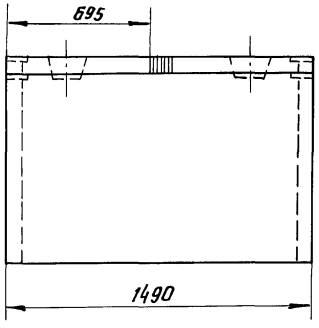
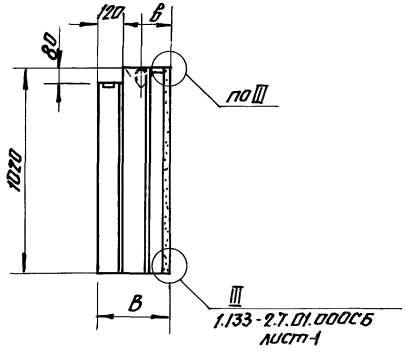
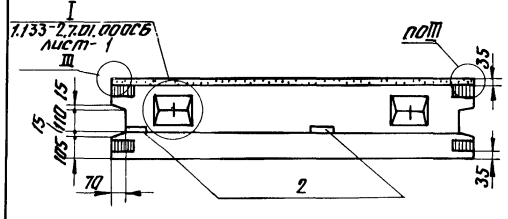
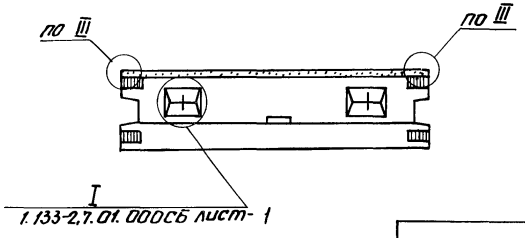


Рис.2
остальное-см. рис.1









Обозначение	Рис.	Размеры, мм	
		в	в
1.133-2.7.02.000	1	350	155
-01	2	350	155
-02	1	450	205
-03	2	450	205
-04	1	550	255
-05	2	550	255

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
Рук.маст.		Магидин		
Гл.конст.		Угаров		
Гл.инж.пр		Земляк		
Ст.инж.		Гильберт		
Разраб.		Мичурина		

1.133-2.7.02.000СБ

Цокольные блоки
Сборочный чертеж

Лит.	Масса	Масштаб
Р		1:20
Лист	Листов 1	

ЦНИИЭП

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

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол. на исполнение 1.133-2.7.03.000- —	01	02	03	Примечание
				Документация					
12			1.133-2.7.01.000ТО	Техническое описание					на 42 листах
12			1.133-2.7.01.000ВА	Ведомость ссылочных документов					
12			1.133-2.7.01.000ВС	Выборка стали					на 20 листах
12			1.133-2.7.03.000СБ рис. 2	Сборочный чертеж	X				
			рис. 1			X	X	X	
			1.133-2.7.01.000СБ	Узлы	X	X	X	X	
				Сборочные единицы и детали.					
12		1	1.133-2.8.03.000	Каркас пространст. КП-1	1				
			-01	КП-2		1			
			-02	КП-3			1		
			-03	КП-4				1	
				Материал					
				Бетон М-100	0,26	0,38	0,51	0,64	
				Фактурный слой М-150	0,04	0,04	0,04	0,04	$м^3$
									$м^3$
				Марка	СБЦ-15.15.2-ПСерия 1.133-2 (НЦ-15.15.2-а)	СБЦ-15.15.3-ПСерия 1.133-2 (НЦ-15.15.3-а)	СБЦ-15.15.4-ПСерия 1.133-2 (НЦ-15.15.4-а)	СБЦ-15.15.5-ПСерия 1.133-2 (НЦ-15.15.5-а)	

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
Рук. маст.		Магидин		
Гл. констр.		Угаров		
Гл. инж. пр.		Земляк		
Ст. инж.		Гильберт		

1.133-2.7.03.000

Цокольные блоки

Лит.	Лист	Листов
Р		1

ЦНИИЭП

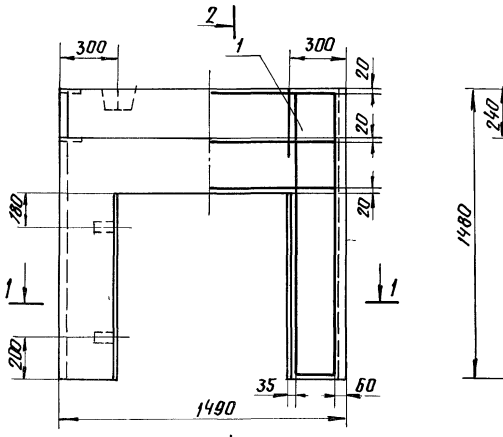
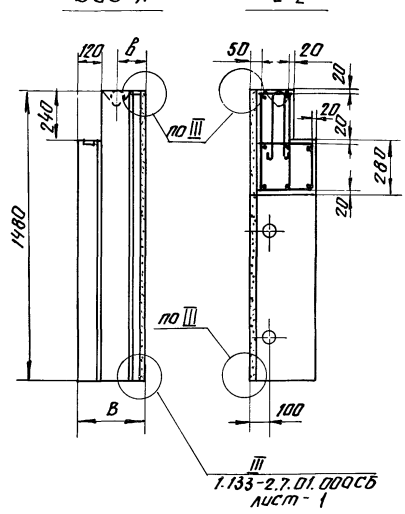


Рис. 1



Обозначение	Рис.	Размеры, мм	
		В	в
1.133-2.7.03.000	2	250	90
-01	1	350	155
-02	1	450	205
-03	1	550	255

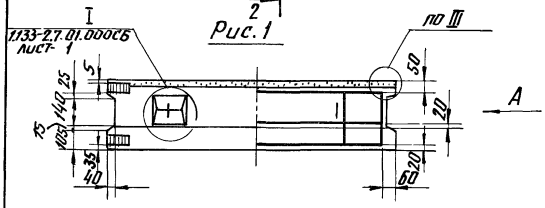
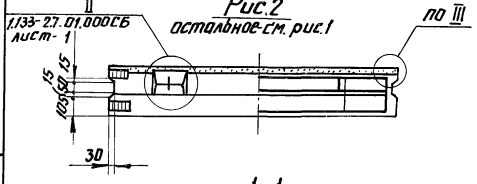
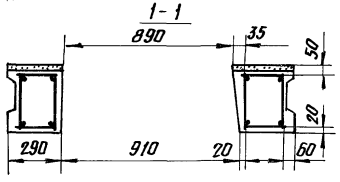


Рис. 2
остальное см. рис. 1





Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
Рук. маст.		Магидин		
Гл. конст.		Угаров		
Гл. инж. пр.		Земляк		
Ст. инж.		Гильберт		

1.133-2.7.03.000СБ

Цокольные блоки
Сборочный чертеж

Лит.	Масса	Масштаб
Р		1:20
Лист	Листов 1	

ЦНИИЭП

Инв. № подл. | Подп. и дата

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол. на исполнение 1.133-2.7.04.000-												Примечание
					–	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	
				Документация													
12			1.133-2.7.01.000ТО	Техническое описание													на 42 листах
12			1.133-2.7.01.000ВД	Ведомость ссылочных документов													
12			1.133-2.7.01.000ВС	Выборка стали													на 20 листах
12			1.133-2.7.04.000СБ рис.2	Сборочный чертеж													
			рис.1														
			1.133-2.7.01.000СБ	Узлы													
				Сборочные единицы и детали													
11		1	1.133-2.8.04.000	Каркас простр. КП-5	1												
			-01	КП-6		1											
			-02	КП-7			1										
			-03	КП-8				1									
			-04	КП-9					1								
			-05	КП-10						1							
			-06	КП-11							1						
			-07	КП-12								1					
			-08	КП-13									1				
			-09	КП-14										1			
			-10	КП-15											1		

Марка	
СБЦ-15.12.2-П3 Серия 1.133	(НЦ-15.12.2-2-а)
СБЦ-24.12.2-П3 Серия 1.133	(НЦ-24.12.2-2-а)
СБЦ-27.12.2-П3 Серия 1.133	(НЦ-27.12.2-2-а)
СБЦ-15.12.3-П3 Серия 1.133	(НЦ-15.12.3-2-а)
СБЦ-24.12.3-П3 Серия 1.133	(НЦ-24.12.3-2-а)
СБЦ-27.12.3-П3 Серия 1.133	(НЦ-27.12.3-2-а)
СБЦ-15.12.4-П3 Серия 1.133	(НЦ-15.12.4-2-а)
СБЦ-24.12.4-П3 Серия 1.133	(НЦ-24.12.4-2-а)
СБЦ-27.12.4-П3 Серия 1.133	(НЦ-27.12.4-2-а)
СБЦ-15.12.5-П3 Серия 1.133	(НЦ-15.12.5-2-а)
СБЦ-24.12.5-П3 Серия 1.133	(НЦ-24.12.5-2-а)
СБЦ-27.12.5-П3 Серия 1.133	(НЦ-27.12.5-2-а)

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
Рук. маст.		Магидин		
Гл. констр.		Угаров		
Гл. инж. пр.		Земляк		
Ст. инж.		Гильберт		

1.133-2.7.04.000

Цокольные блоки

Лит.	Лист	Листов
Р	1	2

ЦНИИЭП

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол. на исполнение 1.133-2.7.04.-000-												Примечание
					—	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	
		1	1.133-2.8.04.000-11	Каркас простр. КП-16												1	
11		2	1.133-2.8.05.000	Сетка С-29	1												
			-01	С-30		1											
			-02	С-31			1										
			-03	С-32				1									
			-04	С-33					1								
			-05	С-34						1							
			-06	С-35							1						
			-07	С-36								1					
			-08	С-37									1				
			-09	С 38										1			
			-10	С-39											1		
			-11	С-10												1	
		3	1.133-2.8.05.010	Стержень Т-1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
		4	1.133-2.8.05.020	Стержень Т-2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
				Материал													
				Бетон М-100	0.28	0.49	0.56	0.41	0.72	0.82	0.56	1.03	1.17	0.70	1.23	1.40	$м^3$
				Фактурный слой М-150	0.05	0.08	0.09	0.05	0.08	0.09	0.05	0.08	0.09	0.05	0.08	0.09	$м^3$
				Марка	СБЦ-15.12.2-П-3 Серия 1.133-2 (НЦ-15.12.2-2-а)	СБЦ-24.12.2-П-3 Серия 1.133-2 (НЦ-24.12.2-2-а)	СБЦ-27.12.2-П-3 Серия 1.133-2 (НЦ-27.12.2-2-а)	СБЦ-15.12.3-П-3 Серия 1.133-2 (НЦ-15.12.3-2-а)	СБЦ-24.12.3-П-3 Серия 1.133-2 (НЦ-24.12.3-2-а)	СБЦ-27.12.3-П-3 Серия 1.133-2 (НЦ-27.12.3-2-а)	СБЦ-15.12.4-П-3 Серия 1.133-2 (НЦ-15.12.4-2-а)	СБЦ-24.12.4-П-3 Серия 1.133-2 (НЦ-24.12.4-2-а)	СБЦ-27.12.4-П-3 Серия 1.133-2 (НЦ-27.12.4-2-а)	СБЦ-15.12.5-П-3 Серия 1.133-2 (НЦ-15.12.5-2-а)	СБЦ-24.12.5-П-3 Серия 1.133-2 (НЦ-24.12.5-2-а)	СБЦ-27.12.5-П-3 Серия 1.133-2 (НЦ-27.12.5-2-а)	

Инв. № подл. | Подп. и дата

1.133-2.7.04.000

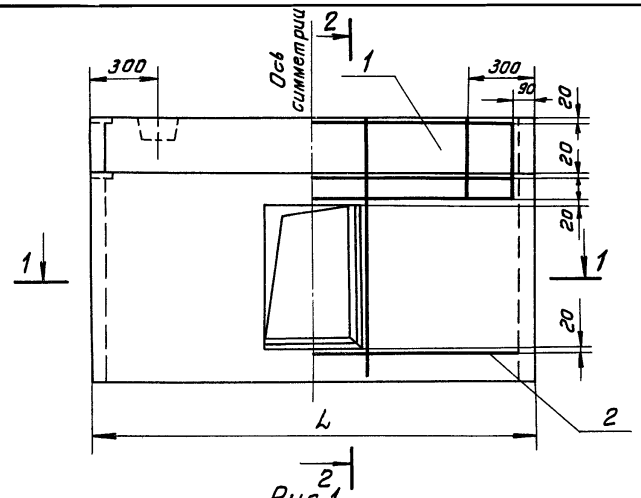


Рис. 1

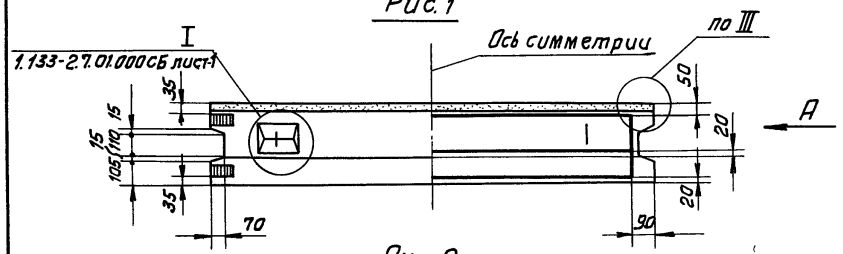
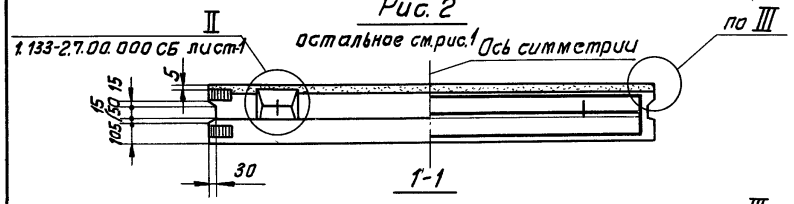
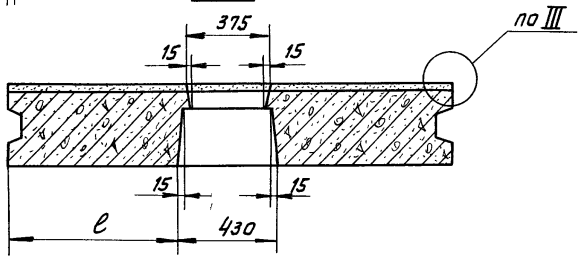


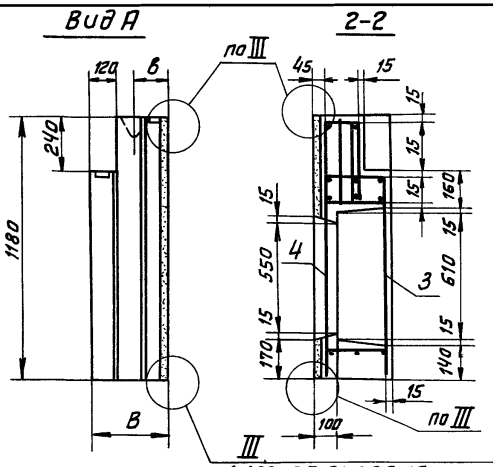
Рис. 2



1-1



Вид А



2-2

1.133-2.7.01.000 СБ лист-1

Обозначение	Рис.	Размеры, мм			
		L	l	B	b
1.133-2.7.04.000	2	1490	530	250	90
-01	2	2390	980	250	90
-02	2	2690	1130	250	90
-03	2	1490	530	350	155
-04	2	2390	980	350	155
-05	2	2690	1130	350	155
-06	1	1490	530	450	205
-07	1	2390	980	450	205
-08	1	2690	1130	450	205
-09	1	1490	530	550	255
-10	1	2390	980	550	255
-11	1	2690	1130	550	255

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
Рук.маст.		Магидин		
Гл.констр.		Угаров		
Гл.инжпр.		Земляк		
Ст.инж.		Гильберт		
Разраб.		Гильберт		

1.133-2.7.04.000 СБ

Цокольные блоки
Сборочные чертеж

Лит.	Масса	Масштаб
Р	—	1:20
Лист	Листов 1	

ЦНИИЭП гражданселькстрой

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол на исполнение 1.133-2.7.05.000- —	01	02	03	04	05	06	07	Примечание
				Документация									
12			1.133-2.7.01.000 ТО	Техническое описание									на 42 листах
12			1.133-2.7.01.000 ВД	Ведомость ссылочных документов									
12			1.133-2.7.01.000 ВС	Выборка стали									на 20 листах
12			1.133-2.7.05.000 СБ рис.2	Сборочный чертеж									
			рис.1										
			1.133-2.7.01.000 СБ	Узлы									
				Сборочные единицы и детали									
11		1	1.133-2.8.04.000 -01	Каркас простр. КП-6	1								
			-02	КП-7		1							
			-04	КП-9			1						
			-05	КП-10				1					
			-07	КП-12					1				
			-09	КП-13						1			
			-10	КП-15							1		
			-11	КП-16								1	

Марка								
СБЦ-24.12.2-Н-ЧСерия 1.133-2 (НЦ-24.12.2-1-а)	СБЦ-24.12.2-Л-ЧСерия 1.133-2 (НЦ-24.12.2-1-а)	СБЦ-24.12.3-Н-ЧСерия 1.133-2 (НЦ-24.12.3-1-а)	СБЦ-24.12.3-Л-ЧСерия 1.133-2 (НЦ-24.12.3-1-а)	СБЦ-24.12.4-Н-ЧСерия 1.133-2 (НЦ-24.12.4-1-а)	СБЦ-24.12.4-Л-ЧСерия 1.133-2 (НЦ-24.12.4-1-а)	СБЦ-24.12.5-Л-ЧСерия 1.133-2 (НЦ-24.12.5-1-а)	СБЦ-24.12.5-Л-ЧСерия 1.133-2 (НЦ-24.12.5-1-а)	

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
Рук. маст.		Магидин		
Гл. конструктор		Угаров		
Гл. инж. пр.		Земляк		
Ст. инж.		Гильберт		
Разраб.		Земляк		

1.133-2.7.05.000

Цокольные блоки

Лит.	Лист	Листов
Р	1	2

ЦНИИЭП гражданселькстрой

Инв. № подл. | Подп. и дата

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол. на исполнение 1.133-2.7.05.000- —	01	02	03	04	05	06	07	Примечание
11		2	1.133-2.8.05.000 -01	Сетка С-30	1								
			-02	С-31		1							
			-04	С-33			1						
			-05	С-34				1					
			-07	С-36					1				
			-08	С-37						1			
			-10	С-39							1		
			-11	С-40								1	
		3	1.133-2.8.05.010	Стержень Т-1	4	4	4	4	4	4	4	4	
		4	1.133-2.8.05.020	Стержень Т-2	4	4	4	4	4	4	4	4	
				Материал									
				Бетон М-100	0.43	0.50	0.71	0.81	0.99	1.13	1.27	1.50	м³
				Фактурный слой М-150	0.07	0.08	0.07	0.08	0.07	0.08	0.07	0.08	м³

Марка									
СБЦ-24.12.2-Пч серия 1.132 (НЦ-24.12.2-1-а	СБЦ-27.12.2-Пч серия 1.132 (НЦ-27.12.2-1-а)	СБЦ-24.12.3-Пч серия 1.132 (НЦ-24.12.3-1-а)	СБЦ-27.12.3-Пч серия 1.132 (НЦ-27.12.3-1-а)	СБЦ-24.12.4-Пч серия 1.132 (НЦ-24.12.4-1-а)	СБЦ-27.12.4-Пч серия 1.132 (НЦ-27.12.4-1-а)	СБЦ-24.12.5-Пч серия 1.132 (НЦ-24.12.5-1-а)	СБЦ-27.12.5-Пч серия 1.132 (НЦ-27.12.5-2-а)		

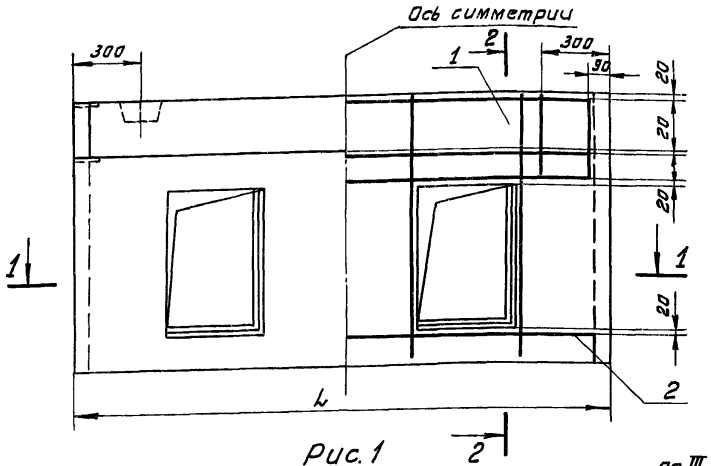


Рис. 1

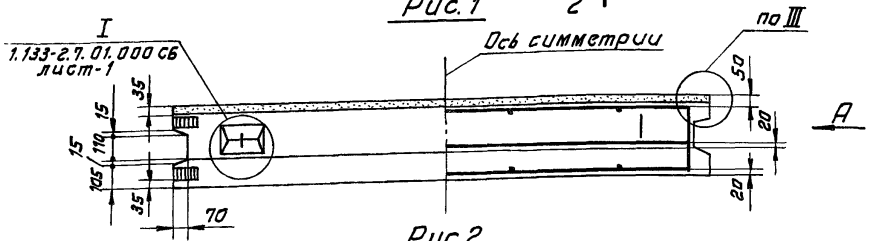
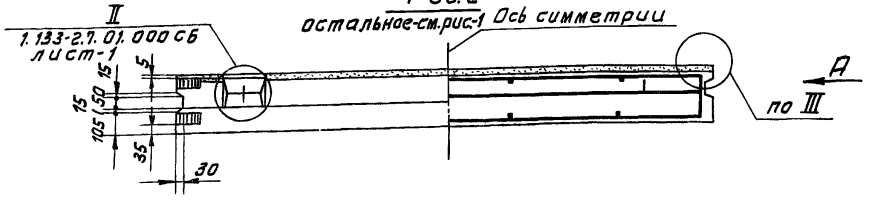
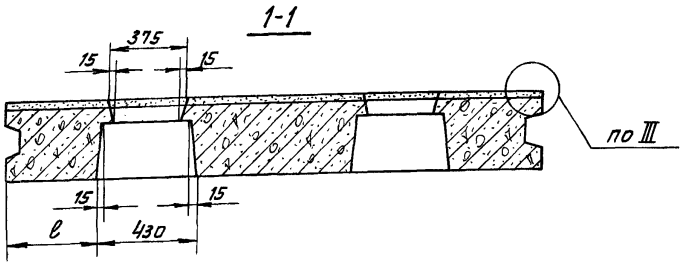
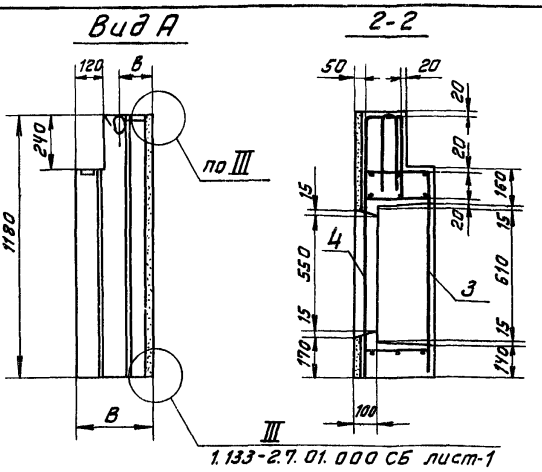


Рис. 2







Обозначение	Рис.	Размеры, мм			
		L	ℓ	B	b
1.133-2.7.05.000	2	2390	415	250	90
-01	2	2690	565	250	90
-02	1	2390	415	350	155
-03	1	2690	565	350	155
-04	1	2390	415	450	205
-05	1	2690	565	450	205
-06	1	2390	415	550	255
-07	1	2690	565	550	255

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
Рук.маст.		Магидин		
Гл.констр.		Угаров		
Гл.инж.пр.		Земляк		
Ст.инж.		Гильберт		
Разраб.		Гильберт		

1.133-2.7.05.000 СБ

Цокольные блоки
Сборочный чертеж

Лит.	Масса	Масштаб
Р		1:20
Лист	Листов 1	

ЦНИИЭП

Инв.№ подл. | Подп. и дата

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол. на исполнение 1.133-2.7.06.000- —	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	Примечание
				Документация																						
12			1.133-2.7.01.000ТО	Техническое описание																						на 42 листах
12			1.133-2.7.01.000 ВД	Ведомость ссылочных документов																						
12			1.133-2.7.01.000 ВС	Выборка стали																						на 20 листах
12			1.133-2.7.06.000 СБ рис.3	Сборочный чертеж	X	X																				
			рис.2				X	X	X	X	X	X														
			рис.1										X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
			1.133-2.7.01.000 СБ	Узлы	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
				Сборочные единицы и детали																						
11		1	1.133-2.8.01.010	Изделие закладное МН-1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
11		2	1.133-2.8.01.020	Петля монтажная П-1	1	1	2	2	2	2	2	2														
			-01	П-2									2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
				Материал																						
				Бетон М-100	0.15	0.15	0.19	0.19	0.19	0.19	0.36	0.36	0.22	0.22	0.27	0.27	0.28	0.28	0.54	0.54	0.31	0.31	0.42	0.42	0.49	$м^3$
				Фактурный слой М-150	0.03	0.03	0.04	0.04	0.04	0.04	0.07	0.07	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.07	0.07	0.04	0.04	0.05	0.05	0.05	$м^3$
				Марка	СБЦ-7.12.2-П-1 серия 1.133-2 (НЦУ-7.12.2Л-а)	СБЦ-7.12.2-П-2 серия 1.133-2 (НЦУ-7.12.2П-а)	СБЦ-8.12.2-П-1 серия 1.133-2 (НЦУ-9.12.2Л-а)	СБЦ-8.12.2-П-2 серия 1.133-2 (НЦУ-9.12.2П-а)	СБЦ-11.12.2-П-1 серия 1.133-2 (НЦУ-10.12.2Л-а)	СБЦ-11.12.2-П-2 серия 1.133-2 (НЦУ-10.12.2П-а)	СБЦ-16.12.2-П-1 серия 1.133-2 (НЦУ-16.12.2Л-а)	СБЦ-16.12.2-П-2 серия 1.133-2 (НЦУ-16.12.2П-а)	СБЦ-8.12.3-П-1 серия 1.133-2 (НЦУ-8.12.3Л-а)	СБЦ-8.12.3-П-2 серия 1.133-2 (НЦУ-8.12.3П-а)	СБЦ-9.12.3-П-1 серия 1.133-2 (НЦУ-10.12.3Л-а)	СБЦ-9.12.3-П-2 серия 1.133-2 (НЦУ-10.12.3П-а)	СБЦ-11.12.3-П-1 серия 1.133-2 (НЦУ-11.12.3Л-а)	СБЦ-11.12.3-П-2 серия 1.133-2 (НЦУ-11.12.3П-а)	СБЦ-17.12.3-П-1 серия 1.133-2 (НЦУ-17.12.3Л-а)	СБЦ-17.12.3-П-2 серия 1.133-2 (НЦУ-17.12.3П-а)	СБЦ-9.12.4-П-1 серия 1.133-2 (НЦУ-9.12.4Л-а)	СБЦ-9.12.4-П-2 серия 1.133-2 (НЦУ-9.12.4П-а)	СБЦ-11.12.4-П-1 серия 1.133-2 (НЦУ-11.12.4Л-а)	СБЦ-11.12.4-П-2 серия 1.133-2 (НЦУ-11.12.4П-а)	СБЦ-13.12.4-П-1 серия 1.133-2 (НЦУ-12.12.4Л-а)	

Изм	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
Рук.маст		Магидин		
Гл.констр		Угаров		
Гл.инж.пр.		Земляк		
Ст.инж.		Гильберт		
Разраб		Земляк		

1.133-2.7.06.000

Цокольные блоки угловые

Лит.	Лист	Листов
Р	1	2

ЦНИИЭП

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол на исполнение 1.133-2.7 06.000- 21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Примечание
				Документация												
12			1.133-2.7.01.000ТО	Техническое описание												на 42 листах
12			1.133-2.7.01.000 ВД	Ведомость ссылочных документов												
12			1.133-2.7.01.000 ВС	Выборка стали												на 20 листах
12			1.133-2.7.06.000 СБ рис.1	Сборочный чертеж												
12			1.133-2.7.01.000 СБ	Узлы												
				Сборочные единицы и детали												
11		1	1.133-2.8.01.010	Изделие закладное МН-1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
11		2	1.133-2.8.01.020 -01	Петля монтажная П-2	2			2	2	2	2					
11			-02	П-3		2	2					2	2	2	2	
				Материал												
				Бетон М-100	0.49	0.77	0.77	0.51	0.51	0.60	0.60	0.68	0.68	1.03	1.03	$м^3$
				Фактурный слой М-150	0.05	0.08	0.08	0.05	0.05	0.06	0.06	0.06	0.06	0.08	0.08	$м^3$

Марка	СБЦ-13.12.4-П-2 серия 1.133-2 (НЦУ-12.12.4П-а)	СБЦ-15/12.4-П серия 1.133-2 (НЦУ-18.12.4П-а)	СБЦ-9.12.4-П-2 серия 1.133-2 (НЦУ-18.12.4П-а)	СБЦ-9.12.5-П серия 1.133-2 (НЦУ-10.12.5П-а)	СБЦ-9.12.5-П-2 серия 1.133-2 (НЦУ-10.12.5П-а)	СБЦ-11.12.5-П серия 1.133-2 (НЦУ-12.12.5П-а)	СБЦ-11.12.5-П-2 серия 1.133-2 (НЦУ-12.12.5П-а)	СБЦ-13.12.5-П серия 1.133-2 (НЦУ-12.12.5П-а)	СБЦ-13.12.5-П-2 серия 1.133-2 (НЦУ-15.12.5П-а)	СБЦ-13.12.5-П-2 серия 1.133-2 (НЦУ-15.12.5П-а)	СБЦ-19.12.5-П серия 1.133-2 (НЦУ-15.12.5П-а)	СБЦ-19.12.5-П-2 серия 1.133-2 (НЦУ-19.12.5П-а)

Инв.№ подл. | Подп. и дата

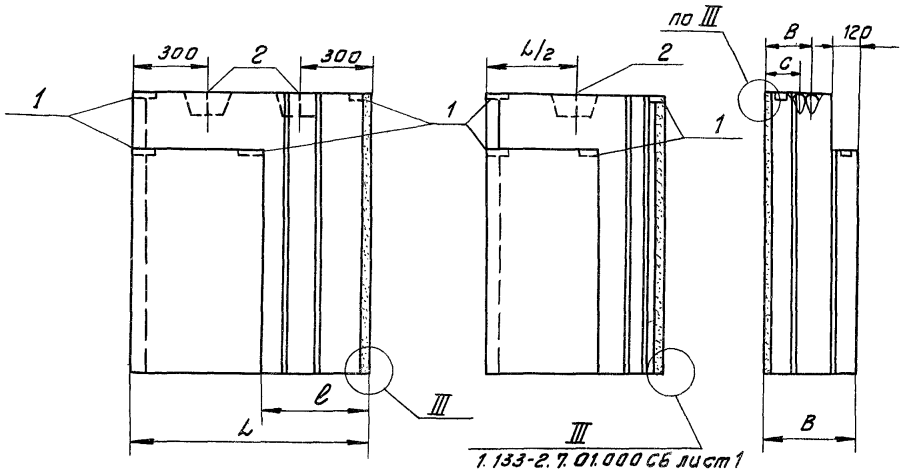


Рис. 1

Рис. 3

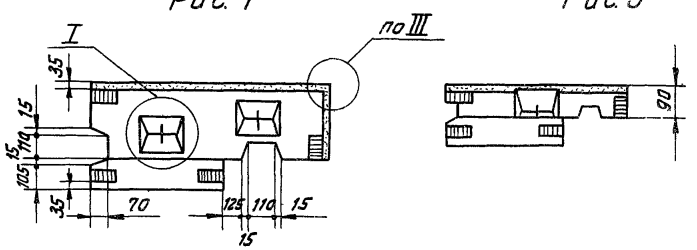
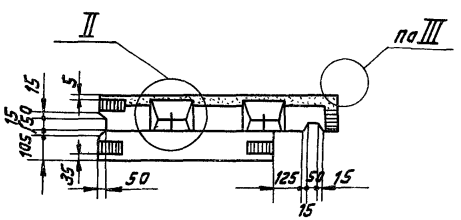


Рис. 2



Обозначение	Рис.	Размеры, мм				
		L	ℓ	B	в	c
1.133-2.7.06.000	3	740	270	250	—	—
-01 зеркал. отражен.	3	740	270	250	—	—
-02	2	890	270	250	—	—
-03 зеркал. отражен.	2	890	270	250	—	—
-04	2	1040	270	250	—	—
-05 зеркал. отражен.	2	1040	270	250	—	—
-06	2	1640	270	250	—	—
-07 зеркал. отражен.	2	1640	270	250	—	—
-08	1	840	370	350	150	85
-09 зеркал. отражен.	1	840	370	350	150	85
-10	1	990	370	350	150	85
-11 зеркал. отражен.	1	990	370	350	150	85
-12	1	1140	370	350	150	85
-13 зеркал. отражен.	1	1140	370	350	150	85
-14	1	1740	370	350	150	85
-15 зеркал. отражен.	1	1740	370	350	150	85

Обозначение	Рис.	Размеры, мм				
		L	ℓ	B	в	c
1.133-2.7.06.000-16	1	940	470	450	210	130
-17 зеркал. отражен.	1	940	470	450	210	130
-18	1	1090	470	450	210	130
-19 зеркал. отражен.	1	1090	470	450	210	130
-20	1	1240	470	450	210	130
-21 зеркал. отражен.	1	1240	470	450	210	130
-22	1	1840	470	450	210	130
-23 зеркал. отражен.	1	1840	470	450	210	130
-24	1	1040	570	550	260	180
-25 зеркал. отражен.	1	1040	570	550	260	180
-26	1	1190	570	550	260	180
-27 зеркал. отражен.	1	1190	570	550	260	180
-28	1	1340	570	550	260	180
-29 зеркал. отражен.	1	1340	570	550	260	180
-30	1	1940	570	550	260	180
-31 зеркал. отражен.	1	1940	570	550	260	180

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
Рук.маст.		Магидин		
Гл.констр.		Угаров		
Гл.инж.пр.		Земляк		
Ст.инж.		Гильберт		
Одобрил		Мичурина		
Проверил		Земляк		

1.133-2.7.06.000СБ

Цокольные блоки угловые
Сборочный чертеж

Лит.	Масса	Масштаб
Р		1:20
Лист 1	Листов 1	

ЦНИИЭП граждансельстрой

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол. на исполнение —	01	02	03	04	05	06	07	Примечание
				Документация									
12			1.133-2.7.01.000ТО	Техническое описание									
12			1.133-2.7.01.000ВД	Ведомость ссылочных документов									на 42 листах
12			1.133-2.7.01.000ВС	Выборка стали									на 20 листах
12			1.133-2.7.07.000СБ рис.2	Сборочный чертеж									
			рис.1										
12			1.133-2.7.01.000СБ	Узлы									
				Сборочные единицы и детали.									
11	1		1.133-2.8.01.010	Изделие закладное МН-1	2	2	2	2	2	2	2	2	
11	2		1.133-2.8.01.020	Петля монтажная П-1	2	2							
			-01	П-2			2	2	2	2			
			-02	П-3							2	2	
				Материал									
				Бетон М-100	0,33	0,33	0,47	0,47	0,60	0,60	0,74	0,74	
				Фактурный слой М-150	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,05	0,05	

Марка

СБЧ-14.9.3-Н (серия 1.133-2 (Изд.1-14.9.3.1-ч))

СБЧ-14.9.5-Н (серия 1.133-2 (Изд.1-14.9.3.1-ч))

СБЧ-15.9.4-Н (серия 1.133-2 (Изд.1-15.9.4.1-ч))

СБЧ-15.9.4-Н (серия 1.133-2 (Изд.1-15.9.4.1-ч))

СБЧ-15.9.5-Л (серия 1.133-2 (Изд.1-15.9.5.1-ч))

СБЧ-15.9.5-Н (серия 1.133-2 (Изд.1-15.9.5.1-ч))

СБЧ-17.9.6-Н (серия 1.133-2 (Изд.1-17.9.6.1-ч))

СБЧ-17.9.6-Н (серия 1.133-2 (Изд.1-17.9.6.1-ч))

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
Рук. маст.		Магидин		
Гл. констр.		Угаров		
Гл. инж. пр.		Земляк		
Ст. инж.		Гильберт		

1.133-2.7.07.000

Цокольные блоки лоджий

Лит.	Лист	Листов
Р		1

ЦНИИЭП

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

Вид А

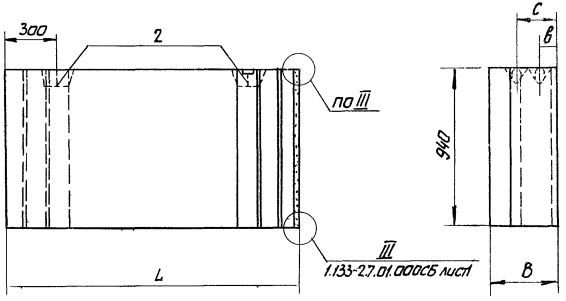


Рис.1

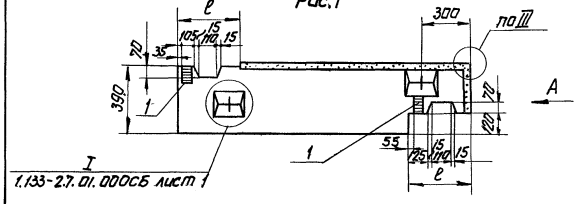
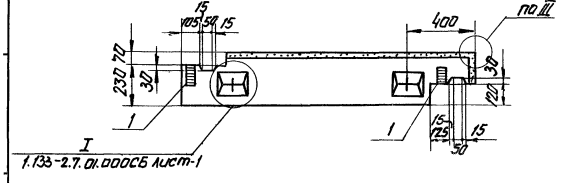


Рис.2



Обозначение	Рис.	Размеры, мм				
		L	ℓ	в	в	c
1.133-2.7.07.000	2	1450	270	300	180	180
зеркальное отраж. -01	2	1450	270	300	180	180
-02	1	1550	370	400	105	220
зеркальное отраж. -03	1	1550	370	400	105	220
-04	1	1650	470	500	160	320
зеркальное отраж. -05	1	1650	470	500	160	320
-06	1	1750	570	600	210	420
зеркальное отраж. -07	1	1750	570	600	210	420

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
Рук.маст.		Магидин		
Гл.конст.		Угаров		
Гл.инж.пр.		Земляк		
Ст. инж.		Гильберт		
Разраб.		Мичурина		

1.133-2.7.07.000СБ

Цокольные блоки лоджий
Сборочный чертеж

Лит.	Масса	Масштаб
Р		1:2
Лист 1	Листов 1	

ЦНИИЭП

1.133-2.7.08.000

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол. на исполнение —	01	02	03	04	05	06	07	Примечание
				Документация									
А2			1.133-2.7.01.000ТО	Техническое описание									на 42 листах
А1			1.133-2.7.01.000ВД	Ведомость ссылочных документов									
А2			1.133-2.7.01.000ВС	Выборка стали									на 20 листах
А2			1.133-2.7.08.000СБ рис.2	Сборочный чертеж									
			рис.1										
А2			1.133-2.7.01.000СБ	Узлы									
				Сборочные единицы и детали.									
А1		1	1.133-2.8.01.010	Изделие закладное МН-1	4	4	4	4	4	4	4	4	
А1		2	1.133-2.8.01.020 -01	Петля монтажная П-1	1	1							
				П-2			2	2	2	2	2	2	
				Материал									
				Бетон М-100	0,25	0,25	0,28	0,28	0,34	0,34	0,37	0,37	
				Фактурный слой М-150	0,01	0,01	0,02	0,02	0,02	0,02	0,01	0,01	

Марка							
СБЦ-101.12.7-4 (серия 1.133-2 (нчч-101.12.2.1П-4))	СБЦ-101.12.7-4 (серия 1.133-2 (нчч-101.12.2.2П-4))	СБЦ-101.12.3-7 (серия 1.133-2 (нчч-101.12.3.1П-4))	СБЦ-101.12.3-7 (серия 1.133-2 (нчч-101.12.3.1П-4))	СБЦ-101.12.1-4 (серия 1.133-2 (нчч-101.12.1.1П-4))	СБЦ-101.12.3-4 (серия 1.133-2 (нчч-101.12.4П-4))	СБЦ-101.12.5-4 (серия 1.133-2 (нчч-101.12.5П-4))	СБЦ-101.12.5-4 (серия 1.133-2 (нчч-101.12.5.1-4))

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
Рук. маст.		Магидин		
Гл. констр.		Угаров		
Гл. инж. пр.		Земляк		
Ст. инж.		Гильберт		
Разраб.		Земляк		

1.133-2.7.08.000

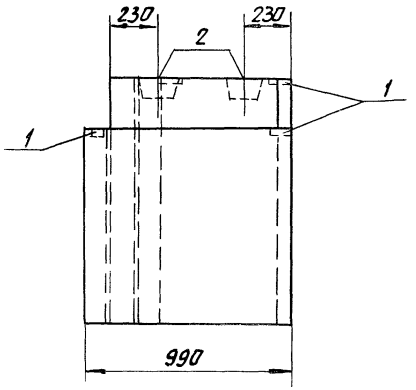
Цокольные блоки лоджий

Лит.	Лист	Листов
	1	1

ЦНИИЭП

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

Вид А



Вид В

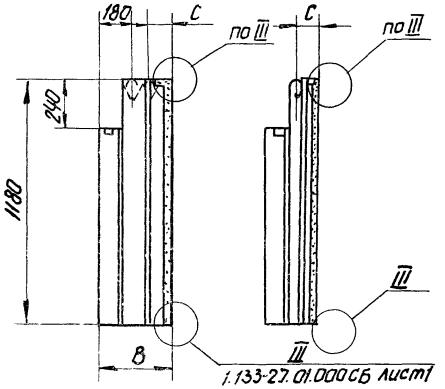


Рис.1

Обозначение	Рис1	Размеры, мм.		
		В	ℓ	С
1.133-2.7.08.000	2	250	270	15
-01	2	250	270	15
-02	1	350	370	110
-03	1	350	370	110
-04	1	450	470	160
-05	1	450	470	160
-06	1	550	570	210
-07	1	550	570	210

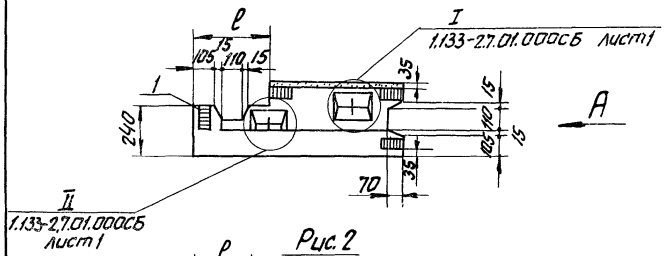
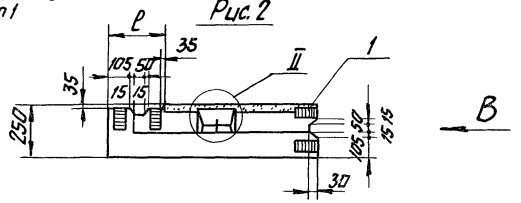


Рис.2



Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	1.133-2.7.08.000СБ			
Рук. маст.		Магидин			Цокольные блоки Сборочный чертеж	Лит.	Масса	Масштаб
Гл. констр.		Угаров				Р		1:20
Гл. инж. пр.		Земляк				Лист	Листов 1	
Ст. инж.		Гильберт				ЦНИИЭП		
Выполнил		Мичурина						

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол. на исполнение 1.133-2.7.09.000- —	01	02	03	04	05	06	07	Примечание
				Документация									
12			1.133-2.7.01.000ТО	Техническое описание									
11			1.133-2.7.01.000ВД	Ведомость ссылочных документов									
12			1.133-2.7.01.000ВС	Выборка стали									
12			1.133-2.7.09.000СБ рис.2	Сборочный чертеж	⊠	⊠							
			рис.1				⊠	⊠	⊠	⊠	⊠	⊠	
12			1.133-2.7.01.000СБ	Узлы	⊠	⊠	⊠	⊠	⊠	⊠	⊠	⊠	
				Сборочные единицы и детали.									
11	1		1.133-2.8.01.010	Изделие закладное МН-1	2	2	2	2	2	2	2	2	
11	2		1.133-2.8.01.020	Петля монтажная П-1	2	2							
			-01	П-2			2	2					
			-02	П-3					2	2	2	2	
				Материал.									
				Бетон М-100	0,38	0,38	0,55	0,55	0,72	0,72	0,88	0,88	
				Фактурный слой М-150	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,06	0,06	

Марка	
	СБЦ-14.123-4-А-IIIсерия(133-2 (НЦЛ-14.12.3-п)
	СБЦ-14.12.3-Н-IIIсерия(133-2 (НЦЛ-14.12.3.1-п)
	СБЦ-15.12.4-Г-IIIсерия(133-2 (НЦЛ-15.12.4-п)
	СБЦ-15.12.4-П-IIIсерия(133-2 (НЦЛ-15.12.4.1-п)
	СБЦ-16.12.5-Г-IIIсерия(133-2 (НЦЛ-16.12.5-п)
	СБЦ-16.12.5-Н-IIIсерия(133-2 (НЦЛ-16.12.5.1-п)
	СБЦ-17.12.6-А-IIIсерия(133-2 (НЦЛ-17.12.6-п)
	СБЦ-17.12.6-П-IIIсерия(133-2 (НЦЛ-17.12.6.1-п)

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
Рук. маст.		Магидин		
Гл. констр.		Угаров		
Гл. инж. пр.		Земляк		
Ст. инж.		Гильберт		
Разраб.		Земляк		

1.133-2.7.09.000

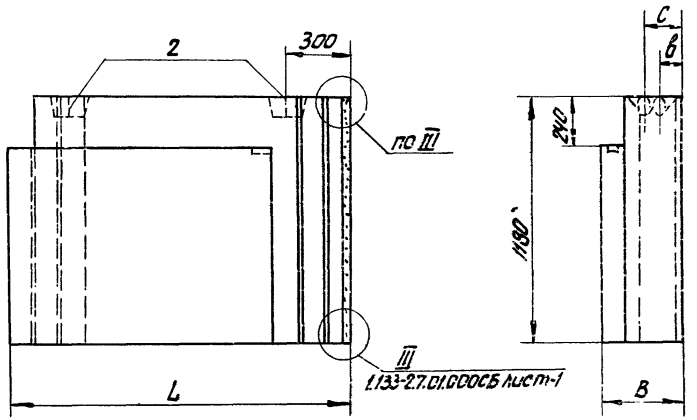
Цокольные блоки лоджий

Лит.	Лист	Листов
Р		1

ЦНИИЭП жилища

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

Вид А



Обозначение	Размеры, мм				
	L	l	B	b	c
1.133-2.7.09.000	1450	270	300	105	105
-01 зеркальное отражение	1450	270	300	105	105
-02	1550	370	400	105	180
-03 зеркальное отражение	1550	370	400	105	180
-04	1650	470	500	155	230
-05 зеркальное отражение	1650	470	500	155	230
-06	1750	570	600	205	280
-07 зеркальное отражение	1750	570	600	205	280

Рис.1

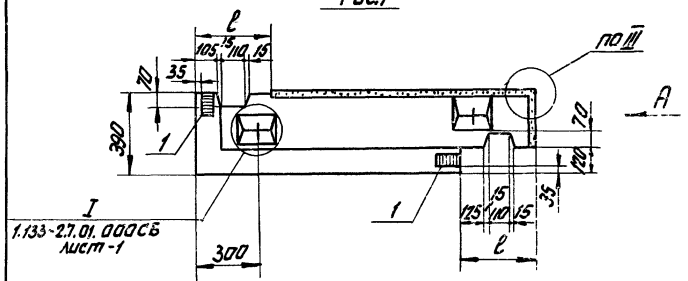
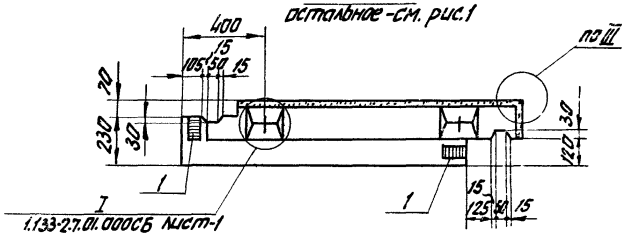


Рис.2
остальное - см. рис.1



Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	1.133-2.7.09.000СБ			
Рук. маст		Магидин			Цокольные блоки лоджий	Лит.	Масса	Масштаб
Гл. конст.		Угаров			Сборочный чертеж	Р	—	1:20
Гл. инж. пр.		Земляк				Лист	Листов 1	
Ст. инж.		Гильберт				ЦНИИЭП гражданселькстрой		
Разраб.		Мичурина						
Проверил		Земляк						

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол. на исполнение 1.133-2.7.10.000																				Примечание
					–	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
				Документация																					
12			1.133-2.7.01.000ТО	Техническое описание																					на 42 листах
11			1.133-2.7.01.000ВД	Ведомость ссылочных документов																					
12			1.133-2.7.01.000ВС	Выборка стали																					на 20 листах
12			1.133-2.7.10.000СБ рис.2 рис.1	Сборочный чертеж																					
12			1.133-2.7.01.000СБ	Узлы																					
				Сборочные единицы и детали.																					
11	1		1.133-2.8 ОН.020-01	Петля монтажная П-2	1	1	2	2	2	2					2	2	2					2	2		
11	1		-02	П-3							2	2	1	1				2	2		1	1		2	
11	1		-03	П-4																2					
				Материал																					
				Бетон М-75	0,36	0,38	0,46	0,56	0,61	0,72	0,90	1,07	0,43	0,49	0,61	0,67	0,74	0,97	1,21	1,45	0,44	0,64	0,77	0,74	0,92	м3
				Фактурный слой М-100	0,06	0,06	0,06	0,08	0,08	0,10	0,12	0,14	0,05	0,07	0,07	0,07	0,08	0,10	0,12	0,14	0,05	0,06	0,07	0,07	0,08	м3

Марка
СБ-7.22.3-1 серия 1.133-2 (НБ-6.22.3-9)
СБН-7.22.3-1 серия 1.133-2 (НБ-6.22.3-4)
СБ-9.22.3-1 серия 1.133-2 (НБ-7.22.3-9)
СБ-10.22.3-1 серия 1.133-2 (НБ-9.22.3-9)
СБН-10.22.3-1 серия 1.133-2 (НБ-9.22.3-4)
СБ-13.22.3-1 серия 1.133-2 (НБ-10.22.3-9)
СБ-15.22.3-1 серия 1.133-2 (НБ-13.22.3-9)
СБ-18.22.3-1 серия 1.133-2 (НБ-15.22.3-9)
СБ-18.22.3-1 серия 1.133-2 (НБ-18.22.3-9)
СБН-6.22.4-1 серия 1.133-2 (НБ-5.22.4-4)
СБ-7.22.4-1 серия 1.133-2 (НБ-6.22.4-9)
СБ-8.22.4-1 серия 1.133-2 (НБ-7.22.4-9)
СБН-10.22.4-1 серия 1.133-2 (НБ-8.22.4-4)
СБ-10.22.4-1 серия 1.133-2 (НБ-9.22.4-9)
СБ-13.22.4-1 серия 1.133-2 (НБ-12.22.4-9)
СБ-15.22.4-1 серия 1.133-2 (НБ-13.22.4-9)
СБ-18.22.4-1 серия 1.133-2 (НБ-15.22.4-9)
СБ-18.22.4-1 серия 1.133-2 (НБ-18.22.4-9)
СБН-5.22.5-1 серия 1.133-2 (НБ-4.22.5-4)
СБ-7.22.5-1 серия 1.133-2 (НБ-6.22.5-9)
СБ-8.22.5-1 серия 1.133-2 (НБ-7.22.5-9)
СБН-8.22.5-1 серия 1.133-2 (НБ-7.22.5-4)
СБ-10.22.5-1 серия 1.133-2 (НБ-8.22.5-9)

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
Рук. маст.		Магидин		
Гл. констр.		Угаров		
Гл. инж. пр.		Земляк		
Ст. инж.		Гилберт		
Разраб.		Земляк		

1.133-2.7.10.000

Простеночные блоки

Лит.	Лист	Листов
Р	1	2

ЦНИИЭП

Инв. № подл. | Подп. и дата

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол. на исполнение 1.133-27.10.000											Примечание
					21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
				Документация												
12			1.133-2.7.01.000ТО	Техническое описание												На 42 листах
11			1.133-2.7.01.000ВД	Ведомость ссылочных документов												
12			1.133-2.7.01.000ВС	Выборка стали												на 20 листах
12			1.133-2.7.10.000СБ рис.2	Сборочный чертеж												
			рис.													
			1.133-2.7.01.000СБ	Узлы												
				Сборочные единицы и детали.												
11		1	1.133-2.8.01.020-01	Петля монтажная П-2							2					
11		1	-02	П-3	2			1		2		2				
11		1	-03	П-4		2	2		1				2	2		
			-04	П-5											2	
				Материал												
				Бетон М-75	1.23	1.54	1.83	0.39	0.75	0.93	0.78	1.12	1.49	1.86	2.25	м³
				Фактурный слой М-100	0.10	0.12	0.14	0.04	0.06	0.07	0.06	0.08	0.10	0.12	0.14	м³

Марка
СБ-1.122.5-Перекр.1.133-2 (Нб-1.12.5-о)
СБ-6.122.5-Перекр.1.133-2 (Нб-6.12.5-о)
СБ-9.122.5-Перекр.1.133-2 (Нб-9.12.5-о)
СБ1-4.122.6-Перекр.1.133-2 (Нб-4.12.6-о)
СБ-7.122.6-Перекр.1.133-2 (Нб-7.12.6-о)
СБ-8.122.6-Перекр.1.133-2 (Нб-8.12.6-о)
СБ1-7.122.6-Перекр.1.133-2 (Нб-6.12.6-о)
СБ-10.122.6-Перекр.1.133-2 (Нб-8.12.6-о)
СБ-13.122.6-Перекр.1.133-2 (Нб-12.12.6-о)
СБ-16.122.6-Перекр.1.133-2 (Нб-6.12.6-о)
СБ-19.122.6-Перекр.1.133-2 (Нб-18.12.6-о)

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	1.133-27.10.000	Лист 2

Рис. 1

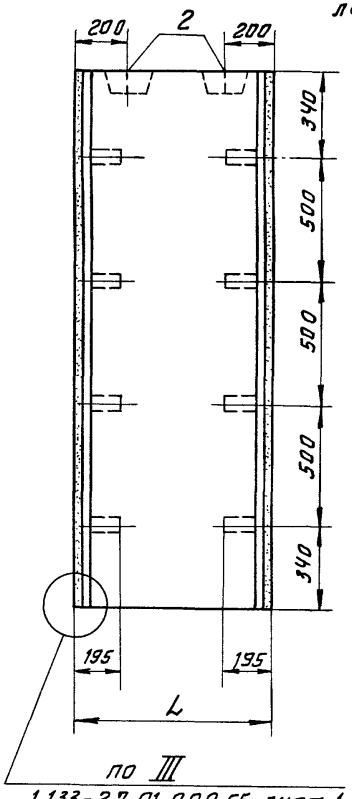
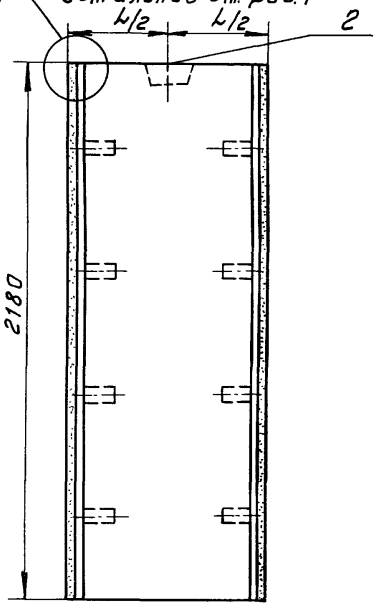
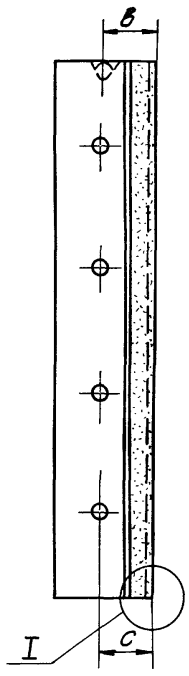


Рис. 2

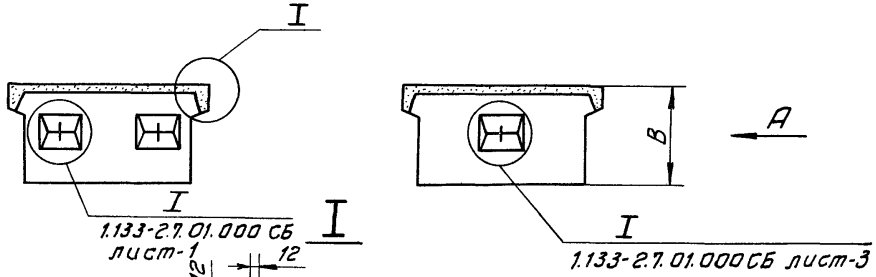


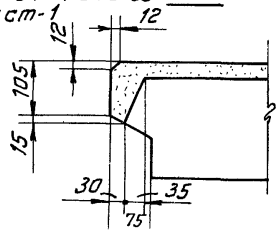
Вид А



Обозначение	Рис.	Размеры, мм			
		L	B	в	c
1.133-2.7.10.000	2	740	300	140	180
-01	2	765	300	140	180
-02	1	890	300	140	180
-03	1	1040	300	140	180
-04	1	1055	300	140	180
-05	1	1340	300	140	180
-06	1	1640	300	140	180
-07	1	1940	300	140	180
-08	2	665	400	190	225
-09	2	740	400	190	225
-10	1	890	400	190	225
-11	1	965	400	190	225
-12	1	1040	400	190	225
-13	1	1340	400	190	225
-14	1	1640	400	190	225
-15		1940	400	190	225

Обозначение	Рис.	Размеры, мм			
		L	B	в	c
1.133-2.7.10.000-16	2	555	500	240	225/280
-17	2	740	500	240	225/280
-18	1	890	500	240	225/280
-19	1	865	500	240	225/280
-20	1	1040	500	240	225/280
-21	1	1340	500	240	225/280
-22	1	1640	500	240	225/280
-23	1	1940	500	240	225/280
-24	2	455	600	290	225/280
-25	2	740	600	290	225/280
-26	1	765	600	290	225/280
-27	1	890	600	290	225/280
-28	1	1040	600	290	225/280
-29	1	1340	600	290	225/280
-30	1	1640	600	290	225/280
-31	1	1940	600	290	225/280





Инв. № подл. | Подп. и дата

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
Рук. маст.		Магидин		
Гл. констр.		Угаров		
Гл. инж. пр.		Земляк		
Ст. инж.		Гильберт		
Разраб.		Мичурина		

1.133-2.7.10.000 СБ

Простеночные блоки
Сборочный чертеж

Лит.	Масса	Масштаб
Р	—	1:20
Лист	Листов 1	

ЦНИИЭП

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол на исполнение 1.133-2.7.11.000																					Примечание
					–	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
				Документация																						
12			1.133-2.7.01.000ТО	Техническое описание																						на 42 листах
11			1.133-2.7.01.000ВД	Ведомость ссылочных документов																						
12			1.133-2.7.01.000ВС	Выборка стали																						на 20 листах
12			1.133-2.7.11.000СБ рис.2	Сборочный чертеж	X	X							X	X							X	X				
			рис.1				X	X	X	X	X	X			X	X	X	X	X	X			X	X	X	
12			1.133-2.7.01.000СБ	Узлы	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
12			1.133-2.7.10.000СБ	Узлы	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
				Сборочные единицы и детали																						
12		1	1.133-2.8.01.020-05	Монтажная петля П-11	1	1	2	2	2	2	2	2	1	1	2	2	2	2	2		1	1	2	2	2	
				П-2																2						
				Материал																						
				Бетон М-76	0,10	0,10	0,12	0,14	0,15	0,19	0,24	0,28	0,11	0,13	0,16	0,18	0,20	0,26	0,32	0,39	0,12	0,17	0,21	0,20	0,25	м3
				Фактурный слой М-100	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,03	0,03	0,04	0,01	0,01	0,02	0,02	0,02	0,03	0,03	0,04	0,01	0,01	0,02	0,02	0,02	м3
				Марка	СБД-7.6.3-Псерия 1.133-2 (НБД-6.6.3-а)	СБД-7.6.3-Псерия 1.133-2 (НБД-6.6.3.1-а)	СБД-9.6.3-Псерия 1.133-2 (НБД-7.6.3-а)	СБД-10.6.3-Псерия 1.133-2 (НБД-9.6.3-а)	СБД-10.6.3-Псерия 1.133-2 (НБД-9.6.3.1-а)	СБД-13.6.3-Псерия 1.133-2 (НБД-12.6.3-а)	СБД-16.6.3-Псерия 1.133-2 (НБД-15.6.3-а)	СБД-19.6.3-Псерия 1.133-2 (НБД-18.6.3-а)	СБД-6.6.4-Псерия 1.133-2 (НБД-5.6.4.1-а)	СБД-7.6.4-Псерия 1.133-2 (НБД-6.6.4-а)	СБД-8.6.4-Псерия 1.133-2 (НБД-7.6.4-а)	СБД-9.22.4-Псерия 1.133-2 (НБД-8.6.4.1-а)	СБД-10.6.4-Псерия 1.133-2 (НБД-9.6.4-а)	СБД-13.6.4-Псерия 1.133-2 (НБД-12.6.4-а)	СБД-16.6.4-Псерия 1.133-2 (НБД-15.6.4-а)	СБД-19.6.4-Псерия 1.133-2 (НБД-18.6.4-а)	СБД-5.6.5-Псерия 1.133-2 (НБД-4.6.5.1-а)	СБД-7.6.5-Псерия 1.133-2 (НБД-6.6.5-а)	СБД-8.6.5-Псерия 1.133-2 (НБД-7.6.5-а)	СБД-8.6.5-Псерия 1.133-2 (НБД-7.6.5.1-а)	СБД-10.6.5-Псерия 1.133-2 (НБД-9.6.5-а)	

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
Рук. маст.		Магидин		
Гл. констр.		Угаров		
Гл. инж. пр.		Земляк		
Ст. инж.		Гильберт		

1.133-2.7.11.000

Простеночные блоки добарные

Лит.	Лист	Листов
Р	1	2

ЦНИИЭП

Формат	Зона	Поз	Обозначение	Наименование	Кол. на исполнение 1.133-2.7.11.000											Примечание
					21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
				Документация												
12			1.133-2.7.01.000ТО	Техническое описание												На 42 листах
11			1.133-2.7.01.000ВД	Ведомость ссылочных документов												
12			1.133-2.7.01.000ВС	Выборка стали												На 20 листах
12			1.133-2.7.11.000СБ рис.2	Сборочный чертеж												
			рис.1													
12			1.133-2.7.01.000СБ	Узлы												
12			1.133-2.7.10.000СБ	Узлы												
				Сборочные единицы и детали												
			1.133-2.8.01.020-05	Монтажная петля П11	2			1		2	2	2				
			-01	П12		2	2		1				2	2	2	
				П13												
				Материал.												
				Бетон М-75	0,33	0,41	0,49	0,10	0,20	0,25	0,21	0,30	0,40	0,50	0,59	м³
				Фактурный слой М-100	0,03	0,03	0,04	0,01	0,01	0,02	0,02	0,02	0,03	0,03	0,04	м³

Марка	
СБ4-13.6.5-1 Перим 133-2 (Н64-12.6.5-а)	
СБ4-16.6.5-1 Перим 133-2 (Н64-15.6.5-а)	
СБ4-19.6.5-1 Перим 133-2 (Н64-18.6.5-а)	
СБч4.6.6-1 Перим 133-2 (Н64-3.6.6.1-а)	
СБ4-7.6.6-1 Перим 133-2 (Н64-6.6.6-а)	
СБ4-8.6.6-1 Перим 133-2 (Н64-7.6.6-а)	
СБч4-7.6.6-1 Перим 133-2 (Н64-6.6.6.1-а)	
СБ4-10.6.6-1 Перим 133-2 (Н64-9.6.6-а)	
СБ4-13.6.6-1 Перим 133-2 (Н64-12.6.6-а)	
СБ4-16.6.6-1 Перим 133-2 (Н64-15.6.6-а)	
СБ4-19.6.6-1 Перим 133-2 (Н64-18.6.6-а)	

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

Рис. 1 по III 1.133-2.7.01.000СБ лист-1

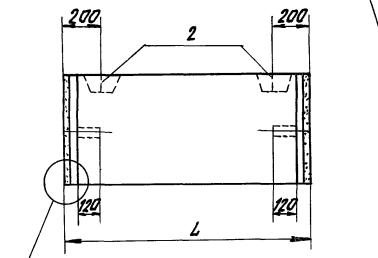
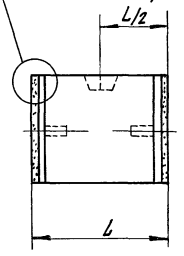
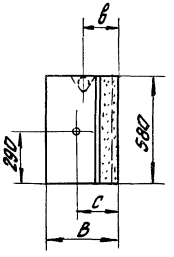


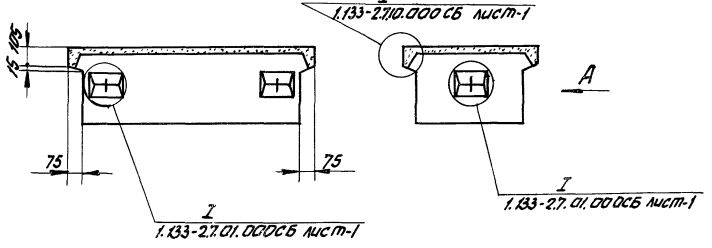
Рис. 2 остальные-см. рис.1



Вид А



по III 1.133-2.7.01.000СБ лист-1



Обозначение	Рис.	Размеры, мм				Обозначение	Рис.	Размеры, мм			
		L	B	в	c			L	B	в	c
1.133-2.7.11.000	2	740	300	140	180	1.133-2.7.11.000-16	2	565	500	240	225/280
-01	2	765	300	140	180	-17	2	740	500	240	225/280
-02	1	890	300	140	180	-16	1	890	500	240	225/280
-03	1	1040	300	140	180	-19	1	865	500	240	225/280
-04	1	1065	300	140	180	-20	1	1040	500	240	225/280
-05	1	1340	300	140	180	-21	1	1340	500	240	225/280
-06	1	1640	300	140	180	-22	1	1640	500	240	225/280
-07	1	1940	300	140	180	-23	1	1940	500	240	225/280
-08	2	665	400	190	225	-24	2	465	600	290	225/280
-09	2	740	400	190	225	-25	2	740	600	290	225/280
-10	1	890	400	190	225	-26	1	890	600	290	225/280
-11	1	965	400	190	225	-27	1	765	600	290	225/280
-12	1	1040	400	190	225	-28	1	1040	600	290	225/280
-13	1	1340	400	190	225	-29	1	1340	600	290	225/280
-14	1	1640	400	190	225	-30	1	1640	600	290	225/280
-15	1	1940	400	190	225	-31	1	1940	600	290	225/280

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
Рук. мест.		Магидин		
Гл. конст.		Угаров		
Гл. инж. пр.		Земляк		
Ст. инж.		Гильберт		
Разраб.		Гильберт		

1.133-2.7.11.000СБ

Пространственные блоки доборные
Сборочный чертеж

Лит.	Масса	Масштаб
Р	—	1:20
Лист	Листов 1	

ЦНИИЭП

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол на исполнение 1.133-2.7.12.000- —	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	Примечание
				Документация																	
12			1.133-2.7.01.000ТО	Техническое описание																	
11			1.133-2.7.01.000ВД	Ведомость ссылочных документов																	на 42 листах
12			1.133-2.7.01.000ВС	Выборка стали																	
12			1.133-2.7.12.000СБ	Сборочный чертеж																	на 20 листах
12			1.133-2.7.01.000СБ	Узлы																	
12			1.133-2.7.10.000СБ	Узлы																	
				Сборочные единицы и детали																	
11		1	1.133-2.8.01.020 – 01	Петля монтажная П-2	4		4		4		4		4		4		4				
11		1	-02	П-3															4		
11		1	-05	П-6		2		2		2		2		2		2		2		2	
				Материал.																	
				Бетон М-100	0,40	0,11	0,49	0,13													
				Бетон М-75					0,53	0,14	0,65	0,17	0,68	0,18	0,83	0,20	0,82	0,21	1,01	0,26	
				Фактурный слой М-100	0,04	0,01	0,05	0,01	0,04	0,01	0,05	0,01	0,04	0,01	0,04	0,01	0,02	0,01	0,03	0,01	м³
																					м³

Марка
СБ1-8.22.3-Перфил.133-2 (Н69-1.22.3Н-6)
СБ1-8.6.3-Перфил.133-2 (Н69Ц-7.6.3Н-6)
СБ1-9.22.3-Перфил.133-2 (Н69-8.22.3Н-6)
СБ1-9.6.3-Перфил.133-2 (Н69Ц-8.6.3Н-6)
СБ1-8.22.4-Перфил.133-2 (Н69-7.22.4Н-6)
СБ1-8.6.4-Перфил.133-2 (Н69Ц-7.6.4Н-6)
СБ1-9.22.4-Перфил.133-2 (Н69-8.22.4Н-6)
СБ1-9.6.4-Перфил.133-2 (Н69Ц-8.6.4Н-6)
СБ1-7.22.5-Перфил.133-2 (Н69-7.22.5Н-6)
СБ1-7.6.5-Перфил.133-2 (Н69Ц-7.6.5Н-6)
СБ1-9.22.5-Перфил.133-2 (Н69-8.22.5Н-6)
СБ1-9.6.5-Перфил.133-2 (Н69Ц-8.6.5Н-6)
СБ1-8.22.5-Перфил.133-2 (Н69-7.22.5Н-6)
СБ1-8.6.5-Перфил.133-2 (Н69Ц-7.6.5Н-6)
СБ1-9.22.6-Перфил.133-2 (Н69-8.22.6Н-6)
СБ1-9.6.6-Перфил.133-2 (Н69Ц-8.6.6Н-6)

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
Рук. маст.		Магидин		
Гл. констр.		Угаров		
Гл. инж. пр.		Земляк		
Ст. инж.		Гильберт		
Разраб.		Земляк		
Проверил		Гильберт		

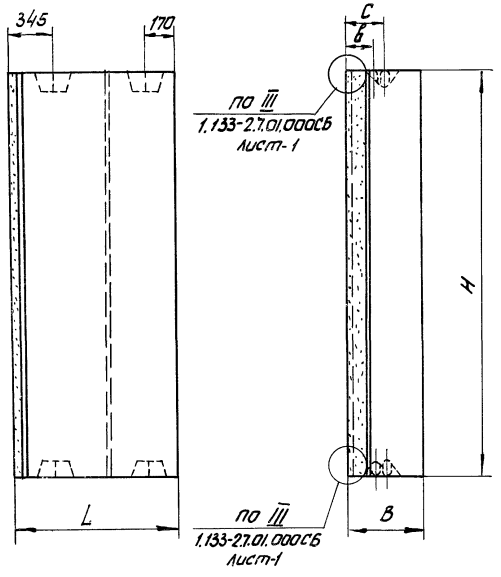
1.133-2.7.12.000

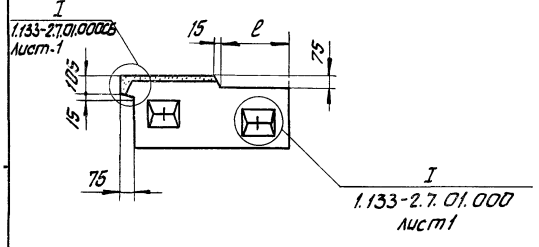
Простеночные блоки лоджий угловые

Лит.	Лист	Листов
Р		1

ЦНИИЭП граждансельстрой

Инв.№ подл. | Подп. и дата





Обозначение	Размеры, мм					
	L	ℓ	H	B	b	c
1.133-2.7.12.000	765	180	2180	300	160	140
-01	765	180	580	300	160	140
-02	915	180	2180	300	160	140
-03	915	180	580	300	160	140
-04	765	280	2180	400	200	260
-05	765	280	580	400	200	260
-06	915	280	2180	400	200	260
-07	915	280	580	400	200	260
-08	765	380	2180	500	250	310
-09	765	380	580	500	250	310
-10	915	380	2180	500	250	310
-11	915	380	580	500	250	310
-12	765	480	2180	600	300	360
-13	765	480	580	600	300	360
-14	915	480	2180	600	300	360
-15	915	480	580	600	300	360

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
Рук.маст.		Магидин		
Гл.конст.		Угаров		
Гл.инж.пр.		Земляк		
Ст.инж.		Гильдерт		
Исполнил.		Гильдерт		
Проверил		Земляк		

1.133-2.7.12.000СБ

Простеночные блоки лоджий угловые сварочный чертеж

Лит.	Масса	Масштаб
Р	—	1:20

Лист 1 | Листов 1

ЦНИИЭП граждансельстрой

16152-01 76 Формат 12Г

Форма	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол. на исполнение 1.133-2.7.13.000																					Примечание
					–	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
				Документация																						
12			1.133-2.7.01.000ТО	Техническое описание																						на 42 листах
11			1.133-2.7.01.000ВД	Ведомость ссылочных документов																						
12			1.133-2.7.01.000ВС	Выборка стали																						на 20 листах
12			1.133-2.7.13.000СБ рис.2	Сборочный чертеж	X	X	X	X			X	X					X	X								
			рис.1						X	X			X	X	X	X			X	X	X	X	X	X	X	
12			1.133-2.7.01.000СБ	Узлы	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
12			1.133-2.7.10.000СБ	Узлы	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
				Сборочные узлы и детали.																						
11		1	1.133-2.8.01.020 -01	Петля монтажная П-2	1				2				2		2											
11		1	-02	П-3			1				1								2		2		2		2	
11		1	-03	П-4													1									
11		1	-05	П-6		1		1		2		1		2		2		1		2		2		2		
				Материал																						
				Бетон М-100	0,32	0,08	0.41	0,11	0,50	0,13																
				Бетон М-75							0,47	0,08	0,60	0,16	0,72	0,19	0,71	0,19	0,87	0,23	1.03	0.27	0,98	0.26	1.17	м3
				Фактурный слой М-150	0,08	0,02	0,08	0,02	0,09	0,02	0,12	0,02	0,09	0,02	0,10	0,03	0,10	0,03	0,11	0,03	0,11	0,03	0,12	0,03	0,12	м3
				Марка	СБУ-5.22.3-ПСерия1.133-2 (НБУ-5.22.3-а)	СБУ-5.6.3-ПСерия1.133-2 (НБУД-5.6.3-а)	СБУ-7.22.3-ПСерия1.133-2 (НБУ-6.22.3-а)	СБУ-7.5.3-ПСерия1.133-2 (НБУД-6.6.3-а)	СБУ-9.22.3-ПСерия1.133-2 (НБУ-8.22.3-а)	СБУ-9.6.3-ПСерия1.133-2 (НБУД-8.6.3-а)	СБУ-7.22.4-ПСерия1.133-2 (НБУ-6.22.4-а)	СБУ-7.6.4-ПСерия1.133-2 (НБУД-6.6.4-а)	СБУ-9.22.4-ПСерия1.133-2 (НБУ-7.22.4-а)	СБУ-9.6.4-ПСерия1.133-2 (НБУД-7.6.4-а)	СБУ-10.22.4-ПСерия1.133-2 (НБУ-9.22.4-а)	СБУ-10.6.4-ПСерия1.133-2 (НБУД-9.6.4-а)	СБУ-7.22.5-ПСерия1.133-2 (НБУ-7.22.5-а)	СБУ-7.6.5-ПСерия1.133-2 (НБУД-7.6.5-а)	СБУ-9.22.5-ПСерия1.133-2 (НБУ-8.22.5-а)	СБУ-9.6.5-ПСерия1.133-2 (НБУД-8.6.5-а)	СБУ-10.22.5-ПСерия1.133-2 (НБУ-10.22.5-а)	СБУ-10.6.5-ПСерия1.133-2 (НБУД-10.6.5-а)	СБУ-9.22.6-ПСерия1.133-2 (НБУ-8.22.6-а)	СБУ-9.6.6-ПСерия1.133-2 (НБУД-8.6.6-а)	СБУ-10.22.6-ПСерия1.133-2 (НБУ-9.22.6-а)	

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
Рук. маст.		Магидин		
Гл. констр.		Угаров		
Гл. инж. пр.		Земляк		
Ст. инж.		Гильберт		
Разраб.		Земляк		
Проверил		Гильберт		

1.133-2.7.13.000

Простеночные блоки угловые

Лит.	Лист	Листов
Р	1	2

ЦНИИЭП гражданскельстрой

Копировал

16152-01 77 Формат 12Г

Инв. № подл. | Подп. и дата

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол. на исполнение 1.133-2.7.13.000- 21	22	23	Примечание
				Документация				
12			1.133-2.7.01.000ТО	Техническое описание				на 42 листах
11			1.133-2.7.01.000ВД	Ведомость ссылочных документов				
12			1.133-2.7.01.000ВС	Выборка стали				на 20 листах
12			1.133-2.7.13.000СБ рис.1	Сборочный чертеж				
12			1.133-2.7.01.000СБ	Узлы				
12			1.133-2.7.10.000СБ	Узлы				
				Сборочные единицы и детали.				
11		1	1.133-2.8.01.020-03	Петля монтажная П-4		2		
11		1	-05	П-6	2		2	
				Материал.				
				Бетон М-75	0,31	1,36	0,36	
				Фактурный слой М-150	0,04	0,13	0,03	

Марка: СБУ-10.6.6-ПСерия 1.133-2 (НБУД-9.6.6-а); СБУ-12.22.6-ПСерия 1.133-2 (НБУ-11.22.6-а); СБУ-12.6.6-ПСерия 1.133-2 (НБУД-11.6.6-а)

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	1.133-2.7.13.000	Лист 2

Рис.1

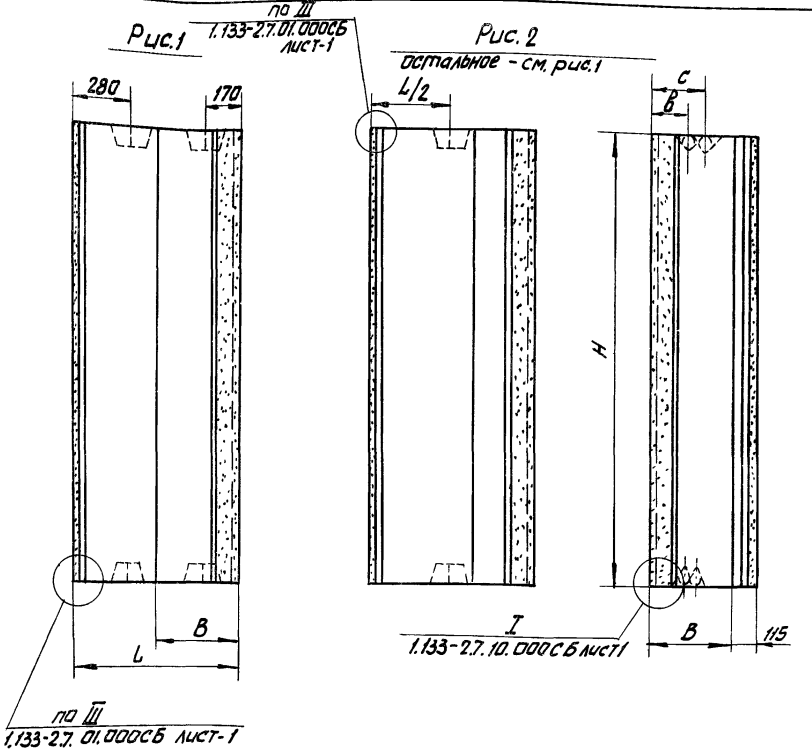
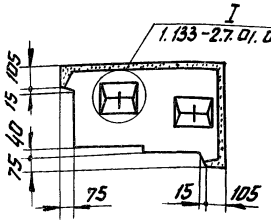
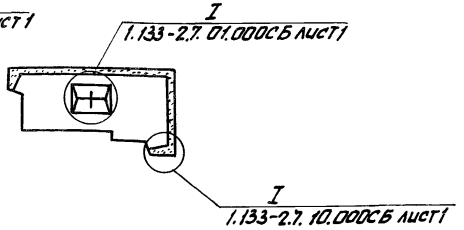


Рис. 2
остальное - см. рис.1

Обозначение	Рис.	Размеры, мм				
		H	L	B	в	c
1.133-2.7.13.000	2	2180	565	300	—	140
-01	2	580	565	300	—	140
-02	2	2180	715	300	—	140
-03	2	580	715	300	—	140
-04	1	2180	865	300	—	140
-05	1	580	865	300	—	140
-06	2	2180	665	400	190	250
-07	2	580	665	400	190	250
-08	1	2180	815	400	190	250
-09	1	580	815	400	190	250
-10	1	2180	965	400	190	250
-11	1	580	965	400	190	250

Обозначение	Рис.	Размеры, мм				
		H	L	B	в	c
1.133-2.7.13.000-12	2	2180	765	500	240	300
-13	2	580	765	500	240	300
-14	1	2180	915	500	240	300
-15	1	580	915	500	240	300
-16	1	2180	1065	500	240	300
-17	1	580	1065	500	240	300
-18	1	2180	865	600	290	350
-19	1	380	865	600	290	350
-20	1	2180	1015	600	890	350
-21	1	580	1015	600	290	350
-22	1	2180	1165	600	290	350
-23	1	580	1165	600	290	350





Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
Рук.маст.		Магидин		
Гл.конст.		Угаров		
Гл.инж.пр.		Земляк		
Ст.инж.		Гильберт		
Разраб.		Мичурина		

1.133-2.7.13.000СБ

Пространственные блоки угловые
Сборочный чертеж

Лит.	Масса	Масштаб
Р	—	1:20
Лист	Листов 1	

ЦНИИЭП гражданселькстроя

Инв.№ подл. | Подп. и дата

Формат	Зона	Поз	Обозначение	Наименование	Кол. на исполнение 1.133-2.7.14.000- —	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	Примечание
				Документация																	
12			1.133-2.7.01.000ТО	Техническое описание																	на 42 листах
11			1.133-2.7.01.000 ВД	Ведомость ссылочных документов																	
12			1.133-2.7.01.000 ВС	Выборка стали																	на 20 листах
12			1.133-2.7.14.000 СБ рис. 2	Сборочный чертеж																	
			рис. 1																		
12			1.133-2.7.01.000 СБ	Узлы																	
12			1.133-2.7.10.000 СБ	Узлы																	
				Сборочные узлы и детали																	
11		1	1.133-2.8.01.020 -01	Петля монтажная П-2	2				2				2								
11			-02	П-3			1				1				1		2				
11			-03	П-4															1		
11			-05	П-6		2		1		2		1		2		1		2		1	
				Материал																	
				Бетон М-75					0.56	0.15	0.44	0.11	0.71	0.19	0.56	0.15	0.87	0.24	0.68	0.18	м³
				Фактурный слой М-150	0.08	0.02	0.07	0.02	0.08	0.02	0.08	0.02	0.09	0.02	0.08	0.02	0.10	0.03	0.09	0.02	м³
				Бетон М-100	0.42	0.11	0.34	0.0													м³

Марка	
СБУ-8.22.3-П серия 1.133-2 (НБУ-7/8.22.3-а)	
СБУ-8.63-П серия 1.133-2 (НБУД-7/8.6.3-а)	
СБУ-6.22.3-П серия 1.133-2 (НБУ-6/8.22.3-а)	
СБУ-6.6.3-П серия 1.133-2 (НБУД-6/8.6.3-а)	
СБУ-8.22.4-П серия 1.133-2 (НБУ-7/4.22.4-а)	
СБУ-8.6.4-П серия 1.133-2 (НБУД-7/4.6.4-а)	
СБУ-7.22.4-П серия 1.133-2 (НБУ-6/4.22.4-а)	
СБУ-7.6.4-П серия 1.133-2 (НБУД-6/4.6.4-а)	
СБУ-8.22.5-П серия 1.133-2 (НБУ-7/5.22.5-а)	
СБУ-8.6.5-П серия 1.133-2 (НБУД-7/5.6.5-а)	
СБУ-7.22.5-П серия 1.133-2 (НБУ-6/5.22.5-а)	
СБУ-7.6.5-П серия 1.133-2 (НБУД-6/5.6.5-а)	
СБУ-8.22.6-П серия 1.133-2 (НБУ-7/6.22.6-а)	
СБУ-8.6.6-П серия 1.133-2 (НБУД-7/6.6.6-а)	
СБУ-7.22.6-П серия 1.133-2 (НБУ-6/6.22.6-а)	
СБУ-7.6.6-П серия 1.133-2 (НБУД-6/6.6.6-а)	

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
Рук.маст.		Магидин		
Гл.констр.		Угаров		
Гл.инж.пр.		Земляк		
Ст.инж.		Гильберт		
Разраб.		Земляк		

1.133-2.7.14.000

Простеночные блоки угловые

Лит.	Лист	Листов
		1

ЦНИИЭП гражданский

Рис. 1

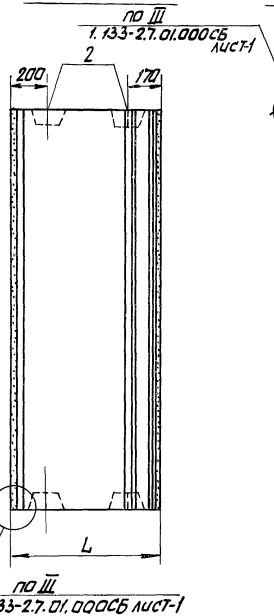
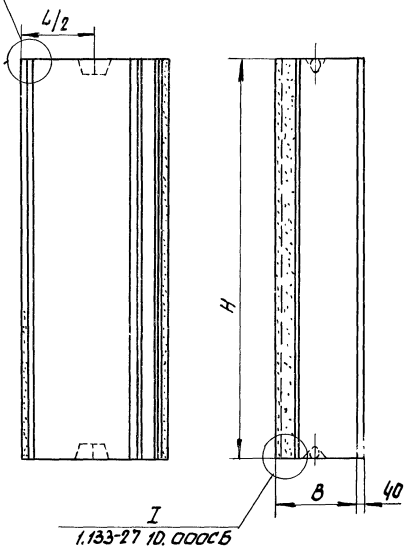
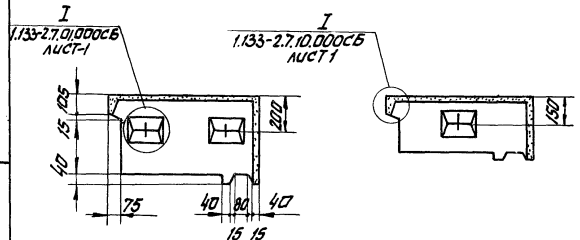


Рис. 2

остальное - см. рис.1



Обозначение	Рис.	Размеры, мм		
		H	L	B
1.133-2.7. 14. 000	1	2180	810	300
-01	1	580	810	300
-02	2	2180	660	300
-03	2	580	660	300
-04	1	2180	810	400
-05	1	580	810	400
-06	2	2180	660	400
-07	2	580	660	400
-08	1	2180	810	500
-09	1	580	810	500
-10	2	2180	660	500
-11	2	580	660	500
-12	1	2180	810	600
-13	1	580	810	600
-14	2	2180	660	600
-15	2	580	660	600



Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
Рук.маст.		Магидин		
Гл.констр.		Угаров		
Гл.инж.пр.		Земляк		
Ст.инж.		Гильберт		
Разраб.		Мичурина		
Проверил		Гильберт		

1.133-2.7.14. 000СБ

Пристеночные угловые блоки
Сборочный чертеж

Лит.	Масса	Масштаб
Р	—	1:20
Лист	Листов 1	

ЦНИИЭП гражданельстрой

Инв.№ подл. | Подп. и дата

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол. на исполнение 1.133.2.7.15.000- —	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	Примечание
				Документация																						
12			1.133-2.7.01.000ТО	Техническое описание																						на 42 листах
11			1.133-2.7.01.000ВД	Ведомость ссылочных документов																						
12			1.133-2.7.01.000ВС	Выборка стали																						на 20 листах
12			1.133-2.7.15.000СБ рис.2 рис.1	Сборочный чертеж																						
12			1.133-2.7.01.000СБ	Узлы																						
				Сборочные единицы и детали																						
11		2		Пробка деревянная	2	2	2	3	3	3	2	2	2	3	3	3	2	2	2	3	3	3	2	2	2	
11		1	1.133-2.8.01.020-01	Петля монтажная П-2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
				Материал																						
				Бетон М-75							0.18	0.24	0.31	0.37	0.44	0.50	0.22	0.32	0.41	0.50	0.58	0.68	0.29	0.40	0.53	м³
				Фактурный слой М-150	0.02	0.02	0.03	0.04	0.05	0.05	0.02	0.02	0.03	0.04	0.05	0.05	0.02	0.02	0.03	0.04	0.05	0.05	0.02	0.02	0.03	м³
				Бетон М-100	0.17	0.23	0.29	0.35	0.41	0.47																

Марка
СБО-9.8.3-П Серия 1.133-2 (НБО-9.8.2-а)
СБО-12.8.3-П Серия 1.133-2 (НБО-12.8.2-а)
СБО-15.8.3-П Серия 1.133-2 (НБО-15.8.2-а)
СБО-18.8.3-П Серия 1.133-2 (НБО-18.8.2-а)
СБО-21.8.3-П Серия 1.133-2 (НБО-21.8.2-а)
СБО-24.8.3-П Серия 1.133-2 (НБО-24.8.2-а)
СБО-9.8.4-П Серия 1.133-2 (НБО-9.8.3-а)
СБО-12.8.4-П Серия 1.133-2 (НБО-12.8.3-а)
СБО-15.8.4-П Серия 1.133-2 (НБО-15.8.3-а)
СБО-18.8.4-П Серия 1.133-2 (НБО-18.8.3-а)
СБО-21.8.4-П Серия 1.133-2 (НБО-21.8.3-а)
СБО-24.8.4-П Серия 1.133-2 (НБО-24.8.3-а)
СБО-9.8.5-П Серия 1.133-2 (НБО-9.8.4-а)
СБО-12.8.5-П Серия 1.133-2 (НБО-12.8.4-а)
СБО-15.8.5-П Серия 1.133-2 (НБО-15.8.4-а)
СБО-18.8.5-П Серия 1.133-2 (НБО-18.8.4-а)
СБО-21.8.5-П Серия 1.133-2 (НБО-21.8.4-а)
СБО-24.8.5-П Серия 1.133-2 (НБО-24.8.4-а)
СБО-9.8.6-П Серия 1.133-2 (НБО-9.8.5-а)
СБО-12.8.6-П Серия 1.133-2 (НБО-12.8.5-а)
СБО-15.8.6-П Серия 1.133-2 (НБО-15.8.5-а)

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
Рук.маст.		Магидин		
Гл.констр.		Угаров		
Гл.инжр.		Земляк		
Ст.инж.		Гильберт		
Разраб.		Земляк		

1.133-2.7.15.000

Подоконные блоки

Лит.	Лист	Листов
Р	1	2

ЦНИИЭП

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол на исполнение 1.133-2.7.15.000- 21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Примечание
				Документация												
12			1.133-2.7.01.000ТО	Техническое описание												
11			1.133-2.7.01.000ВД	Ведомость ссылочных документов												на 42 листах
12			1.133-2.7.01.000ВС	Выборка стали												
12			1.133-2.7.15.000СБ рис.2	Сборочный чертеж												на 20 листах
			рис.1													
12			1.133-2.7.01.000СБ	Узлы												
				Сборочные единицы и детали												
11	2			Пробка деревянная	3	3	3	2	3	2	3	2	3	2	3	
11	1		1.133-2.8.01.020-01 -02	Петля монтажная П-2 П-3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
				Материал												
				Бетон М-75	0.62	0.73	0.85	0.30	0.49	0.32	0.52	0.42	0.70	0.52	0.87	м³
				Фактурный слой М-150	0.01	0.05	0.05	0.03	0.05	0.03	0.05	0.03	0.05	0.03	0.05	м³

Марка	
6БО-18.8.5-П Серия 1.133-2 (НБО-18.8.5-а)	
6БО-21.8.5-П Серия 1.133-2 (НБО-21.8.5-а)	
6БО-24.8.5-П Серия 1.133-2 (НБО-24.8.5-а)	
6БО-9.14.3-П Серия 1.133-2 (НБО-9.14.2-а)	
6БО-18.11.3-П Серия 1.133-2 (НБО-18.11.2-а)	
6БО-9.14.4-П Серия 1.133-2 (НБО-9.14.3-а)	
6БО-18.11.4-П Серия 1.133-2 (НБО-18.11.3-а)	
6БО-9.14.5-П Серия 1.133-2 (НБО-9.14.4-а)	
СБО-18.11.5-П Серия 1.133-2 (НБО-18.11.4-а)	
6БО-9.14.6-П Серия 1.133-2 (НБО-9.14.5-а)	
СБО-18.11.5-П Серия 1.133-2 (НБО-18.14.5-а)	

Инв.№ подл. | Подп. и дата

1.133-2.7.15.000

Лист 8

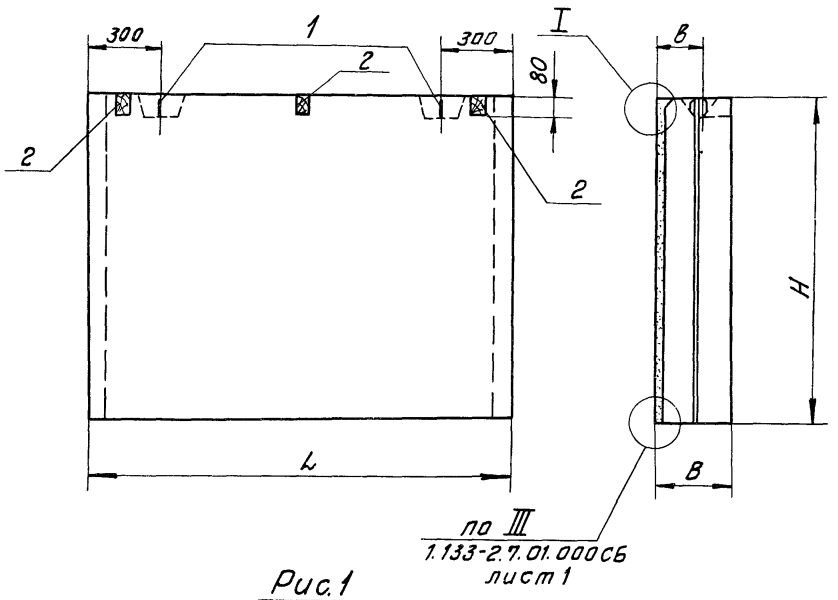


Рис.1

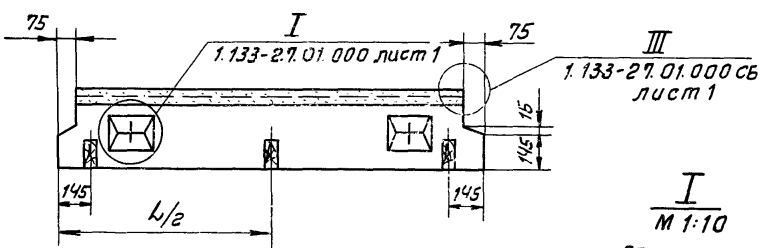
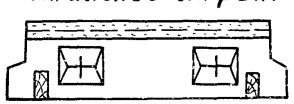
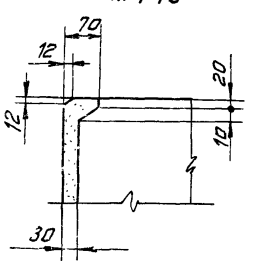


Рис.2

Остальное см. рис.1



I
м 1:10



Обозначение	Рис.	Размеры, мм				Обозначение	Рис.	Размеры, мм			
		H	L	B	B			H	L	B	B
1.133-2.7.15.000	2	760	890	300	160	1.133-2.7.15.000-16	1	760	2090	420	190
-01	2	760	1190	300	160	-17	1	760	2390	420	190
-02	2	760	1490	300	160	-18	2	760	890	520	240
-03	1	760	1790	300	160	-19	2	760	1190	520	240
-04	1	760	2090	300	160	-20	2	760	1490	520	240
-05	1	760	2390	300	160	-21	1	760	1790	520	240
-06	2	760	890	320	160	-22	1	760	2090	520	240
-07	2	760	1190	320	160	-23	1	760	2390	520	240
-08	2	760	1490	320	160	-24	2	1360	890	300	160
-09	1	760	1790	320	160	-25	1	1060	1790	300	160
-10	1	760	2090	320	160	-26	2	1360	890	320	160
-11	1	760	2390	320	160	-27	1	1060	1790	320	160
-12	2	760	890	420	190	-28	2	1360	890	420	190
-13	2	760	1190	420	190	-29	1	1060	1790	420	190
-14	2	760	1490	420	190	-30	2	1360	890	520	240
-15	1	760	1790	420	190	-31	1	1060	1790	520	240

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
Рук. маст.		Магидин		
Гл. констр.		Угаров		
Гл. инж. пр.		Земляк		
Ст. инж.		Гильберт		
Разраб.		Гильберт		
Проверил		Земляк		

1.133-2.7.15.000 СБ

Подоконные блоки
Сборочный чертеж

Лит.	Масса	Масштаб
Р	—	1:20
Лист 3	Листов 3	

ЦНИИЭП
гражданского

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол. на исполнение 1.133-2.7.16.000- —	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	Примечание
				Документация													
12			1.133-2.7.01.000ТО	Техническое описание													на 42 листах
12			1.133-2.7.01.000 ВД	Ведомость ссылочных документов													
12			1.133-2.7.01.000 ВС	Выборка стали													на 20 листах
12			1.133-2.7.16.000 СБ	Сборочный чертеж													
12			1.133-2.7.01.000 СБ	Узлы													
12			1.133-2.7.10.000 СБ	Узлы													
				Сборочные единицы и детали													
11	1			Пробка деревянная	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
11	2	1.133-2.8.01.020-01		Петля монтажная П-2											4	4	
		-10		П-11	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4			
				Материал													
				Бетон М-100	0.17	0.23	0.29										м³
				Бетон М-75				0.18	0.24	0.31	0.24	0.33	0.42	0.30	0.41	0.52	м³
				Фактурный слой М-150	0.02	0.03	0.04	0.02	0.03	0.04	0.02	0.03	0.01	0.02	0.03	0.04	м³

Марка	
СБО-10.8.3-П серия 1.133-2 (НБД-9.8.2-а)	
СБО 13.8.3-П серия 1.133-2 (НБД-12.8.2-а)	
СБО-15.8.3-П серия 1.133-2 (НБД-15.8.2-а)	
СБО-10.8.4-П серия 1.133-2 (НБД-9.8.3-а)	
СБО-13.8.4-П серия 1.133-2 (НБД-12.8.3-а)	
СБО-16.8.4-П серия 1.133-2 (НБД-16.8.3-а)	
СБО-10.8.5-П серия 1.133-2 (НБД-9.8.4-а)	
СБО-13.8.5-П серия 1.133-2 (НБД-12.8.4-а)	
СБО-16.8.5-П серия 1.133-2 (НБД-15.8.4-а)	
СБО-10.8.6-П серия 1.133-2 (НБД-9.8.5-а)	
СБО-13.8.6-П серия 1.133-2 (НБД-12.8.5-а)	
СБО-16.8.6-П серия 1.133-2 (НБД-15.8.5-а)	

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
Рук.маст.		Магидин		
Гл.констр.		Угаров		
Гл.инж.пр.		Земляк		
Ст.инж.		Гильберт		
Разраб		Земляк		

1.133-2.7.16.000

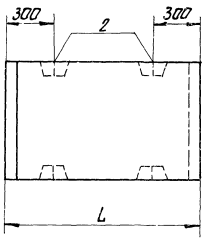
Подоконные блоки балконные

Лит.	Лист	Листов
Р	1	1

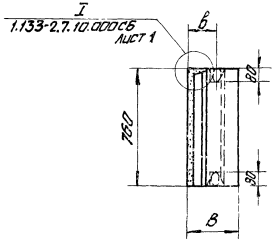
ЦНИИЭП

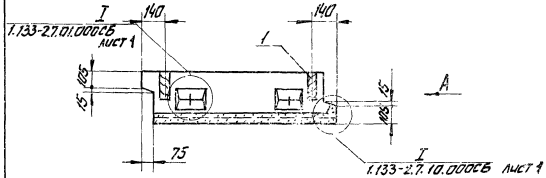
Инв.№ подл. | Подп. и дата

Рис. 1



Вид А





Обозначение	Рис.	Размеры, мм		
		L	B	в
1.133-2.7.16.000-	1	945	300	160
-01	1	1245	300	160
-02	1	1545	300	160
-03	1	945	320	140
-04	1	1245	320	140
-05	1	1545	320	140
-06	1	945	420	190
-07	1	1245	420	190
-08	1	1545	420	190
-09	1	945	520	240
-10	1	1245	520	240
-11	1	1545	520	240

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
Рук. маст.		Магидин		
Гл. констр.		Угаров		
Гл. инж. пр		Земляк		
Ст. инж.		Гильберт		
Разраб.		Мицрина		
Проверил		Гильберт		

1.133-2.7.16.000СБ

Подоконные блоки балконные
Сборочный чертеж

Лит.	Масса	Масштаб
Р	—	1:20
Лист	Листов 1	

ЦНИИЭП гражданстрой

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол. на исполнение 1.133-2.7.17.000- —	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	Примечание
				Документация																						
12			1.133-2.7.01.000ТО	Техническое описание																						на 4 листах
11			1.133-2.7.01.000ВД	Ведомость ссылочных документов																						
12			1.133-27.01.000ВС	Выборка стали																						на 4 листах
12			1.133-2.7.17.000СБ рис.2	Сборочный чертеж	✕	✕	✕	✕	✕																	
			рис.1							✕	✕	✕	✕	✕	✕	✕	✕	✕	✕	✕	✕	✕	✕	✕	✕	
12			1.133-2.7.01.000СБ	Узлы	✕	✕	✕	✕	✕	✕	✕	✕	✕	✕	✕	✕	✕	✕	✕	✕	✕	✕	✕	✕	✕	✕	
				Сборочные узлы и детали.																						
11		1	1.133-2.8.06.000	Каркас простр. КП-17	1																					
			-01	КП-18		1																				
			-02	КП-19			1																			
			-03	КП-20				1																		
			-04	КП-21					1																	
			-05	КП-22						1																
			-06	КП-23							1															
			-07	КП-24								1														
			-08	КП-25									1													
			-09	КП-26										1												

Марка	
СБ-24.6.3-1 серия 1.133-2 (НБ-24.6.3 п-а)	
СБ-27.6.3-1 серия 1.133-2 (НБ-27.6.3 п-а)	
СБ-30.6.3-1 серия 1.133-2 (НБ-30.6.3 п-а)	
СБ-33.6.3-1 серия 1.133-2 (НБ-33.6.3 п-а)	
СБ-36.6.3-1 серия 1.133-2 (НБ-36.6.3 п-а)	
СБ-24.6.4-1 серия 1.133-2 (НБ-24.6.4 п-а)	
СБ-27.6.4-1 серия 1.133-2 (НБ-27.6.4 п-а)	
СБ-30.6.4-1 серия 1.133-2 (НБ-30.6.4 п-а)	
СБ-33.6.4-1 серия 1.133-2 (НБ-33.6.4 п-а)	
СБ-36.6.4-1 серия 1.133-2 (НБ-36.6.4 п-а)	
СБ-24.6.5-1 серия 1.133-2 (НБ-24.6.5 п-а)	
СБ-27.6.5-1 серия 1.133-2 (НБ-27.6.5 п-а)	
СБ-30.6.5-1 серия 1.133-2 (НБ-30.6.5 п-а)	
СБ-33.6.5-1 серия 1.133-2 (НБ-33.6.5 п-а)	
СБ-36.6.5-1 серия 1.133-2 (НБ-36.6.5 п-а)	
СБ-24.6.6-1 серия 1.133-2 (НБ-24.6.6 п-а)	
СБ-27.6.6-1 серия 1.133-2 (НБ-27.6.6 п-а)	
СБ-30.6.6-1 серия 1.133-2 (НБ-30.6.6 п-а)	
СБ-33.6.6-1 серия 1.133-2 (НБ-30.6.6 п-а)	
СБ-36.6.6-1 серия 1.133-2 (НБ-36.6.6 п-а)	
СБ24.6.4-1 серия 1.133-2 (НБ-24.6.4 УПС-а)	

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
Рук.маст.		Магидин		
Гл.констр.		Угаров		
Гл.инж.пр.		Земляк		
Ст.инж.		Гильберг		
Разраб.				
Проверил				

1.133-2.7.17.000

Перемычечные блоки

Лит.	Лист	Листов
Р	1	4

ЦНИИЭП гражданселькстрой

Инв.№ подл. | Подп. и дата

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол. на исполнение 1.133-2.7.17.000														Примечание
					21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	
				Документация															
12			1.133-2.7.01.000ТО	Техническое описание															на 42 листах
11			1.133-2.7.01.000ВД	Ведомость ссылочных документов															
12			1.133-2.7.01.000ВС	Выборка стали															на 20 листах
12			1.133-2.7.17.000СБ рис.1	Сборочный чертеж	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
12			1.133-2.7.01.000СБ	Узлы	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
				Сборочные узлы и детали															
11		1	1.133-2.8.06.000	Каркас простр. КП-17															
			-01	КП-18															
			-02	КП-19															
			-03	КП-20															
			-04	КП-21															
			-05	КП-22															
			-06	КП-23															
			-07	КП-24															
			-08	КП-25															
			-09	КП-26															

Марка	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
СБС-27.6.4-П Серия 1.133-2 (НБ-27.6.4ПС-а)	1													
СБС-30.6.4-П Серия 1.133-2 (НБ-30.6.4ПС-а)		1												
СБС-33.6.4-П Серия 1.133-2 (НБ-33.6.4ПС-а)			1											
СБС-36.6.4-П Серия 1.133-2 (НБ-36.6.4ПС-а)				1										
СБС-24.6.5-П Серия 1.133-2 (НБ-24.6.5ПС-а)					1									
СБС-27.6.5-П Серия 1.133-2 (НБ-27.6.5ПС-а)						1								
СБС-30.6.5-П Серия 1.133-2 (НБ-30.6.5ПС-а)							1							
СБС-33.6.5-П Серия 1.133-2 (НБ-33.6.5ПС-а)								1						
СБС-36.6.5-П Серия 1.133-2 (НБ-36.6.5ПС-а)									1					
СБС-24.6.6-П Серия 1.133-2 (НБ-24.6.6ПС-а)										1				
СБС-27.6.6-П Серия 1.133-2 (НБ-27.6.6ПС-а)											1			
СБС-30.6.6-П Серия 1.133-2 (НБ-30.6.6ПС-а)												1		
СБС-33.6.6-П Серия 1.133-2 (НБ-33.6.6ПС-а)													1	
СБС-36.6.6-П Серия 1.133-2 (НБ-36.6.6ПС-а)														1

Изм. Лист № докум. Подп. Дата

1.133-2.7.17.000

Лист 2

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол. на исполнение 1.133-2.7.17.000																					Примечание
					–	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
11		1	1.133-2.8.06.000 -10	Каркас пространст. кп-27											1											
11		1	-11	кп-28												1										
11		1	-12	кп-29													1									
11		1	-13	кп-30														1								
11		1	-14	кп-31															1							
11		1	-15	кп-32																1						
11		1	-16	кп-33																	1					
11		1	-17	кп-34																		1				
11		1	-18	кп-35																			1			
11		1	-19	кп-36																				1		
11		1	1.133-2.8.07.000	кп-37																					1	
				Материал.																						
				Бетон м-75						0.39	0.44	0.49	0.54	0.58	0.52	0.58	0.64	0.71	0.77	0.64	0.72	0.80	0.88	0.96	0.39	м³
				Фактурный слой м-150	0,05	0.05	0.06	0.06	0.07	0.05	0.05	0.06	0.06	0.07	0.05	0.05	0.06	0.06	0.07	0.05	0.05	0.06	0.06	0.07	0.05	м³
				Бетон м-100	0.27	0.31	0.34	0.38	0.41																	
				Марка	СБ-24.6.3-пСерия1.133-2 (НБ-24.6.3п-а)	СБ-27.6.3-пСерия1.133-2 (НБ-27.6.3п-а)	СБ-30.6.3-пСерия1.133-2 (НБ-30.6.3п-а)	СБ-33.6.3-пСерия1.133-2 (НБ-33.6.3п-а)	СБ-36.6.3-пСерия1.133-2 (НБ-36.6.3п-а)	СБ-24.6.4-пСерия1.133-2 (НБ-24.6.4п-а)	СБ-27.6.4-пСерия1.133-2 (НБ-27.6.4п-а)	СБ-30.6.4-пСерия1.133-2 (НБ-30.6.4п-а)	СБ-33.6.4-пСерия1.133-2 (НБ-33.6.4п-а)	СБ-36.6.4-пСерия1.133-2 (НБ-36.6.4п-а)	СБ-24.6.5-пСерия1.133-2 (НБ-24.6.5п-а)	СБ-27.6.5-пСерия1.133-2 (НБ-27.6.5п-а)	СБ-30.6.5-пСерия1.133-2 (НБ-30.6.5п-а)	СБ-33.6.5-пСерия1.133-2 (НБ-33.6.5п-а)	СБ-36.6.5-пСерия1.133-2 (НБ-36.6.5п-а)	СБ-24.6.6-пСерия1.133-2 (НБ-24.6.6п-а)	СБ-27.6.6-пСерия1.133-2 (НБ-27.6.6п-а)	СБ-30.6.6-пСерия1.133-2 (НБ-30.6.6п-а)	СБ-33.6.6-пСерия1.133-2 (НБ-33.6.6п-а)	СБ-36.6.6-пСерия1.133-2 (НБ-36.6.6п-а)	СБ-24.6.4-1пСерия1.133-2 (НБ-24.6.4пс-а)	

Инв.№ подл. | Подп. и дата

Изм	Лист	№ докум	Подп.	Дата

1.133-2.7.17.000

Лист 3

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол. на исполнение 1.133-2.7.17.000- 21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	Примечание
11		1	1.133-2.8.07.000 -01	Каркас простр. КП-38	1														
			-02	КП-39		1													
			-03	КП-40			1												
			-04	КП-41				1											
			-05	КП-42					1										
			-06	КП-43						1									
			-07	КП-44							1								
			-08	КП-45								1							
			-09	КП-46									1						
			-10	КП-47										1					
			-11	КП-48											1				
			-12	КП-49												1			
			-13	КП-50													1		
			-14	КП-51														1	
				Материал															
				Бетон М-75	0.44	0.49	0.54	0.58	0.52	0.58	0.64	0.71	0.47	0.64	0.72	0.80	0.88	0.96	$м^3$
				Фактурный слой М-150	0.05	0.06	0.06	0.07	0.05	0.05	0.06	0.06	0.07	0.05	0.05	0.06	0.06	0.07	$м^3$

Марка	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
	СБС-27.6.4-П Серия 1.133-2 (НБ-27.6.4ПС-а)	СБС-30.6.4-П Серия 1.133-2 (НБ-30.6.4ПС-а)	СБС-33.6.4-П Серия 1.133-2 (НБ-33.6.4ПС-а)	СБС-36.6.4-П Серия 1.133-2 (НБ-36.6.4ПС-а)	СБС-24.6.5-П Серия 1.133-2 (НБ-24.6.5ПС-а)	СБС-27.6.5-П Серия 1.133-2 (НБ-27.6.5ПС-а)	СБС-30.6.5-П Серия 1.133-2 (НБ-30.6.5ПС-а)	СБС-33.6.5-П Серия 1.133-2 (НБ-33.6.5ПС-а)	СБС-36.6.5-П Серия 1.133-2 (НБ-36.6.5ПС-а)	СБС-24.6.6-П Серия 1.133-2 (НБ-24.6.6ПС-а)	СБС-27.6.6-П Серия 1.133-2 (НБ-27.6.6ПС-а)	СБС-30.6.6-П Серия 1.133-2 (НБ-30.6.6ПС-а)	СБС-33.6.6-П Серия 1.133-2 (НБ-33.6.6ПС-а)	СБС-36.6.6-П Серия 1.133-2 (НБ-36.6.6ПС-а)

Изм. Лист № докум. Подп. Дата

1.133-2.7.17.000

Лист 4

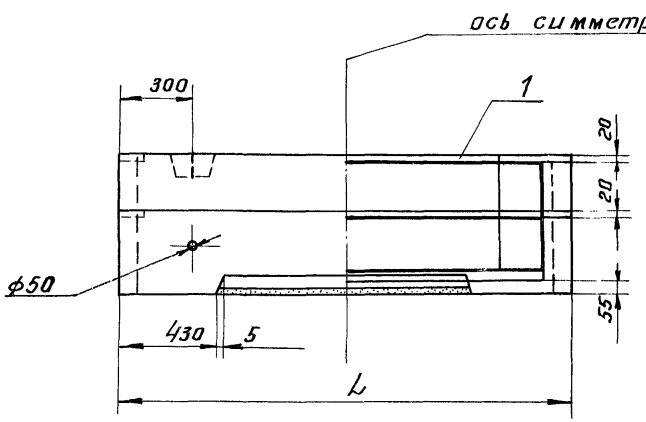


Рис. 1

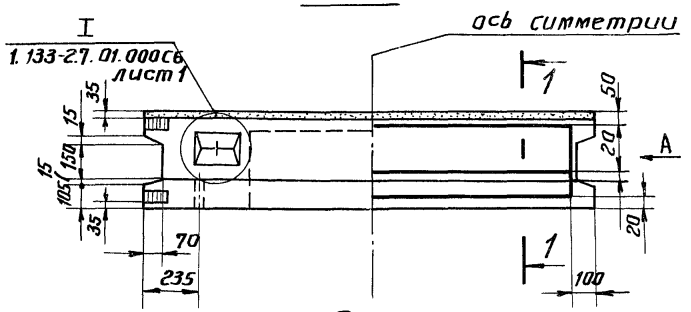
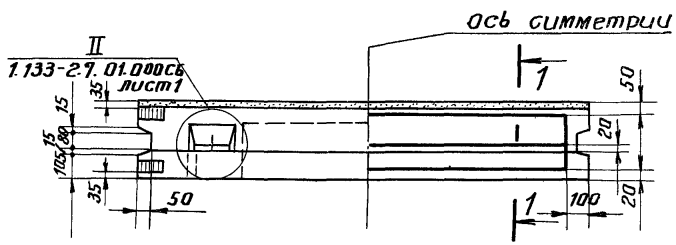
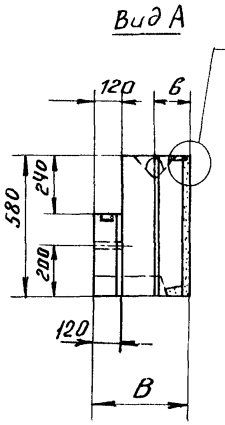
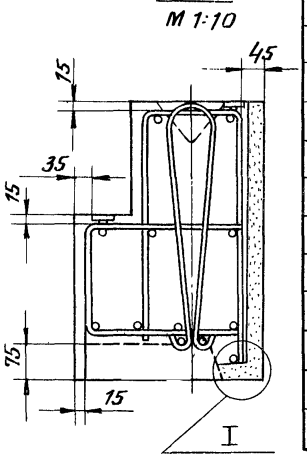
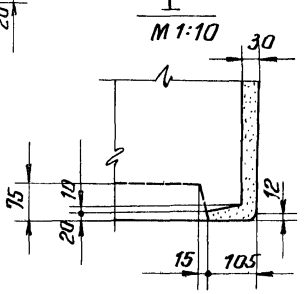


Рис. 2









Обозначение	Рис.	Размеры, мм L	B	в	Обозначение	Рис.	Размеры, мм L	B	в
1.133-2.7.17.000	2	2380	300	140	1.133-2.7.17.000-18	1	3280	600	25
-01	2	2680	300	140	-19	1	3580	600	25
-02	2	2980	300	140	-20	1	2380	400	15
-03	2	3280	300	140	-21	1	2680	1100	15
-04	2	3580	300	140	-22	1	2980	1100	15
-05	1	2380	400	155	-23	1	3280	400	15
-06	1	2680	400	155	-24	1	3580	400	15
-07	1	2980	400	155	-25	1	2380	500	20
-08	1	3280	400	155	-26	1	2680	500	20
-09	1	3580	400	155	-27	1	2980	500	20
-10	1	2380	500	205	-28	1	3280	500	20
-11	1	2680	500	205	-29	1	3580	500	20
-12	1	2980	500	205	-30	1	2380	600	25
-13	1	3280	500	205	-31	1	2680	600	25
-14	1	3580	500	205	-32	1	2980	600	25
-15	1	2380	600	255	-33	1	3280	600	25
-16	1	2680	600	255	-34	1	3580	600	25
-17	1	2980	600	255					

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
Рук. маст.		Магидин		
Гл. констр.		Угаров		
Гл. инж. пр.		Земляк		
Ст. инж.		Гильберт		
Разраб.		Гильберт		
Проверил		Земляк		

1.133-2.7.17.000СБ

Перемычечные блоки
Сборочный чертеж

Лит.	Масса	Масштаб
Р		1:20
Лист	Листов 1	

ЦНИИЭП
гражданельстро

Инв. № подл. | Подп. и дата

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол. на исполнение 1.133-2.7.18.000-														Примечание
					–	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	
				Документация																
12			1.133-2.7.01.000ТО	Техническое описание																на 42 листах
11			1.133-2.7.01.000ВД	Ведомость ссылочных документов																
12			1.133-2.7.01.000ВС	Выборка стали																на 28 листах
12			1.133-2.7.18.000СБ	Сборочный чертеж																
12			1.133-2.7.01.000СБ	Узлы																
12			1.133-2.7.17.000СБ	Узлы																
				Сборочные единицы и детали.																
11		1	1.133-2.8.08.000	Каркас простр. КП 52	1															
			-01	КП 53		1														
			-02	КП 54			1													
			-03	КП 55				1												
			-04	КП 56					1											
			-05	КП 57						1										
			-06	КП 58							1									
			-07	КП 59								1								
			-08	КП 60									1							

Марка
СБ-24.4.4-Псерия1.133-2 (НБ-24.4.4П-д)
СБ-27.4.4-Псерия1.133-2 (НБ-27.4.4П-д)
СБ-30.4.4-Псерия1.133-2 (НБ-30.4.4П-д)
СБ-33.4.4-Псерия1.133-2 (НБ-33.4.4П-д)
СБ-36.4.4-Псерия1.133-2 (НБ-36.4.4П-д)
СБ-24.4.5-Псерия1.133-2 (НБ-24.4.4П-д)
СБ-27.4.5-Псерия1.133-2 (НБ-27.4.4П-д)
СБ-30.4.5-Псерия1.133-2 (НБ-30.4.5П-д)
СБ-33.4.5-Псерия1.133-2 (НБ-33.4.5П-д)
СБ-36.4.5-Псерия1.133-2 (НБ-36.4.5П-д)
СБ-24.4.6-Псерия1.133-2 (НБ-24.4.6П-д)
СБ-27.4.6-Псерия1.133-2 (НБ-27.4.6П-д)
СБ-30.4.6-Псерия1.133-2 (НБ-30.4.6П-д)
СБ-33.4.6-Псерия1.133-2 (НБ-33.4.6П-д)
СБ-36.4.6-Псерия1.133-2 (НБ-36.4.6П-д)

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
Рук.маст.		Магидин		
Гл.констр.		Угаров		
Гл.инж.пр.		Земляк		
Ст.инж.		Гильберт		
Разраб.		Земляк		

1.133-2.7.18.000

Перемычечные блоки

Лит.	Лист	Листов
Р	1	2

ЦНИИЭП гражданстельстрой

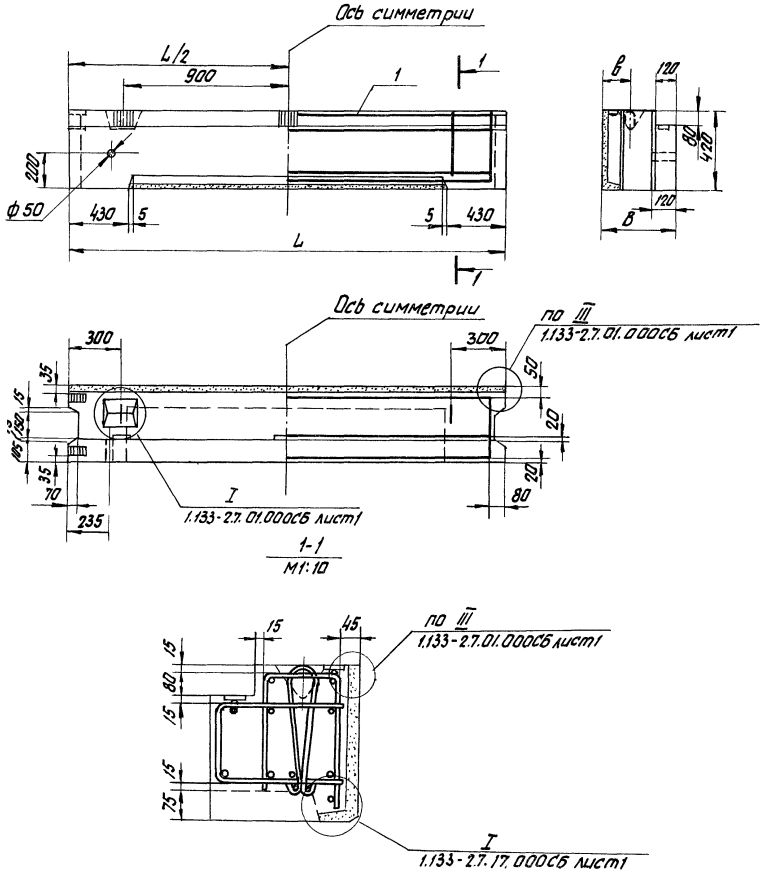
Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол. на исполнение 1.133-2.7.18.000- —	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	Примечание
11		1	1.133-2.8.08.000-09	Каркас простр. КП61										1						
			-10	КП62											1					
			-11	КП63												1				
			-12	КП64													1			
			-13	КП65														1		
			-14	КП66															1	
11		2	1.133-2.8.01.030	Изделие закладное МН-2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
				Материал																
				Бетон М-75	0.30	0.33	0.37	0.41	0.44	0.39	0.43	0.48	0.53	0.57	0.47	0.54	0.59	0.65	0.70	м³
				Фактурный слой М-150	0.04	0.04	0.05	0.05	0.05	0.04	0.04	0.05	0.05	0.05	0.04	0.04	0.05	0,05	0,05	м³

Марка	
СБ-24.4.4п-Серия 1.133-2 (НБ-24.4.4п-а)	
СБ-27.4.4-Серия 1.133-2 (НБ-27.4.4п-а)	
СБ-30.4.4-Серия 1.133-2 (НБ-30.4.4п-а)	
СБ-33.4.4-Серия 1.133-2 (НБ-33.4.4п-а)	
СБ-36.4.4-Серия 1.133-2 (НБ-36.4.4п-а)	
СБ-24.4.5-Серия 1.133-2 (НБ-24.4.5п-а)	
СБ-27.4.5-Серия 1.133-2 (НБ-27.4.5п-а)	
СБ-30.4.5-Серия 1.133-2 (НБ-30.4.5п-а)	
СБ-33.4.5-Серия 1.133-2 (НБ-33.4.5п-а)	
СБ-36.4.5-Серия 1.133-2 (НБ-36.4.5п-а)	
СБ-24.4.6-Серия 1.133-2 (НБ-24.4.6п-а)	
СБ-27.4.6-Серия 1.133-2 (НБ-27.4.6п-а)	
СБ-30.4.6-Серия 1.133-2 (НБ-30.4.6п-а)	
СБ-33.4.6-Серия 1.133-2 (НБ-33.4.6п-а)	
СБ-36.4.6-Серия 1.133-2 (НБ-36.4.6п-а)	

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

1.133-2.7.18.000

Лист 2



Обозначение	Размеры, мм		
	L	B	в
1.133-2.7.18.000	2380	400	155
-01	2680	400	155
-02	2980	400	155
-03	3280	400	155
-04	3580	400	155
-05	2380	500	205
-06	2680	500	205
-07	2980	500	205
-08	3280	500	205
-09	3580	500	205
-10	2380	600	255
-11	2680	600	255
-12	2980	600	255
-13	3280	600	255
-14	3580	600	255

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
Рук. маст.		Магидин		
Гл. констр.		Угаров		
Гл. инж. пр.		Земляк		
Ст. инж.		Гильберт		
Разраб.		Гильберт		

1.133-2.7.18.000СБ

Перемычечные блоки

Сборочный чертеж

Лит.	Масса	Масштаб
Р	—	1:20
Лист 1	Листов 1	

ЦНИИЭП гражданстрой

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол. на исполнение 1.133-2.7.19.000-																				Примечание
					–	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
				Документация																					
12			1.133-2.7.01.000ТО	Техническое описание																					
11			1.133-2.7.01.000ВД	Ведомость ссылочных документов																					на 42 листах
12			1.133-2.7.01.000ВС	Выборка стали																					
12			1.133-2.7.19.000СБ рис.2	Сборочный чертеж																					на 20 листах
			рис.1																						
12			1.133-2.7.01.000СБ	Узлы																					
12			1.133-2.7.17.000СБ	Узлы																					
				Сборочные единицы и детали.																					
11		1	1.133-2.8.09.000	Каркас простр. КП-67	1																				
			-01	КП-68		1																			
			-02	КП-69			1																		
			-03	КП-70				1																	
			-04	КП-71					1																
			-05	КП-72						1															
			-06	КП-73							1														
			-07	КП-74								1													
				Марка	СБ-18.5.3-ПСерия1.133-2 (НБ-18.5.3п-а)	СБ-21.5.3-ПСерия1.133-2 (НБ-21.5-3п-а)	СБ-24.5.3-ПСерия1.133-2 (НБ-24.5.3п-а)	СБ-27.5.3-ПСерия1.133-2 (НБ-27.5.3п-а)	СБ-30.5.3-ПСерия1.133-2 (НБ-30.5.3п-а)	СБ-18.5.4-ПСерия1.133-2 (НБ-18.5.4п-а)	СБ-21.5.4-ПСерия1.133-2 (НБ-21.5.4п-а)	СБ-24.5.4-ПСерия1.133-2 (НБ-24.5.4п-а)	СБ-27.5.4-ПСерия1.133-2 (НБ-27.5.4п-а)	СБ-30.5.4-ПСерия1.133-2 (НБ-30.5.4п-а)	СБ-18.5.5-ПСерия1.133-2 (НБ-18.5.5п-а)	СБ-21.5.5-ПСерия1.133-2 (НБ-21.5.5п-а)	СБ-24.5.5-ПСерия1.133-2 (НБ-24.5.5п-а)	СБ-27.5.5-ПСерия1.133-2 (НБ-27.5.5п-а)	СБ-30.5.5-ПСерия1.133-2 (НБ-30.5.5п-а)	СБ-18.5.6-ПСерия1.133-2 (НБ-18.5.6п-а)	СБ-21.5.6-ПСерия1.133-2 (НБ-21.5.6п-а)	СБ-24.5.6-ПСерия1.133-2 (НБ-24.5.6п-а)	СБ-27.5.6-ПСерия1.133-2 (НБ-27.5.6п-а)	СБ-30.5.6-ПСерия1.133-2 (НБ-30.5.6п-а)	

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
Рук. маст.		Магидин		
Гл. констр.		Угаров		
Гл. инж. пр.		Земляк		
Ст. инж.		Гильберт		
Разраб.				

1.133-2.7.19.000

Перемычечные блоки

Лит.	Лист	Листов
Р	1	2

ЦНИИЭП гражданскельстрой

Инв. № подл. | Подп. и дата

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол. на исполнение 1.133-2.7.19.000 —	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	Примечание
11		1	1.133-2.8.09.000 -08	Каркас простр. КП-75									1												
			-09	КП-76										1											
			-10	КП-77											1										
			-11	КП-78												1									
			-12	КП-79													1								
			-13	КП-80														1							
			-14	КП-81															1						
			-15	КП-82																1					
			-16	КП-83																	1				
			-17	КП-84																		1			
			-18	КП-85																			1		
			-19	КП-86																				1	
				Материал																					
				Бетон М-100	0,16	0,18	0,21	0,24	0,27																
				Бетон М-75						0,23	0,27	0,31	0,35	0,38	0,31	0,36	0,41	0,46	0,51	0,39	0,45	0,52	0,58	0,64	м3
				фактурный слой М-150	0,03	0,03	0,04	0,04	0,05	0,03	0,03	0,04	0,04	0,05	0,03	0,03	0,04	0,04	0,05	0,03	0,03	0,04	0,04	0,05	м3

Марка
СБ-18.5.3-перия1.133-2 (НБ-18.5.3п-а)
СБ-21.5.3-перия1.133-2 (НБ-21.5.3п-а)
СБ-24.5.3-перия1.133-2 (НБ-24.5.3п-а)
СБ-27.5.3-перия1.133-2 (НБ-27.5.3п-а)
СБ-30.5.3-перия1.133-2 (НБ-30.5.3п-а)
СБ-18.5.4-перия1.133-2 (НБ-18.5.4п-а)
СБ-21.5.4-перия1.133-2 (НБ-21.5.4п-а)
СБ-24.5.4-перия1.133-2 (НБ-24.5.4п-а)
СБ-27.5.4-перия1.133-2 (НБ-27.5.4п-а)
СБ-30.5.4-перия1.133-2 (НБ-30.5.4п-а)
СБ-18.5.5-перия1.133-2 (НБ-18.5.5п-а)
СБ-21.5.5-перия1.133-2 (НБ-21.5.5п-а)
СБ-24.5.5-перия1.133-2 (НБ-24.5.5п-а)
СБ-27.5.5-перия1.133-2 (НБ-27.5.5п-а)
СБ-30.5.5-перия1.133-2 (НБ-30.5.5п-а)
СБ-18.5.6-перия1.133-2 (НБ-18.5.6п-а)
СБ-21.5.6-перия1.133-2 (НБ-21.5.6п-а)
СБ-24.5.6-перия1.133-2 (НБ-24.5.6п-а)
СБ-27.5.6-перия1.133-2 (НБ-27.5.6п-а)
СБ-30.5.6-перия1.133-2 (НБ-30.5.6п-а)

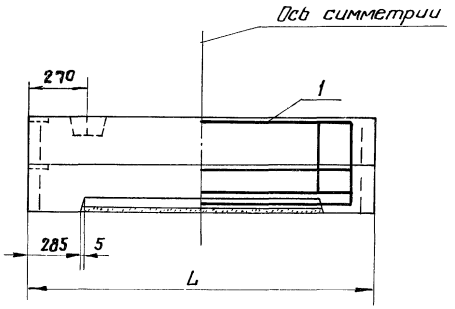
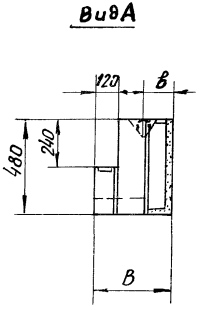
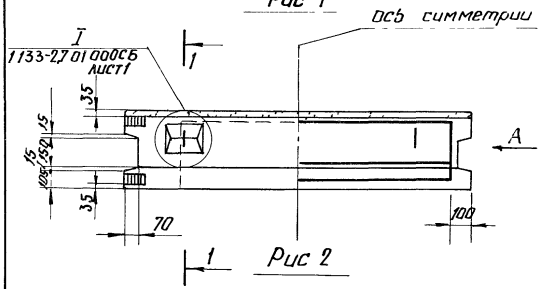


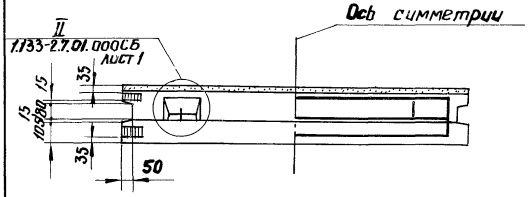
Рис 1

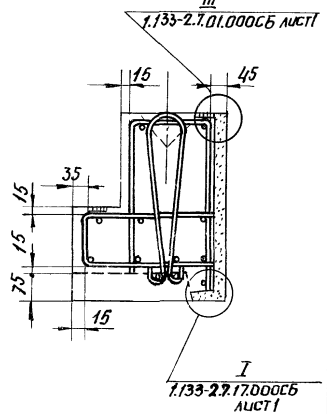


1-1



1 Рис 2





Обозначение	Рис.	Размеры, мм		
		L	B	в
1.133-2.7. 19.000	2	1780	300	140
-01	2	2080	300	140
-02	2	2380	300	140
-03	2	2680	300	140
-04	2	2980	300	140
-05	1	1780	400	155
-06	1	2080	400	155
-07	1	2380	400	155
-08	1	2680	400	155
-09	1	2980	400	155
-10	1	1780	500	205
-11	1	2080	500	205
-12	1	2380	500	205
-13	1	2680	500	205
-14	1	2980	500	205
-15	1	1780	600	255
-16	1	2080	600	255
-17	1	2380	600	255
-18	1	2680	600	255
-19	1	2980	600	255

Инв.№ подл. | Подп. и дата

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
Рук.маст		Магидин		
Гл.констр.		Угаров		
Гл.инж.пр.		Земляк		
Ст.инж.		Гульберт		
Разраб.		Мичурина		

1.133-2.7. 19. 000СБ

Перемычечные блоки
Сборочный чертеж

Лит	Масса	Масштаб
Р	—	1:20

Лист 1 | Листов 1

ЦНИИЭП гражданстрой

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол. на исполнение 1.133-2.7.20.000- —	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	Примечание
				Документация																						
12			1.133-2.7.01.000ТО	Техническое описание																						на 4 листах
12			1.133-2.7.01.000ВД	Ведомость ссылочных документов																						
12			1.133-2.7.01.000ВС	Выборка стали																						на 20 листах
12			1.133-2.7.20.000СБ рис.1	Сборочный чертеж										Х	Х	Х	Х	Х			Х	Х	Х	Х	Х	
			рис.2				Х	Х	Х	Х	Х															
			рис.3									Х	Х						Х	Х						
			рис.4		Х	Х																				
			1.133-2.7.01.000СБ	Узлы	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	
				Сборочные единицы и детали.																						
11	1		1.133-2.8.01.010	Изделие закладное МН-1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
11	2		1.133-2.8.01.020-01	Петля монтажная П-2													2	2		1			2	2	2	
				П II	1	1	2	2	2	2	2	1	1	2	2	2			1		2	2				
				Материал.																						
				Бетон М-100	0,07	0,11	0,13	0,17	0,22	0,26	0,31															
				Бетон М-75								0,09	0,15	0,20	0,26	0,31	0,37	0,44	0,12	0,20	0,27	0,34	0,42	0,49	0,56	м³
				Фактурный слой М-150	0,01	0,01	0,02	0,03	0,03	0,04	0,04	0,01	0,01	0,02	0,03	0,03	0,04	0,04	0,01	0,01	0,02	0,03	0,03	0,04	0,04	м³

Марка

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
СБ-6.6.3-1 серия 1.133-2 (НБ-6.6.3-ч)	СБ-9.6.3-1 серия 1.133-2 (НБ-9.6.3-ч)	СБ-12.6.3-1 серия 1.133-2 (НБ-12.6.3-ч)	СБ-15.6.3-1 серия 1.133-2 (НБ-15.6.3-ч)	СБ-18.6.3-1 серия 1.133-2 (НБ-18.6.3-ч)	СБ-21.6.3-1 серия 1.133-2 (НБ-21.6.3-ч)	СБ-23.6.3-1 серия 1.133-2 (НБ-24.6.3-ч)	СБ-6.6.4-1 серия 1.133-2 (НБ-6.6.4-ч)	СБ-9.6.4-1 серия 1.133-2 (НБ-9.6.4-ч)	СБ-12.6.4-1 серия 1.133-2 (НБ-12.6.4-ч)	СБ-15.6.4-1 серия 1.133-2 (НБ-15.6.4-ч)	СБ-18.6.4-1 серия 1.133-2 (НБ-18.6.4-ч)	СБ-21.6.4-1 серия 1.133-2 (НБ-21.6.4-ч)	СБ-23.6.4-1 серия 1.133-2 (НБ-24.6.4-ч)	СБ-6.6.5-1 серия 1.133-2 (НБ-6.6.5-ч)	СБ-9.6.5-1 серия 1.133-2 (НБ-9.6.5-ч)	СБ-12.6.5-1 серия 1.133-2 (НБ-12.6.5-ч)	СБ-15.6.5-1 серия 1.133-2 (НБ-15.6.5-ч)	СБ-18.6.5-1 серия 1.133-2 (НБ-18.6.5-ч)	СБ-21.6.5-1 серия 1.133-2 (НБ-21.6.5-ч)	СБ-23.6.5-1 серия 1.133-2 (НБ-24.6.5-ч)

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
Рук.маст.		Магидин		
Гл.констр.		Угаров		
Гл.инж.пр.		Земляк		
Ст.инж.		Гильберт		
Разраб.		Земляк		

1.133-2.7.20.000

Поясные блоки

Лит.	Лист	Листов
Р	1	2

ЦНИИЭП

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол. на исполнение 1.133-2.7.20.000							Примечание
					21	22	23	24	25	26	27	
				Документация								
12			1.133-2.7.01.000ТО	Техническое описание								на 42 листах
12			1.133-2.7.01.000ВД	Ведомость ссылочных документов								
12			1.133-2.7.01.000ВС	Выборка стали								на 20 листах
12			1.133-2.7.20.000СБ рис.3	Сборочный чертеж	X	X						
12			рис.1				X	X	X	X	X	
12			1.133-2.7.01.000СБ	Узлы	X	X	X	X	X	X	X	
				Сборочные единицы и детали.								
11		1	1.133-2.8.01.010	Изделие закладное мн-1	4	4	4	4	4	4	4	
11		2	1.133-2.8.01.020-01	Петля монтажная п-2		1		2	2	2	2	
				п II	1		2					
				Материал								
				Бетон м-75	0,16	0,25	0,34	0,43	0,52	0,61	0,70	
				Фактурный слой м-150	0,01	0,01	0,02	0,03	0,03	0,04	0,04	
				Марка	СБ-6.6.6-ПСерия 1.133-2 (НБ-6.6.6-а)	СБ-9.6.6-ПСерия 1.133-2 (НБ-9.6.6-а)	СБ-12.6.6-ПСерия 1.133-2 (НБ-12.6.6-а)	СБ-15.6.6-ПСерия 1.133-2 (НБ-15.6.6-а)	СБ-18.6.6-ПСерия 1.133-6 (НБ-18.6.6-а)	СБ-21.6.6-ПСерия 1.133-2 (НБ-21.6.6-а)	СБ-23.6.6-ПСерия 1.133-2 (НБ-24.6.6-а)	

Инв.№ подл. | Подп. и дата

Изм	Лист	№ докум	Подп	Дата

1.133-2.7.20.000

Лист 2

Рис. 1

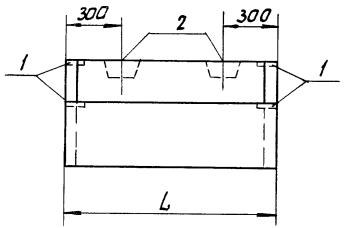
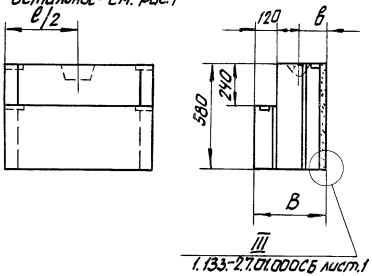
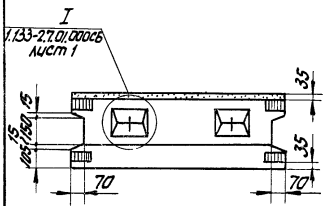


Рис. 3

остальное - см. рис. 1





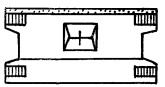


Рис. 2

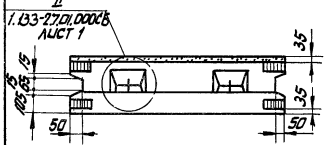
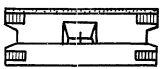


Рис. 4

остальное-см. рис. 1



Обозначение	Рис.	Размеры, мм		
		L	B	в
1.133-2.7.20.000	4	580	300	140
-01	4	880	300	140
-02	2	1180	300	140
-03	2	1480	300	140
-04	2	1780	300	140
-05	2	2080	300	140
-06	2	2380	300	140
-07	3	580	400	155
-08	3	880	400	155
-09	1	1180	400	155
-10	1	1480	400	155
-11	1	1780	400	155
-12	1	2080	400	155
-13	1	2380	400	155

Обозначение	Рис.	Размеры, мм		
		L	B	в
1.133-2.7.20.000-14	3	580	500	205
-15	3	880	500	205
-16	1	1180	500	205
-17	1	1480	500	205
-18	1	1780	500	205
-19	1	2080	500	205
-20	1	2380	500	205
-21	3	580	600	255
-22	3	880	600	255
-23	1	1180	600	255
-24	1	1480	600	255
-25	1	1780	600	255
-26	1	2080	600	255
-27	1	2380	600	255

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
Рук. маст.		Магидин		
Гл. констр.		Угаров		
Гл. инж. пр.		Земляк		
Ст. инж.		Гильберт		
Разраб.		Мумрина		
Проверил		Гильберт		

1.133-2.7.20.000СБ

Поясные блоки
Сборочный чертеж

Лит.	Масса	Масштаб
Р		1:20
Лист	Листов 1	

ЦНИИЭП гражданселькстрой

1.133-2.7.21.000-

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол. на исполнение —	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	Примечание
				Документация																						
12			1.133-2.7.01.000 ТО	Техническое описание																						на 42 листах
				Ведомость ссылочных																						
11			1.133-2.7.01.000 ВД	документов																						
12			1.133-2.7.01.000 ВС	Выборка стали																						на 20 листах
12			1.133-2.7.21.000 СБ рис.1	Сборочный чертеж																						
			рис.2																							
			рис.3																							
			рис.4																							
12			1.133-2.7.01.000 СБ	Узлы																						
				Сборочные единицы																						
				и детали																						
11		1	1.133-2.8.01.010	Изделие закладное МН-1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4			4	4	4	
		2	1.133-2.8.01.020 -01	Петля монтажная П-2																2						
11		3	1.133-2.8.10.000	Каркас пространств. КП87																	1					
			-01	КП88																		1				
11		2	1.133-2.8.01.020 -10	Петля монтажная П11	1	1	2	2	2	2	2	2	2	1	1	2	2	2	2	2			1	1	2	
				Материал																						
				Бетон М-100	0.05	0.08	0.11	0.14	0.17	0.20	0.27	0.30	0.33													м³
				Бетон М-75										0.07	0.12	0.16	0.21	0.25	0.30	0.39	0.43	0.48	0.10	0.16	0.22	м³
				Фактурный слой М-150	0.01	0.01	0.02	0.02	0.03	0.03	0.04	0.04	0.05	0.01	0.01	0.02	0.02	0.03	0.03	0.04	0.04	0.05	0.01	0.01	0.02	м³

Марка	
СБ-6.5.3-П Серия 1.133-2 (НБ-6.5.3-а)	
СБ-9.5.3-П Серия 1.133-2 (НБ-9.5.3-а)	
СБ-12.5.3-П Серия 1.133-2 (НБ-12.5.3-а)	
СБ-15.5.3-П Серия 1.133-2 (НБ-15.5.3-а)	
СБ-17.5.3-П Серия 1.133-2 (НБ-18.5.3-а)	
СБ-20.5.3-П Серия 1.133-2 (НБ-21.5.3-а)	
СБ-26.5.3-П Серия 1.133-2 (НБ-27.5.3-а)	
СБ-29.5.3-П Серия 1.133-2 (НБ-30.5.3-а)	
СБ-32.5.3-П Серия 1.133-2 (НБ-33.5.3-а)	
СБ-6.5.4-П Серия 1.133-2 (НБ-6.5.4-а)	
СБ-9.5.4-П Серия 1.133-2 (НБ-9.5.4-а)	
СБ-12.5.4-П Серия 1.133-2 (НБ-12.5.4-а)	
СБ-15.5.4-П Серия 1.133-2 (НБ-15.5.4-а)	
СБ-17.5.4-П Серия 1.133-2 (НБ-18.5.4-а)	
СБ-20.5.4-П Серия 1.133-2 (НБ-21.5.4-а)	
СБ-26.5.4-П Серия 1.133-2 (НБ-27.5.4-а)	
СБ-29.5.4-П Серия 1.133-2 (НБ-30.5.4-а)	
СБ-32.5.4-П Серия 1.133-2 (НБ-33.5.4-а)	
СБ-6.5.5-П Серия 1.133-2 (НБ-6.5.5-а)	
СБ-9.5.5-П Серия 1.133-2 (НБ-9.5.5-а)	
СБ-12.5.5-П Серия 1.133-2 (НБ-12.5.5-а)	

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
Рук. маст.		Магидин		
Гл. констр.		Угаров		
Гл. инж. пр.		Земляк		
Ст. инж.		Гильберт		
Разраб.		Земляк		
Проверил		Гильберт		

1.133-2.7.21.000

Поясные блоки

Лит.	Лист	Листов
Р	1	2

ЦНИИЭП граждансельстрой

Инв. № подл. | Подп. и дата

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол. на исполнение 1.133-2.7.21.000															Примечание
					21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	
				Документация																
12			1.133-2.7.01.000ТО	Техническое описание																на 4 листах
11			1.133-2.7.01.000ВД	Ведомость ссылочных документов																
12			1.133-2.7.01.000ВС	Выборка стали																на 20 листах
12			1.133-2.7.21.000СБ рис.1 рис.3	Сборочный чертеж																
12			1.133-2.7.01.000СБ	Узлы																
				Сборочные единицы и детали																
11		1	1.133-2.8.01.010	Изделие закладное МН-1	4	4	4	4			4	4	4	4	4	4	4			
		2	1.133-2.8.01.020-01	Петля монтажная П-2			2	2				1			2	2	2			
		3	1.133-2.8.10.000-02	Каркас простр. КП-89					1											
			-03	КП-90						1										
			-04	КП-91														1		
			-05	КП-92															1	
11		2	1.133-2.8.01.020-10	Петля монтажная П-11	2	2					1		2	2						
				Материал																
				Бетон М-75	0.28	0.34	0.40	0.52	0.57	0.65	0.13	0.20	0.28	0.35	0.42	0.50	0.64	0.72	0.80	м³
				Фактурный слой М-150	0.02	0.03	0.03	0.04	0.04	0.05	0.01	0.01	0.02	0.02	0.03	0.03	0.04	0.04	0.05	м³

Марка	СБ-15.5.5-П серия 1.132 (НБ-15.5.5-а)	СБ-17.5.5-П серия 1.132 (НБ-18.5.5-а)	СБ-20.5.5-П серия 1.132 (НБ-21.5.5-а)	СБ-26.5.5-П серия 1.132 (НБ-27.5.5-а)	СБ-29.5.5-П серия 1.132 (НБ-30.5.5-а)	СБ-32.5.5-П серия 1.132 (НБ-33.5.5-а)	СБ-6.5.6-П серия 1.132 (НБ-6.5.6-а)	СБ-9.5.6-П серия 1.132 (НБ-9.5.6-а)	СБ-12.5.6-П серия 1.132 (НБ-12.5.6-а)	СБ-15.5.6-П серия 1.132 (НБ-15.5.6-а)	СБ-17.5.6-П серия 1.132 (НБ-18.5.6-а)	СБ-20.5.6-П серия 1.132 (НБ-21.5.6-а)	СБ-26.5.6-П серия 1.132 (НБ-27.5.6-а)	СБ-29.5.6-П серия 1.132 (НБ-30.5.6-а)	СБ-32.5.6-П серия 1.132 (НБ-33.5.6-а)

Рис. 1

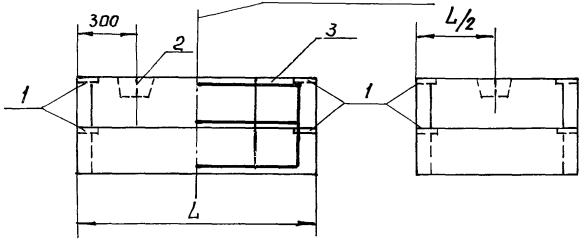
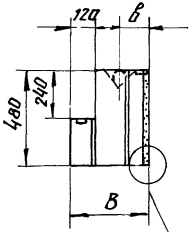


Рис. 3 остальное - см. рис. 1

Вид А



III
1.133-2.7.01.000СБ лист.1

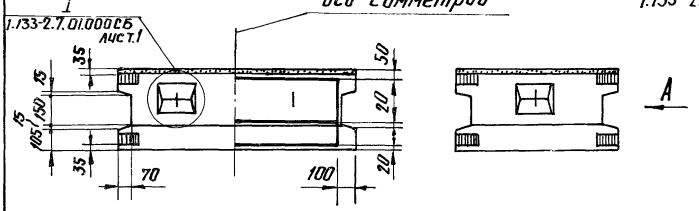


Рис. 2

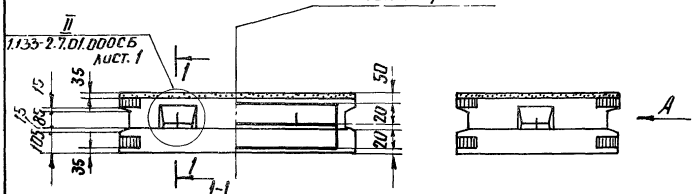
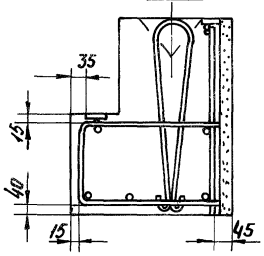


Рис. 4



Обозначение	Рис.	Размеры, мм L	B	в
1.133-2.7.21.000	4	580	300	140
-01	4	880	300	140
-02	2	1180	300	140
-03	2	1480	300	140
-04	2	1780	300	140
-05	2	2080	300	140
-06	2	2680	300	140
-07	2	2980	300	140
-08	2	3280	300	140
-09	3	580	400	155
-10	3	880	400	155
-11	1	1180	400	155
-12	1	1480	400	155
-13	1	1780	400	155
-14	1	2080	400	155
-15	1	2680	400	155
-16	1	2980	400	155
-17	1	3280	400	155

Обозначение	Рис.	Размеры, мм L	B	в
1.133-2.7.20.000-18	3	580	500	205
-19	3	880	500	205
-20	1	1180	500	205
-21	1	1480	500	205
-22	1	1780	500	205
-23	1	2080	500	205
-24	1	2680	500	205
-25	1	2980	500	205
-26	1	3280	500	205
-27	3	580	600	255
-28	3	880	600	255
-29	1	1180	600	255
-30	1	1480	600	255
-31	1	1780	600	255
-32	1	2080	600	255
-33	1	2680	600	255
-34	1	2980	600	255
-35	1	3280	600	255

Инв.№ подл. | Подп. и дата

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
Рук. маст.		Магидин		
Гл. констр.		Угаров		
Гл. инж. пр.		Земляк		
Ст. инж.		Гильберт		
Разраб.		Мичурина		
Проверил		Гильберт		

1.133-2.7.21.000СБ

Поясные блоки

Сборочный чертеж

Лит.	Масса	Масштаб
Р	—	—

Лист 1 | Листов 1

ЦНИИЭП гражданстрой

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол. на исполнение 1.133-2.7.22.000-																Примечание
					–	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	
				Документация																	
12			1.133-2.7.01.000ТО	Техническое описание																	на 42 листах
11			1.133-2.7.01.000ВД	Ведомость ссылочных документов																	на 20 листах
12			1.133-2.7.01.000ВС	Выборка стали							X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
12			1.133-2.7.22.000СБ рис.1	Сборочный чертеж																	
			рис.2						X	X											
			рис.3				X	X													
			рис.4		X	X															
			1.133-2.7.01.000СБ	Узлы	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
				Сборочные единицы и детали.																	
11		1	1.133-2.8.01.010	Изделие закладное МН-1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
11		2	1.132-2.8.01.020-01 -01	Петля монтажная П-2															2	2	
			-10	П11	1	1	2	2	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2			
				Материал.																	
				Бетон М-100	0,05	0,05	0,14	0,14													м3
				Бетон М-75					0,13	0,13	0,18	0,18	0,20	0,20	0,27	0,27	0,28	0,28	0,37	0,37	м3
				Фактурный слой М-150	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	м3
				Марка	СБУ-8.6.3-П-2 Серия 1.133-2 (НБУ-8.6.3п-а)	СБУ-8.6.3-П-1 Серия 1.133-2 (НБУ-8.6.3л-а)	СБУ-11.6.3-П-2 Серия 1.133-2 (НБУ-11.6.3п-а)	СБУ-11.6.3-П-1 Серия 1.133-2 (НБУ-11.6.3л-а)	СБУ-9.6.4-П-2 Серия 1.133-2 (НБУ-9.6.4п-а)	СБУ-9.6.4-П-1 Серия 1.133-2 (НБУ-9.6.4л-а)	СБУ-12.6.4-П-2 Серия 1.133-2 (НБУ-12.6.4п-а)	СБУ-12.6.4-П-1 Серия 1.133-2 (НБУ-12.6.4л-а)	СБУ-10.6.5-П-2 Серия 1.133-2 (НБУ-10.6.5п-а)	СБУ-10.6.5-П-1 Серия 1.133-2 (НБУ-10.6.5л-а)	СБУ-13.6.5-П-2 Серия 1.133-2 (НБУ-13.6.5п-а)	СБУ-13.6.5-П-1 Серия 1.133-2 (НБУ-13.6.5л-а)	СБУ-11.6.6-П-2 Серия 1.133-2 (НБУ-11.6.6п-а)	СБУ-11.6.6-П-1 Серия 1.133-2 (НБУ-11.6.6л-а)	СБУ-14.6.6-П-2 Серия 1.133-2 (НБУ-14.6.6п-а)	СБУ-14.6.6-П-1 Серия 1.133-2 (НБУ-14.6.6л-а)	

Изм	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
Рук. маст.		Магидин		
Гл. констр.		Угаров		
Гл. инж. пр.		Земляк		
Ст. инж.		Гильберт		
Разраб.		Земляк		

1.133-2.7.22.000

Паясные блоки угловые

Лит.	Лист	Листов
Р		1

ЦНИИЭП

Рис. 1

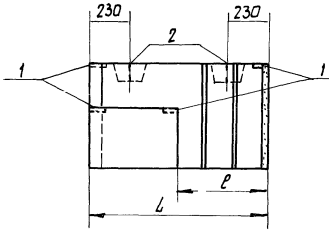
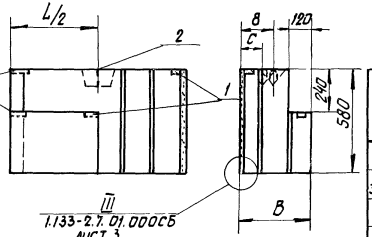


Рис. 2

остальное см. рис.1



Обозначение	Рис.	Размеры, мм				
		L	ℓ	B	в	c
1.133-2.7.22.000-	4	790	320	300	—	—
зеркальное отражение -01	4	790	320	300	—	—
-02	3	1090	320	300	—	—
зеркальное отражение -03	3	1090	320	300	—	—
-04	2	890	420	400	155	85
зеркальное отражение -05	2	890	420	400	155	85
-06	1	1190	420	400	155	85
зеркальное отражение -07	1	1190	420	400	155	85
-08	1	990	520	500	205	130
зеркальное отражение -09	1	990	520	500	205	130
-10	1	1290	520	500	205	130
зеркальное отражение -11	1	1290	520	500	205	130
-12	1	1090	620	600	255	180
зеркальное отражение -13	1	1090	620	600	255	180
-14	1	1390	620	600	255	180
зеркальное отражение -15	1	1390	620	600	255	180

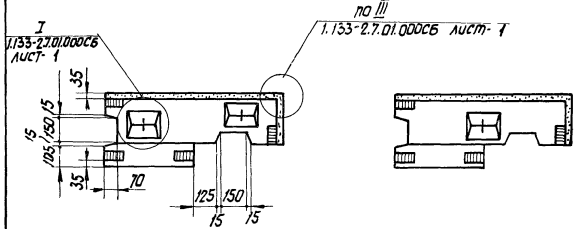


Рис. 3

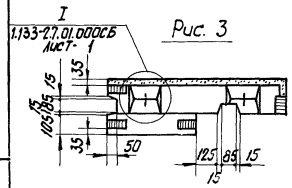
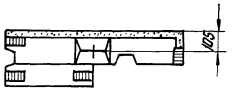


Рис. 4



Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
Рук.маст.		Магидин		
Гл.констр.		Уграров		
Гл.инж.пр.		Земляк		
Ст. инж.		Гильберт		
Разраб.		Мичурина		
Проверил		Гильберт		

1.133-2.7.22.000СБ

Торцевые блоки угловые
Сборочный чертеж

Лит.	Масса	Масштаб
Р	—	1:20
Лист	Листов 1	

ЦНИИЭП гражданселькстрой

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

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол. на исполнение 1.133-2.7.23.000																					Примечание
					—	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
				Документация																						
12			1.133-2.7.01.000ТО	Техническое описание																						на 42 листах
11			1.133-2.7.01.000 ВД	Ведомость ссылочных документов																						
11			1.133-2.7.01.000 ВС	Выборка стали																						на 20 листах
12			1.133-2.7.23.000 СБ рис.1	Сборочный чертеж																	X	X	X	X	X	
			рис.2														X	X	X	X						
			рис.3						X	X	X	X	X	X	X	X										
			рис.4		X	X	X	X																		
12			1.133-2.7.01.000СБ	Узлы																						
				Сборочные единицы и детали																						
11		1	1.133-2.8.01.010	Изделие закладное МН-1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4		
11		2	1.133-2.8.01.020-01	Петля монтажная П-2											2	2										
11			-10	П-11	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2			1	1	1	1	2	2	2	2		
11		3	1.133-2.8.11.000	Каркас пространств. КП93																					1	
				Материал																						
				Бетон М-100	0.05	0.05	0.05	0.05	0.09	0.09	0.15	0.15	0.27	0.27	0.30	0.30										$м^3$
				Бетон М-75													0.08	0.08	0.10	0.10	0.15	0.15	0.24	0.24	0.42	$м^3$
				Фактурный слой М-150	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.03	0.03	0.04	0.04	0.05	0.05	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.05	$м^3$

Марка	СБУ-7.5.3-П-2 Серия 1.133-2 (НБУ-7.5.3п-а)	СБУ-7.5.3-П-1 Серия 1.133-2 (НБУ-7.5.3л-а)	СБУ-8.5.3-П-2 Серия 1.133-2 (НБУ-8.5.3п-а)	СБУ-8.5.3-П-1 Серия 1.133-2 (НБУ-8.5.3л-а)	СБУ-11.5.3-П-2 Серия 1.133-2 (НБУ-11.5.3п-а)	СБУ-11.5.3-П-1 Серия 1.133-2 (НБУ-11.5.3л-а)	СБУ-17.5.3-П-2 Серия 1.133-2 (НБУ-17.5.3п-а)	СБУ-17.5.3-П-1 Серия 1.133-2 (НБУ-17.5.3л-а)	СБУ-29.5.3-П-2 Серия 1.133-2 (НБУ-29.5.3п-а)	СБУ-29.5.3-П-1 Серия 1.133-2 (НБУ-29.5.3л-а)	СБУ-32.5.3-П-2 Серия 1.133-2 (НБУ-32.5.3п-а)	СБУ-32.5.3-П-1 Серия 1.133-2 (НБУ-32.5.3л-а)	СБУ-8.5.4-П-2 Серия 1.133-2 (НБУ-8.5.4п-а)	СБУ-8.5.4-П-1 Серия 1.133-2 (НБУ-8.5.4л-а)	СБУ-9.5.4-П-2 Серия 1.133-2 (НБУ-9.5.4п-а)	СБУ-9.5.4-П-1 Серия 1.133-2 (НБУ-9.5.4л-а)	СБУ-12.5.4-П-2 Серия 1.133-2 (НБУ-12.5.4п-а)	СБУ-12.5.4-П-1 Серия 1.133-2 (НБУ-12.5.4л-а)	СБУ-18.5.4-П-2 Серия 1.133-2 (НБУ-18.5.4п-а)	СБУ-18.5.4-П-1 Серия 1.133-2 (НБУ-18.5.4л-а)	СБУ-30.5.4-П-2 Серия 1.133-2 (НБУ-30.5.4п-а)
Изм	Лист	№ докум	Подп.	Дата	1.133-2.7.23.000																		
Рук маст.		Магидин			Поясные блоки угловые																		
Гл. констр.		Угаров																					
Гл. инж. пр.		Земляк																					
Ст. инж.		Гильберт																					
Разраб.		Земляк																					
Проверил		Гильберт																					

Лит.	Лист	Листов
Р	1	3

ЦНИИЭП гражданскельстрой

Инв. № подл. | Подп. и дата

16152.01 106 Формат 12.

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол. на исполнение 1.133-2.7.23.000- 21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	Примечание
				Документация																						
А2			1.133-2.7.01.000ТО	Техническое описание																						
А1			1.133-2.7.01.000ВД	Ведомость ссылочных документов																						на 42 листах
А2			1.133-2.7.01.000ВС	Выборка стали																						
А2			1.133-2.7.23.000СБ рис.1	Сборочный чертеж	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	на 20 листах
			рис.2					Х	Х	Х	Х									Х	Х	Х	Х	Х	Х	
А2			1.133-2.7.01.000СБ	Узлы	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х							
				Сборочные единицы																						
				и детали.																						
А1	1		1.133-2.8.01.010	Изделие закладное МН-1				4	4	4	4	4	4	4	4					4	4	4	4	4	4	
А1	2		1.133-2.8.01.020-10	П-11				1	1			2	2							4	4	4	4	4	4	
			-01	П-2						1	1			2	2									2	2	
А1	3		1.133-2.8.11.000-01	Каркас пространств. КП-94	1															1	1	1	1			
			-02	КП-95		1																				
			-03	КП-96			1																			
			-04	КП-97												1										
			-05	КП-98													1									
			-06	КП-99														1								
			-07	КП-100															1							
				Материал.																						
				Бетон М-75	0,42	0,46	0,46	0,13	0,13	0,16	0,16	0,22	0,22	0,34	0,34	0,58	0,58	0,63	0,63	0,19	0,19	0,23	0,23	0,30	0,30	м3
				Фактурный слой М150	0,05	0,05	0,05	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,03	0,03	0,05	0,05	0,05	0,05	0,02	0,02	0,02	0,02	0,03	0,03	м3

Марка

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
СБ-30,5-1-Н (серия 1.133-2 (НБУ-30,5 Кп-4))	СБ-33,5-1-П (серия 1.133-2 (НГУ-33,5 Кп-4))	СБ-33,5-1-Н (серия 1.133-2 (НБУ-33,5 Кп-4))	СБ-9,5-5-П (серия 1.133-2 (НБУ-9,5 Сп-4))	СБ-9,5-5-Н (серия 1.133-2 (НБУ-9,5 Сп-4))	СБ-10,5-5-П (серия 1.133-2 (НБУ-10,5 Сп-4))	СБ-10,5-5-Н (серия 1.133-2 (НБУ-10,5 Сп-4))	СБ-13,5-5-П (серия 1.133-2 (НБУ-13,5 Сп-4))	СБ-13,5-5-Н (серия 1.133-2 (НБУ-13,5 Сп-4))	СБ-19,5-5-П (серия 1.133-2 (НБУ-19,5 Сп-4))	СБ-19,5-5-Н (серия 1.133-2 (НБУ-19,5 Сп-4))	СБ-31,5-5-П (серия 1.133-2 (НБУ-31,5 Сп-4))	СБ-31,5-5-Н (серия 1.133-2 (НБУ-31,5 Сп-4))	СБ-31,5-5-П (серия 1.133-2 (НБУ-31,5 Сп-4))	СБ-31,5-5-Н (серия 1.133-2 (НБУ-31,5 Сп-4))	СБ-10,5-6-П (серия 1.133-2 (НБУ-10,5 Сп-4))	СБ-10,5-6-Н (серия 1.133-2 (НБУ-10,5 Сп-4))	СБ-13,5-6-П (серия 1.133-2 (НБУ-13,5 Сп-4))	СБ-13,5-6-Н (серия 1.133-2 (НБУ-13,5 Сп-4))	СБ-11,5-6-П (серия 1.133-2 (НБУ-11,5 Сп-4))	СБ-11,5-6-Н (серия 1.133-2 (НБУ-11,5 Сп-4))

Лист

1.133-2.7.23 ППП

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол. на исполнение 1.133-2.7.23.000- 42	43	44	45	46	47	Примечание
				Документация							
12			1.133-2.7.01.000ТО	Техническое описание							на 42 листах
12			1.133-2.7.01.000ВД	Ведомость ссылочных документов							
12			1.133-2.7.01.000 ВС	Выборка стали							на 20 листах
12			1.133-2.7.03.000СБ рис.1	Сборочный чертеж	X	X	X	X	X	X	
12			рис.2								
12			1.133-2.7.01.000	Узлы							
				Сборочные единицы и детали.							
11		1	1.133-2.8.01.010	Изделие закладное МН-1	4	4					
11		2	1.133-2.8.01.020 -01	Петля монтажная П-2	2	2					
11		3	1.133-2.8.11.000- 08	Каркас пространств КП-101			1				
			-09	КП-102				1			
			-10	КП-103					1		
			-11	КП-104						1	
				Материал							
											$м^3$
				Бетон М-75	0,45	0,45	0,74	0,74	0,82	0,82	$м^3$
				Фактурный слой М-150	0,04	0,04	0,05	0,05	0,06	0,06	
				Марка	СБ-20,5.6-П-2Серия1.133-2 (НБУ-20,5.6П-а)	СБ-20,5.6-П-1Серия1.133-2 (НБУ-20,5.6Л-а)	СБ-32,5.6-П-2Серия1.133-2 (НБУ-32,5.6П-а)	СБ-32,5.6-П-1Серия1.133-2 (НБУ-32,5.6Л-а)	СБ-35,5.6-П-2Серия1.133-2 (НБУ-35,5.6П-а)	СБ-35,5.6-П-1Серия1.133-2 (НБУ-35,5.6Л-а)	

Подп. и дата

Инв. № подл.

1.133-2.7.23.000

Лист 3

Рис. 1

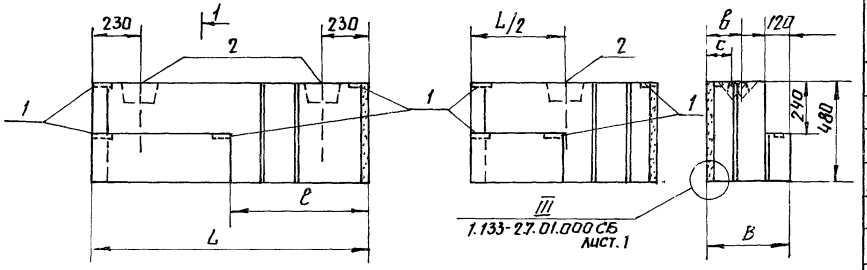


Рис. 2

остальное - см. рис. 1

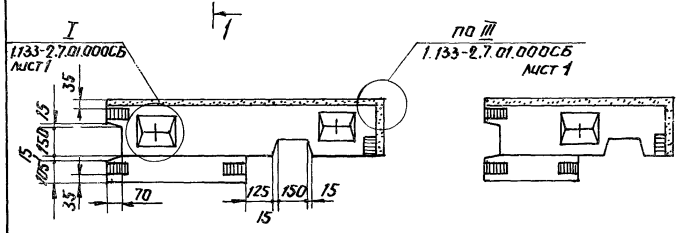


Рис. 3

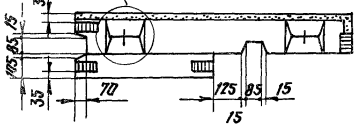
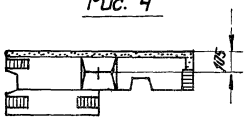
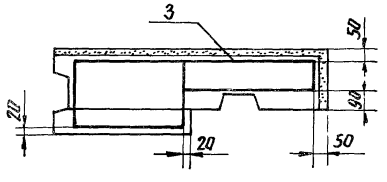
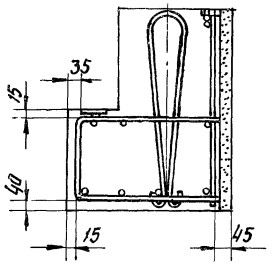


Рис. 4



1-1





Обозначение	Рис.	Размеры, мм				
		L	ℓ	B	в	c
1.133-2.7.23.000	4	640	320	300	—	—
Зеркал. отражение -01	4	640	320	300	—	—
-02	4	790	320	300	—	—
Зеркал. отражение -03	4	790	320	300	—	—
-04	3	1090	320	300	—	—
Зеркал. отражение -05	3	1090	320	300	—	—
-06	3	1690	320	300	—	—
Зеркал. отражение -07	3	1690	320	300	—	—
-08	3	2890	320	300	—	—
Зеркал. отражение -09	3	2990	320	300	—	—
-10	3	3190	320	300	—	—
Зеркал. отражение -11	3	3190	320	300	—	—
-12	2	740	420	400	155	85
Зеркал. отражение -13	2	740	420	400	155	85
-14	2	890	420	400	155	85
Зеркальн. отражение -15	2	890	420	400	155	85
-16	1	1190	420	400	155	85
Зеркал. отражение -17	1	1190	420	400	155	85
-18	1	1790	420	400	155	85
Зеркал. отражение -19	1	1790	420	400	155	85
-20	1	2990	420	400	155	85
Зеркал. отражение -21	1	2990	420	400	155	85
-22	1	3290	420	400	155	85
Зеркал. отражение -23	1	3290	420	400	155	85

Обозначение	Рис.	Размеры, мм				
		L	ℓ	B	в	c
1.133-2.7.23.000-24	2	840	520	500	205	130
Зеркал. отражение -25	2	840	520	500	205	130
-26	2	990	520	500	205	130
Зеркал. отражение -27	2	990	520	500	205	130
-28	1	1290	520	500	205	130
Зеркал. отражение -29	1	1290	520	500	205	130
-30	1	1890	520	500	205	130
Зеркал. отражение -31	1	1890	520	500	205	130
-32	1	3090	520	500	205	130
Зеркал. отражение -33	1	3090	520	500	205	130
-34	1	3390	520	500	205	130
Зеркал. отражение -35	1	3390	520	500	205	130
-36	2	940	620	600	255	180
Зеркал. отражение -37	2	940	620	600	255	180
-38	2	1090	620	600	255	180
Зеркал. отражение -39	2	1090	620	600	255	180
-40	1	1390	620	600	255	180
Зеркал. отражение -41	1	1390	620	600	255	180
-42	1	1990	620	600	255	180
Зеркал. отражение -43	1	1990	620	600	255	180
-44	1	3190	620	600	255	180
Зеркал. отражение -45	1	3190	620	600	255	180
-46	1	3490	620	600	255	180
Зеркал. отражение -47	1	3490	620	600	255	180

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
Рук. маст.		Магидин		
Гл. констр.		Угаров		
Гл. инж. пр.		Земляк		
Ст. инж.		Гильберт		
Разраб.		Мичурина		

1.133-2.7.23.000СБ

Поясные блоки угловые

Сборочный чертеж

Лит	Масса	Масштаб
Р	—	—
Лист	Листов 1	

ЦНИИЭП гражданстельстрой

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол. на исполнение 1.133-2.7.24.000- —	01	02	03	04	05	06	07	Примечание
				Документация									
12			1.133-2.7.01.000ТО	Техническое описание									
11			1.133-2.7.01.000ВД	Ведомость ссылочных документов									на 42 листах
12			1.133-2.7.01.000ВС	Выборка стали									
12			1.133-2.7.24.000СБ рис.2 рис.1	Сборочный чертеж									на 20 листах
12			1.133-2.7.01.000СБ	Узлы									
				Сборочные единицы и детали									
11	1		1.133-2.8.01.010	Изделие закладное МН-1	4	4	4	4	4	4	4	4	
11	2		1.133-2.8.01.020-01 -10	Петля монтажная П-2									
				П-11	2	2	2	2					
				Материал									
				Бетон М-100	0,16	0,16							м3
				Бетон М-75			0,25	0,25	0,34	0,34	0,42	0,42	м3
				Фактурный слой М-150	0,02	0,02	0,03	0,03	0,03	0,03	0,04	0,04	м3

Марка
СВН-75.6.3-Т-IIIсерия 1.133-2 (Н61.15.63.Л-0)
СБН-85.6.3-Т-IIIсерия 1.133-2 (Н61.15.63.Л-0)
СВН-8.6.8-Т-IIIсерия 1.133-2 (Н61.16.6.VI-0)
СБН-16.6.4-Т-IIIсерия 1.133-2 (Н61.16.6.VI-0)
СБП 16.5Т-IIIсерия 1.133-2 (Н61.16.5Л-0)
СБН 16.5Т-IIIсерия 1.133-2 (Н61.16.5Л-0)
СБН-18.6.5-Т-IIIсерия 1.133-2 (Н61.18.6.6Л-0)
СБП-18.6.5-Т-IIIсерия 1.133-2 (Н61.18.6.6Л-0)

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
Рук. маст.		Мальцин		
Гл. констр.		Угаров		
Гл. инж. пр.		Земляк		
Ст. инж.		Улодерт		
Разраб.		Земляк		
Проверил		Ульдерт		

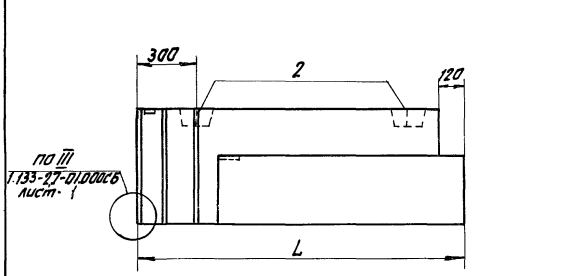
1.133-2.7.24.000

Поясные блоки лоджий

Лит.	Лист	Листов
Р		1

ЦНИИЭП гражданстельстрой

Инв. № подл. | Подп. и дата



Вид „А"

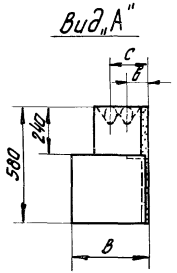


Рис. 1

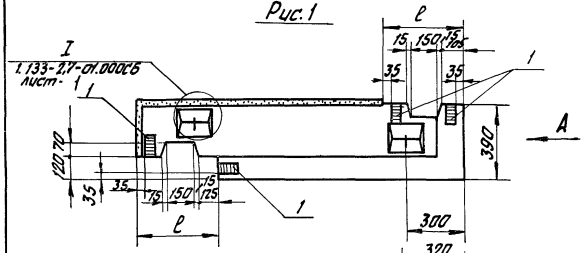
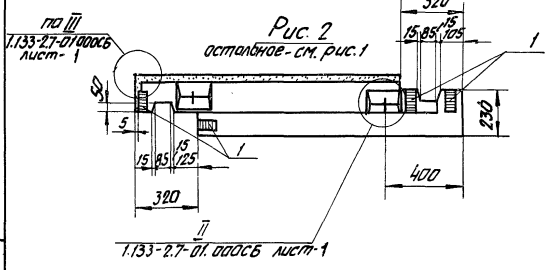


Рис. 2
остальное - см. рис. 1



Обозначение	Рис.	Размеры, мм				
		L	l	B	b	c
1.133-2.7-24.000	2	1500	—	300	105	140
-01 зеркальное отражение	2	1500	—	300	105	140
-02	1	1600	420	400	120	200
-03 зеркальное отражение	1	1600	420	400	120	200
-04	1	1700	520	500	170	250
-05 зеркальное отражение	1	1700	520	500	170	250
-06	1	1800	620	600	220	300
-07 зеркальное отражение	1	1800	620	600	220	300

Изм. Лист	№ докум.	Подп.	Дата	1.133-2.7-24.000СБ
Рук. маст.	Магидин			Поясные блоки лоджий. Сборочный чертеж
Гл. констр.	Угаров			Лит. Р; Масса —; Масштаб 1:20
Гл. инж. пр.	Земляк			Лист; Листов 1
Ст. инж.	Гильберт			ЦНИИЭП жилища
Разраб.	Гильберт			

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол. на исполнение 1.133-2.7.25.000								Примечание
					–	01	02	03	04	05	06	07	
				Документация									
12			1.133-2.7.01.000ТО	Техническое описание									
12			1.133-2.7.01.000ВД	Ведомость ссылочных документов									на 42 листах
12			1.133-2.7.01.000ВС	Выборка стали									
12			1.133-2.7.25.000СБ рис.2	Сборочный чертеж	X	X							на 20 листах
			рис.1				X	X	X	X	X	X	
12			1.133-2.7.01.000СБ	Узлы	X	X	X	X	X	X	X	X	
				Сборочные единицы и детали.									
11		1	1.133-2.8.01.010	Изделие закладное МН-1	2	2	2	2	2	2	2	2	
11		2	1.133-2.8.01.020-10	Петля монтажная П-1	2	2	2	2	2	2	2	2	
				Материал									
				Бетон М-100	0,13	0,13							м3
				Бетон М-75			0,17	0,17	0,22	0,22	0,27	0,27	м3
				Фактурный слой М-150	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02	0,02	0,02	0,02	м3
				Марка	СБЛ-15.3.3-П-2Серия1.133-2 (НБЛ-15.3.3П-а)	СБЛ-15.3.3-П-1Серия1.133-2 (НБЛ-15.3.3Л-а)	СБЛ-16.3.4-П-2Серия1.133-2 (НБЛ-16.3.4П-а)	СБЛ-16.3.4-П-1Серия1.133-2 (НБЛ-16.3.4Л-а)	СБЛ-17.3.5-П-2Серия1.133-2 (НБЛ-17.3.5П-а)	СБЛ-17.3.5-П-1Серия1.133-2 (НБЛ-17.3.5Л-а)	СБЛ-18.3.6-П-2Серия1.133-2 (НБЛ-18.3.6П-а)	СБЛ-18.3.6-П-1Серия1.133-2 (НБЛ-18.3.6Л-а)	

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
Рук. маст.		Магидин		
Гл. констр.		Угаров		
Гл. инж. пр.		Земляк		
Ст. инж.		Гильберт		
Разраб.		Земляк		

1.133-2.7.25.000

Поясные блоки лоджий

Лит.	Лист	Листов
Р		1

ЦНИИЭП гражданскельстрой

Инв. № подл. | Подп. и дата

Вид А

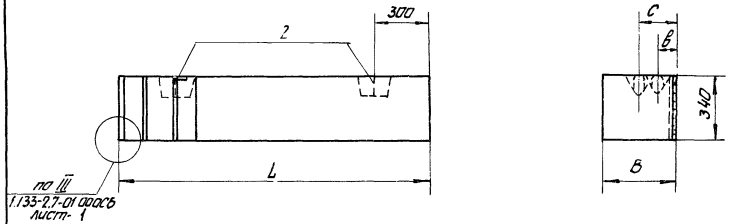


Рис. 1

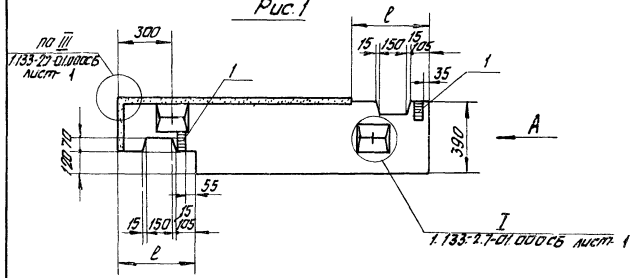
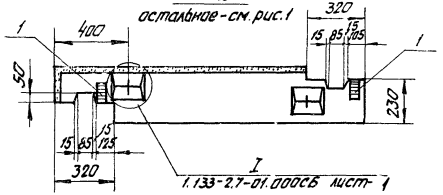


Рис. 2

остальное - см. рис. 1



Обозначение	Рис	Размеры, мм				
		L	ℓ	B	b	c
1.133-2.7-25.000	2	1500	—	300	105	180
-01 зеркальное отражение	2	1500	—	300	105	180
-02	1	1600	420	400	105	205
-03 зеркальное отражение	1	1600	420	400	105	205
-04	1	1700	520	500	155	255
-05 зеркальное отражение	1	1700	520	500	155	255
-06	1	1800	620	600	205	305
-07 зеркальное отражение	1	1800	620	600	205	305

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
Рук. маст.		Магидин		
Гл. констр.		Угаров		
Гл. инж. пр.		Земляк		
Ст. инж.		Гильберт		
Разраб.		Гильберт		

1.133-2.7-25.000СБ

Пояснные блоки лоджий
Сборочный чертеж

Лит.	Масса	Масштаб
Р	—	1:20
Лист	Листов 1	

ЦНИИЭП гражданселькстрой

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол. на исполнение 1.133-2.7.26.000																Примечание
					—	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	
				Документация																	
12			1.133-2.7.01.000ТО	Техническое описание																	на 42 листах
11			1.133-2.7.01.000ВД	Ведомость ссылочных документов																	
12			1.133-2.7.01.000ВС	Выборка стали																	на 20 листах
12			1.133-2.7.26.000СБ рис.2	Сборочный чертеж	X	X							X	X							
			рис.1				X	X	X	X	X	X			X	X	X	X	X	X	
12			1.133-2.7.01.000СБ	Узлы	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
				Сборочные единицы и детали.																	
11		1	1.133-2.8.01.010	Изделие закладное МН-1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
11		2	1.133-2.8.01.020 - 01	Петля монтажная П-2			1	1	1	1	1	1					1	1	1	1	
			-10	П-11	1	1							1	1	1	1					
				Материал.																	
				Бетон М-100	0,13	0,13							0,09	0,09							м³
				Бетон М-75			0,17	0,17	0,19	0,19	0,21	0,21			0,13	0,13	0,16	0,16	0,17	0,17	м³
				Фактурный слой М-150	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	м³
				Марка	СБЛ-10.6.3-П-2 серия 1.133-2 (НБУЛ-10.6.3п-а)	СБЛ-10.6.3-П-1 серия 1.133-2 (НБУЛ-10.6.3л-а)	СБЛ-10.6.4-П-2 серия 1.133-2 (НБУЛ-10.6.4п-а)	СБЛ-10.6.4-П-1 серия 1.133-2 (НБУЛ-10.6.4л-а)	СБЛ-10.6.5-П-2 серия 1.133-2 (НБУЛ-10.6.5п-а)	СБЛ-10.6.5-П-1 серия 1.133-2 (НБУЛ-10.6.5л-а)	СБЛ-10.6.6-П-2 серия 1.133-2 (НБУЛ-10.6.6п-а)	СБЛ-10.6.6-П-1 серия 1.133-2 (НБУЛ-10.6.6л-а)	СБЛ-10.5.3-П-2 серия 1.133-2 (НБУЛ-10.5.3п-а)	СБЛ-10.5.3-П-1 серия 1.133-2 (НБУЛ-10.5.3л-а)	СБЛ-10.5.4-П-2 серия 1.133-2 (НБУЛ-10.5.4п-а)	СБЛ-10.5.4-П-1 серия 1.133-2 (НБУЛ-10.5.4л-а)	СБЛ-10.5.5-П-2 серия 1.133-2 (НБУЛ-10.5.5п-а)	СБЛ-10.5.5-П-1 серия 1.133-2 (НБУЛ-10.5.5л-а)	СБЛ-10.5.6-П-2 серия 1.133-2 (НБУЛ-10.5.6п-а)	СБЛ-10.5.6-П-1 серия 1.133-2 (НБУЛ-10.5.6л-а)	

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
Рук. маст.		Магидин		
Гл. констр.		Угаров		
Гл. инж. пр.		Земляк		
Ст. инж.		Гильберт		
Разраб.				

1.133-2.7.26.000

Поясные блоки лоджий угловые

Лит.	Лист	Листов
Р	1	1

ЦНИИЭП гражданскостроя

Подп. и дата

Инв. № подл.

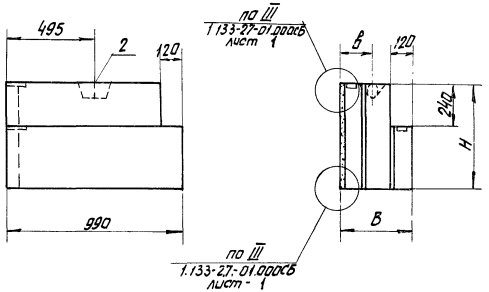


Рис. 1

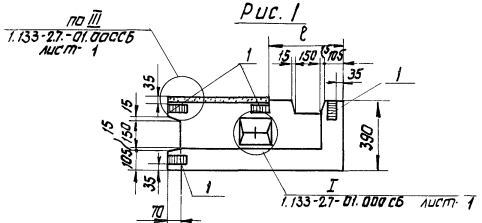
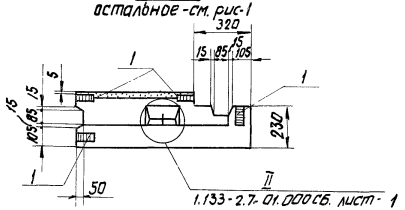


Рис. 2

остальное - см. рис. 1



Обозначение	Рис.	Размеры, мм.		
		H	B	b
1.133-2.7-26.000	2	580	300	140
-01 зеркальное отражение	2	580	300	140
-02	1	580	400	180
-03 зеркальное отражение	1	580	400	180
-04	1	580	500	205
-05 зеркальное отражение	1	580	500	205
-06	1	580	600	255
-07 зеркальное отражение	1	580	600	255
-08	2	480	300	140
-09 зеркальное отражение	2	480	300	140
-10	1	480	400	180
-11 зеркальное отражение	1	480	400	180
-12	1	480	500	205
-13 зеркальное отражение	1	480	500	205
-14	1	480	600	255
-15 зеркальное отражение	1	480	600	255

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
Рук. маст.		Магидин		
Гл. констр.		Угаров		
Гл. инж. пр.		Земляк		
Ст. инж.		Гильберт		
Разраб.		Гильберт		
Проверил		Земляк		

1.133-2.7. 26.000СБ

Поясные блоки лоджий угловые
Сборочный чертеж

Лит	Масса	Масштаб
Р	—	1:20
Лист	Листов 1	

ЦНИИЭП гражданселбстрой

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол. на исполнение 1.133-2.7.27.000																Примечание
					—	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	
				Документация.																	
12			1.133-2.7.01.000ТО	Техническое описание																	на 42 листах
11			1.133-2.7.01.000ВД	Ведомость ссылочных документов																	
12			1.133-2.7.01.000ВС	Выборка стали																	на 20 листах
12			1.133-2.7.27.000СБ рис 2	Сборочный чертеж	X	X	X	X													
			рис.1						X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
12			1.133-2.7.01.000СБ	Узлы	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
				Сборочные единицы и детали.																	
11		1	1.133-2.8.01.010	Изделие закладное МН-1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
11		2	1.133-2.8.01.020-01	Петля монтажная П-2											2	2		2	2	2	
			-10	П-11	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2			2				
				Материал.																	
				Бетон М-100	0,13	0,17	0,20	0,24													м3
				Бетон М-75					0,18	0,23	0,27	0,31	0,23	0,29	0,35	0,42	0,28	0,36	0,44	0,51	м3
				Фактурный слой М-150	0,02	0,02	0,02	0,03	0,02	0,02	0,03	0,03	0,02	0,02	0,03	0,03	0,02	0,02	0,03	0,03	м3
				Марка	СБП-12.5.3-Псерия1.133-2 (НБП-12.5.3-а)	СБП-15.5.3-Псерия1.133-2 (НБП-15.5.3-а)	СБП-18.5.3-Псерия1.133-2 (НБП-18.5.3-а)	СБП-21.5.3-Псерия1.133-2 (НБП-21.5.3-а)	СБП-12.5.4-Псерия1.133-2 (НБП-12.5.4-а)	СБП-15.5.4-Псерия1.133-2 (НБП-15.5.4-а)	СБП-18.5.4-Псерия1.133-2 (НБП-18.5.4-а)	СБП-21.5.4-Псерия1.133-2 (НБП-21.5.4-а)	СБП2.5.5-Псерия1.133-2 (НБП-12.5.5-а)	СБП-15.5.5-Псерия1.133-2 (НБП-15.5.5-а)	СБП-18.5.5-Псерия1.133-2 (НБП-18.5.5-а)	СБП-21.5.5-Псерия1.133-2 (НБП-21.5.5-а)	СБП-12.5.6-Псерия1.133-2 (НБП-12.5.6-а)	СБП-15.5.6-Псерия1.133-2 (НБП-15.5.6-а)	СБП-18.5.6-Псерия1.133-2 (НБП-18.5.6-а)	СБП-21.5.6-Псерия1.133-2 (НБП-21.5.6-а)	

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
Рук. маст.		Магидин		
Гл. констр.		Угаров		
Гл. инж. пр.		Земляк		
Ст. инж.		Гильберт		
Разраб.		Земляк		
Проверил		Гильберт		

1.133-2.7.27.000

Подкарнизные блоки

Лит.	Лист	Листов
Р	1	1

ЦНИИЭП гражданселъстрой

Инв. № подл. | Подп. и дата

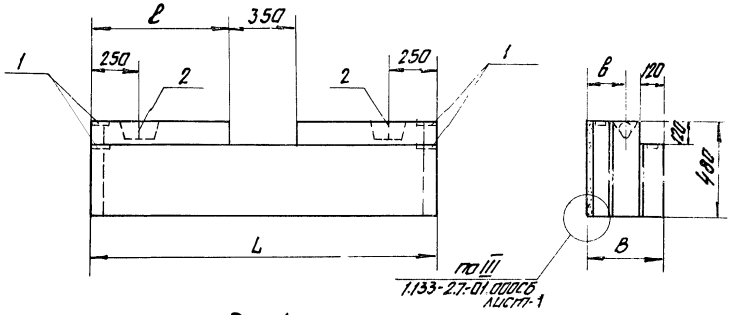


Рис. 1

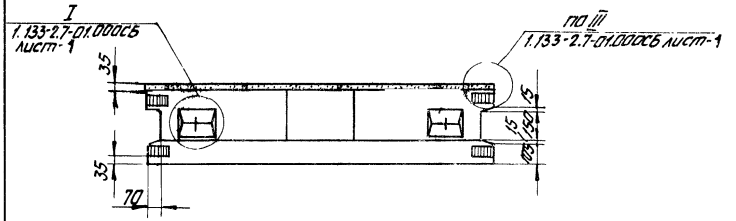
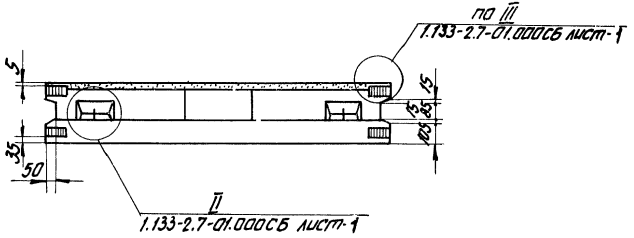


Рис. 2



Обозначение	Рис.	Размеры, мм			
		L	l	B	в
1.133-2.7-27.000	2	1180	415	300	140
-01	2	1480	565	300	140
-02	2	1780	725	300	140
-03	2	2080	865	300	140
-04	1	1180	415	400	200
-05	1	1480	565	400	200
-06	1	1780	725	400	200
-07	1	2080	865	400	200
-08	1	1180	415	500	250
-09	1	1480	565	500	250
-10	1	1780	725	500	250
-11	1	2080	865	500	300
-12	1	1180	415	600	300
-13	1	1480	565	600	300
-14	1	1780	725	600	300
-15	1	2080	865	600	300

Изм. Лист	№ докум.	Подп.	Дата	1.133-2.7.27.000СБ
Рук. маст.	Магидин			Подкарнизные блоки. Сборочный чертеж
Гконстр.	Угаров			Лит. Р; Масса —; Масштаб 1:20
Гинж.пр.	Земляк			Лист; Листов 1
Ст.инж.	Гильферт			ЦНИИЭП
Разраб.	Ульберт			

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол на исполнение 1.133-2.7.28.000 —	01	02	03	04	05	06	07	Примечание
				Документация									
12			1.133-2.7.01.000ТО	Техническое описание									на 4 листах
11			1.133-2.7.01.000ВД	Ведомость ссылочных документов									на 20 листах
12			1.133-2.7.01.000ВС	Выборка стали									
12			1.133-2.7.28.000СБ рис.2	Сборочный чертеж	⨯								
			рис.1			⨯	⨯	⨯	⨯	⨯	⨯	⨯	
12			1.133-2.7.01.000СБ	Узлы	⨯	⨯	⨯	⨯	⨯	⨯	⨯	⨯	
				Сборочные единицы и детали									
11	1		1.133-2.8.01.010	Изделие закладное МН-1	4	4	4	4	4	4	4	4	
11	2		1.133-2.8.01.020-01	Петля монтажная П-2					1	1	1	1	
			-10	П-11	1	1	1	1					
				Материал									
				Бетон М-100	0,07	0,07							м³
				Бетон М-75			0,12	0,12	0,18	0,18	0,24	0,24	м³
				Фактурный слой М-150	0,01	0,01	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	м³

Марка
СБП-8,5-1-Д2 серия 1.133-2 (НБПУ-8,5-1Л-ч)
СБП-8,5-1-П серия 1.133-2 (НБПУ-8,5-1Л-ч)
СБП-9,5-1-Н1 серия 1.133-2 (НБПУ-9,5-1Л-ч)
СБП-9,5-1-Н-П серия 1.133-2 (НБПУ-9,5-1Л-ч)
СБП-10,5-1-Н серия 1.133-2 (НБПУ-10,5-1Л-ч)
СБП-10,5-1-П серия 1.133-2 (НБПУ-10,5-1Л-ч)
СБП-11,5-1-П2 серия 1.133-2 (НБПУ-11,5-1Л-ч)
СБП-11,5-1-П серия 1.133-2 (НБПУ-11,5-1Л-ч)

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
Рук. маст.		Магидин		
Гл. конст.		Угаров		
Гл. инж. пр.		Земляк		
Ст. инж.		Гильберт		
Разраб.		Земляк		

1.133-2.7.28.000

Подкарнизные блоки угловые

Лит.	Лист	Листов
Р	1	1

ЦНИИЭП гражданселькстрой

Инв.№ подл. | Подп. и дата

Вид А

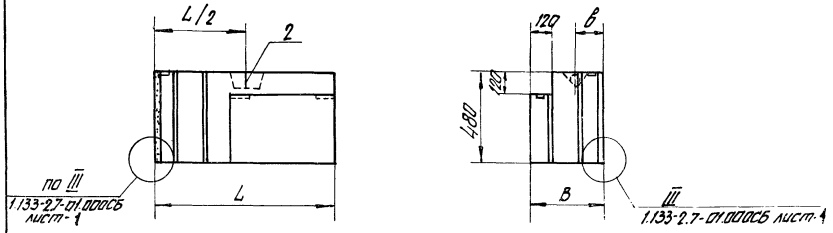


Рис. 1

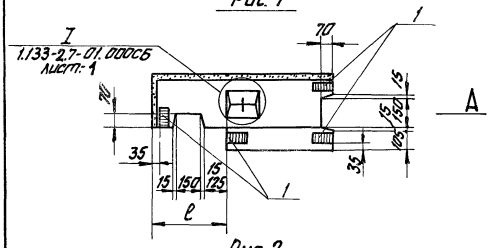
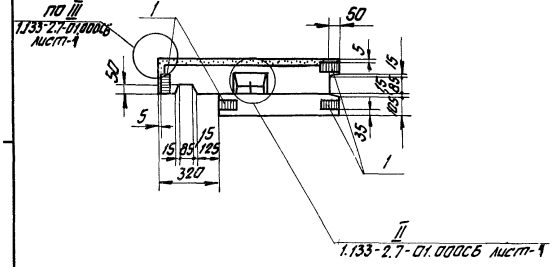


Рис. 2



Обозначение	Рис	Размеры, мм			
		L	ℓ	В	в
1.133-2.7-28.000	2	790	—	300	140
-01	2	790	—	300	140
-02	1	890	420	400	155
-03	1	890	420	400	155
-04	1	990	520	500	205
-05	1	990	520	500	205
-06	1	1090	620	600	255
-07	1	1090	620	600	255

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
Рук. маст.		Магидин		
Гл. констр.		Угаров		
Гл. инж. пр.		Земляк		
Ст. инж.		Гильберт		
Разраб.		Гильберт		

1.133-2.7-28.000СБ

Подкарнизные блоки угловые
Сборочный чертеж

Лит.	Масса	Масштаб
Р	—	1:20

Лист	Листов 1

ЦНИИЭП

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол. на исполнение 1.133-2.7.29.000																					Примечание
					—	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
				Документация																						
12			1.133-2.7.01.000ТО	Технические описание																						на 42 листах
11			1.133-2.7.01.000ВД	Ведомость ссылочных документов																						
12			1.133-2.7.01.000ВС	Выборка стали																						на 20 листах
12			1.133-2.7.29.000СБ рис.2	Сборочный чертеж	X	X	X	X													X	X	X	X		
			рис.1						X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X					X	
12			1.133-2.7.01.000СБ	Узлы	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
				Сборочные единицы и детали.																						
11		1	1.133-2.8.01.040	Изделие закладное МН-3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
11		2	1.133-2.8.01.020-01	Петля монтажная П-2											2	2		2	2	2						
			-10	П 11	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2			2				2	2	2	2	2	
				Материал																						
				Бетон М-100	0,10	0,12	0,15	0,18																		
				Бетон М-75					0,17	0,21	0,26	0,30	0,24	0,30	0,36	0,43	0,31	0,38	0,47	0,55	0,15	0,19	0,23	0,27	0,25	м3
				Фактурный М-150	0,02	0,03	0,03	0,04	0,02	0,03	0,03	0,04	0,02	0,03	0,03	0,04	0,02	0,03	0,03	0,04	0,03	0,04	0,05	0,06	0,03	м3
				Марка	СБП-216.2-Псерия1.133-2 (НБП-12.6.2-а)	СБП-16.6.2-Псерия1.133-2 (НБП-15.6.2-а)	СБП-18.6.2-Псерия1.133-2 (НБП-18.6.2-а)	СБП-21.6.2-Псерия1.133-2 (НБП-21.6.2-а)	СБП-12.6.3-Псерия1.133-2 (НБП-12.6.3-а)	СБП-15.6.3-Псерия1.133-2 (НБП-15.6.3-а)	СБП-18.6.3-Псерия1.133-2 (НБП-18.6.3-а)	СБП-21.6.3-Псерия1.133-2 (НБП-21.6.3-а)	СБП-12.6.4-Псерия1.133-2 (НБП-12.6.4-а)	СБП-15.6.4-Псерия1.133-2 (НБП-15.6.4-а)	СБП-18.6.4-Псерия1.133-2 (НБП-18.6.4-а)	СБП-21.6.4-Псерия1.133-2 (НБП-21.6.4-а)	СБП-12.6.5-Псерия1.133-2 (НБП-12.6.5-а)	СБП-15.6.5-Псерия1.133-2 (НБП-15.6.5-а)	СБП-18.6.5-Псерия1.133-2 (НБП-18.6.5-а)	СБП-21.6.5-Псерия1.133-2 (НБП-21.6.5-а)	СБП-12.9.2-Псерия1.133-2 (НБП-12.9.2-а)	СБП-15.9.2-Псерия1.133-2 (НБП-15.9.2-а)	СБП-18.9.2-Псерия1.133-2 (НБП-18.9.2-а)	СБП-21.9.2-Псерия1.133-2 (НБП-21.9.2-а)	СБП-12.9.3-Псерия1.133-2 (НБП-12.9.3-а)	

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
Рук. маст.		Магидин		
Гл. констр.		Угаров		
Гл. инж. пр.		Земляк		
Ст. инж.		Гинзберт		
Разраб.		Земляк		
Проверил		Гинзберт		

1.133-2.7.29.000

Парапетные блоки

Лит.	Лист	Листов
Р	1	2

ЦНИИЭП гражданселькстрой

Инв. № подл. | Подп. и дата

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол. на исполнение 1.133-2.7.29.000- 21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Примечание
				Документация												
12			1.133-2.7.01.000ТО	Техническое описание												на 42 листах
11			1.133-2.7.01.000ВД	Ведомость ссылочных документов												
12			1.133-2.7.01.000ВС	Выборка стали												на 20 листах
12			1.133-2.7.29.000СБ	рис.1 Сборочный чертеж												
12			1.133-2.7.01.000СБ	Узлы												
				Сборочные единицы и детали.												
11		1	1.133-2.8.01.040	Изделие закладное МН-3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
11		2	1.133-2.8.01.020-01	Петля монтажная П-2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
				Материал												
				Бетон М-75	0,34	0,39	0,45	0,36	0,45	0,55	0,64	0,46	0,58	0,70	0,83	м³
				Фактурный слой М-150	0,04	0,05	0,06	0,03	0,04	0,05	0,06	0,03	0,04	0,05	0,06	м³

Марка	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
2СБП-9,5-3,3-перфил.133-2 (НБП-9,5-3,3-а)	4										
2СБП-12,5-3,3-перфил.133-2 (НБП-12,5-3,3-а)		4									
2СБП-21,5-3,3-перфил.133-2 (НБП-21,5-3,3-а)			4								
2СБП-12,5-4,4-перфил.133-2 (НБП-12,5-4,4-а)				4							
2СБП-15,5-4,4-перфил.133-2 (НБП-15,5-4,4-а)					4						
2СБП-18,5-4,4-перфил.133-2 (НБП-18,5-4,4-а)						4					
2СБП-21,5-4,4-перфил.133-2 (НБП-21,5-4,4-а)							4				
2СБП-12,5-5,5-перфил.133-2 (НБП-12,5-5,5-а)								4			
2СБП-15,5-5,5-перфил.133-2 (НБП-15,5-5,5-а)									4		
2СБП-18,5-5,5-перфил.133-2 (НБП-18,5-5,5-а)										4	
2СБП-21,5-5,5-перфил.133-2 (НБП-21,5-5,5-а)											4

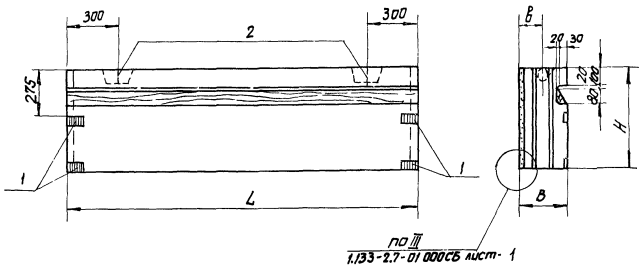


Рис. 1

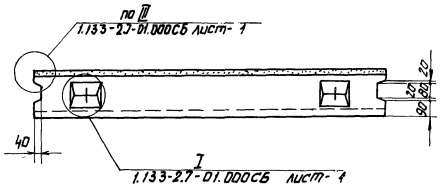
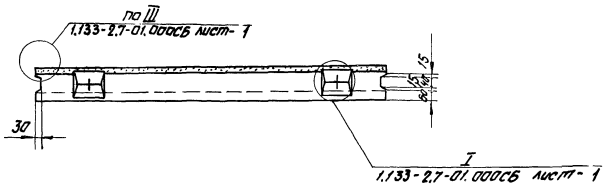


Рис. 2



Обозначение	Рис.	Размеры, мм				Обозначение	Рис.	Размеры, мм			
		L	H	B	b			L	H	B	b
1.133-2.7. 29.000	2	1180	600	180	90	1.133-2.7-29.000-16	2	1180	900	180	90
-01	2	1480	600	180	90	-17	2	1480	900	180	90
-02	2	1780	600	180	90	-18	2	1780	900	180	90
-03	2	2080	600	180	90	-19	2	2080	900	180	90
-04	1	1180	600	280	140	-20	1	1180	900	280	140
-05	1	1480	600	280	140	-21	1	1480	900	280	140
-06	1	1780	600	280	140	-22	1	1780	900	280	140
-07	1	2080	600	280	140	-23	1	2080	900	280	140
-08	1	1180	600	380	190	-24	1	1180	900	380	190
-09	1	1480	600	380	190	-25	1	1480	900	380	190
-10	1	1780	600	380	190	-26	1	1780	900	380	190
-11	1	2080	600	380	190	-27	1	2080	900	380	190
-12	1	1180	600	480	240	-28	1	1180	900	480	240
-13	1	1480	600	480	240	-29	1	1480	900	480	240
-14	1	1780	600	480	240	-30	1	1780	900	480	240
-15	1	2080	600	480	240	-31	1	2080	900	480	240

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
Рук. маст.		Магидин		
Гл. констр.		Угаров		
Гл. инж. пр.		Земляк		
Ст. инж.		Гильберт		
Разраб.		Гильберт		

1.133-2.7. 29.000СБ

Парапетные блоки
Сборочный чертеж

Лит.	Масса	Масштаб
Р	—	1:20
Лист	Листов 1	

ЦНИИЭП гражданселькстрой

Инв. № подл. | Подп. и дата

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол. на исполнение 1.133-2.7.30.000 —	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	Примечание
				Документация																						
12			1.133-2.7.01.00070	Техническое описание																						на 42 листах
11			1.133-2.7.01.000ВД	Ведомость ссылочных документов																						
12			1.133-2.7.01.000ВС	Выборка стали																						на 20 листах
12			1.133-2.7.30.000СБ рис.2 рис.1	Сборочный чертеж																						
12			1.133-2.7.01.000СБ	Узлы сборочные единицы и детали.																						
11	3		1.133-2.8.01.040	Изделие закладное МН-3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
11	2		1.133-2.8.01.020-01	Петля монтажная П-2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
11	1		1.133-2.8.12.000	Сетка С-195															1	1						
				Материал																						
				Бетон М-100	0,12	0,12	0,15	0,15	0,18	0,18	0,20	0,20	0,21	0,21	0,25	0,25	0,29	0,29	0,34	0,34	0,31	0,31	0,38	0,38	0,44	м3
				Бетон М-75																						
				Фактурный слой М-150	0,03	0,03	0,03	0,03	0,04	0,04	0,05	0,05	0,03	0,03	0,04	0,04	0,04	0,04	0,05	0,05	0,03	0,03	0,04	0,04	0,05	м3

Марка

—	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
СБП-1Ф6.3-1-2 Серия 1.133-2 (Н6ПУ-1Ф6.2.1Уп-ф)	СБП-1Ф6.3-1-2 Серия 1.133-2 (Н6ПУ-1Ф6.2.1Уп-ф)	СБП-1Ф6.3-1-2 Серия 1.133-2 (Н6ПУ-1Ф6.2.1Уп-ф)	СБП-1Ф6.3-1-2 Серия 1.133-2 (Н6ПУ-1Ф6.2.1-ф)	СБП-1Ф6.3-1-2 Серия 1.133-2 (Н6ПУ-1Ф6.2.1Уп-ф)	СБП-2Ф6.3-2-2 Серия 1.133-2 (Н6ПУ-2Ф6.2.1Уп-ф)	СБП-2Ф6.3-2-2 Серия 1.133-2 (Н6ПУ-2Ф6.2.1Уп-ф)	СБП-2Ф6.3-2-2 Серия 1.133-2 (Н6ПУ-2Ф6.2.1Уп-ф)	СБП-1Ф6.6.3-1-2 Серия 1.133-2 (Н6ПУ-1Ф6.6.3Уп-ф)	СБП-1Ф6.6.3-1-2 Серия 1.133-2 (Н6ПУ-1Ф6.6.3Уп-ф)	СБП-1Ф6.6.3-1-2 Серия 1.133-2 (Н6ПУ-1Ф6.6.3Уп-ф)	СБП-2Ф6.6.3-2-2 Серия 1.133-2 (Н6ПУ-2Ф6.6.3Уп-ф)	СБП-2Ф6.6.3-2-2 Серия 1.133-2 (Н6ПУ-2Ф6.6.3Уп-ф)	СБП-2Ф6.6.3-2-2 Серия 1.133-2 (Н6ПУ-2Ф6.6.3Уп-ф)	СБП-2Ф6.6.3-2-2 Серия 1.133-2 (Н6ПУ-2Ф6.6.3Уп-ф)	СБП-1Ф6.6.Ч-1-2 Серия 1.133-2 (Н6ПУ-1Ф6.6.Чп-ф)	СБП-1Ф6.6.Ч-1-2 Серия 1.133-2 (Н6ПУ-1Ф6.6.Чп-ф)	СБП-1Ф6.6.Ч-1-2 Серия 1.133-2 (Н6ПУ-1Ф6.6.Чп-ф)	СБП-2Ф6.6.Ч-2-2 Серия 1.133-2 (Н6ПУ-2Ф6.6.Чп-ф)	СБП-2Ф6.6.Ч-2-2 Серия 1.133-2 (Н6ПУ-2Ф6.6.Чп-ф)

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
Рук. маст.		Магидин		
Гл. констр.		Угаров		
Гл. инж. пр.		Земляк		
Ст. инж.		Гильберт		
Разраб.				

1.133-2.7.30.000

Парапетные блоки цоколевые высотой 60см

Лит.	Лист	Листов
	1	2

ЦНИИЭП

Инв.№ подл. | Подп. и дата

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол. на исполнение 1.133-2.7.30.000- 21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Примечание
				Документация												
12			1.133-2.7.01.000ТО	Техническое описание												на 42 листах
11			1.133-2.7.01.000ВД	Ведомость ссылочных документов												
12			1.133-2.7.01.000ВС	Выборка стали												на 20 листах
			1.133-2.7.30.000СБ рис 1	Сборочный чертеж												
12			1.133-2.7.01.000СБ	Узлы												
				Сборочные единицы и детали.												
11		3	1.133-2.8.01.040	Изделие закладное МН-3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
11		2	1.133-2.8.01.020-01	Петля монтажная П-2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
				Материал.												
				Бетон М-75	0.44	0.49	0.49	0.43	0.43	0.51	0.51	0.59	0.59	0.67	0.67	м³
				Фактурный слой М-150	0,05	0.05	0,05	0.04	0.04	0,04	0.04	0.05	0,05	0.05	0.05	м³

Марка	СБ-22.6.4-Л-1 Серия 1.133-2 (НБПУ-22.6.4л-а)	СБ-25.6.4-Л-2 Серия 1.133-2 (НБПУ-25.6.4л-а)	СБ-23.6.4-Л-1 Серия 1.133-2 (НБПУ-25.6.4л-а)	СБ-17.6.5-Л-2 Серия 1.133-2 (НБПУ-17.6.5л-а)	СБ-17.6.5-Л-1 Серия 1.133-2 (НБПУ-17.6.5л-а)	СБ-20.6.5-Л-2 Серия 1.133-2 (НБПУ-20.6.5л-а)	СБ-20.6.5-Л-1 Серия 1.133-2 (НБПУ-20.6.5л-а)	СБ-23.6.5-Л-2 Серия 1.133-2 (НБПУ-23.6.5л-а)	СБ-23.6.5-Л-1 Серия 1.133-2 (НБПУ-23.6.5л-а)	СБ-26.6.5-Л-2 Серия 1.133-2 (НБПУ-26.6.5л-а)	СБ-26.6.5-Л-1 Серия 1.133-2 (НБПУ-26.6.5л-а)

1.133-2.7.30.000

Лист

Вид А

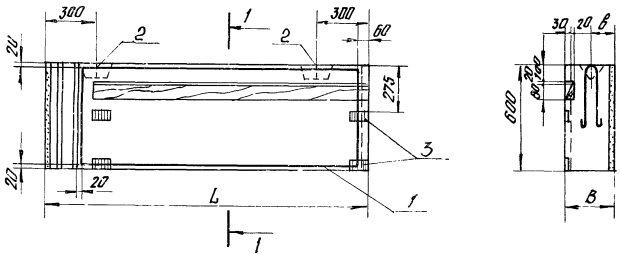


Рис. 1

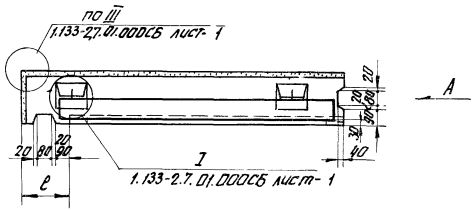
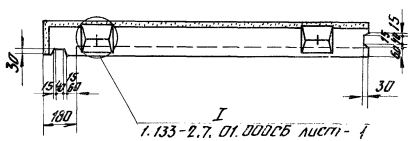
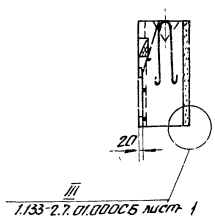


Рис. 2



1-1



Обозначение	Рис.	Размеры, мм				Обозначение	Рис.	Размеры, мм			
		L	e	B	b			L	e	B	b
1.133-2.7.30.000	2	1380	—	180	90	1.133-2.7.30.000-16	1	1580	380	380	190
-01 зеркальное отражение	2	1380	—	180	90	-17 зеркальное отражение	1	1580	380	380	190
-02	2	1680	—	180	90	-18	1	1880	380	380	190
-03 зеркальное отражение	2	1680	—	180	90	-19 зеркальное отражение	1	1880	380	380	190
-04	2	1980	—	180	90	-20	1	2180	380	380	190
-05 зеркальное отражение	2	1980	—	180	90	-21 зеркальное отражение	1	2180	380	380	190
-06	2	2280	—	180	90	-22	1	2480	380	380	190
-07 зеркальное отражение	2	2280	—	180	90	-23 зеркальное отражение	1	2480	380	380	190
-08	1	1480	280	280	140	-24	1	1680	480	480	240
-09 зеркальное отражение	1	1480	280	280	140	-25 зеркальное отражение	1	1680	480	480	240
-10	1	1780	280	280	140	-26	1	1980	480	480	240
-11 зеркальное отражение	1	1780	280	280	140	-27 зеркальное отражение	1	1980	480	480	240
-12	1	2080	280	280	140	-28	1	2280	480	480	240
-13 зеркальное отражение	1	2080	280	280	140	-29 зеркальное отражение	1	2280	480	480	240
-14	1	2280	280	280	140	-30	1	2580	480	480	240
-15 зеркальное отражение	1	2280	280	280	140	-31 зеркальное отражение	1	2580	480	480	240

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
Рук. маст.		Магидин		
Гл. констр.		Угаров		
Гл. инж. пр.		Земляк		
Ст. инж.		Гильберт		
Разраб.		Гильберт		

1.133-2.7.30.000СБ

Парапетные блоки угловые
Сборочный чертеж

Лит.	Масса	Масштаб
Р	—	1:20
Лист	Листов 1	

ЦНИИЭП
Госгражданстрой

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

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол. на исполнение 1.133-2.7.31.000 –	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	Примечание
				Документация																						
12			1.133-2.7.01.000ТО	Техническое описание																						на 42 листах
11			1.133-2.7.01.000ВД	Ведомость ссылочных документов																						
12			1.133-2.7.01.000ВС	Выборка стали																						на 20 листах
12			1.133-2.7.31.000СБ рис.1	Сборочный чертеж	⨯	⨯	⨯	⨯	⨯	⨯	⨯	⨯														
			рис.2										⨯	⨯	⨯	⨯	⨯	⨯	⨯	⨯	⨯	⨯	⨯	⨯	⨯	
12			1.133-2.7.01.000СБ	Узлы	⨯	⨯	⨯	⨯	⨯	⨯	⨯	⨯	⨯	⨯	⨯	⨯	⨯	⨯	⨯	⨯	⨯	⨯	⨯	⨯	⨯	
				Сборочные единицы и детали																						
11	3		1.133-2.8.01.040	Изделие закладное МН3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
11	2		1.133-2.8.01.020-01	Петля монтажная П-2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
11	1		1.133-2.8.13.000	Сетка С-199															1	1						
				Материал.																						
				Бетон М-75	0,17	0,17	0,21	0,21	0,25	0,25	0,29	0,29														м3
				Бетон М-100									0,31	0,31	0,38	0,38	0,44	0,44	0,51	0,51	0,47	0,47	0,57	0,57	0,65	м3
				Фактурный слой М-150	0,04	0,04	0,05	0,05	0,06	0,06	0,07	0,07	0,05	0,05	0,05	0,05	0,06	0,06	0,07	0,07	0,05	0,05	0,06	0,06	0,07	м3

Марка	
СБ1-7.49.2-ПСерия 1.133-2 (НБПУ-14.9.27П-а)	
СБП-8.49.2-ПСерия 1.133-2 (НБПУ-11.9.21П-а)	
СБП-11.49.2-ПСерия 1.133-2 (НБПУ-11.9.21П-а)	
СБ1-12.49.2-ПСерия 1.133-2 (НБПУ-11.9.21П-а)	
СБ1-13.49.2-ПСерия 1.133-2 (НБПУ-13.9.21П-а)	
СБ1-20.49.2-ПСерия 1.133-2 (НБПУ-20.9.21П-а)	
СБП-20.49.2-ПСерия 1.133-2 (НБПУ-20.9.21П-а)	
СБ1-23.49.2-ПСерия 1.133-2 (НБПУ-23.9.21П-а)	
СБП-23.49.2-ПСерия 1.133-2 (НБПУ-23.9.21П-а)	
СБП-33.49.2-ПСерия 1.133-2 (НБПУ-33.9.21П-а)	
СБП-15.49.3-ПСерия 1.133-2 (НБПУ-15.9.31П-а)	
СБП-15.49.3-ПСерия 1.133-2 (НБПУ-15.9.31П-а)	
СБП-5.49.3-ПСерия 1.133-2 (НБПУ-5.9.31П-а)	
СБП-18.49.3-ПСерия 1.133-2 (НБПУ-18.9.31П-а)	
СБП-18.49.3-ПСерия 1.133-2 (НБПУ-18.9.31П-а)	
СБП-8.49.3-ПСерия 1.133-2 (НБПУ-8.9.31П-а)	
СБП-21.49.3-ПСерия 1.133-2 (НБПУ-21.9.31П-а)	
СБП-21.49.3-ПСерия 1.133-2 (НБПУ-21.9.31П-а)	
СБП-24.49.3-ПСерия 1.133-2 (НБПУ-24.9.31П-а)	
СБП-24.49.3-ПСерия 1.133-2 (НБПУ-24.9.31П-а)	
СБП-24.49.3-ПСерия 1.133-2 (НБПУ-24.9.31П-а)	
СБП-15.49.4-ПСерия 1.133-2 (НБПУ-15.9.41П-а)	
СБП-16.49.4-ПСерия 1.133-2 (НБПУ-16.9.41П-а)	
СБП-19.49.4-ПСерия 1.133-2 (НБПУ-19.9.41П-а)	
СБП-19.49.4-ПСерия 1.133-2 (НБПУ-19.9.41П-а)	
СБП-19.49.4-ПСерия 1.133-2 (НБПУ-19.9.41П-а)	
СБП-22.49.4-ПСерия 1.133-2 (НБПУ-22.9.41П-а)	

Инв.№ подл. | Подп. и дата

Изм. | Лист | № докум. | Подп. | Дата

1.133-2.7.31.000

Лист

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол. на исполнение 1.133-2.7.31.000											Примечание
					21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
				Документация												
12			1.133-2.7.01.000ТО	Техническое описание												на 42 листах
11			1.133-2.7.01.000ВД	Ведомость ссылочных документов												
12			1.133-2.7.01.000ВС	Выборка стали.												на 20 листах
			1.133-2.7.31.000СБ рис.1	Сборочный чертеж	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
12			1.133-2.7.01.000СБ	Узлы	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
				Сборочные единицы и детали.												
11		3	1.133-2.8.01.040	Изделие закладное МН-3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
11		2	1.133-2.8.01.020-01	Петля монтажная П-2	2	2	2	2	2	2	2	2	2			
				П3										2	2	
				Материал.												
				Бетон М-75	0,65	0,73	0,73	0,65	0,65	0,77	0,77	0,89	0,89	1,01	1,01	
				Фактурный слой М-150	0,07	0,08	0,08	0,06	0,06	0,07	0,07	0,07	0,07	0,08	0,08	

Марка	СБП-22.9.4-П-1 Серия 1.133-2 (НБПУ-22.9.4л-а)	СБП-25.9.4-П-2 Серия 1.133-2 (НБПУ-25.9.4п-а)	СБП-25.9.4-П-1 Серия 1.133-2 (НБПУ-25.9.4л-а)	СБП-17.9.5-П-2 Серия 1.133-2 (НБПУ-17.9.5п-а)	СБП-17.9.5-П-1 Серия 1.133-2 (НБПУ-17.9.5л-а)	СБП-20.9.5-П-2 Серия 1.133-2 (НБПУ-20.9.5п-а)	СБП-20.9.5-П-1 Серия 1.133-2 (НБПУ-20.9.5л-а)	СБП-23.5.5-П-2 Серия 1.133-2 (НБПУ-20.9.5п-а)	СБП-23.9.5-П-1 Серия 1.133-2 (НБПУ-20.9.5л-а)	СБП-26.9.5-П-2 Серия 1.133-2 (НБПУ-26.9.5п-а)	СБП-26.9.5-П-1 Серия 1.133-2 (НБПУ-26.9.5-л-а)

Изм	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
Рук. маст.		Магидин		
Гл. конст.		Угаров		
Гл. инж. пр.		Земляк		
Ст. инж.		Гильберт		
Разраб.		Земляк		

1.133-2.7.31.000

Парапетные угловые блоки высотой 90см.

Лит.	Лист	Листов
Р		

ЦНИИЭП

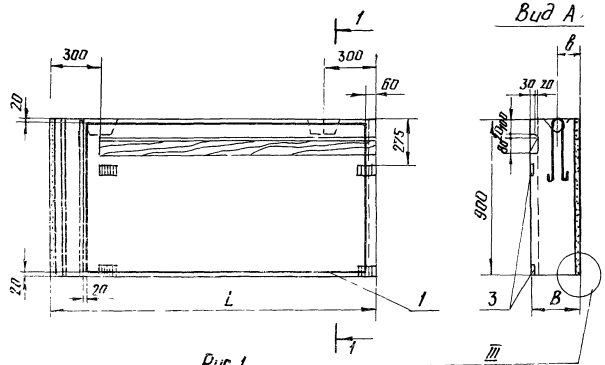


Рис. 1

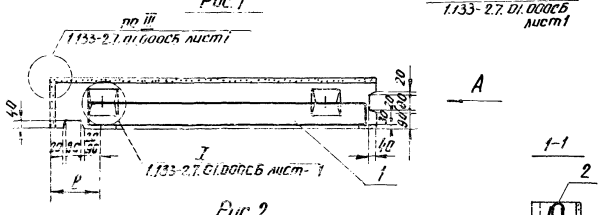
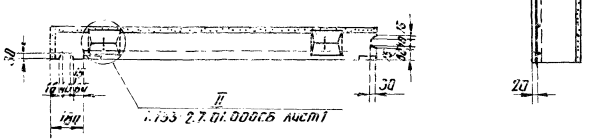


Рис. 2



Обозначение	Рис.	Размеры, мм L	l	B	в	Обозначение	Рис.	Размеры, мм L	l	B	в
1.133-2.7.31.000	2	1380	—	180	90	1.133-2.7.31.000-16	1	1680	380	380	190
-01 зеркальное отражение	2	1380	—	180	90	-17 зеркальное отражение	1	1680	380	380	190
-02	2	1680	—	180	90	-18	1	1880	380	380	190
-03 зеркальное отражение	2	1680	—	180	90	-19 зеркальное отражение	1	1880	380	380	190
-04	2	1980	—	180	90	-20	1	2180	380	380	190
-05 зеркальное отражение	2	1980	—	180	90	-21 зеркальное отражение	1	2180	380	380	190
-06	2	2280	—	180	90	-22	1	2480	380	380	190
-07 зеркальное отражение	2	2280	—	180	90	-23 зеркальное отражение	1	2480	380	380	190
-08	1	1480	280	280	140	-24	1	1580	480	480	240
-09 зеркальное отражение	1	1480	280	280	140	-25 зеркальное отражение	1	1680	480	480	240
-10	1	1780	280	280	140	-26	1	1980	480	480	240
-11 зеркальное отражение	1	1780	280	280	140	-27 зеркальное отражение	1	1980	480	480	240
-12	1	2080	280	280	140	-28	1	2280	480	480	240
-13 зеркальное отражение	1	2080	280	280	140	-29 зеркальное отражение	1	2280	480	480	240
-14	1	2380	280	280	140	-30	1	2580	480	480	240
-15 зеркальное отражение	1	2380	280	280	140	-31 зеркальное отражение	1	2580	480	480	240

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
Рук. маст.		Магидин		
Гл. констр.		Угаров		
Гл. инж. пр.		Земляк		
Ст. инж.		Гильберт		
Разраб.		Гильберт		
Проверил		Земляк		

1.133-27.31.000СБ

Параметные блоки угловые
Сборочный чертеж

Лит.	Масса	Масштаб
Р	—	—
Лист 1	Листов 1	

ЦНИИЭП гражданстрой

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

gost.e-ecolog.ru