

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

17-0137.89

2-ЭТАЖНАЯ РЯДОВАЯ  
БЛОК-СЕКЦИЯ НА 6 КВАРТИР  
1-2-3

АЛЬБОМ II

АРХИТЕКТУРНО - СТРОИТЕЛЬНЫЕ РЕШЕНИЯ ВЫШЕ ОТМ. 0.000

24064-02

кнб. № 0-7855-07

копир. *Евг*

формат А3

# ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

17 - 0137.89

## 2-ЭТАЖНАЯ РЯДОВАЯ БЛОК-СЕКЦИЯ НА 6 КВАРТИР 1-2-3 АЛЬБОМ II

### ПЕРЕЧЕНЬ АЛЬБОМОВ

Альбом I	Архитектурно-строительные решения	Альбом IV	Сметы (части 1,2,3)
Альбом II	ниже отм. 0.000	Альбом V	Спецификация оборудования
Альбом III	Архитектурно-строительные решения	Альбом VI	Ведомость потребности в материалах
	выше отм. 0.000		
	Отопление и вентиляция, водопровод и		
	канализация, газоснабжение, электрооборудование, устройства связи и сигнализации		
	ниже и выше отм. 0.000.		

### ПРИЛАГАЕМЫЕ

Серия 17 выпуск 7-2 Разные изделия

### МАТЕРИАЛЫ

Серия 17 альбом IV ч.1 Панели перегородок гипсобетонные

Разработан проектным институтом  
ЦНИЭПграждансельстрой

Гл. инженер института  Лейзерович М.Г.  
Гл. архитектор проекта  Добродубова О.Д.

Рабочий проект утвержден  
Госкомархитектуры приказ  
от 1 октября 1989 г. № 184

## ВЕДОМОСТЬ ОСНОВНЫХ КОМПЛЕКТОВ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ

ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	ПРИМЕЧАНИЕ
АС	АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ	
ОВ	ОТОПЛЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЯ	
ВК	ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЯ	
ГС	ГАЗОСНАБЖЕНИЕ	
ЭО	ЭЛЕКТРИЧЕСКОЕ ОСВЕЩЕНИЕ	
СС	СВЯЗЬ И СИГНАЛИЗАЦИЯ	

## ВЕДОМОСТЬ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ ОСНОВНОГО КОМПЛЕКТА

ЛИСТ	НАИМЕНОВАНИЕ	ПРИМЕЧАНИЕ
1	ОБЩИЕ ДАННЫЕ (НАЧАЛО)	
2...4	ОБЩИЕ ДАННЫЕ (ПРОДОЛЖЕНИЕ)	
5	ОБЩИЕ ДАННЫЕ (ОКОНЧАНИЕ)	
6	ФАСАД 1с-4с	
7	ФАСАД 4с-1с	
8	ФАСАД Ас-Вс. ПЛАН КРОВЛИ	
9	ФАСАД 1с-4с (ВАРИАНТ I)	
10	ФАСАД 4с-1с (ВАРИАНТ I)	
11	ФАСАД 1с-4с (ВАРИАНТ II)	
12	ФАСАД 4с-1с (ВАРИАНТ II)	
13	МОНТАЖНЫЙ ПЛАН 1-го ЭТАЖА	
14	МОНТАЖНЫЙ ПЛАН 2-го ЭТАЖА	
15	ПЛАН ЗАПОЛНЕНИЯ ПРОЕМОВ 1 ЭТАЖА	
16	ПЛАН ЗАПОЛНЕНИЯ ПРОЕМОВ 2 ЭТАЖА	
17	ЭЛЕМЕНТЫ ПЕРЕГОРОДОК. ПОЛЫ 1 ЭТАЖ	

ПРОЕКТ СООТВЕТСТВУЕТ ДЕЙСТВУЮЩИМ  
НОРМАМ И ПРАВИЛАМ

ГЛАВНЫЙ АРХИТЕКТОР ПРОЕКТА  
ГЛАВНЫЙ СПЕЦИАЛИСТ ПО ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ  
ПРОЕКТ ПРИВЯЗАН В СООТВЕТСТВИИ С ДЕЙСТВУЮЩИМИ НОРМАМИ И ПРАВИЛАМИ  
ГЛАВНЫЙ АРХИТЕКТОР ПРОЕКТА

О.А. ДОБРОЛЮБОВА  
Г.А. ПРОСКУРЯКОВ

ЛИСТ	НАИМЕНОВАНИЕ	ПРИМЕЧАНИЕ
18	ЭЛЕМЕНТЫ ПЕРЕГОРОДОК. ПОЛЫ ВТОРОГО ЭТАЖА	
19	РАЗРЕЗ I-I, ВАРИАНТ ПОДВАЛА С КАЛДОВЫМИ	
20	ВЕДОМОСТЬ ОТДЕЛКИ ПОМЕЩЕНИЙ. ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОЛОВ. СПЕЦИФИКАЦИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ПЕРЕГОРОДОК	
21	СПЕЦИФИКАЦИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ЗАПОЛНЕНИЯ ПРОЕМОВ	
22	ИНДИВИДУАЛЬНАЯ РАЗДВИЖНАЯ ПЕРЕГОРОДКА НРП-I	
23	ШКАФ ВСТРОЕННЫЙ Ш-1 И Ш-2	
24	ШКАФ ВСТРОЕННЫЙ Ш-3 И Ш-4	
25	ШКАФ ВСТРОЕННЫЙ. СПЕЦИФИКАЦИЯ	
26	ЭЛЕМЕНТ ОГРАЖДЕНИЯ ЛОДЖИИ	
27	ЭЛЕМЕНТ ОГРАЖДЕНИЯ ЛОДЖИИ (ВАРИАНТ I)	
28	ЭЛЕМЕНТ ОГРАЖДЕНИЯ ЛОДЖИИ (ВАРИАНТ II)	
29	СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ НАРУЖНОЙ СТЕНЫ ПО ОСИ АС	
30	СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ НАРУЖНОЙ СТЕНЫ ПО ОСИ АС. СЕЧЕНИЯ 1-1 ÷ 4-4	
31	СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ НАРУЖНОЙ СТЕНЫ ПО ОСИ ВС	
32	СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ НАРУЖНОЙ СТЕНЫ ПО ОСИ ВС. СЕЧЕНИЯ 1-1 ÷ 3-3, 5-5, 6-6	
33	ЭЛЕМЕНТЫ БЛОКИРОВКИ ЗБ-1; ЗБ-2 СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ БЛОКОВ НАРУЖНЫХ СТЕН	
34	ЭЛЕМЕНТЫ БЛОКИРОВКИ ЗБ-1; ЗБ-2 СХЕМА РАСПОЛОЖ. БЛОКОВ НАРУЖ. СТЕН СЕЧЕНИЯ 7-7 ÷ 8-8	
35	ЭЛЕМЕНТЫ БЛОКИРОВКИ ЗБ-3, ЗБ-4 СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ БЛОКОВ НАРУЖНЫХ СТЕН	

ПРИВЯЗАН:			
ИНВ. №			
17 - 0137.89 - АС			
Н.КОНТР.	ЗЕМЛЯК	2 ЭТАЖНАЯ РЯДОВАЯ	СТАДИЯ
НАЧ.М.	РАДЫГИН	БЛОК-СЕКЦИЯ НА БКВАРТИР	ЛИСТ
ЗАМ.Н.М.	ЗЕМЛЯК	1-2-3	ЛИСТОВ
ГЛАВ. СПЕЦ.	ЗЕМЛЯК	ОБЩИЕ ДАННЫЕ.	Р
ИСПОЛН.	ХЛОПОВА	НАЧАЛО.	1
ПРОВЕР.	ЗЕМЛЯК		ЦНИИЭП
			ГРАЖДАНСКОЕ СТРОИ

КОПИР. 9.10.07

24061-02 3

ФОРМАТ А3

## ВЕДОМОСТЬ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ ОСНОВНОГО КОМПЛЕКТА

ЛИСТ	НА ИМЕНОВАНИЕ	ПРИМЕЧАНИЕ
36	СПЕЦИФИКАЦИЯ К СХЕМАМ РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ НАРУЖНЫХ СТЕН $\delta=400$ ММ. НАЧАЛО.	
37	СПЕЦИФИКАЦИЯ К СХЕМАМ РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ НАРУЖНЫХ СТЕН $\delta=400$ ММ. ОКОНЧАНИЕ.	
38	СПЕЦИФИКАЦИЯ К СХЕМАМ РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ НАРУЖНЫХ СТЕН $\delta=500$ ММ. НАЧАЛО.	
39	СПЕЦИФИКАЦИЯ К СХЕМАМ РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ НАРУЖНЫХ СТЕН $\delta=500$ ММ. ОКОНЧАНИЕ.	
40	ЛЕСТНИЦА. РАЗРЕЗЫ.	
41	СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ВНУТРЕННЕЙ СТЕНЫ ПО ОСИ Бс	
42	СХЕМЫ РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ВНУТРЕННИХ СТЕН ПО Осям 1с и 4с	
43	СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ СТОЯКОВ ВС-3, ВС-4, ВС-5. СПЕЦИФИКАЦИЯ К СХЕМАМ РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ВНУТРЕННИХ СТЕН.	
44	СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ВНУТРЕННИХ СТЕН ПО Осям 2с и 3с	
45	СХЕМА УТЕПЛЕНИЯ ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ БЛОКОВ	
46	СХЕМА УТЕПЛЕНИЯ ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ БЛОКОВ. СПЕЦИФИКАЦИЯ	
47	СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ПЕРЕКРЫТИЯ НА ОТМ. 2.500. ЭЛЕМЕНТЫ БЛОКИРОВКИ ПЛАТ 3Б1, 3Б2, 3Б3	
48	СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ПОКРЫТИЯ НА ОТМ. 5.300. ЭЛЕМЕНТ БЛОКИРОВКИ ПЛАТ 3Б4	
49	СПЕЦИФИКАЦИЯ К СХЕМАМ РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ПЕРЕКРЫТИЯ И ПОКРЫТИЯ. НАЧАЛО.	
50	СПЕЦИФИКАЦИЯ К СХЕМАМ РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ПЕРЕКРЫТИЯ И ПОКРЫТИЯ. ОКОНЧАНИЕ.	
51, 52	СХЕМЫ РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ПЕРЕКРЫТИЯ И ПОКРЫТИЯ. МОНОЛИТНЫЕ УЧАСТКИ МУ1...МУ8.	
53	ЗОНТ 3-1; 3-2. СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ.	
54	КРЕПЛЕНИЕ БЛОКОВ НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ СТЕН. Узлы I, II, III, VII.	
55	КРЕПЛЕНИЕ БЛОКОВ НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ СТЕН. Узлы IV, V, VI.	
56	КРЕПЛЕНИЕ БЛОКОВ НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ СТЕН. Узлы VIII, IX. СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛА НА АНКЕРА.	

ЛИСТ	НА ИМЕНОВАНИЕ	ПРИМЕЧАНИЕ
57	СПЕЦИФИКАЦИЯ К УЗЛАМ КРЕПЛЕНИЯ НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ СТЕН	
58	РАЗВЕРТКИ ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ КАНАЛОВ В СТОЯКАХ ВС1, ВС2	
59	РАЗВЕРТКИ ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ КАНАЛОВ В СТОЯКАХ ВС3, ВС4, ВС5	
60	СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ СТРОПИЛ ЭЛЕМЕНТЫ БЛОКИРОВКИ 3Б1, 3Б2.	
61	СТРОПИЛА. ЭЛЕМЕНТЫ БЛОКИРОВКИ 3Б3, 3Б4. Узлы 1, 2, 3	
62	СТРОПИЛА. РАЗРЕЗЫ 1-1, 2-2, 3-3, 4-4.	
63	СТРОПИЛА. РАЗРЕЗЫ 5-5, 6-6, 7-7, 8-8, 9-9. Узлы 4, 5.	
64	СТРОПИЛА. Узлы 6, 7, 8, 9, 10	
65	СТРОПИЛА. Узлы 11, 12, 13, 14, 15	
66	СПЕЦИФИКАЦИЯ К СХЕМЕ РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ СТРОПИЛ (НАЧАЛО)	
67	СПЕЦИФИКАЦИЯ К СХЕМЕ РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ СТРОПИЛ (ОКОНЧАНИЕ). Узел 16	
68	БЛОК СЛУХОВОГО ОКНА БСО-1. Узлы. СПЕЦИФИКАЦИЯ.	
69	БЛОК СЛУХОВОГО ОКНА БСО-2. Узлы. СПЕЦИФИКАЦИЯ	
70	КОЗЫРЕК ВХОДА	
71	МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ЭЛЕМЕНТЫ ОТРАЖЕНИЯ ЛОДЖИИ	

АЛББОМ I

ИНВ. № ПОДАЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА. ВЗЯМ. ИНВ. №

9.7055-70

ПРИВЯЗАН:

ИНВ. №

И. КОНТР. ЗЕМЛЯК  
НАЧ. МАСТ. РАДЫГИН  
ЗАМ. И. М. ЗЕМЛЯК  
ГЛАВ. СПЕЦ. ЗЕМЛЯК  
ИСПОЛН. ХЛОПОВА  
ПРОВЕР. ЗЕМЛЯК

2-ЭТАЖНАЯ РЯДОВАЯ  
БЛОК-СЕКЦИЯ НА БКВАРТИР  
1-2-3

ОБЩИЕ ДАННЫЕ  
(ПРОДОЛЖЕНИЕ)

СТАДИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ

Р 2

ЦНИИЭП  
ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОИ

КОПИР. 5/85

24061-02 4

ФОРМАТ А3

17 - 0137.89 - АС



## ВЕДОМОСТЬ СПЕЦИФИКАЦИЙ

Лист	Наименование	Примечание
АС66	Спецификация металла на анкера	
АС67	Спецификация кулач крепления наружных и внутренних стен	
АС66, 67	Спецификация к схеме расположения элементов стропила	
АС68	Спецификация элементов блока садового окна БСО-1	
АС69	Спецификация элементов блока садового окна БСО-2	
АС70	Спецификация элементов козырька входа	
АС71	Спецификация металлических эл-тов ограждения лоджии.	

Типовой проект двухэтажной рядовой блок-секции на 6 квартир с 1-2-3-комнатными квартирами разработан мастерской №4 института ЦНИИЭП граждансельстрой (117279, Москва, В-279, Профсоюзная ул., 93д) на основании задания, утвержденного Госкомархитектуры 11 мая 1988 г.

Проект предназначен для применения во II, III климатических районах, IV климатическом подрайоне с расчетными зимними температурами наружного воздуха -20, -30 (основное решение), -40°С в нормальной зоне влажности с обычными геологическими условиями, нормативное значение снеговой нагрузки 1,0 кПа, нормативное значение ветрового давления 0,38 кПа.

Класс ответственности здания - II.  
Степень долговечности - II.  
Степень огнестойкости - II.

## Архитектурно-планировочные и конструктивные решения

2х-этажная блок-секция с 1,2,3-комнатными квартирами рассчитаны на свободную ориентацию. В габаритах представленных блок-секций без каких-либо изменений несущих конструкций могут размещаться три 2-комнатных квартиры. Все квартиры спроектированы с учетом функционального зонирования. Композиционным центром каждой квартиры является обширная кухня-столовая, с выходом в хозяйственную лоджию, связанная с передней трехстворчатой дверью, представляющая собой место ежедневного сбора семьи. Рядом с кухнями-столовыми расположены общие комнаты, в глубине квартиры - спальни с санузлами. Все квартиры оборудованы встроенными шкафами с антресолями.

Привязан:

ИНВ.№

Блок-секции решены с единой конструктивной схемой с продольными несущими стенами.

Наружные стены выполняются из крупных легкогобетонных блоков по серии 1.133.1-7 в.1,2.

Внутренние стены - из крупных блоков тяжелого железобетона по серии 1.134.1-15 в.3.

Монтаж блоков наружных и внутренних стен выполнить на пластичном цементно-песчаном растворе М-100.

Внутренние стены раскрепить на период монтажа.

Плиты уложить на слой свежесушеного цементного раствора М-100. Швы между плитами тщательно заподнить раствором М-100.

Отверстия для внутренних сетей отопления, водопровода и канализации просверлить в плитах перекрытия, не нарушая рабочей арматуры и ребра плит.

В местах опирания панелей перекрытия на наружные стены уложить пакет из минеральных плит толщиной 40 мм, обернутых толем.

Все трубы пропустить через перекрытия в талъзах.

По утеплителю чердачного перекрытия устраиваются ходовые мостики из досок.

Швы между блоками расшиваются.

Перегородки - укрупненные гипсобетонные, в санузлах на гипсоцементно-песчановых вяжущих по серии 17.

Антикоррозийную защиту сварных соединений производить в соответствии со СНиП 3.04.03-85\*. Монтажные сварные швы соединений конструкций должны быть защищены путем металлизации цинком.

Деревянные конструкции и изделия должны быть защищены от гниения, поражения дереворазрушающими насекомыми и возгорания путем двукратного нанесения на поверхность препарата ББ-3 ГОСТ 237 87.6-79\*, представляющего собой смесь бурой технической и борной кислоты в соотношении 1,54:1.

При производстве работ в зимних условиях руководствоваться указаниями раздела 6 СНиП 3.03.01-87.

17 - 0137.89 - АС

И.КОНТР.	ЗЕМАЯК	И.М.МАСТ.	РАДЫГИН	2х-этажная рядовая блок-секция на 6 квартир 1-2-3	СТАДИЯ	Лист	Листов
					Р	4	
ЗАМ.И.М.	ЗЕМАЯК	РАСПЕЦ.	ЗЕМАЯК	Общие данные (продолжение)	ЦНИИЭП ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОЙ		
ИСПОЛН.	ХАПОПОВА	ПРОВЕР.	ЗЕМАЯК				

Копия: СС

24061-02 6

ФОРМАТ А3

ТАБЛИЦА ОСНОВНЫХ ВАРИАНТОВ ПРИМЕНЕНИЯ БЛОК-СЕКЦИИ

(ПРОДОЛЖЕНИЕ ТАБЛИЦЫ)

№ п/п	НАИМЕНОВАНИЕ ВАРИАНТА	ТИП ПЛА- НИРОВОЧНО- ГО РЕШЕНИЯ	ПЛАНИРОВОЧНАЯ СХЕМА	ПЛОЩАДЬ М <sup>2</sup> ЖИЛАЯ ОБЩАЯ	№ п/п	НАИМЕНОВАНИЕ ВАРИАНТА	ТИП ПЛАНИ- РОВОЧНОГО РЕШЕНИЯ	ПЛАНИРОВОЧНАЯ СХЕМА	ПЛОЩАДЬ М <sup>2</sup> ЖИЛАЯ ОБЩАЯ
1	РЯДОВАЯ БЛОК-СЕКЦИЯ С ЭЛЕМЕНТАМИ БЛОКИРОВКИ ЗБ-3 лев; ЗБ-3 пр.	1		188.02 369.98	4	РЯДОВАЯ БЛОК-СЕКЦИЯ С ЭЛЕМЕНТАМИ БЛОКИРОВКИ ЗБ-3 лев; ЗБ-2	1		188.02 369.98
2	РЯДОВАЯ БЛОК-СЕКЦИЯ С ЭЛЕМЕНТАМИ БЛОКИРОВКИ ЗБ-3 лев; ЗБ-4 пр.	1		188.02 369.98	5	РЯДОВАЯ БЛОК-СЕКЦИЯ С ЭЛЕМЕНТАМИ БЛОКИРОВКИ ЗБ-1; ЗБ-3 пр.	1		188.02 369.98
3	РЯДОВАЯ БЛОК-СЕКЦИЯ С ЭЛЕМЕНТАМИ БЛОКИРОВКИ ЗБ-3 пр; ЗБ-4 лев.	1		188.02 369.98	6	РЯДОВАЯ БЛОК-СЕКЦИЯ С ЭЛЕМЕНТАМИ БЛОКИРОВКИ ЗБ-1; ЗБ-2	1		188.02 369.98

ТАБЛИЦА ПОКАЗАТЕЛЕЙ НА ДОМ

НАИМЕНОВАНИЕ	ЕД. ИЗМЕР	ПОКАЗАТ.	ПРИМЕЧ.
ОБЩАЯ ПЛОЩАДЬ (С УЧЕТОМ ЛЕТНИХ ПОМЕЩЕНИЙ)	М <sup>2</sup>	386.9	
ОБЩАЯ ПЛОЩАДЬ (БЕЗ УЧЕТА ЛЕТНИХ ПОМЕЩЕНИЙ)	М <sup>2</sup>	369.98	
ЖИЛАЯ ПЛОЩАДЬ	М <sup>2</sup>	188.02	
СРЕДНЯЯ ПЛОЩАДЬ КВАРТИР - ЖИЛАЯ	М <sup>2</sup>	31.34	
- БЕЗ УЧЕТА ЛЕТНИХ ПОМЕЩЕНИЙ	М <sup>2</sup>	61.66	
ПЛОЩАДЬ ЗАСТРОЙКИ	М <sup>2</sup>	242.52	
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ	М <sup>3</sup>	1377.5	
ОБЩАЯ СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	Т.РУБ.	54.56	

ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА	ТОЛЩИНА НАРУЖНЫХ СТЕН ММ	d ММ
-20°C	400	300
-30°C	400	300
-40°C	500	400

17-0137.89 - АС

НОРМ. К.	ДОБРОВОЛОВА	ЦИИ
НАЧ. М.	РАДЫГИН	
ЗАМ. И. М.	ЗЕМЛЯК	
ГАП	ДОБРОВОЛОВА	
АРХ.	ВОРОБЬЕВ	
ПРОВЕР.	ДОБРОВОЛОВА	
2-этажная, рядовая-блок-секция на 6 квартир 1-2-3		
ОБЩИЕ ДАННЫЕ (ОКОНЧАНИЕ)		
СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р	5	
ЦНИИЭП ГРАЖДАНСЕЛСТРОИ		

ПРИВЯЗАН:

ИНВ. №

Копир. Емз 24061-02 7 ФОРМАТ А3

АЛБОМ II

ИНВ. МЕТОД. ПОДПИСЬ И ДАТА  
2-3855-33  
ВЗАМ. ИНВ. №

ЭБ-3  
РЯДОВОЙ

5.800

$$\frac{-1.100}{49.3}$$

4000

ОГРАЖДЕНИЕ ЛОДЖИИ - СМ. ЛИСТ 26.

**ПРИВЯЗАН:**

УДБ. №

НОРМ. КОНТ.	ДОБРЮЛЮБОВА
НАЧ. МАСТ.	РАДЫГИН
ЗАМ. Н. М.	ЗЕМЛЯК
ПАП	ДОБРЮЛЮБОВА
АРХ.	ВОДОБЬЕВ
ПРОВЕР.	ДОБРЮЛЮБОВА

17 - 0137.89 - AC

2-ЭТАЖНАЯ РЯДОВАЯ  
БЛОК-СЕКЦИЯ НА 6 КВАРТИР

ФАСАД 1с-4с

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р	6	

ЦННЭП  
ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОИ

Копир. Ссф 24061-02 8

ФОРМАТ А3



35-2  
ТОРЦЕВОЙ  
(ПРАВЫЙ)

35-4  
с деформационным  
швом

36-3,  
рядовой

9.040

5.800

-1.100  
9p.3

ОГРАЖДЕНИЕ ПОДЖИИ-СМ. ЛИСТ 26.

**ПРИВЯЗАН:**

КНВ. №

НОРМ.КОН.	ДОБРОЛЮБОВА
НАЧ.МАСТ	РАДЫГИН
ЗАМ.Н.М.	ЗЕМЛЯК
ГАП	ДОБРОЛЮБОВА
АРХ.	ВОРОБЬЕВ
ПРОВЕР.	ДОБРОЛЮБОВА

17 - 0437.89 - AC

2-ЭТАЖНАЯ, РЯДОВАЯ  
БЛОК-СЕКЦИЯ НА 6 КВАРТИР  
1-2-3

ФАСАД 4с-1с

СТАДІЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р	7	

ЦНЧЭП  
ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОЙ

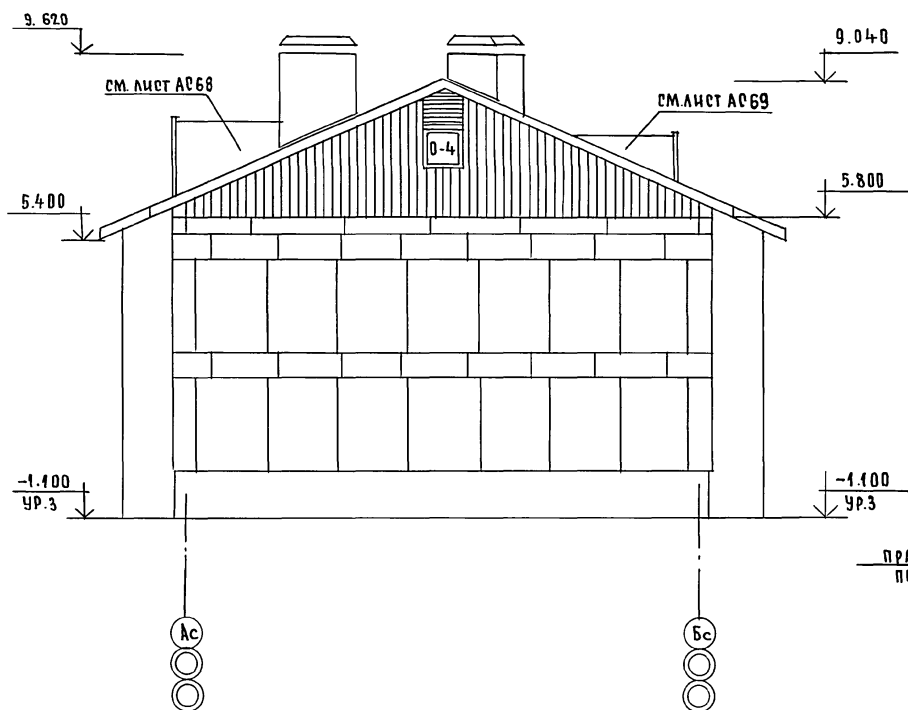
КОПИР. С. С. С. С.

24061-02 9

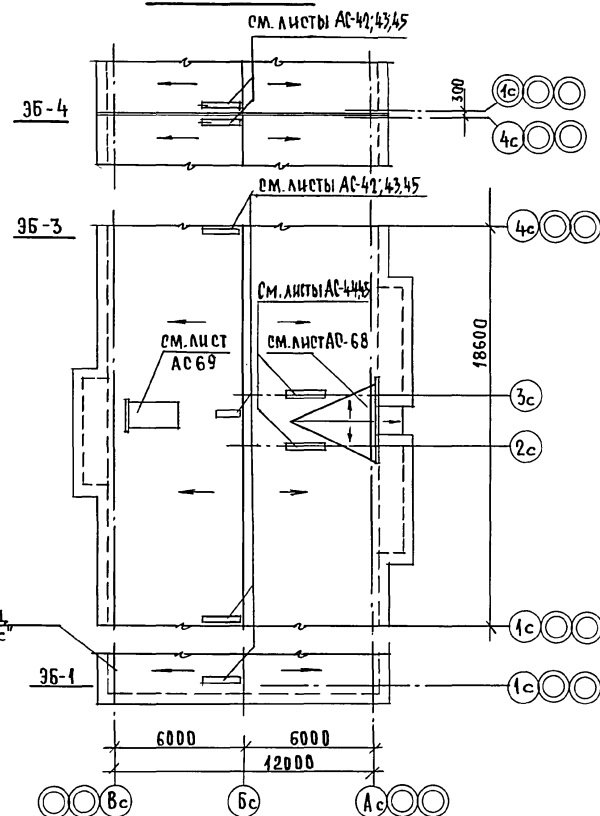
3

ФОРМАТ А 3

ФАСАД Ас - Вс



ПЛАН КРОВЛИ



ИНВ. МЕТОД. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАИМ. ИНВ. №  
0-7055-76

ПРИВЯЗАН:

ИНВ. №

НОРМ. К.	ДОБРЮЛЮБОВА
НАЧ. М.	РАДЫГИН
ЗАМ. Н. М.	ЗЕМЛЯК
ГАП	ДОБРЮЛЮБОВА
АРХ.	ВОРОБЬЕВ
ПРОВЕР.	ДОБРЮЛЮБОВА

17-0137.89 - АС

2-ЭТАЖНАЯ, РЯДОВАЯ  
БЛОК-СЕКЦИЯ НА 6 КВАРТИР  
1-2-3

ФАСАД Ас-Вс,  
ПЛАН КРОВЛИ.

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р	8	

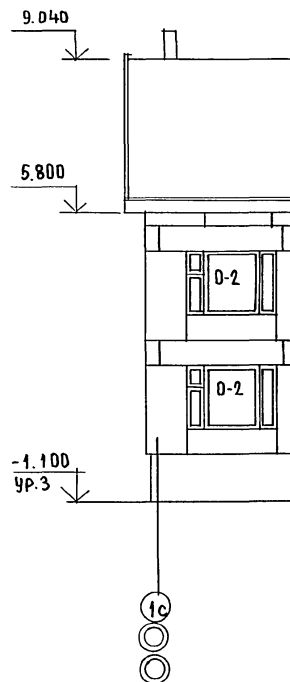
ЦНИИЭП  
ГРАЖДАНСКОГО СТРОИТЕЛЬСТВА

КОПИР. С.И.

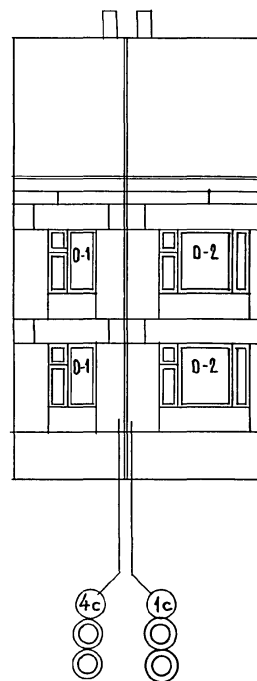
24061-02 10

ФОРМАТ А3

9Б-1  
ТОРЦЕВОЙ  
(ЛЕВЫЙ)



9Б-4  
С ДЕФОРМАЦИОННЫМ  
ШВОМ



9Б-3  
РЯДОВОЙ



ИНВ. № ПОДАТЬ ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗЯТИИ №  
0-7895-77

ОТРАЖЕНИЕ ЛОДЖИЙ — СМ. ЛИСТ 27;70  
(ВАРИАНТ 2)

ПРИВЯЗАН:

ИНВ. №

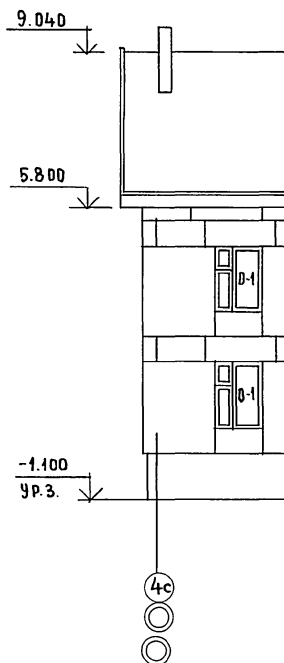
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--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

КОПИР. *Евг*

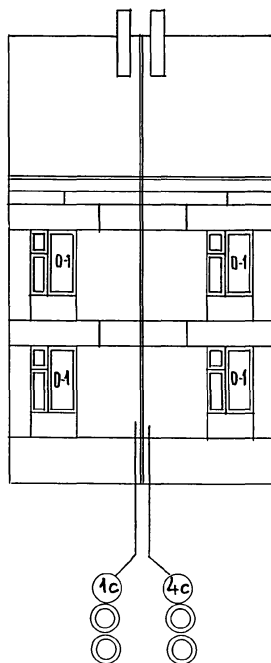
24061-02 И

ФОРМАТ А3

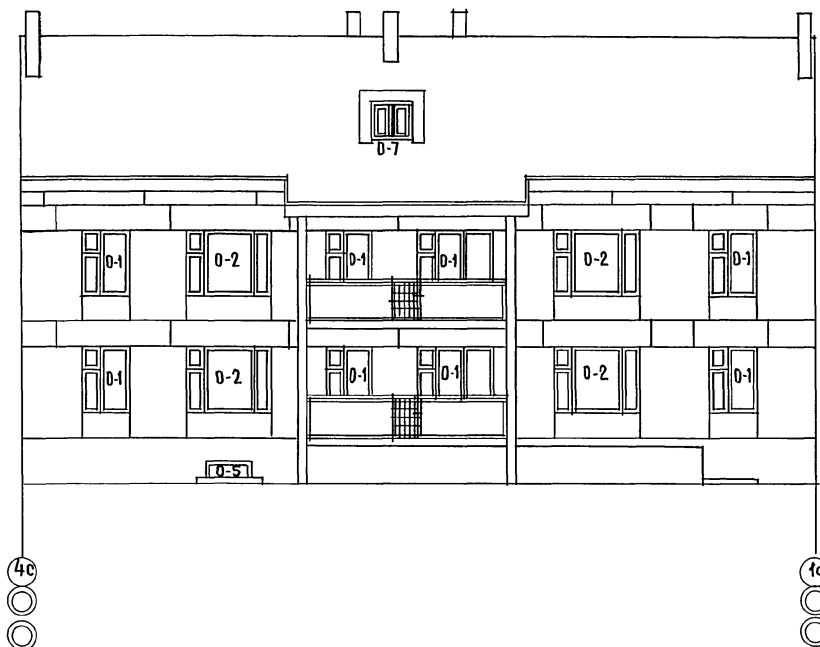
3Б-2  
ГОРЦЕВОЙ  
(ПРАВЫЙ)



3Б-4  
С ДЕФОРМАЦИОННЫМ  
ШВОМ



3Б-3,  
РЯДОВОЙ



ОТРАЖЕНИЕ ЛОДЖИИ — СМ. ЛИСТ 27, 70.  
(ВАРИАНТ I)

ПРИВЯЗАН:

ИНВ.№

17 - 0137.89 - АС			
НОРМ.К.	ДОБРЮЛОВА		
НАЧ.МАСТ	РАДЫГИН		
ЗАМ.Н.М.	ЗЕМЛЯК		
ГАП	ДОБРЮЛОВА		
АРХ.	ВОРОБЬЕВ		
ПРОВЕРИЛ	ДОБРЮЛОВА		
2-ЭТАЖНАЯ, РЯДОВАЯ БЛОК-СЕКЦИЯ НА 6 КВАРТИР 1-2-3		СТАДИЯ	ЛИСТ
ФАСАД 4с-1с (ВАРИАНТ I)		Р	10
		ЦНИИЭП ГРАЖДАНСКОГО СТРОИТЕЛЬСТВА	

КОПИРОВАЛ *Сиз* 24061-02 12

ФОРМАТ А3

АЛЬБОМ II

3Б-1  
ГОРЦЕВОЙ  
(ЛЕВЫЙ)

9.040

5.800

-1.400  
УР.З.

1с  
○  
○

3Б-4  
с ДЕФОРМАЦИОННЫМ  
ШВОМ

4с 1с  
○ ○  
○ ○

3Б-3  
РЯДОВОЙ

1с  
○  
○

4с  
○  
○

ОГРАЖДЕНИЕ ЛОДЖИИ — см. лист 28,70  
(ВАРИАНТ II)

ПРИВЯЗАН:

ИНВ.№

НОРМ.КОН. АБРОМОВА  
НАЧ.МАСТ. РАДЫГИН  
ЗАМ.Н.М. ЗЕМЯК  
ТАП АБРОМОВА  
АРХ. ВОРОБЬЕВ  
ПРОВЕРИЛ АБРОМОВА

17-0137-89 -АС

2-ЭТАЖНАЯ РЯДОВАЯ  
БЛОК-СЕКЦИЯ НА 6 КВАРТИР  
1-2-3

ФАСАД 1с-4с  
(ВАРИАНТ II).

СТАЦИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р	11	

ЦНИИЭП  
ГРАЖДАНСКОГО СТРОИТЕЛЬСТВА

КОПИРОВАЛ *Евг* 2406+02 13

ФОРМАТ А3

ИНВ.№ ПОДА ПИСЬМ ДАТА ВЗАИМ. №  
17-0137-89

А ЛЬБОМ II

9Б-2  
ГОРЦЕВОЙ  
(ПРАВЫЙ)

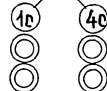
9Б-4  
С ДЕФОРМАЦИОННЫМ  
ШВОМ

9Б-3,  
РЯДОВОЙ

9.040

5.800

-1.100  
УР.З.



ОТРАЖЕНИЕ ЛОДЖИИ — см. лист 28; 70  
(ВАРИАНТ II)

ПРИВЯЗАН:

ИНВ.№

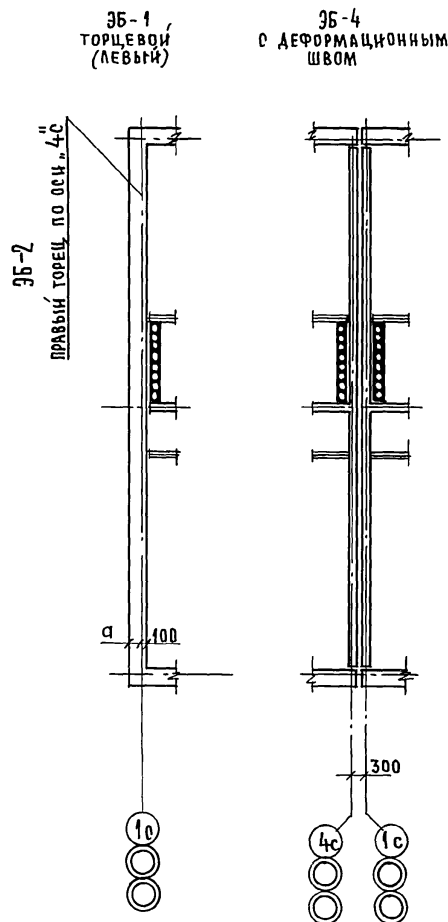
17 - 0137.89 - А0			
НОРМ.КОН. ДОБРЮБОВА	НАЧ.М. РАДЫГИН	2-этажная, рядовая блок-секция на 6 квартир 1-2-3 Фасада 4с-1с (ВАРИАНТ II)	
ЗАМ.Н.М. ЗЕМЛЯК	ТАП. ДОБРЮБОВА		
АРХ. ВОРУБЬЕВ	ПРОВЕРИЛ. ДОБРЮБОВА		
ИНВ.№			
СТАДИЯ		ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		12	
ЦНИИЭП ГРАЖДАНСКОГО СТРОИТЕЛЬСТВА			ФОРМАТ А3

КОПИРОВАЛ 24061-02 14

ИНВ.№ ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА  
0-78975-10

ВЗМ. ИНВ.№

АЛБОМ I



УТЕПЛЕНИЕ ТАМБУРА: УСТАНОВКА МИНЕРАЛОВАТЫХ ПЛАТ ТОЛЩ. 60мм  
с последующим оштукатуриванием  
по сетке.

РАЗМЕР "А" СМ. ЛИСТ АС-5.

ПРИВЯЗАН:

ИНВ.№

НОРМ.К. ДОБРЯНОВА  
НАЧ.М. РАДЫГИН  
ЗАМ.Н.М. ЗЕМЛЯК  
ТАП ДОБРЯНОВА  
АРХ ВОРОБЬЕВ  
ПРОВЕРИЛ ДОБРЯНОВА

2-ЭТАЖНАЯ, РЯДОВАЯ  
БЛОК-СЕКЦИЯ НА 6 КВАРТИР  
1-2-3

МОНТАЖНЫЙ ПЛАН  
1 ЭТАЖА

ОТДЕЛЕНИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ  
Р 13

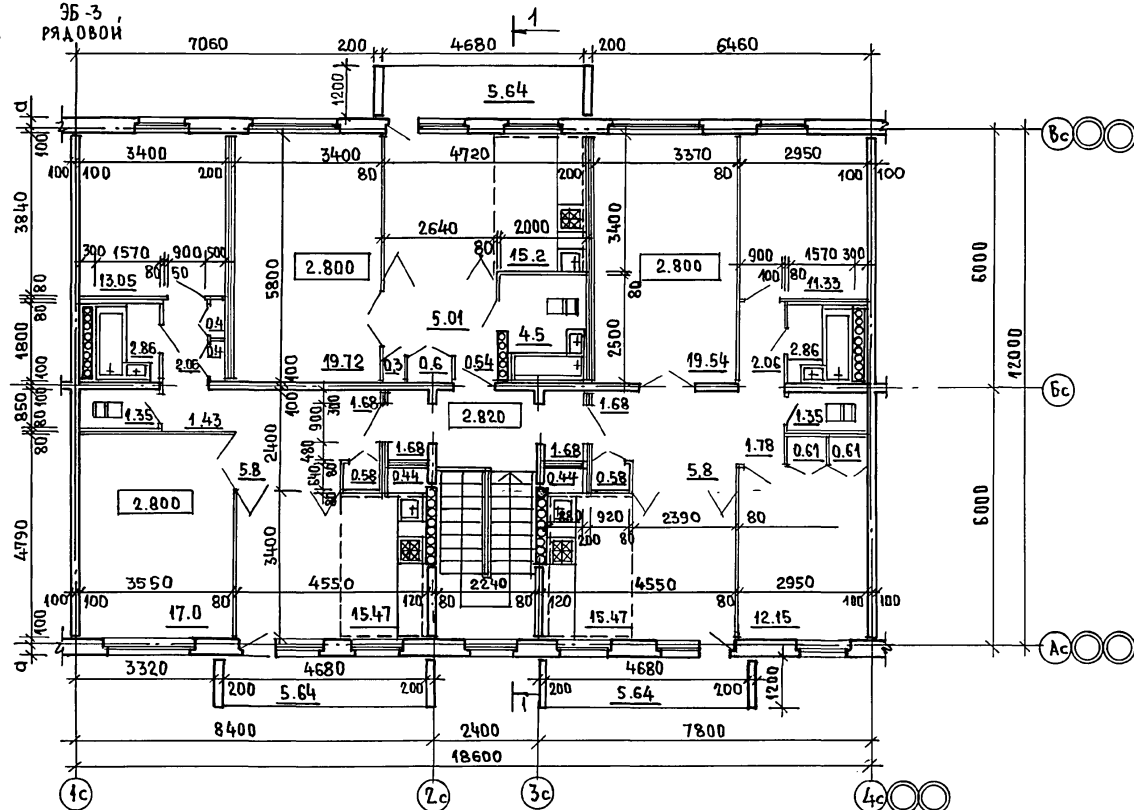
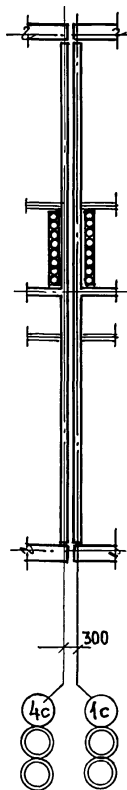
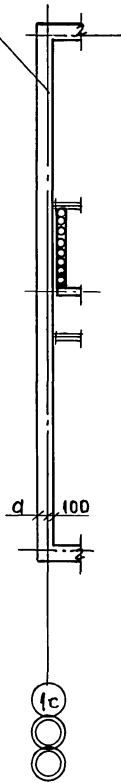
ЦНИИЭП  
ГРАЖДАНСКОГО СТРОИТЕЛЬСТВА

КОПИРОВАЛ 24061-02 15

ФОРМАТ А3

ЭБ-3,  
рядовой

36-2  
ПРАВЫЙ ТОРЕЦ ПО ОСН. 4с



ИНВ.НОМЕР	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ.ИНВ.№
0-3855-42		

РАЗМЕР „а“ см. лист АС-5.

17 - 0437 . 89 - AC

Н. КОНТР	ДОБРОВОЛБОВА		
НАЧ. М.	РАДЫГИН		
ЗАМ. Н. М.	ЗЕМЛЯК		
ГАП	ДОБРОВОЛБОВА		
АРХ.	ВОРОБЬЕВ		
ПРОВЕРИЛ	ДОБРОВОЛБОВА		

2-ЭТАЖНАЯ, РЯДОВАЯ  
БЛОК-СЕКЦИЯ НА 6 КВАРТИР  
1-2-3

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р	14	

### МОНТАЖНЫЙ ПЛАН 2-ГО ЭТАЖА

ЦНЦНЭП  
ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОЙ

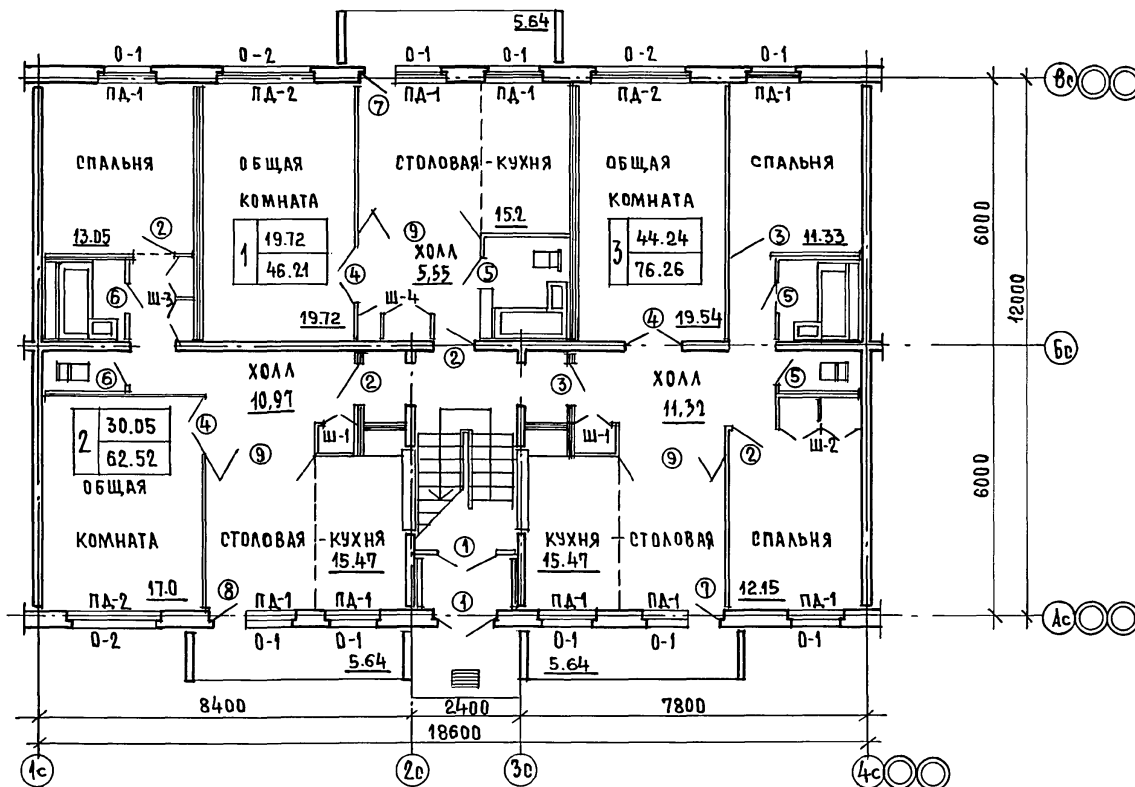
КОПИРОВАЛ *Сы* 24061-02 16

ФОРМАТ А3



35-3  
рядовой

36-2  
ПРАВЫЙ ТОРЕЦ ПО ОСИ "4с"



17-0137. 89 - AC

НОРМ.К.	ДОБРОМОБОВ
НАЧ.М.	РАДЫГИН
ЗАМ.Н.М.	ЗЕМЛЯК
ТАП	ДОБРОМОБОВ
АРХ.	ВОРОБЬЕВ
ПРОВЕРИЛ	ДОБРОМОБОВА

2-ЭТАЖНАЯ, РЯДОВАЯ  
БЛОК-СЕКЦИЯ НА 6 КВАРТИР

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р	15	

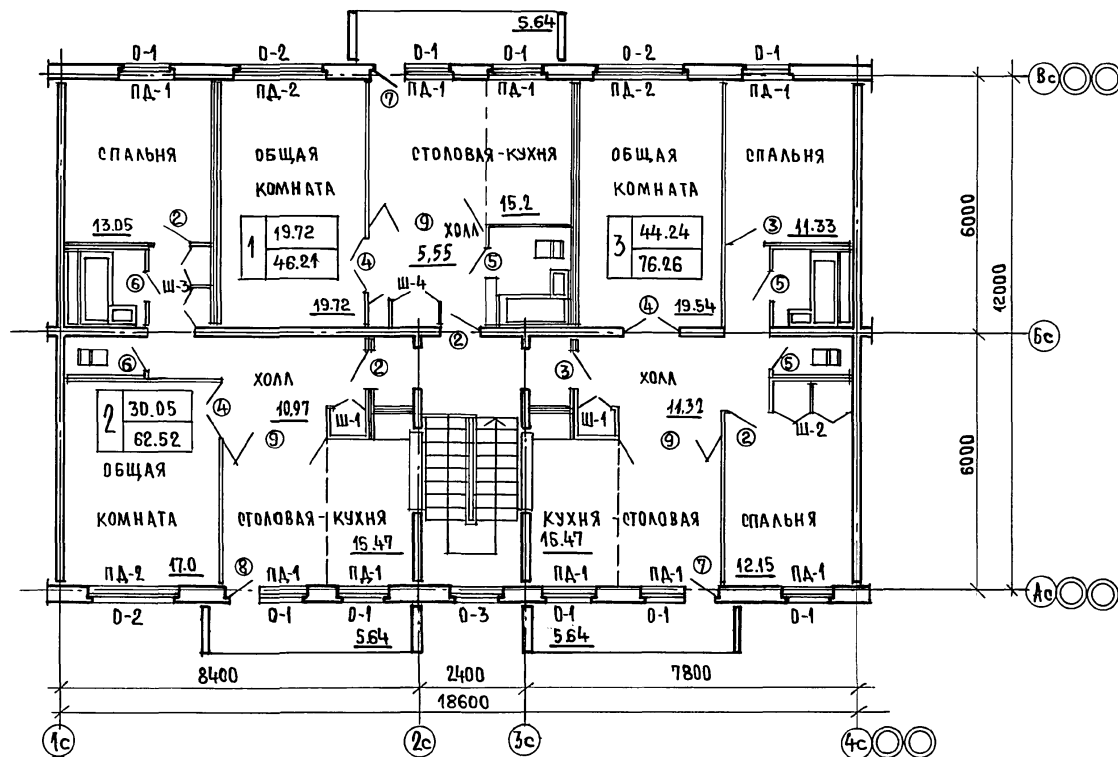
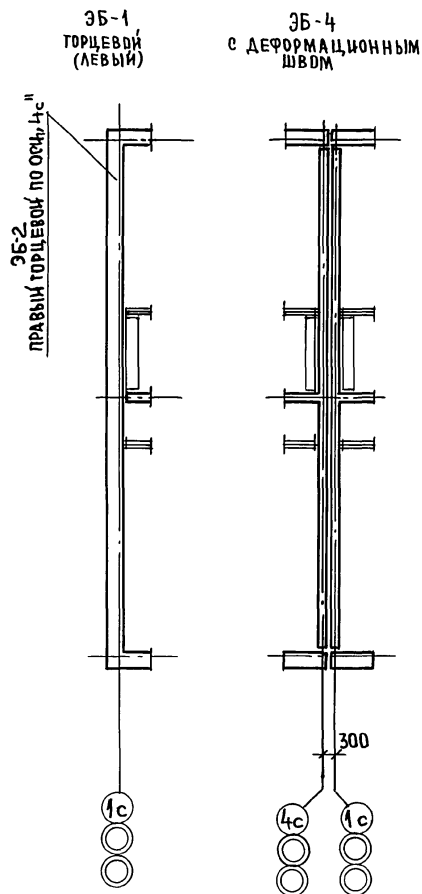
ПЛАН ЗАПОЛНЕНИЯ ПРОЕМОВ  
1 ЭТАЖА

3. ЦНЦЧЭП  
ГРАЖДАН СЕЛЬСТРОИ

Копировал *Евг* 24061-02 17

ФОРМАТ А<sub>3</sub>

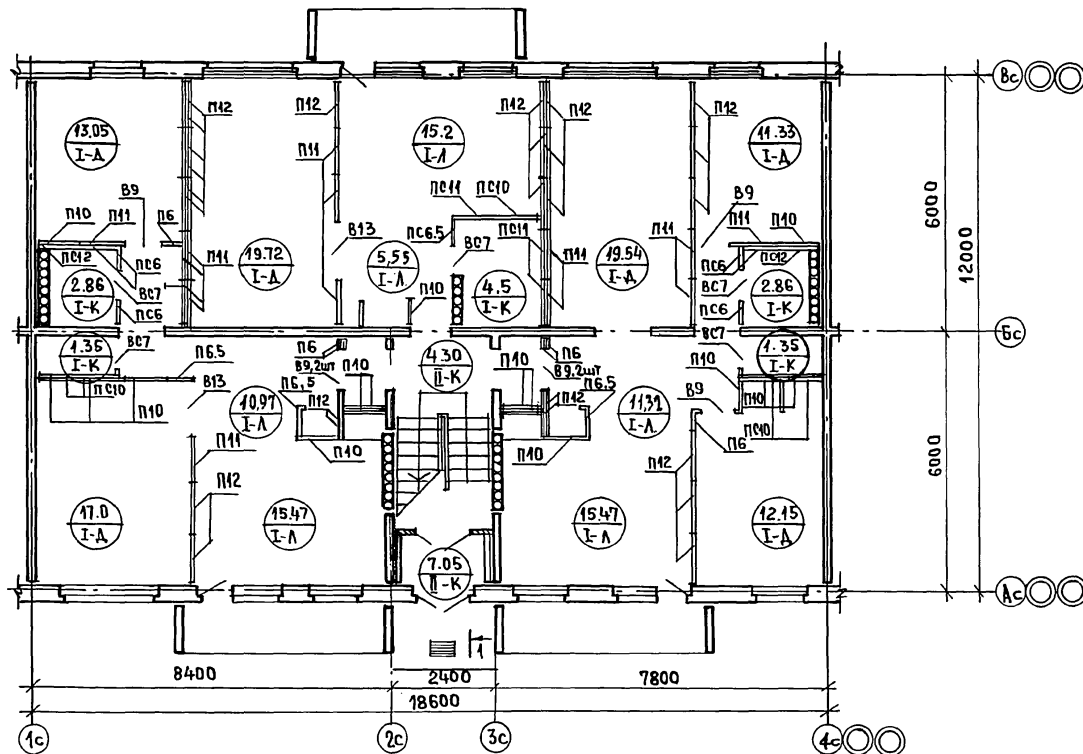
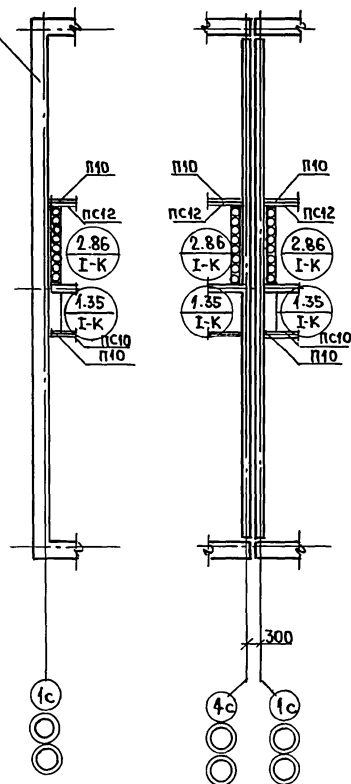
АЛ 650М II

ИНВЕНТАРЬ ПОДПИСИ И ДАТА ВЗАИМНОГО  
0-7897-44

17 - 0137. 89 - АС			
НОРМ.К. ДОБРЮНОВА	РАЧ.М. РАДЫГИН	2-ЭТАЖНАЯ, РЯДОВАЯ БЛОК- -СЕКЦИЯ НА 6 КВАРТИР 1-2-3	
ЗАМ.Н.М. ЗЕМЛЯК	РАП. ДОБРЮНОВА		
АРХ. ВОРОБЬЕВ	ПРОВЕРИЛ ДОБРЮНОВА		
ПРИВЯЗАН:		ПЛАН ЗАПОЛНЕНИЯ ПРОЕМОВ. 2 ЭТАЖА	СТАДИЯ Р ЛИСТ 16 ЛИСТОВ
ИНВ.№		ЦНИИЭП ГРАЖДАНСКОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО	

КОПИРОВАЛ Еур 24061-02 18 ФОРМАТ А3

АЛБМ II

35-1  
ТОРЦЕВОЙ  
(ЛЕВЫЙ)35-4  
С ДЕФОРМАЦИОННЫМ  
ШВОМ35-3  
РЯДОВОЙ35-2  
ПРАВЫЙ ТОРЕЦ ПО ОСИ "4С"

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

1.  $\frac{19.72}{I-A}$  — ПЛОЩАДЬ ПОМЕЩЕНИЯ  
МАРКА ПОЛА
2. ЭКСПЛИКАЦИЮ ПОЛОВ СМ. ЛИСТ АС20.
3. СПЕЦИФИКАЦИЮ ЭЛЕМЕНТОВ ПЕРЕТОРОДОК СМ. ЛИСТ АС20.

ПРИВЯЗАН:

ИНВ. №

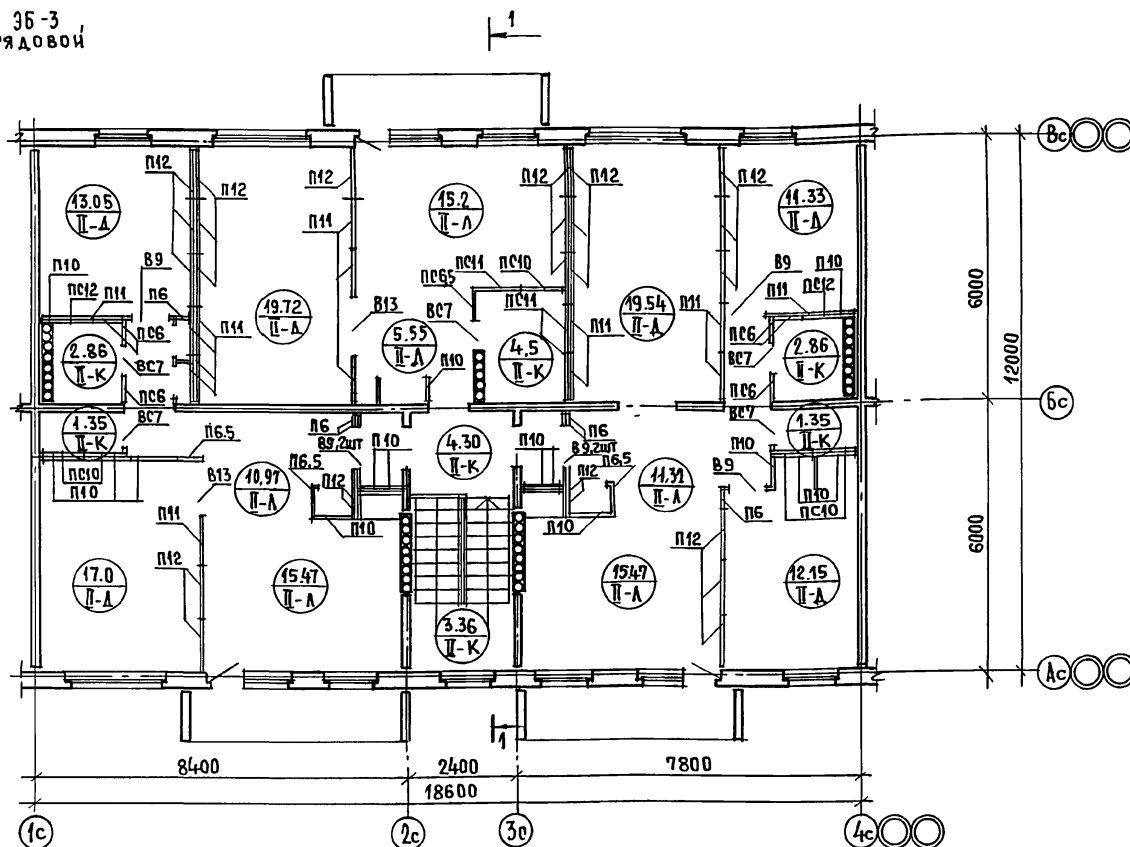
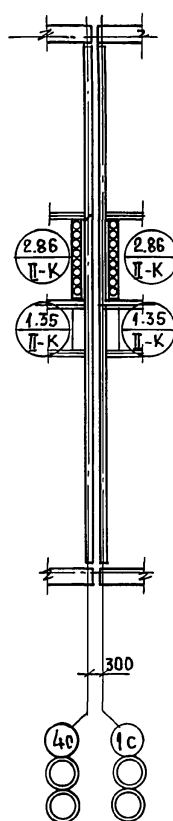
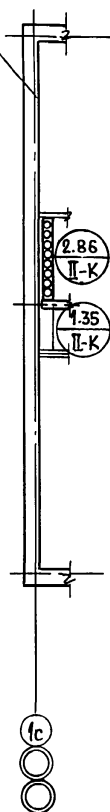
НОРМ. К.	ДОБРОЛЮБОВА
НАЧ. М.	РАДЫГИН
ЗАМ. И. М.	ЗЕМАЯК
ТАП	ДОБРОЛЮБОВА
АРХ.	ВОРОБЬЕВ
ПРОВЕРИЛ	ДОБРОЛЮБОВА

17 - 0137. 89 - АС

2-ЭТАЖНАЯ РЯДОВАЯ  
БЛОК-СЕКЦИЯ НА БКВАРТИР  
1-2-3ЭЛЕМЕНТЫ ПЕРЕТОРОДОК.  
ПОЛЫ. 1 ЭТАЖ.

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р	17	

Ц. И. И. ЭП  
ГРАЖДАНСКОЙ СТРОИКОПИРОВАЛ *ЕЩ* 24061-02 19 ФОРМАТ А3

3Б-1  
ТОРЦЕВОЙ  
(ЛЕВЫЙ)3Б-4  
С ДЕФОРМАЦИОННЫМ  
ШВОМ3Б-3  
РЯДОВОЙ3Б-2  
ПРАВЫЙ ТОРЦ, ПО ОСИ "4С"

Условные обозначения:

1.  $\frac{19.72}{I-A}$  — ПЛОЩАДЬ ПОМЕЩЕНИЯ  
МАРКА ПОЛА
2. Экспликацию полов см. лист А020.
3. Спецификацию элементов перегородок см. лист А020.

ПРИВЯЗАН:

ЧНВ №

НОРМ.К. ДОБРОУХОВА  
НАЧ.М. РАДЫГИН  
ЗАМ.Н.М. ЗЕМЛЯК  
ГЛАВ. ДОБРОУХОВА  
АРХ. ВОРОБЬЕВ  
ПРОВЕРИЛ ДОБРОУХОВА

2-ЭТАЖНАЯ, РЯДОВАЯ  
БЛОК-СЕКЦИЯ НА 6 КВАРТИР  
1-2-3

ЭЛЕМЕНТЫ ПЕРЕГОРОДОК,  
ПОЛЫ 2 ЭТАЖА.

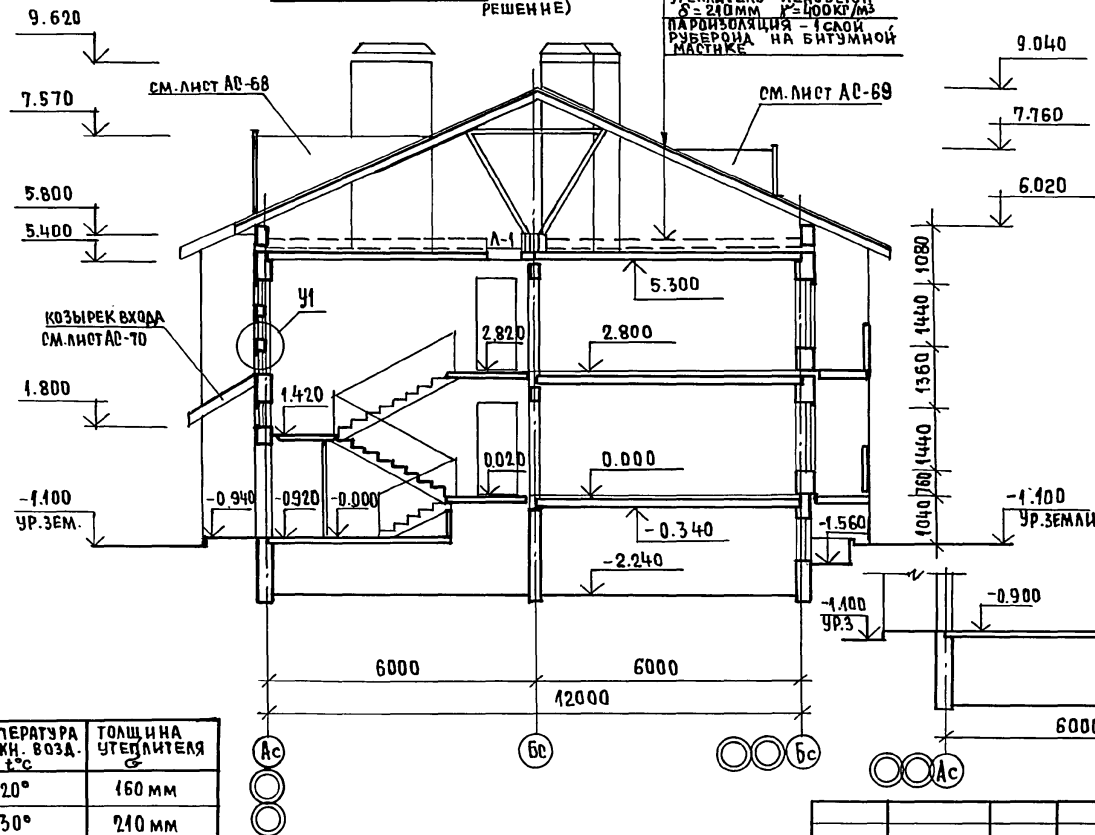
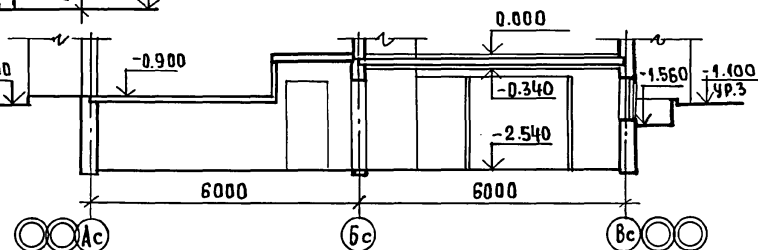
17 - 0137.89 - А0

СТАВКА	ЛИСТ	ЛИСТОВ
РП	18	

ЦНИИЭП  
ГРАЖДАНСКОГО СТРОИТЕЛЬСТВА  
ФОРМАТ А3

КОПИРОВАЛ Eng 24061-02 20

РАЗРЕЗ 1-1 (ОСНОВНОЕ РЕШЕНИЕ)

ВАРИАНТ ПОДВАЛА С КЛАДОВЫМИ  
НА ОТМ. -2.540

ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖН. ВОЗД. t, °C	ТОЛЩИНА УТЕПЛИТЕЛЯ δ
-20°	160 мм
-30°	210 мм
-40°	270 мм

ПРИВЯЗАН;

ИНВ. №

Н. КОНТР. АБРАМОВА  
НАЧ. М. РАДЫГИН  
ЗАМ. Н. М. ЗЕМЛЯК  
ГАП. АБРАМОВА  
АРХ. ВОРОБЬЕВ  
ПРОВЕРИЛ. АБРАМОВА

2-СТАЖНАЯ РЯДОВАЯ БЛОК-  
СЕКЦИЯ НА БКВАРТИР  
1-2-3

РАЗРЕЗ 1-1 (ОСНОВНОЕ РЕШЕНИЕ)  
С ТЕХПОДПОЛЕЕМ;  
ВАРИАНТ ПОДВАЛА С КЛАДОВЫМИ.

СТАДИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ  
Р 19

ЦНИИЭП  
ГРАЖДАНСКОГО СТРОИ

17 - 0137. 89 - АС

КОПИРОВАЛ 24061-02 21 ФОРМАТ А3

ВЕДОМОСТЬ ОТДЕЛКИ ПОМЕЩЕНИЙ (ПЛОЩАДЬ М<sup>2</sup> НА ДОМ)

НАИМЕНОВАНИЕ ИЛИ НОМЕР ПОМЕЩЕНИЯ	ПОТОЛОК		СТЕНЫ ИЛИ ПЕРЕГОРОДКИ		НИЗ СТЕН ИЛИ ПЕРЕГОРОДОК		ВЫСОТА (ММ)
	ПЛОЩАДЬ	ВИД ОТДЕЛКИ	ПЛОЩАДЬ	ВИД ОТДЕЛКИ	ПЛОЩАДЬ	ВИД ОТДЕЛКИ	
ЖИЛЫЕ КОМНАТЫ	185,6	ЗАТИРКА, ОКРАСКА КЛЕЕВАЯ	465,0	ЗАТИРКА ОКЛЕЙКА ОБОЯМИ	—	—	—
КЛАДОВАЯ, ПРИХОЖАЯ, КОРИДОР	63,92		272,05		—		—
СТОЛОВАЯ	49,48		124,3		—		—
КУХНЯ	42,80		140,16		4,0	ГЛАЗУРОВАН ПЛИНКА НАД ОБОРУДОВАНИЕМ	600
САН УЗЕЛ	25,84	ОКРАСКА МАСЛЯНОЙ КРАСКОЙ	174,06	ОКРАСКА МАСЛЯНОЙ КРАСКОЙ	10,0	ГЛАЗУРОВАН ПЛИНКА ПО ПЕРИМЕТРУ В ВАННОЙ КОМНАТЕ ПО СТЕНАМ С ОБОРУДОВАНИЕМ	1500
ВАННАЯ						4800	ОПОН
ЛЕСТНИЧНАЯ КЛЕТКА ТАМБУР	32,72	ЗАТИРКА, ПОВЕЛКА УЛУЧШЕННАЯ	148,0	—	—	—	—

## ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОЛОВ НА ОТМ. 0.000, 2.800

НАИМЕНОВАНИЕ ИЛИ НОМЕР ПОМЕЩЕНИЯ ПО ПРОЕКТУ	ТИП ПОЛА ПО ПРОЕКТУ	СХЕМА ПОЛА ИЛИ НОМЕР УЗЛА ПО СЕРИИ 2.144-1/88	ЭЛЕМЕНТЫ ПОЛА И ИХ ТОЛЩИНА	ПЛОЩАДЬ ПОЛА м <sup>2</sup>
ЖИЛЫЕ КОМНАТЫ	I-Д	76	ПОКРЫТИЕ — ДОСКИ ПАРКЕТНЫЕ	92,79
	II-Д	4		92,79
СТОЛОВАЯ КУХНЯ ПРИХОЖАЯ КОРИДОР	I-Л	128	ПОКРЫТИЕ — ЛИНОЛЕУМ	73,98
	II-Л	55		73,98
ВАННАЯ, САНУЗЕЛ  ТАМБУР ЛЕСТН. КЛЕТКА	I-К	134	ПОКРЫТИЕ — ПЛИТКИ КЕРАМИЧЕСКИЕ	12,92
	II-К	61		12,92
				23,8

ПРИВЯЗАН:

ИНВ. №

## СПЕЦИФИКАЦИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ПЕРЕГОРОДОК

МАРКА ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ-ВО ШТ.		МАССА ЕД. КГ.	ПРИМ. ЧАСТ.
			НА ЭТАЖ	ВСЕГО		
П6	СЕРИЯ 17 АЛЬБОМ IV Ч.1	ПР25-6 2540 x 580	6	12	165	
П6.5	— " —	ПР25-6.5 2540 x 630	4	8	179	
П10	— " —	ПР25-10 2540 x 980	15	30	278	
П11	— " —	ПР25-11 2540 x 1080	14	28	306	
П12	— " —	ПР25-12 2540 x 1180	25	50	336	
П66	— " —	ПР25-6 2540 x 580	6	12	165	
П66.5	— " —	ПР25-6.5 2540 x 630	1	2	179	
П610	— " —	ПР25-10 2540 x 980	5	10	278	
П611	— " —	ПР25-11 2540 x 1080	3	6	306	
П612	— " —	ПР25-12 2540 x 1180	2	4	336	
В67	— " —	ПР4-7 430 x 720	5	10	35	
В9	— " —	ПР4-9 430 x 920	7	14	44	
В13	— " —	ПР4-13 430 x 1320	2	4	63	

17-0137.89 - АС

НОРМ. КОД ДОБРОЛЮБОВА

НАЧ. М. РАДЫГИН

ЗАМ. Н. М. ЗЕМЛЯК

ГАП ДОБРОЛЮБОВА

АРХ. ВОРОБЬЕВ

ПРОВЕРИЛ ДОБРОЛЮБОВА

2-ЭТАЖНАЯ, РЯДОВАЯ БЛОК-СЕКЦИЯ НА 6 КВАРТИР 1-2-3

СТАДИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ

Р 20

ВЕДОМОСТЬ ОТДЕЛКИ ПОМЕЩЕНИЙ. ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОЛОВ. СПЕЦИФИКАЦИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ПЕРЕГОРОДОК

ЦНИИЭП ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОИ

КОПИРОВАЛ 24061-02 22 ФОРМАТ А3

АЛЬБОМ II

ИНВ. № ПОЛА ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАИМН. № 2-3855-48

АЛБСОМ I

МАРКА	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ-ВО НА ЭТАЖ		ВСЕГО	МАССА ЕД. КГ.	ПРИМ.
			1	2			
ДВЕРНЫЕ БЛОКИ							
1	1.136.5-19.03.000-04	ДН21-13 ЩРП	2	—	2		
2	1.136-10	ДГ21-9Л	4	4	8		
3	1.136-10	ДГ21-9	2	2	4		
4	1.136-10	Д0 21-13	3	3	6		
5	1.136-10	ДГ 21-7Л	3	3	6		
6	1.136-10	ДГ21-7	2	2	4		
7	1.136.5-16.4.2.06.00.000	БР22-7.5Л	2	2	4		
8	1.136.5-16.4.2.06.00.000	БР22-7.5	1	1	2		
9	см. лист АС-22	ИРП-1	3	3	6	ВСЕГО 9 БЛОКОВ 071-13	
ЛЮКИ И ЛАЗЫ							
Л-1	1.136.5-19.12.000	ДЛ 10-10	—	1	1		
ОКОННЫЕ БЛОКИ И ФРАМУГИ							
О-1	1.136.5-16.4.2.04.00.000-03	ОР 15-12	9	9	18		
О-2	1.136.5-16.4.2.05.00.000-01	ОР 15-21	3	3	6		
О-3	1.136-12 8.1	ФБ006-12	1	3	4		
О-4	1.136.5-16.4.2.01.00.000-04	ОР 9-9	—	2	2		НА ФРОНТ.
О-6	см. лист АС-68	БСО-1	—	—	1		ЧЕРАК
О-7	см. лист АС-69	БСО-2	—	—	1		ЧЕРАК
О-1	1.136.5-16.4.2.04.00.000-03	ОР15-12 (ВАРИАНТ I)	9	10	19		

ПРИВЯЗАН:

ИНВ.№

МАРКА	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ-ВО НА ЭТАЖ		ВСЕГО	МАССА ЕД. КР	ПРИМ
			1	2			
ПОДОКОННЫЕ ДОСКИ							
ПА-1	ГОСТ 17280-79	ПА 13-25 1300×250×34	9	9	18		
ПА-2	ГОСТ 17280-79	ПА 22-25 2200×250×34	3	3	6		
ШКАФЫ ВСТРОЕННЫЕ							
Ш-1	1. 172.5-6	см. лист АС-23	2	2	4		
Ш-2	1. 172.5-6	см. лист АС-23	1	1	2		
Ш-3	1. 172.5-6	см. лист АС-24	1	1	2		
Ш-4	1. 172.5-6	см. лист АС-24	1	1	2		
БАЛКОННЫЕ ДВЕРИ ПРИ Тн = -20°С (ВАРИАНТ)							
7	1.136.5-16.4.1.06.00.000	Б0 22-7,5 Л	2	2	4		
8	1.136.5-16.4.1.06.00.000	Б0 22-7,5	1	1	2		
ОКОННЫЕ БЛОКИ ПРИ Тн = -20°С (ВАРИАНТ)							
О-1	1.136.5-16 4.1.04.00.000-03	ОР 15-12	9	9	18		
О-2	1.136.5-16 4.1.05.00.000-01	ОР 15-21	3	3	6		
БАЛКОННЫЕ ДВЕРИ ПРИ Тн = -40°С (ВАРИАНТ)							
7	1.136.5-17.06.00.000	БР0 22-7,5Л	2	2	4		
8	1.136.5-17.06.00.000	БР0 22-7,5	1	1	2		
ОКОННЫЕ БЛОКИ ПРИ Тн = -40°С (ВАРИАНТ)							
О-1	1.136.5-17.04.00.000-04	ОР0 15-12	9	9	18		
О-2	1.136.5-17.05.00.000-01	ОР0 15-21	3	3	6		

17-0137.89 - АС

НОРМ.К. ДОБРЮКОВА  
НАИ.М. РАДЫГИН  
ЗАМ.Н.М. ЗЕМЛЯК  
ГАП ДОБРЮКОВА  
АРХ. ВОРОБЬЕВ  
ПРОВЕРИЛ ДОБРЮКОВА

2-ЭТАЖНАЯ РЯДОВАЯ  
БЛОК-СЕКЦИЯ НА 6 КВАРТИР  
1-2-3

СТАЯН ЛИСТ ЛИСТОВ  
Р 21

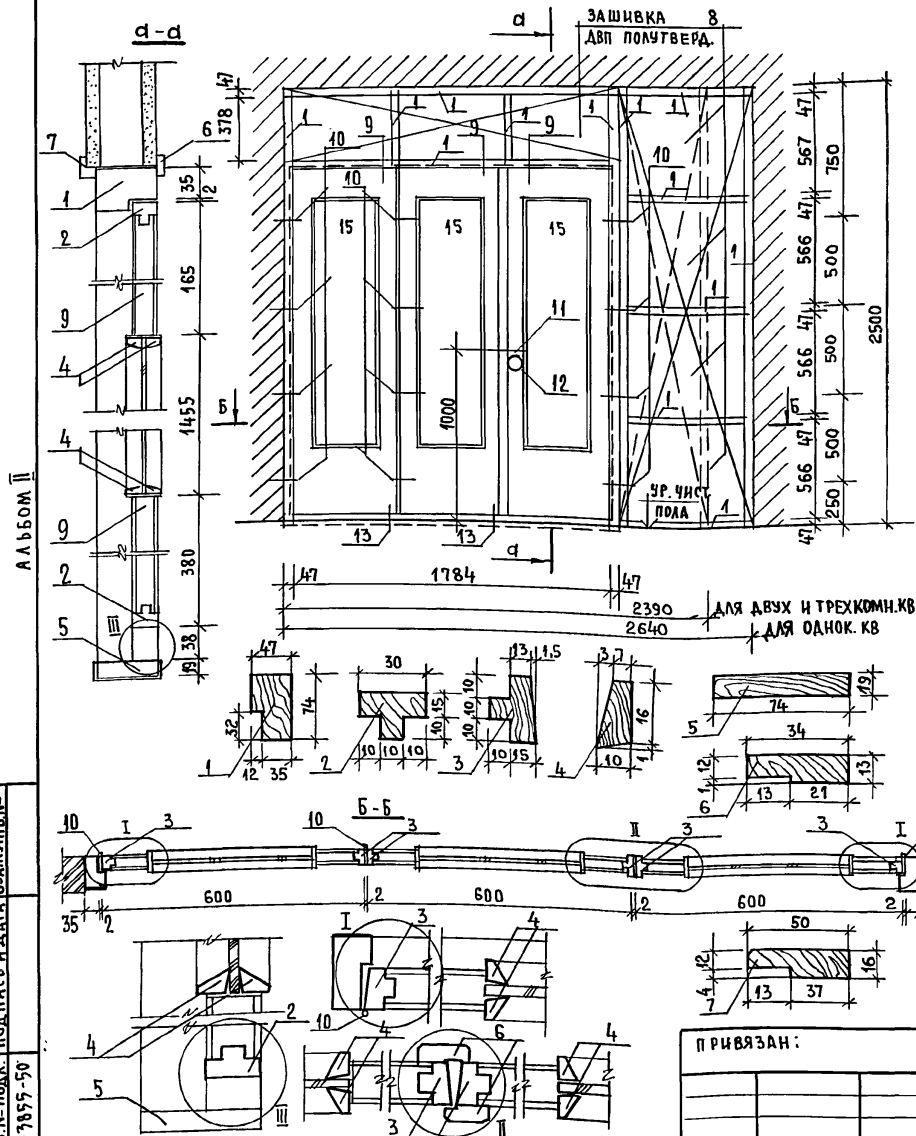
СПЕЦИФИКАЦИЯ ЭЛЕМЕНТОВ  
ЗАПОЛНЕНИЯ ПРОЕМОВ.

ЦНИИЭП  
ГРАЖДАНСКО-СТРОИ

КОПИРОВАЛ 24061-02 23 ФОРМАТ А3

ИНВ.№ ПОДАЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА  
02-7855-49

## ИНДИВИДУАЛЬНАЯ РАЗДВИЖНАЯ ПЕРЕГОРОДКА



## СПЕЦИФИКАЦИЯ ДРЕВЕСИНЫ НА ИРП-1

МАРКА ПОЗИЦ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. ШТ.	ОБЪЕМ М <sup>3</sup>	ПРИМЕЧАНИЕ
1	ГОСТ 24454-80	БРУС L=6028	1	0.006	
2	ГОСТ 24454-80	ОБВЯЗКА L=1200	3		
3	ГОСТ 24454-80	ОБВЯЗКА L=1962	6		
4	ГОСТ 24454-80	ШТАПИК L=7340	3		
5	ГОСТ 24454-80	МОНТАЖНАЯ ДОСКА L=1878	1	0.006	
6	ГОСТ 24454-80	НАЛИЧНИК L=10021	1	0.001	
7	ГОСТ 24454-80	НАЛИЧНИК L=6100	1	0.003	
8	ГОСТ 24454-80	ДВП ПОЛУТВЕРД. (ОДНОКВ.) - 5,4 м <sup>2</sup>	—		ЗАШИВКА
		— " — (2,3-к.кв.) - 3,5 м <sup>2</sup>	—		ЗАШИВКА

## СПЕЦИФИКАЦИЯ ИЗДЕЛИЙ НА ИРП-1

МАРКА, ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. ШТ.	ОБЪЕМ М <sup>3</sup>	ПРИМЕЧАНИЕ
9	1.136-10	ДО 21-13 (ОДНО ПОЛОТНО)	3		
10	ГОСТ 5088-78*	ПЕТАИ НАКЛОННЫЕ	12		
11	ГОСТ 5087-80	РУЧКА - ФАШ	2		
12	ГОСТ 5089-80	ЗАМОК ВРЕЗНОЙ	1		
13	ГОСТ 5090-86	ШПИЦПАЛЕТ	2		
14	ГОСТ 1145-80	ШУРУП АБ-100		0.14 кг.	
15		СТЕКЛО 1455x400	3		

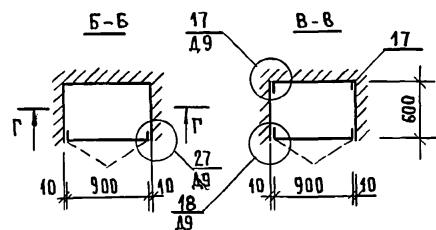
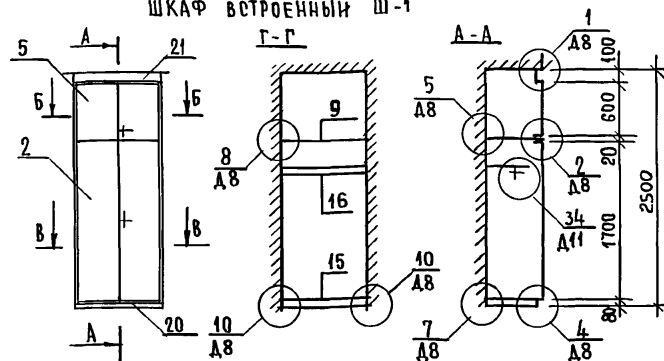
17-0137.89 - АС

НОРМ. К.	ДОБРОМОБОВА				
НАЧ. М.	РАДЫГИН				
ЗАМ. Н. М.	ЗЕМЛЯК				
ГАП	ДОБРОМОБОВА				
АРХ.	ВОРОБЬЕВ				
ПРОВЕРИЛ	ДОБРОМОБОВА				
2-ЭТАЖНАЯ, РЯДОВАЯ БЛОК-СЕКЦИЯ НА БКВАРТИР 1-2-3					
ИНДИВИДУАЛЬНАЯ РАЗДВИЖНАЯ ПЕРЕГОРОДКА ИРП-1			СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
			Р	22	
			ЦНИИЭП ГРАЖДАНСКОГО СТРОИТЕЛЬСТВА		

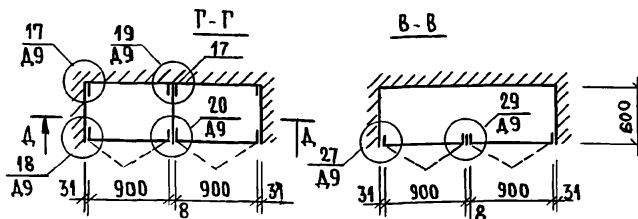
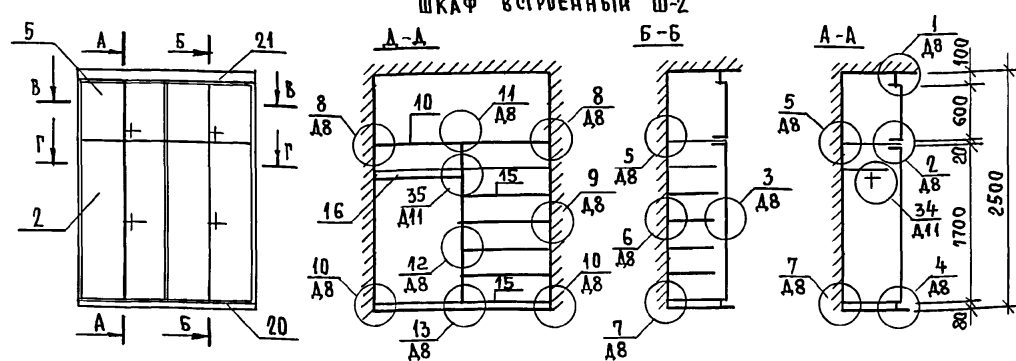
КОПИРОВАЛ Е.С. 24061-02 24 ФОРМАТ А3



ШКАФ ВСТРОЕННЫЙ Ш-1



ШКАФ ВСТРОЕННЫЙ Ш-2



1. СПЕЦИФИКАЦИЮ ДОКУМЕНТАЦИИ, СБОРОЧНЫХ ЕДИНИЦ И ДЕТАЛЕЙ СМ. ЛИСТ АС-25.
2. РАБОЧИЕ ЧЕРТЕЖИ ЭЛЕМЕНТОВ И ДЕТАЛЕЙ, А ТАКЖЕ МОНТАЖНЫЕ УЗЛЫ СМ. АЛЬБОМ СЕРИЯ 1.172.5-6 "ЭЛЕМЕНТЫ И ДЕТАЛИ ВСТРОЕННЫХ ШКАФОВ И АНТРЕВОК ДЛЯ ЖИЛЫХ ЗДАНИЙ".

ПРИВЯЗАН:

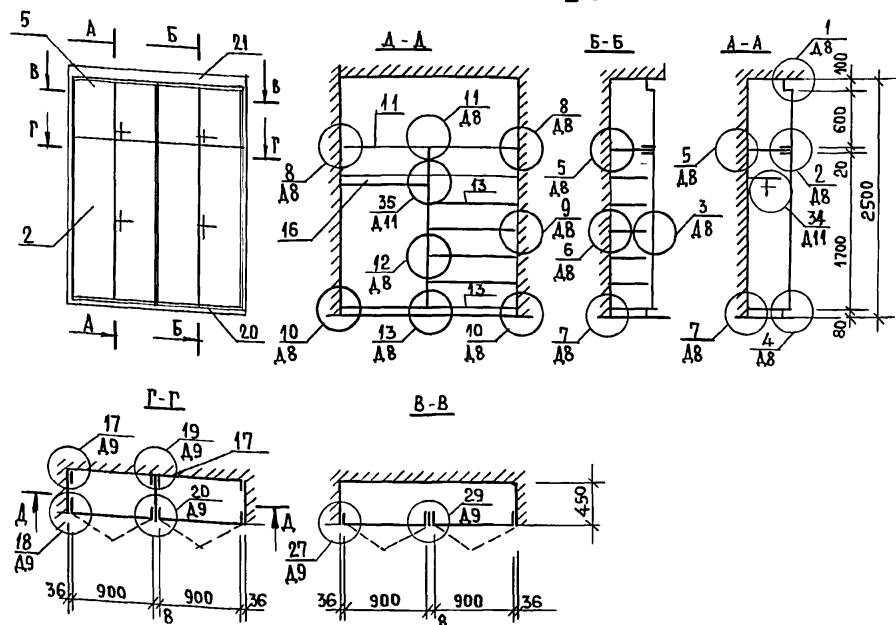
ИНВ. №

НОРМ. К.	ДОБРОЛЮБОВА	17 - 0137. 89	АС
НАЧ. М.	РАДЫГН		
ЗАМ. Н. М.	ЗЕМАЯК	2 ЭТАЖНАЯ, РЯДОВАЯ БЛОК-СЕКЦИЯ НА 6 КВАРТИР	СТАДНЯ
АРХ.	ВОРОБЬЕВ	1-2-3	Р
ПРОВЕРИЛ	ДОБРОЛЮБОВА	ШКАФ ВСТРОЕННЫЙ Ш-1; Ш-2	ЛИСТ
			23
			ЛИСТОВ
			ЦНИИ ЭП
			ГРАЖДАНСКО-СТРОИТЕЛЬ

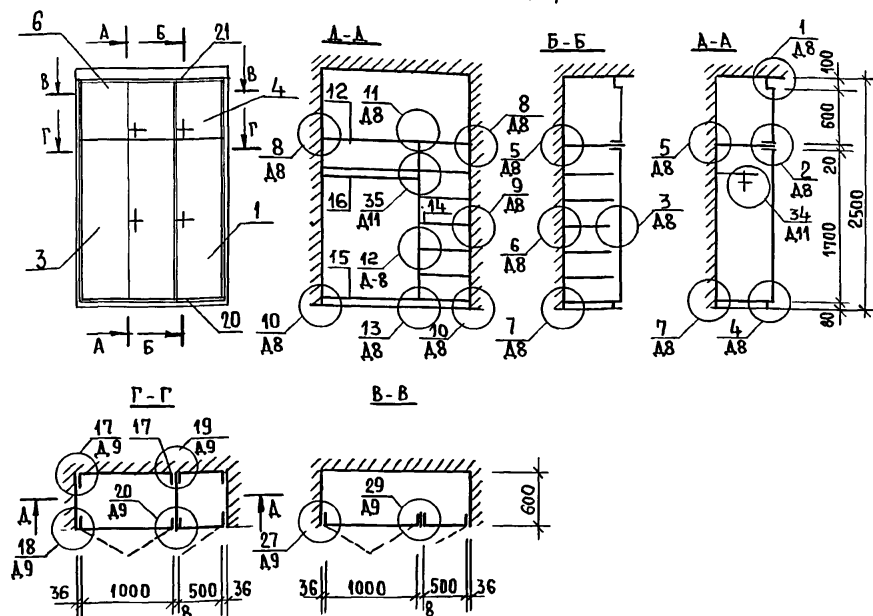
КОПИРОВАЛ *Евг*

24061-02 25 ФОРМАТ А3

ШКАФ ВСТРОЕННЫЙ Ш-3



ШКАФ ВСТРОЕННЫЙ Ш-4



1. СПЕЦИФИКАЦИЮ ДОКУМЕНТАЦИИ, СБОРОЧНЫХ ЕДИНИЦ И ДЕТАЛЕЙ  
СМ. ЛИСТ АД-25.
2. РАБОЧИЕ ЧЕРТЕЖИ ЭЛЕМЕНТОВ И ДЕТАЛЕЙ, А ТАКЖЕ МОНТАЖНЫЕ  
УЗЛЫ СМ. АЛЬБОМ СЕРИИ 1.172.5-6 "ЭЛЕМЕНТЫ И ДЕТАЛИ  
ВСТРОЕННЫХ ШКАФОВ И АНТРЕСОЛЕЙ ДЛЯ ЖИЛЫХ ЗДАНИЙ".

17-0137.89 - АД

ПРИВЯЗАН:

Н. КОНТР. ДОБРЯНОВА  
НАЧ. М. РАДЫГНИ  
ЗАМ. Н. М. ЗЕМЛЯК  
ГАП ДОБРЯНОВА  
АРХ. ВОРОБЬЕВ  
ПРОВЕРКА ДОБРЯНОВА

2-ЭТАЖНАЯ, РЯДОВАЯ  
БЛОК-СЕКЦИЯ НА 6 КВАРТИР  
1-2-3

СТАДИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ  
Р 24

ШКАФ ВСТРОЕННЫЙ  
Ш-3; Ш-4

ЦНИИЭП  
ГРАЖДАНСКОГО СТРОИТЕЛЬСТВА

КОПИРОВАЛ 24061-D2 26

ФОРМАТ А3

АЛБСОМ II

ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛИЧЕСТВО				
			Ш-1	Ш-2	Ш-3	Ш-4	ВСЕГО
ДОКУМЕНТАЦИЯ							
	1.172.5 - 6 - 0000 TO	ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ					
	1.172.5 - 6 - 0000-Д8	УЗЛЫ 1... 13					
	1.172.5 - 6 - 0000 -Д9	УЗЛЫ 17... 20, 27, 29					
	1.172.5-6-0000 -Д11	УЗЛЫ 34,35					
СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ							
1	1.172.5 - 6 - 0100 -02	ДВЕРНОЙ БЛОК ДШ 17-5	—	—	—	1	1
2	1.172.5 - 6 - 0100 -07	ДВЕРНОЙ БЛОК ДШ 17-9	1	2	2	—	5
3	1.172.5 - 6 - 0100 -08	ДВЕРНОЙ БЛОК ДШ 17-10	—	—	—	1	1
4	1.172.5 - 6 - 0200 -08	ДВЕРНОЙ БЛОК ДА 6 - 5	—	—	—	1	1
5	1.172.5-6-0200 -19	ДВЕРНОЙ БЛОК ДА 6 - 9	1	2	2	—	5
6	1.172.5 - 6 - 0200 -20	ДВЕРНОЙ БЛОК ДА 6 -10	—	—	—	1	1
7	1.172.5-6 - 0700 -01	СТЕНКА ПРОМЕЖУТОЧНАЯ СП18-6	—	1	1	1	3
8	1.172.5-6 - 0700	СТЕНКА ПРОМЕЖУТОЧНАЯ СП18-4	1	—	—	—	1
9	1.172.5-6 - 0800 -11	ПОЛКА АНТРЕСОЛЬНАЯ ПАЛ-920	1	—	—	—	1
10	1.172.5-6 - 0800	ПОЛКА АНТРЕСОЛЬНАЯ ПАЛ-1870	—	1	—	—	1
11	1.172.5-6 - 0800	ПОЛКА АНТРЕСОЛЬНАЯ ПАЛ-1880	—	—	1	—	1
12	1.172.5-6- 0800	ПОЛКА АНТРЕСОЛЬНАЯ ПАЛ-1580	—	—	—	1	1
13	1.172.5-6- 0900 -05	ПОЛКА ПЕРЕСТАВНАЯ ЛП4 -10	—	—	8	—	8
14	1.172.5-6-0900 -08	ПОЛКА ПЕРЕСТАВНАЯ ЛП6-5	—	—	—	7	7
15	1.172.5-6 - 0900 -11	ПОЛКА ПЕРЕСТАВНАЯ ЛП6-10	2	8	—	1	11

ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛИЧЕСТВО				
			Ш-1	Ш-2	Ш-3	Ш-4	ВСЕГО
<u>ДЕТАЛИ</u>							
16	1.172.5-6-0003 -02	ШТАНГА Ш-3	1	1	1	1	4
17	1.172.5-6	БРУСОК МОНТАЖНЫЙ БМ-1	4	8	8	8	28
18	1.172.5-6-0004	ШТАНДОДЕРЖАТЕЛЬ	2	2	2	2	8
19	1.172.5-6-0006-01	ПОЛКОДЕРЖАТЕЛЬ ПД-2	4	16	16	16	52
20	1.172.5-6-0007	ЦОКОЛЬ П.М.	1,0	2,0	2,0	1,6	6,6
21	1.172.5-6-0008-03	НАЛИЧНИК Н-4 П.М.	6,0	9,0	9,0	8,5	32,5
22	1.172.5-6-0009-01	ВИНТ СЯЖНОЙ В-2	20	26	26	23	95
23	1.172.5-6-0010	ГАЙКА СЯЖНАЯ	20	26	26	23	95
24	1.172.5-6-0014	УГОЛЬНИК УМ-2	5	10	10	10	35

ИНВ. № ПОДА. ПОДПИСЬ И ДАТА  
2. 7852-57

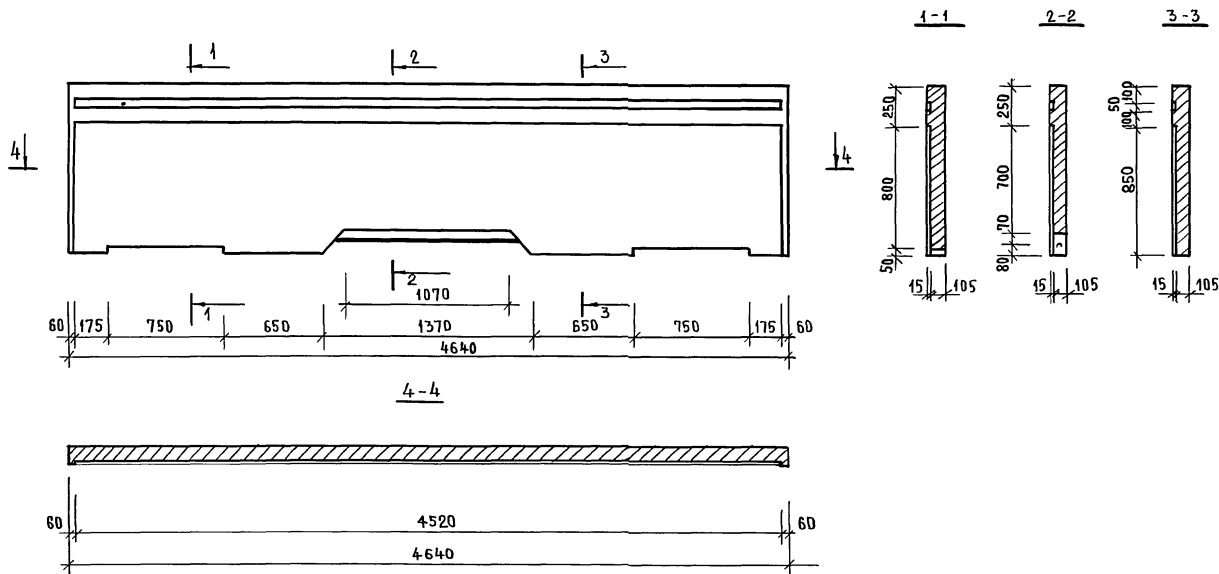
ПРИВЯЗАН:

ИНВ. №

НОРМ.К.	ДОБРЮЛЮБОВА	17-0137-89	АС
НАЧ.М.	РАДЫТИН		
ЗАМ.Н.М.	ЗЕМАЯК		
ТАП	ДОБРЮЛЮБОВА	2.ЭТАЖНАЯ, РЯДОВАЯ	ЭТАЖА
АРХ	ВОРОБЬЕВ	БЛОК-СЕКЦИЯ НА 6 КВАРТИР	ЛНСТ
ПРОВЕРКА	ДОБРЮЛЮБОВА	1-2-3	ЛНСТОВ
		ШКАФ ВСТРОЕННЫЙ;	Р
		СПЕЦИФИКАЦИЯ.	25
			ЦНИИЭП
			ГРАЖДАНСКОГО СТРОИТЕЛЬСТВА

24061-02 27

АЛББОМ II



СМ. СОВМЕСТНО С ЛИСТОМ АС9 АЛББОМ I

17 - 0137. 89 - АС

ПРИВЯЗАН:

НОРМ.К. ДОБРОВОЛОВА  
НАЧ.МАСТ. РАДЫГИН  
ЗАМ.Н.М. ЗЕМЛЯК  
ГАП. ДОБРОВОЛОВА  
АРХ. ВОРОБЬЕВ  
ПРОВЕРИЛ. ДОБРОВОЛОВА

2-ЭТАЖНАЯ РЯДОВАЯ  
БЛОК-СЕКЦИЯ НА 6 КВАРТИР  
1-2-3

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р	26	

ЭЛЕМЕНТ ОГРАЖДЕНИЯ  
ЛОДЖИИ

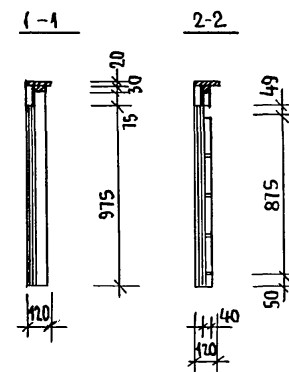
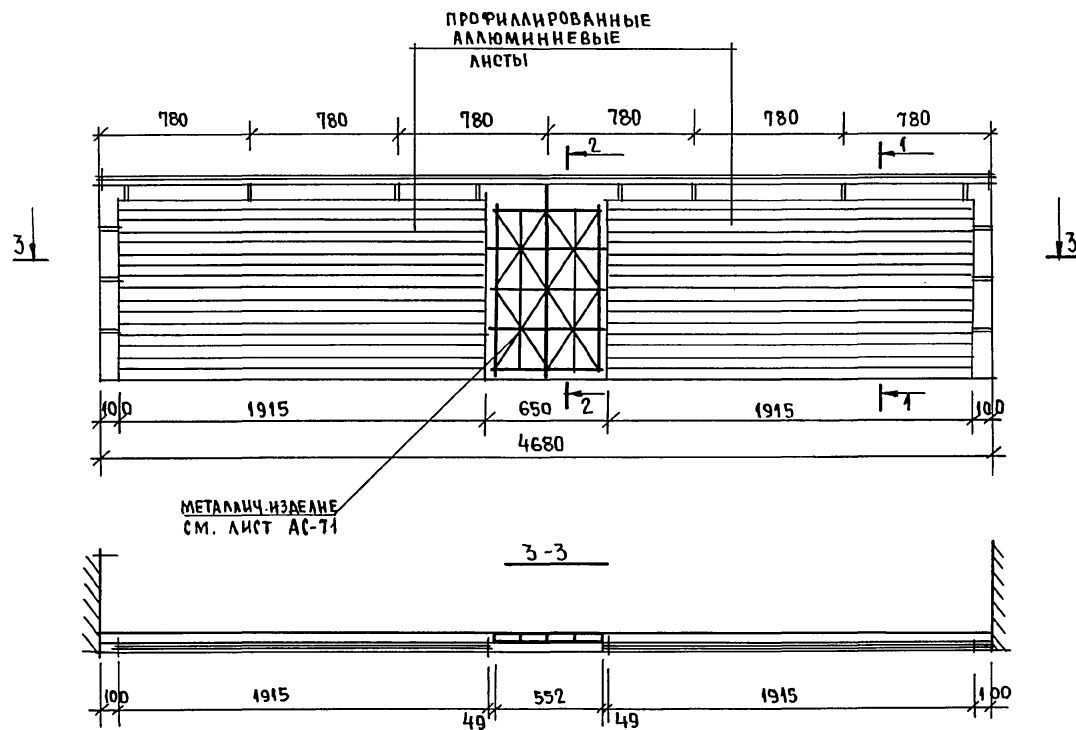
ЦНИИЭП  
ГРАЖДАНСКОГО СТРОИТЕЛЬСТВА

КОПИРОВАЛ 24061-02 28

ФОРМАТ А3

ИНВ.№ ПОДАВ. ПОДАШИТЬ И ДАТА ВЗАИМ.ИНВ.№  
г. 2055-54

АЛБОМ II



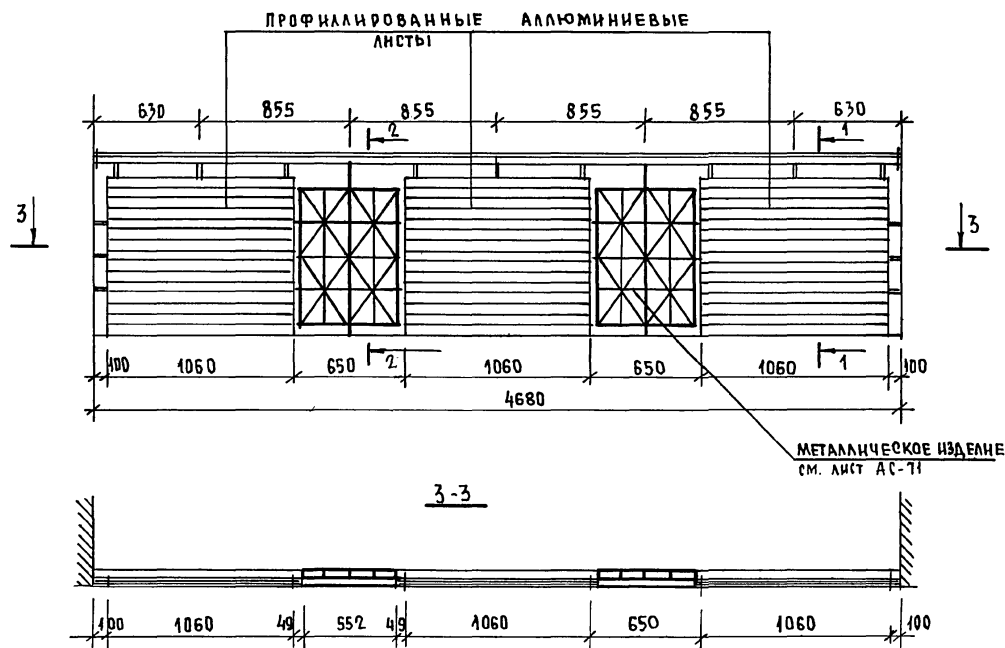
СМОТРИ СОВМЕСТНО С ЛИСТОМ АС-71.

ИНВ. № ПОДА, ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАМ. ИНВ. №  
2-7855-55

				17 - 0137. 89				- АС	
				НОРМ.К. ДОБРОВОЛОВА					
				НАЧ.М. РАДЫГИН					
ПРИВЯЗАН:				ЗАМ.Н.М. ЗЕМЛЯК				2-ЭТАЖНАЯ РЯДОВАЯ БЛОК-СЕКЦИЯ НА Б.КВАРТИР	
				РАП. ДОБРОВОЛОВА				1-2-3	
				АРХ. ВОРОБЬЕВ				ЭЛЕМЕНТ ОГРАЖДЕНИЯ ЛОДЖИИ (ВАРИАНТ I)	
				ПРОВЕРИЛ ДОБРОВОЛОВА				ЭЛЕМЕНТ ОГРАЖДЕНИЯ ЛОДЖИИ (ВАРИАНТ I)	
ИНВ. №								ЭЛЕМЕНТ ОГРАЖДЕНИЯ ЛОДЖИИ (ВАРИАНТ I)	
								ЭЛЕМЕНТ ОГРАЖДЕНИЯ ЛОДЖИИ (ВАРИАНТ I)	
								ЭЛЕМЕНТ ОГРАЖДЕНИЯ ЛОДЖИИ (ВАРИАНТ I)	
								ЭЛЕМЕНТ ОГРАЖДЕНИЯ ЛОДЖИИ (ВАРИАНТ I)	
								ЭЛЕМЕНТ ОГРАЖДЕНИЯ ЛОДЖИИ (ВАРИАНТ I)	
								ЭЛЕМЕНТ ОГРАЖДЕНИЯ ЛОДЖИИ (ВАРИАНТ I)	
								ЭЛЕМЕНТ ОГРАЖДЕНИЯ ЛОДЖИИ (ВАРИАНТ I)	
								ЭЛЕМЕНТ ОГРАЖДЕНИЯ ЛОДЖИИ (ВАРИАНТ I)	
								ЭЛЕМЕНТ ОГРАЖДЕНИЯ ЛОДЖИИ (ВАРИАНТ I)	
								ЭЛЕМЕНТ ОГРАЖДЕНИЯ ЛОДЖИИ (ВАРИАНТ I)	
								ЭЛЕМЕНТ ОГРАЖДЕНИЯ ЛОДЖИИ (ВАРИАНТ I)	
								ЭЛЕМЕНТ ОГРАЖДЕНИЯ ЛОДЖИИ (ВАРИАНТ I)	
								ЭЛЕМЕНТ ОГРАЖДЕНИЯ ЛОДЖИИ (ВАРИАНТ I)	
								ЭЛЕМЕНТ ОГРАЖДЕНИЯ ЛОДЖИИ (ВАРИАНТ I)	
								ЭЛЕМЕНТ ОГРАЖДЕНИЯ ЛОДЖИИ (ВАРИАНТ I)	
								ЭЛЕМЕНТ ОГРАЖДЕНИЯ ЛОДЖИИ (ВАРИАНТ I)	
								ЭЛЕМЕНТ ОГРАЖДЕНИЯ ЛОДЖИИ (ВАРИАНТ I)	
								ЭЛЕМЕНТ ОГРАЖДЕНИЯ ЛОДЖИИ (ВАРИАНТ I)	
								ЭЛЕМЕНТ ОГРАЖДЕНИЯ ЛОДЖИИ (ВАРИАНТ I)	
								ЭЛЕМЕНТ ОГРАЖДЕНИЯ ЛОДЖИИ (ВАРИАНТ I)	
								ЭЛЕМЕНТ ОГРАЖДЕНИЯ ЛОДЖИИ (ВАРИАНТ I)	
								ЭЛЕМЕНТ ОГРАЖДЕНИЯ ЛОДЖИИ (ВАРИАНТ I)	
								ЭЛЕМЕНТ ОГРАЖДЕНИЯ ЛОДЖИИ (ВАРИАНТ I)	
								ЭЛЕМЕНТ ОГРАЖДЕНИЯ ЛОДЖИИ (ВАРИАНТ I)	
								ЭЛЕМЕНТ ОГРАЖДЕНИЯ ЛОДЖИИ (ВАРИАНТ I)	
								ЭЛЕМЕНТ ОГРАЖДЕНИЯ ЛОДЖИИ (ВАРИАНТ I)	
								ЭЛЕМЕНТ ОГРАЖДЕНИЯ ЛОДЖИИ (ВАРИАНТ I)	
								ЭЛЕМЕНТ ОГРАЖДЕНИЯ ЛОДЖИИ (ВАРИАНТ I)	
								ЭЛЕМЕНТ ОГРАЖДЕНИЯ ЛОДЖИИ (ВАРИАНТ I)	
								ЭЛЕМЕНТ ОГРАЖДЕНИЯ ЛОДЖИИ (ВАРИАНТ I)	
								ЭЛЕМЕНТ ОГРАЖДЕНИЯ ЛОДЖИИ (ВАРИАНТ I)	
								ЭЛЕМЕНТ ОГРАЖДЕНИЯ ЛОДЖИИ (ВАРИАНТ I)	
								ЭЛЕМЕНТ ОГРАЖДЕНИЯ ЛОДЖИИ (ВАРИАНТ I)	
								ЭЛЕМЕНТ ОГРАЖДЕНИЯ ЛОДЖИИ (ВАРИАНТ I)	
								ЭЛЕМЕНТ ОГРАЖДЕНИЯ ЛОДЖИИ (ВАРИАНТ I)	
								ЭЛЕМЕНТ ОГРАЖДЕНИЯ ЛОДЖИИ (ВАРИАНТ I)	
								ЭЛЕМЕНТ ОГРАЖДЕНИЯ ЛОДЖИИ (ВАРИАНТ I)	
								ЭЛЕМЕНТ ОГРАЖДЕНИЯ ЛОДЖИИ (ВАРИАНТ I)	
								ЭЛЕМЕНТ ОГРАЖДЕНИЯ ЛОДЖИИ (ВАРИАНТ I)	
								ЭЛЕМЕНТ ОГРАЖДЕНИЯ ЛОДЖИИ (ВАРИАНТ I)	
								ЭЛЕМЕНТ ОГРАЖДЕНИЯ ЛОДЖИИ (ВАРИАНТ I)	
								ЭЛЕМЕНТ ОГРАЖДЕНИЯ ЛОДЖИИ (ВАРИАНТ I)	
								ЭЛЕМЕНТ ОГРАЖДЕНИЯ ЛОДЖИИ (ВАРИАНТ I)	
								ЭЛЕМЕНТ ОГРАЖДЕНИЯ ЛОДЖИИ (ВАРИАНТ I)	
								ЭЛЕМЕНТ ОГРАЖДЕНИЯ ЛОДЖИИ (ВАРИАНТ I)	
								ЭЛЕМЕНТ ОГРАЖДЕНИЯ ЛОДЖИИ (ВАРИАНТ I)	
								ЭЛЕМЕНТ ОГРАЖДЕНИЯ ЛОДЖИИ (ВАРИАНТ I)	
								ЭЛЕМЕНТ ОГРАЖДЕНИЯ ЛОДЖИИ (ВАРИАНТ I)	
								ЭЛЕМЕНТ ОГРАЖДЕНИЯ ЛОДЖИИ (ВАРИАНТ I)	
								ЭЛЕМЕНТ ОГРАЖДЕНИЯ ЛОДЖИИ (ВАРИАНТ I)	
								ЭЛЕМЕНТ ОГРАЖДЕНИЯ ЛОДЖИИ (ВАРИАНТ I)	
								ЭЛЕМЕНТ ОГРАЖДЕНИЯ ЛОДЖИИ (ВАРИАНТ I)	
								ЭЛЕМЕНТ ОГРАЖДЕНИЯ ЛОДЖИИ (ВАРИАНТ I)	
								ЭЛЕМЕНТ ОГРАЖДЕНИЯ ЛОДЖИИ (ВАРИАНТ I)	
								ЭЛЕМЕНТ ОГРАЖДЕНИЯ ЛОДЖИИ (ВАРИАНТ I)	
								ЭЛЕМЕНТ ОГРАЖДЕНИЯ ЛОДЖИИ (ВАРИАНТ I)	
								ЭЛЕМЕНТ ОГРАЖДЕНИЯ ЛОДЖИИ (ВАРИАНТ I)	
								ЭЛЕМЕНТ ОГРАЖДЕНИЯ ЛОДЖИИ (ВАРИАНТ I)	
								ЭЛЕМЕНТ ОГРАЖДЕНИЯ ЛОДЖИИ (ВАРИАНТ I)	
								ЭЛЕМЕНТ ОГРАЖДЕНИЯ ЛОДЖИИ (ВАРИАНТ I)	
								ЭЛЕМЕНТ ОГРАЖДЕНИЯ ЛОДЖИИ (ВАРИАНТ I)	
								ЭЛЕМЕНТ ОГРАЖДЕНИЯ ЛОДЖИИ (ВАРИАНТ I)	
								ЭЛЕМЕНТ ОГРАЖДЕНИЯ ЛОДЖИИ (ВАРИАНТ I)	
								ЭЛЕМЕНТ ОГРАЖДЕНИЯ ЛОДЖИИ (ВАРИАНТ I)	
								ЭЛЕМЕНТ ОГРАЖДЕНИЯ ЛОДЖИИ (ВАРИАНТ I)	
								ЭЛЕМЕНТ ОГРАЖДЕНИЯ ЛОДЖИИ (ВАРИАНТ I)	
								ЭЛЕМЕНТ ОГРАЖДЕНИЯ ЛОДЖИИ (ВАРИАНТ I)	
								ЭЛЕМЕНТ ОГРАЖДЕНИЯ ЛОДЖИИ (ВАРИАНТ I)	
								ЭЛЕМЕНТ ОГРАЖДЕНИЯ ЛОДЖИИ (ВАРИАНТ I)	
								ЭЛЕМЕНТ ОГРАЖДЕНИЯ ЛОДЖИИ (ВАРИАНТ I)	
								ЭЛЕМЕНТ ОГРАЖДЕНИЯ ЛОДЖИИ (ВАРИАНТ I)	
								ЭЛЕМЕНТ ОГРАЖДЕНИЯ ЛОДЖИИ (ВАРИАНТ I)	
								ЭЛЕМЕНТ ОГРАЖДЕНИЯ ЛОДЖИИ (ВАРИАНТ I)	
								ЭЛЕМЕНТ ОГРАЖДЕНИЯ ЛОДЖИИ (ВАРИАНТ I)	
								ЭЛЕМЕНТ ОГРАЖДЕНИЯ ЛОДЖИИ (ВАРИАНТ I)	
								ЭЛЕМЕНТ ОГРАЖДЕНИЯ ЛОДЖИИ (ВАРИАНТ I)	
								ЭЛЕМЕНТ ОГРАЖДЕНИЯ ЛОДЖИИ (ВАРИАНТ I)	
								ЭЛЕМЕНТ ОГРАЖДЕНИЯ ЛОДЖИИ (ВАРИАНТ I)	
								ЭЛЕМЕНТ ОГРАЖДЕНИЯ ЛОДЖИИ (ВАРИАНТ I)	
								ЭЛЕМЕНТ ОГРАЖДЕНИЯ ЛОДЖИИ (ВАРИАНТ I)	
								ЭЛЕМЕНТ ОГРАЖДЕНИЯ ЛОДЖИИ (ВАРИАНТ I)	
								ЭЛЕМЕНТ ОГРАЖДЕНИЯ ЛОДЖИИ (ВАРИАНТ I)	
								ЭЛЕМЕНТ ОГРАЖДЕНИЯ ЛОДЖИИ (ВАРИАНТ I)	
								ЭЛЕМЕНТ ОГРАЖДЕНИЯ ЛОДЖИИ (ВАРИАНТ I)	
								ЭЛЕМЕНТ ОГРАЖДЕНИЯ ЛОДЖИИ (ВАРИАНТ I)	
								ЭЛЕМЕНТ ОГРАЖДЕНИЯ ЛОДЖИИ (ВАРИАНТ I)	
								ЭЛЕМЕНТ ОГРАЖДЕНИЯ ЛОДЖИИ (ВАРИАНТ I)	
								ЭЛЕМЕНТ ОГРАЖДЕНИЯ ЛОДЖИИ (ВАРИАНТ I)	
								ЭЛЕМЕНТ ОГРАЖДЕНИЯ ЛОДЖИИ (ВАРИАНТ I)	
								ЭЛЕМЕНТ ОГРАЖДЕНИЯ ЛОДЖИИ (ВАРИАНТ I)	
								ЭЛЕМЕНТ ОГРАЖДЕНИЯ ЛОДЖИИ (ВАРИАНТ I)	
								ЭЛЕМЕНТ ОГРАЖДЕНИЯ ЛОДЖИИ (ВАРИАНТ I)	
								ЭЛЕМЕНТ ОГРАЖДЕНИЯ ЛОДЖИИ (ВАРИАНТ I)	
								ЭЛЕМЕНТ ОГРАЖДЕНИЯ ЛОДЖИИ (ВАРИАНТ I)	
								ЭЛЕМЕНТ ОГРАЖДЕНИЯ ЛОДЖИИ (ВАРИАНТ I)	
								ЭЛЕМЕНТ ОГРАЖДЕНИЯ ЛОДЖИИ (ВАРИАНТ I)	
								ЭЛЕМЕНТ ОГРАЖДЕНИЯ ЛОДЖИИ (ВАРИАНТ I)	
								ЭЛЕМЕНТ ОГРАЖДЕНИЯ ЛОДЖИИ (ВАРИАНТ I)	
								ЭЛЕМЕНТ ОГРАЖДЕНИЯ ЛОДЖИИ (ВАРИАНТ I)	
								ЭЛЕМЕНТ ОГРАЖДЕНИЯ ЛОДЖИИ (ВАРИАНТ I)	
								ЭЛЕМЕНТ ОГРАЖДЕНИЯ ЛОДЖИИ (ВАРИАНТ I)	
								ЭЛЕМЕНТ ОГРАЖДЕНИЯ ЛОДЖИИ (ВАРИАНТ I)	
								ЭЛЕМЕНТ ОГРАЖДЕНИЯ ЛОДЖИИ (ВАРИАНТ I)	
								ЭЛЕМЕНТ ОГРАЖДЕНИЯ ЛОДЖИИ (ВАРИАНТ I)	
								ЭЛЕМЕНТ ОГРАЖДЕНИЯ ЛОДЖИИ (ВАРИАНТ I)	
								ЭЛЕМЕНТ ОГРАЖДЕНИЯ ЛОДЖИИ (ВАРИАНТ I)	
								ЭЛЕМЕНТ ОГРАЖДЕНИЯ ЛОДЖИИ (ВАРИАНТ I)	
								ЭЛЕМЕНТ ОГРАЖДЕНИЯ ЛОДЖИИ (ВАРИАНТ I)	

КОПИРОВАЛ Ес 24061-02 29

ФОРМАТ А3



СМОТРИ СОВМЕСТНО С ЛИСТОМ АС-71.

ИНВ.№ ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗЯТИИ №  
0-7855-56

ПРИВЯЗАН:

ИНВ.№

Н.КОНТР.	ДОБРЮНОВА	17 - 0137. 89	- АС
НАЧ.М.	РАДЫГН	2-ЭТАЖНАЯ РЯДОВАЯ БЛОК-СЕКЦИЯ НА 6 КВАРТИР	СТАДИЯ
ЗАМ.Н.М.	ЗЕМЛЯК	1-2-3	ЛИСТ
ТАП	ДОБРЮНОВА	ЭЛЕМЕНТ ОГРАЖДЕНИЯ ЛОДЖИИ (ВАРИАНТ II)	ЛИСТОВ
АРХ.	ВОРОБЬЕВ		Р
ПРОВЕРИЛ	ДОБРЮНОВА		28
ИНВ.№			ЦНИИЭП ГРАЖДАНСКОГО СТРОИТЕЛЬСТВА

КОПИРОВАЛ

24061-02 30

ФОРМАТ А3

АЛББОМ II

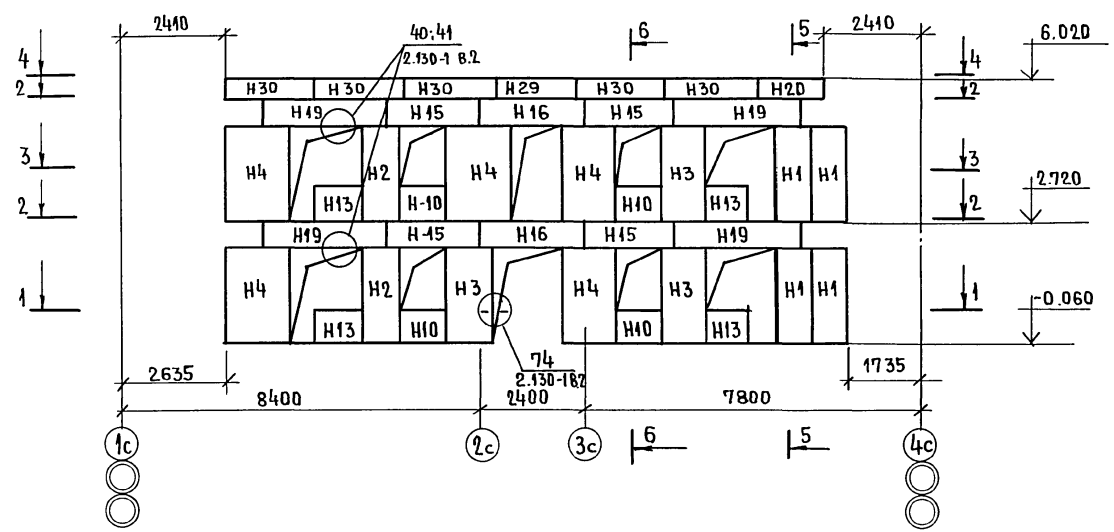
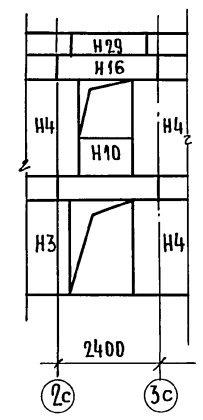


СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ПОДОКОННЫХ БЛОКОВ  
/СМ. ВАРИАНТ ФАСАДА N1/



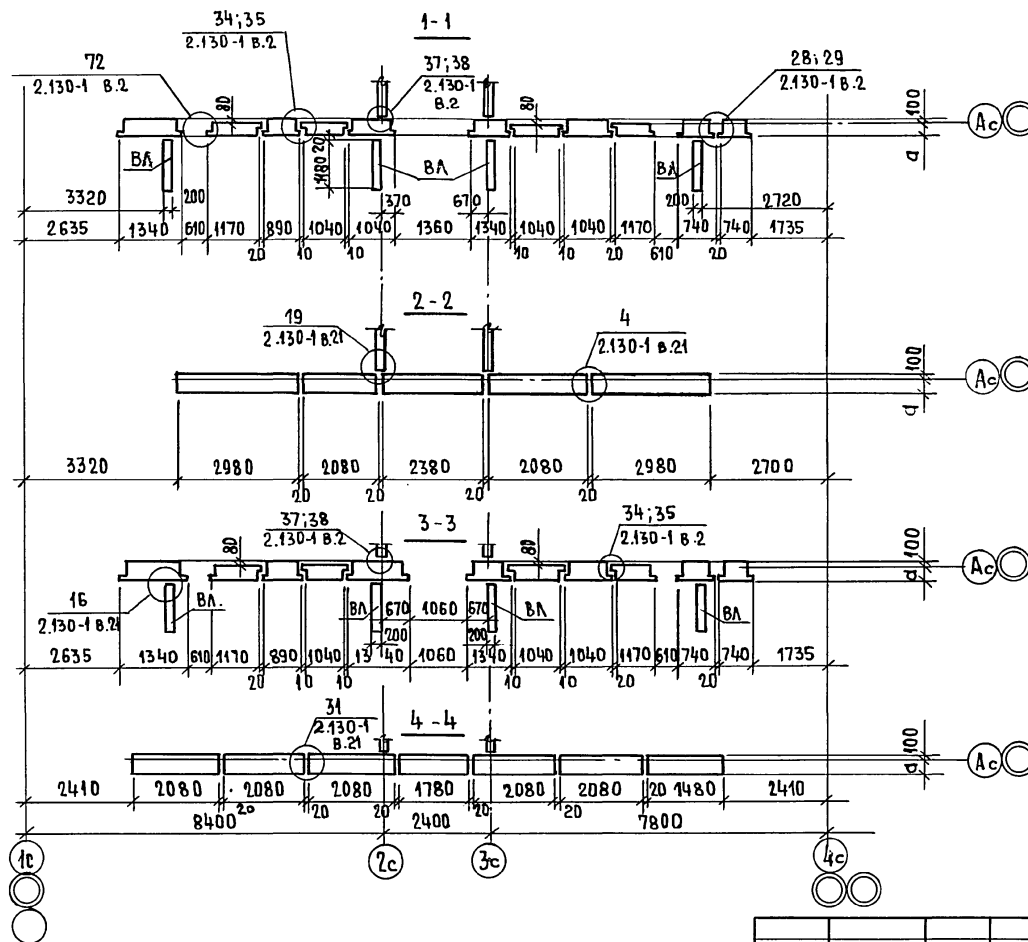
ИНВ. ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗ. АМ. ИНЖЕН.  
2-7855-57

ПРИВЯЗАН:

ИНВ. №

17-0137.89 - АС			
НОРМ. КОНТ. ДОБРОВОЛОВА	НАЧ. М. РАДЫГИН	ЗАМ. Н. М. ЗЕМЛЯК	РА. СПЕЦ. ЗЕМЛЯК
ИСПОЛНИ. ДУШКИНА	ПРОВЕР. ДОБРОВОЛОВА	2-ЭТАЖНАЯ РЯДОВАЯ БЛОК-СЕКЦИЯ НА 6 КВАРТИР 1-2-3	
СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ НАРУЖНОЙ СТЕНЫ ПО ОСИ АС.		СТАДИЯ	ЛИСТ
		Р	29
		Ц. И. И. Э. П. ГРАЖДАНСКИЙ СТРОИТЕЛЬ	
		ФОРМАТ А3	

КОПИРОВАЛ 24061-02 31



ДАННЫЙ ЛИСТ СМ. СОВМЕСТНО С  
ЛИСТОМ АС 29, АС 32.

ИНВ. № ПОДА. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗЯТ. ИЛИ В. №  
0-70555-58

ПРИВЯЗАН:

ИНВ. №

Н. КОНТ. ЗЕМЛЯК  
НАЧ. М. РАДЫГИН  
ЗАМ. Н. М. ЗЕМЛЯК  
РА. СПЕЦ. ЗЕМЛЯК  
НЕПОЛН. ДУШКИНА  
ПРОВЕР. ЗЕМЛЯК

КОПИРОВАЛ 24061-02 32

17-0137.89 - АС

2-ЭТАЖНАЯ РЯДОВАЯ БЛОК-  
СЕКЦИЯ НА 6 КВАРТИР  
1-2-3.

СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ  
НАРУЖНОЙ СТЕНЫ ПО ОСИ АС.  
СЕЧЕНИЯ 1-1 и 4-4

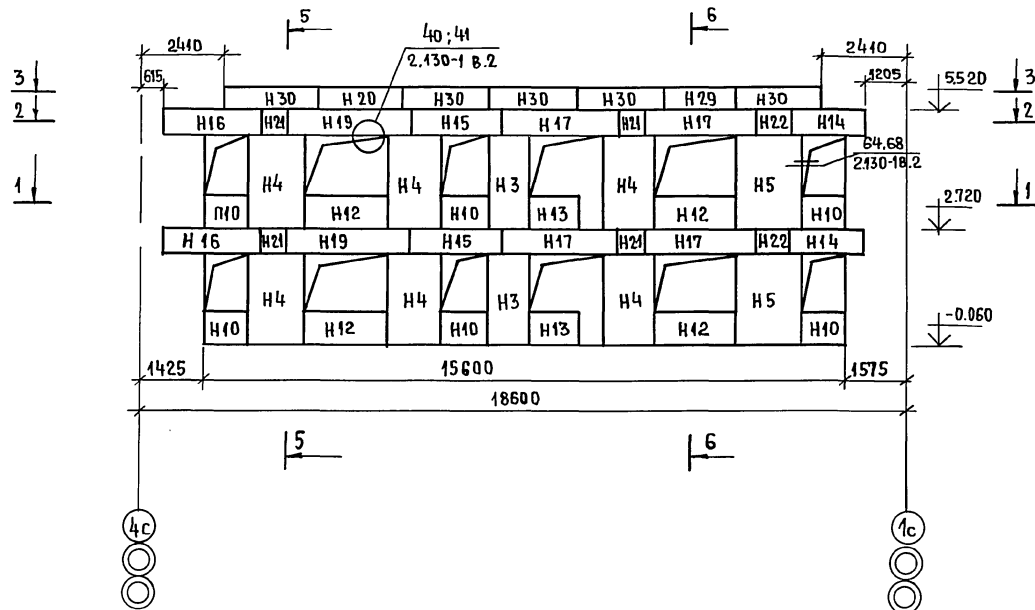
СТАДИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ

Р 30

ЦНИИЭП  
ГРАЖДАНСКОГО СТРОИТЕЛЬСТВА

ФОРМАТ А3





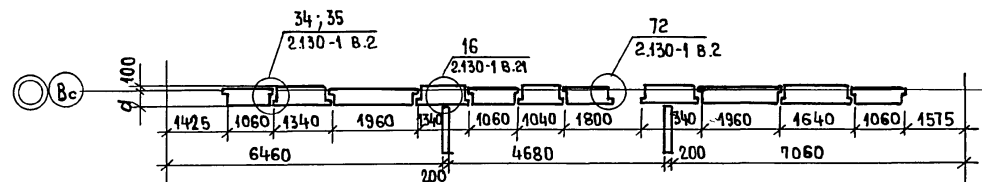
Настоящий чертеж читать совместно с  
чертежом АС 32

ИНВ.НОПЛА.	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ.ИНВ.НОПЛА.
02-3855-59		

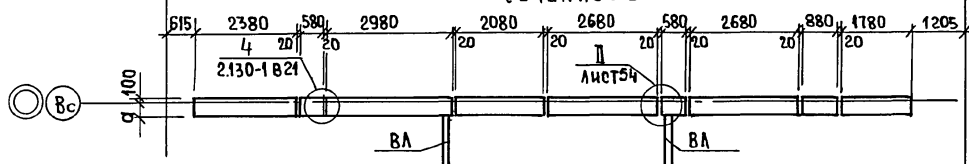
[illegible]

КОПИРОВАЛ *См* 24061-02 33 ФОРМАТ А3

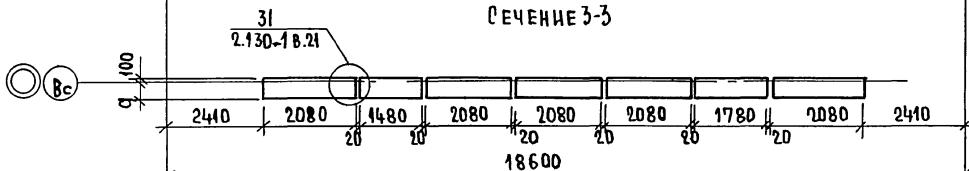
СЕЧЕНИЕ 1-1



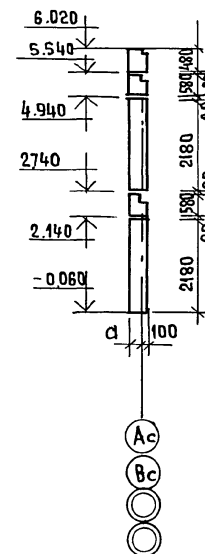
СЕЧЕНИЕ 2-2



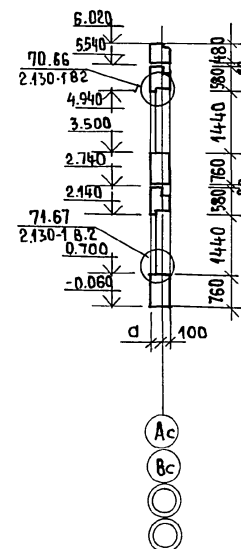
СЕЧЕНИЕ 3-3



СЕЧЕНИЕ 5-5



СЕЧЕНИЕ 6-6



НАСТОЯЩИЙ ЛИСТ СМОТРЕТЬ СОВМЕСТНО С ЛИСТОМ А031.

ИНВ.НОМЕР, ПОДПИСЬ И ДАТА, ВЗЯТ. ИНВ. №  
0-7855-60

ПРИВЯЗАН:

И.КОНТР	ЗЕМЛЯК
НАЧ.МАСТ	РАДЫГИН
ЗАМ.И.М.	ЗЕМЛЯК
ГЛА.СПЕЦ.	ЗЕМЛЯК
ИСПОЛН	ХЛОПОВА
ПРОВЕРИЛ	ЗЕМЛЯК

ИНВ.№

17 - 0137.89 - АС

2-ЭТАЖНАЯ РЯДОВАЯ БЛОК-  
СЕКЦИЯ НА 6 КВАРТИР  
1-2-3

СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ  
НАРУЖНОЙ СТЕНЫ ПО ОСИ ВС  
СЕЧЕНИЯ 1-1 ÷ 3-3, 5-5, 6-6.

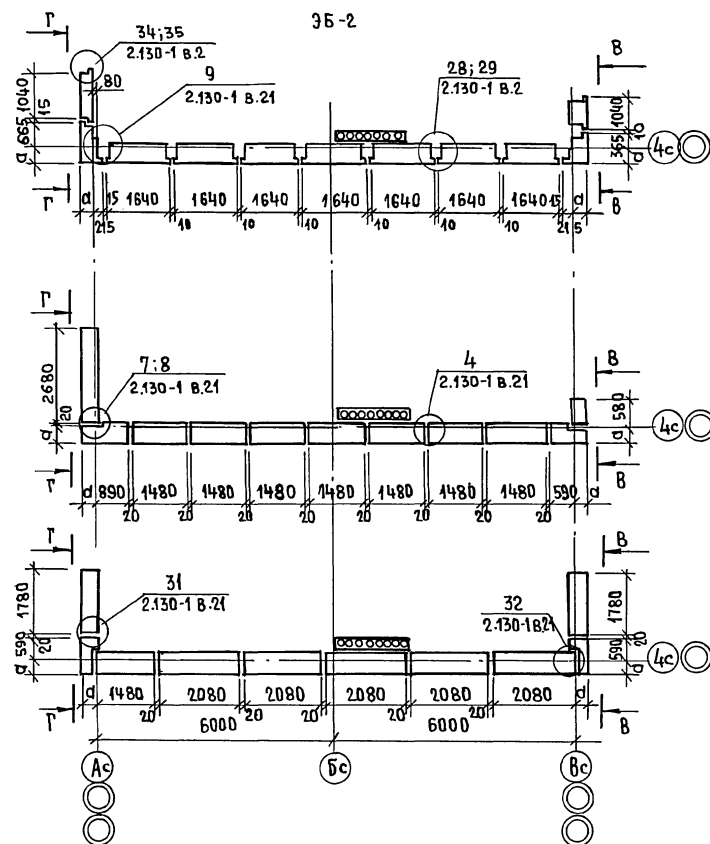
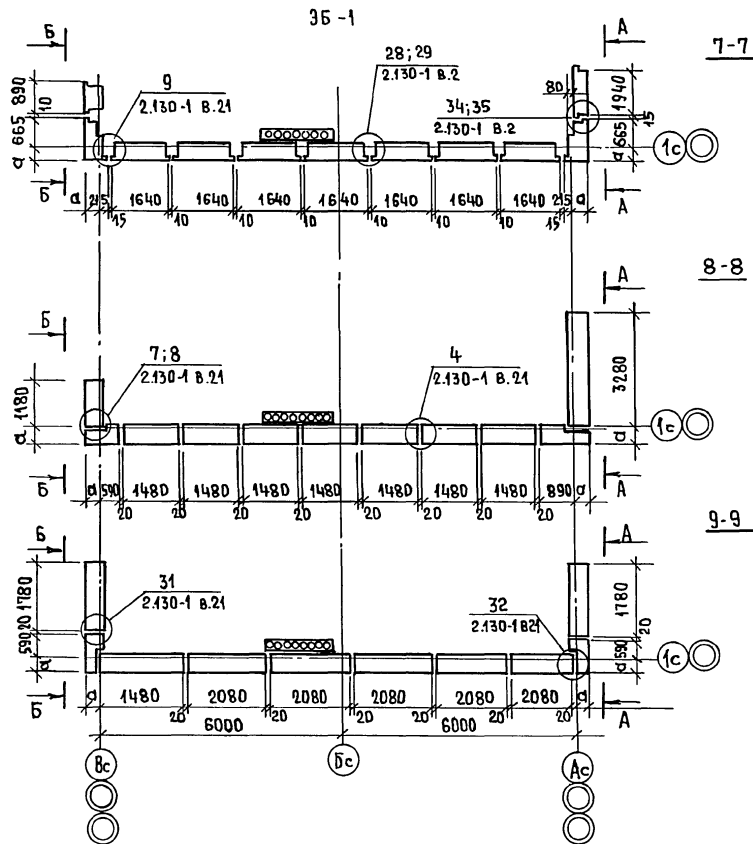
СТАДИЯ Лист Листов  
Р 32

Ц.И.И.Э.П.  
ПРАЖДАН СЕЛЫСТРОН

КОПИРОВАЛ Е.И. 24061-02 34 ФОРМАТ А3



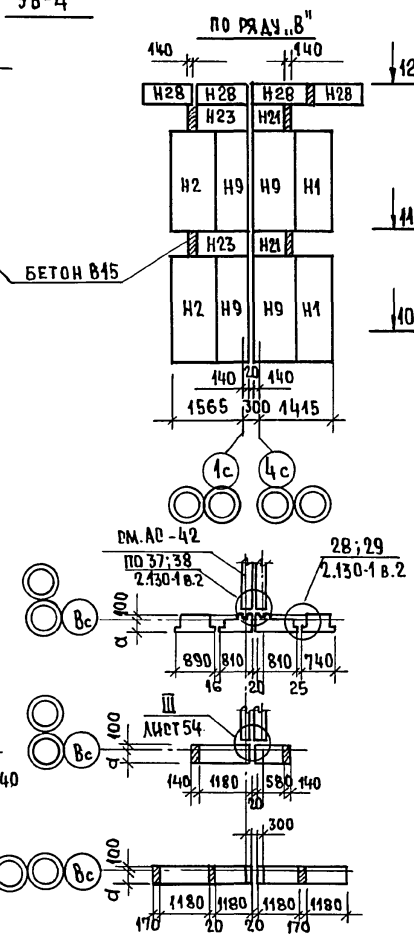
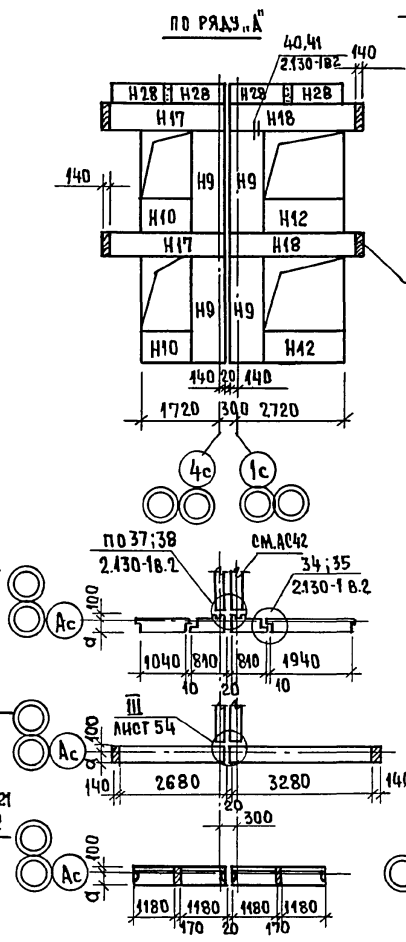
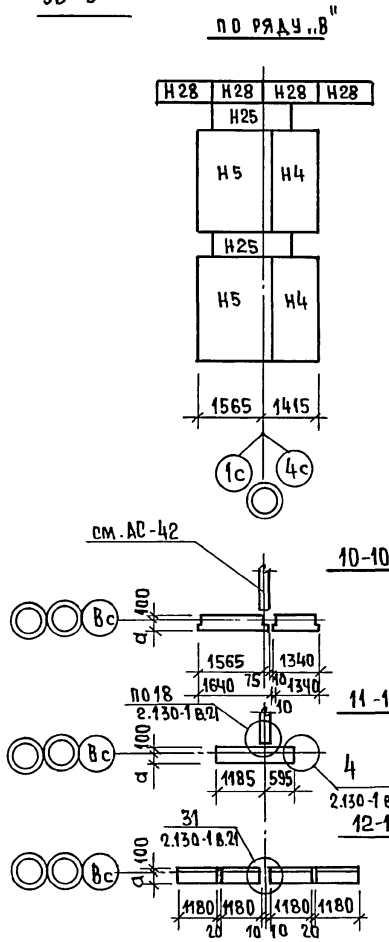
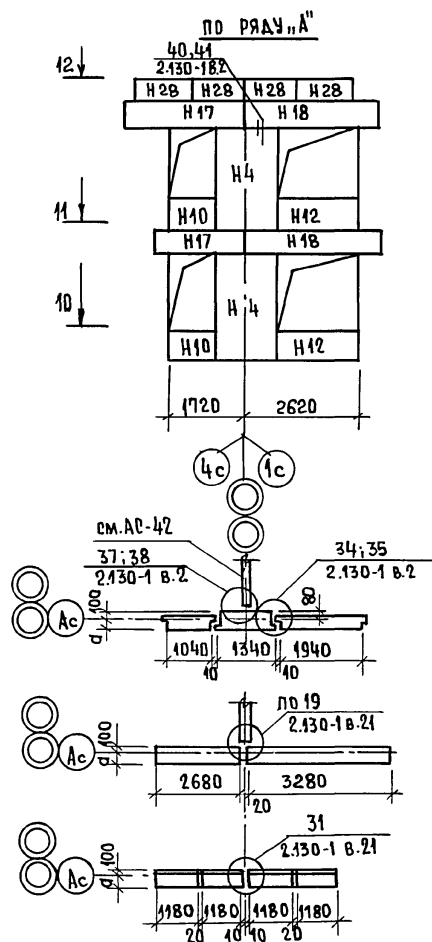
РАЗМЕР „а“ см. лист АС-5



ПРИВЯЗАН:	Н. КОНТРОЛЬ	ЗЕМЛЯК	2-х-ЭТАЖНАЯ РЯДОВАЯ БЛОК-СЕКЦИЯ НА 6 КВАРТИР	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	НАЧ. М.	РАДЫГИН	1-2-3	Р	34	
	ЗАМ. Н. М.	ЗЕМЛЯК				
	РА. СПЕЦ.	ЗЕМЛЯК	ЭЛЕМЕНТЫ БЛОКИРОВКИ ЗБТ-3Б2			
	НЕПОД.	ДУШКИ НА	СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ БЛОКОВ			
ИНВ. №	ПРОВЕРИМ	ДОЛОВА	НАРУЖНЫХ СТЕН СЕЧЕНИЕ 7-7-9-9			
						ЦНИИЭП
						ПРАЖДИН СЕЛЬСТРОЙ

КОПИРОВАЛ *Евг* 24061-02 36 ФОРМАТ А3

## Альбом II



ДАННЫЙ ЛИСТ СМОТРЕТЬ СОВМЕСТНО С ЛИСТОМ АС42.

Размер "а" см. лист АС-5

ПРИВЯЗАН:				Н. КОНТР. НАЧ. МАС.	ЗЕМЛЯК РАДЫГИН	2-ЭТАЖНАЯ РЯДОВАЯ БЛОК- СЕКЦИЯ НА 6 КВАРТИР	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
				ЗАМ. Н. М.	ЗЕМЛЯК	1-2-3	Р	35	
				РА. СПЕЦ.	ЗЕМЛЯК	ЭЛЕМЕНТЫ БЛОКИРОВКИ 3Б-3; 3Б-4 СХЕМЫ РАСПОЛОЖЕНИЯ БЛОКОВ НА- РУЖНЫХ СТЕН.	Ц. И. И. И. Э. П. ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОИ		
ИНВ. №				ИСПОЛН. ПРОВЕР.	ДУШКИНА ХЛОПОВА				

КОПИРОВАЛ *Евг* 24061-02 37 ФОРМАТ А3

МАРКА ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. НА ЭТАЖ			МАССА ЕД. КГ	ПРИМЕЧАНИЕ
			1	2	Всего		
		БЛОКИ НАРУЖНЫХ СТЕН					
		НЕИЗМЕНЯЕМАЯ ЧАСТЬ					
H1	1.133.1-7.1-1-01.000	16Н7.22.40-75п	2	2	4	820	
H2		16Н8.22.40-75п	1	1	2	990	
H3		16Н10.22.40-75п	3	2	5	1200	
H4		16Н13.22.40-75п	5	6	11	1530	
H5		16Н16.22.40-75п	1	1	2	1920	
H10	1.133.1-7.1-1-07000	26Н12.8.40-75п	5	5	10	440	
H12		26Н21.8.40-75п	2	2	4	800	
H13	1.133.1-7.1-1-08.000	26Н13.8.40-75п	3	3	6	380	
H14	1.133.1-7.1-1-09.000	36Н18.6.40-75п-3	1	1	2	420	
H15		36Н21.6.40-75п-3	3	3	6	490	
H16		36Н24.6.40-75п-3	2	2	4	570	
H17		36Н27.6.40-75п-3	2	2	4	640	
H19		36Н36.6.40-75п-3	3	3	6	860	
H20	1.133.1-7.1-1-20.000	66Н15.5.40-75п	—	2	2	300	
H21	1.133.1-7.1-1-11.000	46Н6.6.40-75п	1	1	4	140	
H22		46Н9.6.40-75п	1	1	2	210	
H29	1.133.1-7.1-1-20.000	66Н18.5.40-75п	—	2	2	370	
H30		66Н21.5.40-75п	—	10	10	440	
		ЭЛЕМЕНТ БЛОКИРОВКИ 36-1					
H2	1.133.1-7.1-1-01.000	16Н8.22.40-75п	1	1	2	990	
H5	"	16Н16.22.40-75п	7	7	14	1920	
H8	1.133.1-7.1-1-04.000	16Н10.22.40-75п	2	2	4	1290	
H12	1.133.1-7.1-1-07.000	26Н21.8.40-75п	1	1	2	800	
H18	1.133.1-7.1-1-09.000	36Н33.6.40-75п-3	1	1	2	790	
H23	1.133.1-7.1-1-11.000	46Н12.6.40-75п	1	1	2	300	
H24	"	46Н15.6.40-75п	7	7	14	370	
H26	1.133.1-7.1-1-16.000	46Н19.6.40-75п-1	1	1	2	200	
H27	1.133.1-7.1-1-17.000	46Н112.6.40-75п-2	1	1	2	200	
H29	1.133.1-7.1-1-20.000	66Н18.5.40-75п	—	2	2	370	
H20	"	66Н15.5.40-75п	—	1	1	300	
H30	"	66Н21.5.40-75п	—	5	5	440	
H6	1.133.1-7.1-1-21.000	66Н19.5.40-75п-1	—	1	1	160	
H11	"	66Н19.5.40-75п-2	—	1	1	160	

24067-02 38

			17-0137.89 - АД		
ПРИВЯЗАН:					
НОРМ.К.	ЗЕМЛЯК	Земляк	2ЭТАЖНАЯ РЯДОВАЯ БЛОК-СЕКЦИЯ НА БКВАРТИР 1-2-3		
НАЧ.М.	РАДЫГИН	Радугин			
ЗАМ.Н.М.	ЗЕМЛЯК	Земляк	СПЕЦИФИКАЦИЯ КОСЕМАМ РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ НАРУЖНЫХ СТЕН 6-400ММ. НАЧАЛО		
ГЛ. СПЕЦ.	ЗЕМЛЯК	Земляк			
ИСПОЛН.	ХЛОПОВА	Хлопова	ЦНИИЭП ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОИ		
ПРОВЕР.	ЗЕМЛЯК	Земляк			
ИНВ. №			КОПИРОВАЛ		
			ФОРМАТ А3		

МАРКА, ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. НА ЭТАЖ			МАССА, ЕА, КГ	ПРИМЕ- ЧАНИЕ
			1	2	ВСЕГО		
		<u>ЭЛЕМЕНТ БЛОКИРОВКИ 354</u>					
H1	1.133.1-7.1-1-01.000	16H7.22.40-75п	1	1	2	820	
H2	"	16H8.22.40-75п	1	1	2	990	
H9	1.133.1-7.1-1-06.000	16H8.22.40-75п	4	4	8	1030	
H10	1.133.1-7.1-1-07.000	26H12.8.40-75п	1	1	2	440	
H12	"	26H21.8.40-75п	1	1	2	800	
H17	1.133.1-7.1-1-09.000	36H27.6.40-75п-3	1	1	2	640	
H18	"	36H33.6.40-75п-3	1	1	2	790	
H21	1.133.1-7.1-1-11.000	46H6.6.40-75п	1	1	2	140	
H23	"	46H12.6.40-75п	1	1	2	300	
H28	1.133.1-7.1-1-20.000	66H12.5.40-75	—	8	8	230	
		<u>ЭЛЕМЕНТ БЛОКИРОВКИ 352</u>					
H3	1.133.1-7.1-1-01.000	16H10.22.40-75п	1	1	2	1200	
H5	"	16H16.22.40-75п	7	7	14	1920	
H7	1.133.1-7.1-1-04.000	16H97.22.40-75п	1	1	2	910	
H8	"	16H410.22.40-75п	1	1	2	1290	
H10	1.133.1-7.1-1-07.000	26H12.8.40-75п	1	1	2	440	
H17	1.133.1-7.1-1-09.000	36H27.6.40-75п-3	1	1	2	640	
H21	1.133.1-7.1-1-11.000	46H6.6.40-75п	1	1	2	140	
H24	"	46H15.6.40-75п	7	7	14	370	
H26	1.133.1-7.1-1-16.000	46H496.40-75п-1	1	1	2	100	
H27	1.133.1-7.1-1-17.000	46H412.6.40-75п-2	1	1	2	290	
H29	1.133.1-7.1-1-20.000	66H18.5.40-75п	—	2	2	970	
H20	"	66H15.5.40-75п	—	1	1	300	
H30	"	66H21.5.40-75п	—	5	5	440	
H6	1.133.1-7.1-1-21.000	66H49.5.40-75п-1	—	1	1	160	
H11	1.133.1-7.1-1-22.000	66H49.5.40-75п-2	—	1	1	160	
		<u>ЭЛЕМЕНТ БЛОКИРОВКИ 353</u>					
H4	1.133.1-7.1-1-01.000	16H13.22.40-75п	2	2	4	1530	
H5	"	16H16.22.40-75п	1	1	2	1920	
H10	1.133.1-7.1-1-07.000	26H12.8.40-75п	1	1	2	440	
H12	"	26H21.8.40-75п	1	1	2	800	
H17	1.133.1-7.1-1-09.000	36H27.6.40-75п	1	1	2	640	
H18	"	36H33.6.40-75п	1	1	2	790	
H25	1.133.1-7.1-1-11.000	46H18.6.40-75п	1	1	2	450	
H28	1.133.1-7.1-1-20.000	66H12.5.40-75п	—	8	8	230	

24061-02 39

				17-0137. 89 - АС		
ПРИВЯЗАН:				2*ЭТАЖНАЯ РЯДОВАЯ БЛОК-СЕКЦИЯ НА 6 КВАРТИР 1-2-3		
НОРМ. КОД	ЗЕМЛЯК	РАДЫГНИН	ЗАМ. Н.М.	ЗЕМЛЯК	М. ПЕЩ.	ЗЕМЛЯК
ИСПОЛН.	ХЛОПОВА	ПРОВЕР.	ЗЕМЛЯК	СПЕЦИФИКАЦИЯ К СХЕМАМ РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ НАРУЖНЫХ КИСТЕН Ø-400мм.		
ИНВ. №				ЦНИИЭП ГРАЖДАНСКОГО СТРОИТЕЛЬСТВА		
				ФОРМАТ А3		

КОПИРОВАЛ

МАРКА ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ-ВО НАЗНАЧ			МАССА ЕД. КГ	ПРИМЕЧАНИЕ
			1	2	ВСЕГО		
		НЕИЗМЕНЯЕМАЯ ЧАСТЬ:					
H1	1.133.1-7.2-1-01.000	16H7.22.50-75п	2	2	4	900	
H2	"	16H8.22.50-75п	1	1	2	1120	
H3	"	16H10.22.50-75п	3	2	5	1340	
H4	"	16H13.22.50-75п	5	6	11	1740	
H5	"	16H16.22.50-75п	1	1	2	2170	
H10	1.133.1-4.2-1-07.000	25H12.8.50-75п	5	5	10	520	
H12	"	25H21.8.50-75п	2	2	4	0950	
H13	1.133.1-7.2-1-08.000	25H13.8.50-75п	3	3	6	1245	
H14	1.133.1-7.2-1-09.000	36H18.6.50-75п-3	1	1	2	580	
H15	"	36H21.6.50-75п-3	3	3	6	680	
H16	"	36H24.6.50-75п-3	2	2	4	790	
H17	"	36H27.6.50-75п-3	2	2	4	880	
H19	"	36H36.6.50-75п-3	3	3	6	1180	
H20	1.133.1-7.2-1-20.000	66H15.5.50-75п	—	2	2	480	
H21	1.133.1-7.2-1-11.000	46H6.6.50-75п	2	2	4	170	
H22	"	46H9.6.50-75п	1	1	2	270	
H29	1.133.1-7.2-1-20.000	66H18.5.50-75п	—	2	2	580	
H30	"	66H21.5.50-75п	—	10	10	680	
		<u>ЭЛЕМЕНТ БЛОКИРОВКИ ЗБ1</u>					
H2	1.133.1-7.2-1-01.000	16H8.22.50-75п	1	1	2	1120	
H5	"	16H16.22.50-75п	7	7	14	2170	
H8	1.133.1-7.2-1-04.000	16H10.22.50-75п	2	2	4	1420	
H12	1.133.1-7.2-1-07.000	25H21.8.50-75п	1	1	2	950	
H18	1.133.1-7.2-1-09.000	36H33.6.50-75п-3	1	1	2	1180	
H23	1.133.1-7.2-1-14.000	46H12.6.50-75п	1	1	2	370	
H24	"	46H15.6.50-75п	7	7	14	480	
H26	1.133.1-7.2-1-16.000	46H10.6.50-75п-1	1	1	2	280	
H27	1.133.1-7.2-1-17.000	46H10.6.50-75п-2	1	1	2	280	
H29	1.133.1-7.2-1-20.000	66H18.5.50-75п	—	2	2	580	
H20	"	66H15.5.50-75п	—	1	1	480	
H30	"	66H21.5.50-75п	—	5	5	680	
H6	1.133.1-7.2-1-21.000	66H10.5.50-75п-1	—	1	1	230	
H11	"	66H10.5.50-75п-2	—	1	1	160	
		<u>ЭЛЕМЕНТ БЛОКИРОВКИ ЗБ2</u>					
H3	1.133.1-7.2-1-01.000	16H10.22.50-75п	1	1	2	1340	
H5	"	16H16.22.50-75п	7	7	14	2170	
H7	1.133.1-7.2-1-04.000	16H17.22.50-75п	1	1	2	1030	
H8		16H10.22.50	1	1	2	1420	

24061-02 40

17-0137.80 - А0		
ПРИВЯЗАН:	НОРМ.К. ЗЕМЛЯК	2-х-ЭТАЖНАЯ РЯДОВАЯ БЛОК-СЕКЦИЯ НА БКВАРТИР 1-2-3
	НАЧ.М. РАДЫНИН	СТАДИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ
	ЗАМ.Н.М. ЗЕМЛЯК	Р 38
	ГЛА.СПЕЦ. ЗЕМЛЯК	СПЕЦИФИКАЦИЯ К СХЕМАМ РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ НАРУЖНЫХ СТЕН Ø=500мм. НАЧАЛО.
	ИСПОЛНИТЕЛЬ ХАЛОПОВА	ЦНИИЭП
ИНВ.№	ПРОВЕР. ЗЕМЛЯК	ГРАЖДАНСКИЙ СТРОИТЕЛЬ

КОПИРОВАЛ

ФОРМАТ А3



ИНВ. № ПОДА	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ. ИНВ. №
1-7855-67		

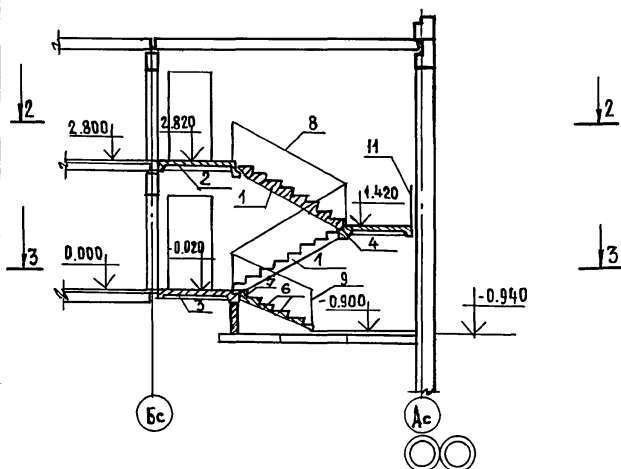
# Альбом II

МАРКА, ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. НА ЭТАЖ			МАССА ЕД. КТ	ПРИМЕЧАНИЕ
			1	2	ВСЕГО		
H10	1.133.1-7.2-1-07.000	26H12.8.50-75п	1	1	2	520	
H17	1.133.1-7.2-1-09.000	36H27.6.50-75 п-3	1	1	2	880	
H21	1.133.1-7.2-1-11.000	46H6.6.50-75п	1	1	2	170	
H24	"	46H13.6.50-75п	7	7	14	480	
H26	1.133.1-7.2-1-16.000	46HУ10.6.50-75п-1	1	1	2	280	
H27	1.133.1-7.2-1-17.000	46HУ13.6.50-75 п-2	1	1	2	380	
H29	1.133.1-7.2-1-20.000	66H18.5.50-75 п	—	2	2	580	
H20	"	66H15.5.50-75п	—	1	1	480	
H30		66H21.5.50-75п	—	5	5	680	
H6	1.133.1-7.2-1-21.000	66HУ10.5.50-75п-1	—	1	1	230	
H4	1.133.1-7.2-1-22.000	66HУ10.5.50-75п-2	—	1	1	230	
		ЭЛЕМЕНТ БЛОКИРОВКИ 3Б3					
H4	1.133.1-7.2-1-01.000	16H13.22.50-75 п	2	2	4	1740	
H5	"	16H16.22.50-75п	1	1	2	2170	
H10	1.133.1-7.2-1-07.000	26H12.8.50-75п	1	1	2	520	
H42	"	26H21.8.50-75п	1	1	2	950	
H17	1.133.1-7.2-1-09.000	36H27.6.50-75п-3	1	1	2	880	
H18	"	36H33.6.50-75п-3	1	1	2	1180	
H25	1.133.1-7.2-1-11.000	46H18.6.50-75п	1	1	2	580	
H28	1.133.1-7.2-1-20.000	66H12.5.50-75п	—	8	8	320	
		ЭЛЕМЕНТ БЛОКИРОВКИ 3Б4					
H1	1.133.1-7.2-1-01.000	16H7.22.50-75п	1	1	2	900	
H2	"	16H8.22.50-75п	1	1	2	1120	
H9	1.133.1-7.2-1-06.000	16H18.22.50-75п	4	4	8	4030	
H10	1.133.1-7.2-1-07.000	26H12.8.50-75п	1	1	2	520	
H12	"	26H21.8.50-75п	1	1	2	950	
H17	1.133.1-7.2-1-09.000	36H27.6.50-75п-3	1	1	2	880	
H18	"	36H33.6.50-75п-3	1	1	2	1180	
H21	1.133.1-7.2-1-11.000	46H6.6.50-75п	1	1	2	170	
H23	"	46H12.6.50-75п	1	1	2	370	
H28	1.133.1-7.2-1-20.000	66H12.5.50-75	—	8	8	320	

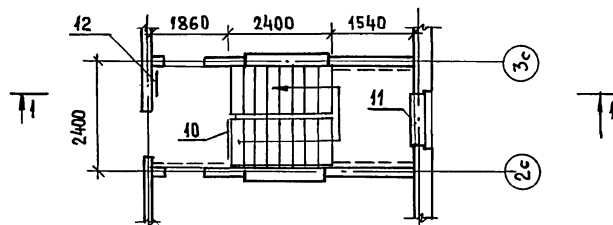
21061-02  
14

				17-0137.89 - АС		
ПРИВЯЗАН:						
	И.КОНТР.	ЗЕМЛЯК	<i>Земляк</i>	2-ЭТАЖНАЯ РЯДОВАЯ БЛОК-СЕКЦИЯ НА 6 КВАРТИР 1-2-3		
	НАЧ.М.	РАДЫГИН	<i>Радыгин</i>			
	ЗАМ.Н.М.	ЗЕМЛЯК	<i>Земляк</i>	СПЕЦИФИКАЦИЯ К СХЕМАМ РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ НАРУЖНЫХ СТЕН 0-500ММ. ОКОНЧАНИЕ		
	РАСПЕЦ.	ЗЕМЛЯК	<i>Земляк</i>			
	ИСПОЛН.	ХЛОПОВА	<i>Хлопова</i>	Ц.Н.И.ЭП		
	ПРОВЕР.	ЗЕМЛЯК	<i>Земляк</i>			
ИНВ. №				ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОИ		

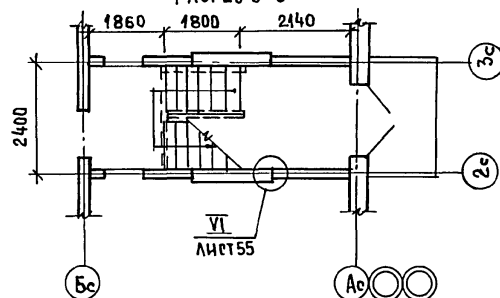
РАЗРЕЗ 1-1



РАЗРЕЗ 2-2



РАЗРЕЗ 3-3



СПЕЦИФИКАЦИЯ К СХЕМЕ РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ЛЕСТНИЦЫ

МАРКА ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	МАССА ЕД КГ	ПРИМЕЧАНИЕ
1	1.151.1 - 6 8.1	МАРШ ЛЕСТНИЧНЫЙ 1 М Л 27.11.14-4	2	1330	
		ПЛОЩАДКА ЛЕСТНИЧНАЯ			
2	1.152.1 - 8 8.3	2ЛП 22.18-4	1	1320	
3	"	2ЛП 22.18-4	1	1300	
4	"	2ЛП 22.15-4	1	1130	
		СТУПЕНЬ			
5	ГОСТ 8711-84	ВЕРХНЯЯ ЛОБ И-1	1	87	
6		ЛО И-1	5	111	
	1.256.2-2 8.1	МЕТАЛ. ОГРАЖДЕНИЕ ЛЕСТНИЦ			
8	"	МД 24.14-24 12Р	2	46.91	
9	"	МВ 15.9-16.9Р	1	22.20	
		ОГРАЖДЕНИЕ ВЕРХНЕЙ ПЛОЩ			
10	"	ПД-12.12Р	1	10.31	
		ОГРАЖДЕНИЕ ОКОН			
11	"	ОК-23.9Р	1	10.41	
		СТРЕМЯНКА НА ЧЕРАК			
12	1.450.3-3 В.0.2 Ч.1.2	ОГ-28	1	54.3	

ИНВ.№ ПОДА. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗЯМ. ИНВ.№  
2-1855-68

ПРИВЯЗАН:

И.КОНТР	ЗЕМЛЯК	И.КОНТР	ЗЕМЛЯК
НАЧ.МАСТ	РАДЫГИН	НАЧ.МАСТ	РАДЫГИН
ЗАМ.НАЧ.	ЗЕМЛЯК	ЗАМ.НАЧ.	ЗЕМЛЯК
ГЛА.СПЕЦ.	ЗЕМЛЯК	ГЛА.СПЕЦ.	ЗЕМЛЯК
ИСПОЛН.	ХЛОПОВА	ИСПОЛН.	ХЛОПОВА
ПРОВЕРИЛ	ЗЕМЛЯК	ПРОВЕРИЛ	ЗЕМЛЯК

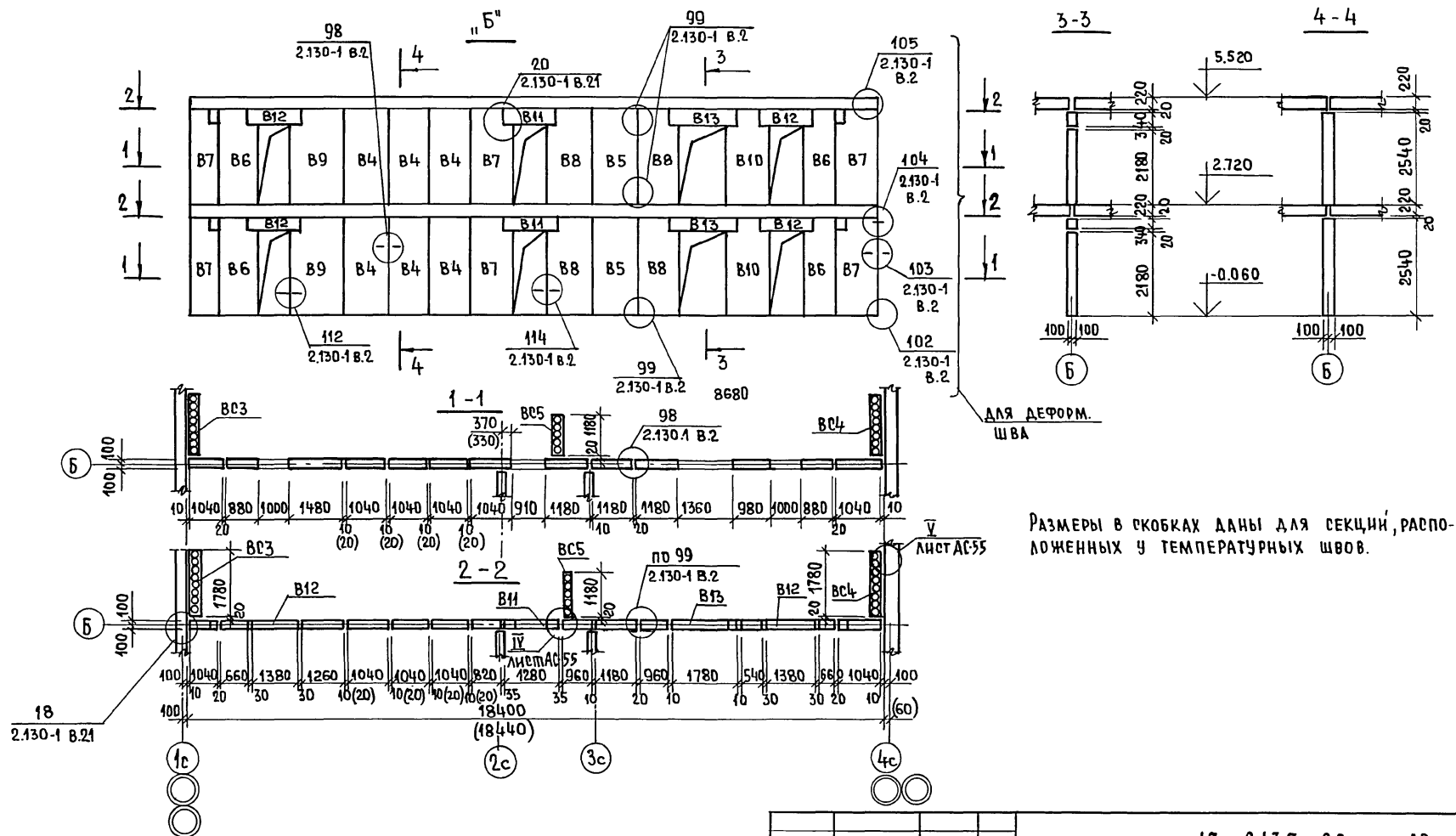
2-ЭТАЖНАЯ РЯДОВАЯ БЛОК-  
СЕКЦИЯ НА БКВАРТИР

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р	40	

Лестница.  
РАЗРЕЗЫ.Ц.Н.И.ЭП  
ГРАЖДАНСКИЙ СТРОИТЕЛЬКОПИРОВАЛ *Евг*

24061-02 42

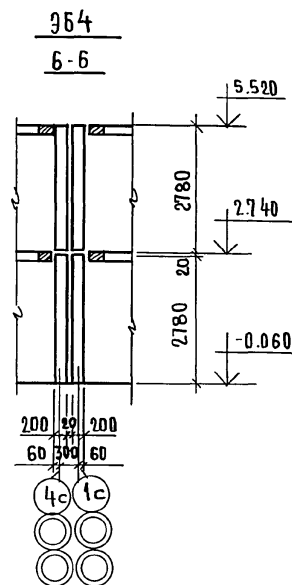
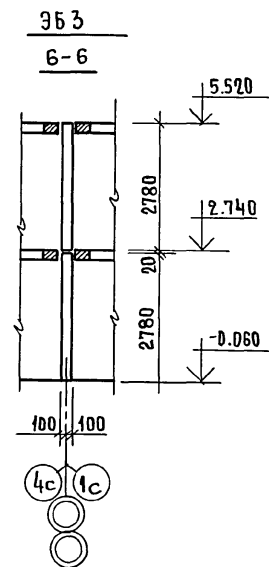
ФОРМАТ А3



РАЗМЕРЫ В СКОБКАХ ДАНЫ ДЛЯ СЕКЦИЙ, РАСПО-  
ЛОЖЕННЫХ У ТЕМПЕРАТУРНЫХ ШВОВ.

[illegible]

24061-02 43



СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р	42	

ЦНИНЭП  
ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОИ

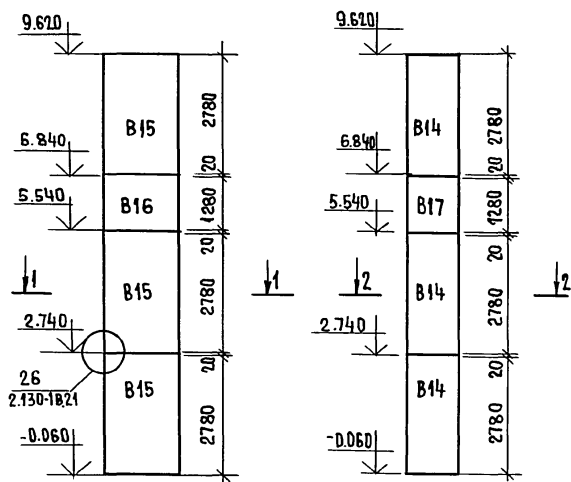
КОПИРОВАЛ Есд 24061-02 44

ФОРМАТ А3

АЛБЕОМ II

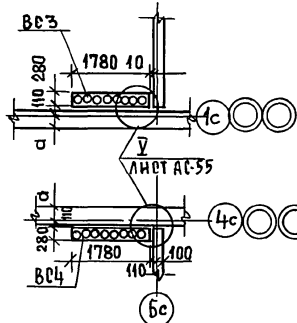
ВБЗ, ВБ4

ВБ5



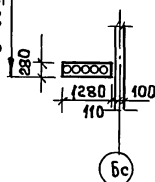
РАЗРЕЗ 1-1

Бс



РАЗРЕЗ 2-2

Бс



МАРКА, ПОЗИЦ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. НА ЭТАЖ			МАССА ЕД. КГ	ПРИМЕ- ЧАНИЕ
			1	2	ВСЕГО		
В4	1.134.1-15.1-1-02.000-02	БВ 11.26.20 - 150Т	3	3	6	1270	ИЗМЕНЯЕМАЯ ЧАСТЬ
В5	-03	БВ 12.26.20 - 150Т	1	1	2	1470	
В6	1.134.1-15.1-1-02.000	БВ 9.26.20 - 150Т-3	2	2	4	1080	
В7	1.134.1-15.1-1-03.000-04	БВ 11.26.20 - 150Т-3	3	3	6	1310	
В8	-05	БВ 12.26.20 - 150Т-3	2	2	4	1510	
В9	-06	БВ 15.26.20 - 150Т-3	1	1	2	1940	
В10	1.134.1-15.1-1-06.000-01	БВ 10.26.20 - 150Т-4	1	1	2	1320	
В11	1.134.1-15.1-1-10.000	БВ 13.3.20 - 200Т-5	1	1	2	250	
В12	-01	БВ 14.3.20 - 200Т-5	2	2	4	270	
В13	-04	БВ 19.3.20 - 200Т-5	1	1	2	360	
В14	1.134.1-15.3-1-04.000-01	БВ 12.28.28-15Т	1	2	3	1710	364
В1	17.7-2.04.000	БВ 12.26.20 - 150ТН	6	6	12	1470	
В17	1.134.1-15.3-1-02.000	БВ 12.13.28 - 15Т	-	1	1	790	
В15	1.134.1-15.3-1-03.000-01	БВ 18.28.28 - 15Т	1	2	3	2520	
В16	1.134.1-15.3-1-04.000	БВ 18.13.28 - 15Т	-	1	1	1170	362
В15	1.134.1-15.3-1-03.000-01	БВ 18.28.28 - 15Т	1	2	3	2520	
В16	1.134.1-15.3-1-04.000	БВ 18.13.28 - 15Т	-	1	1	1170	363
В1	1.134.1-15.1-1-04.000-01	БВ 10.28.20 - 150Т	1	1	2	1320	
В3	-03	БВ 18.28.20 - 150Т	6	6	12	2570	
В15	1.134.1-15.3-1-03.000-01	БВ 18.28.28 - 15Т	2	4	6	2520	
В16	1.134.1-15.3-1-04.000	БВ 18.13.28 - 15Т	-	2	2	1170	364
В1	1.134.1-15.1-1-04.000-01	БВ 10.28.20 - 150Т	2	2	4	1320	
В3	-03	БВ 18.28.20 - 150Т	12	12	24	2570	
В15	1.134.1-15.3-1-03.000-01	БВ 18.28.28 - 15Т	2	4	6	2520	
В16	1.134.1-15.3-1-04.000	БВ 18.13.28 - 15Т	-	2	2	1170	

17 - 0137.89 - АС

ПРИВЯЗАН:

ИНВ.№

И.КОНТ. ЗЕМЛЯК  
НАЧ.М. РАДЫГИН  
ЗАМ.И.М. ЗЕМЛЯК  
РАСПЕЦ. ЗЕМЛЯК  
ИСПОЛ. ХЛОПОВА  
ПРОВЕР. ЗЕМЛЯК

2-ЭТАЖНАЯ РЯДОВАЯ БЛОК-  
СЕКЦИЯ НА 6 КВАРТИР  
1-2-3

СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ  
ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ СТОЯКОВ ВБЗ, ВБ4, ВБ5,  
СПЕЦИФИКАЦИЯ К СХЕМАМ РАСПОЛОЖЕНИЯ  
ВНУТРЕННИХ СТЕЙ.

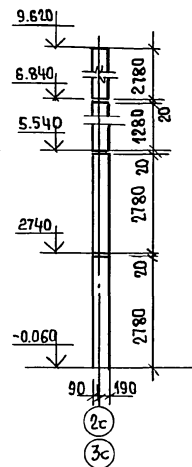
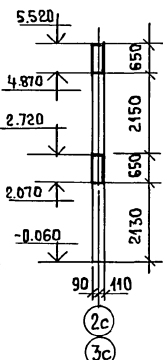
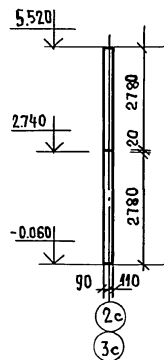
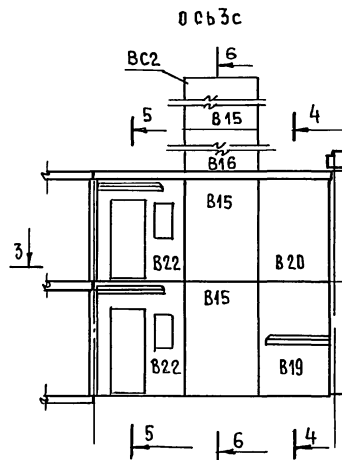
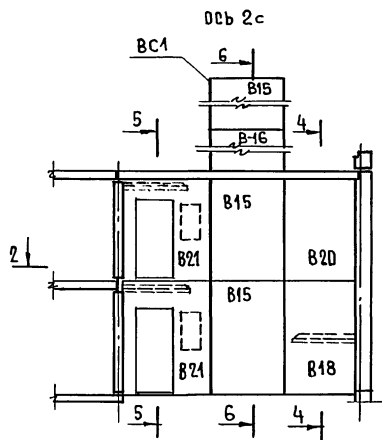
СТАДИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ  
Р 43

ЦНИИЭП  
ГРАЖДАНСКОГО СТРОИТЕЛЬСТВА

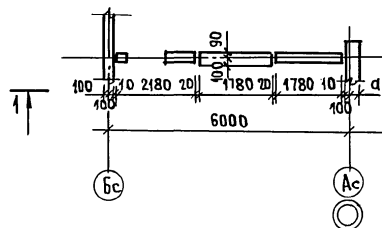
КОПИРОВАЛ 24061-02 45

ФОРМАТ А3

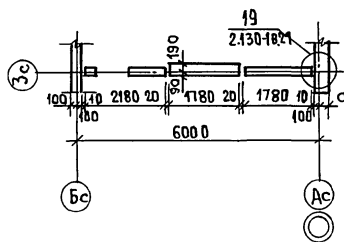
ИНВ.№ ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАИМНОГО  
0.5855-11



СПЕЦИФИКАЦИЯ К СХЕМЕ РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ВНУТР. СТЕП ПО ОСЯМ 2с, 3с



РАЗРЕЗ 3-3



МАРКА ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОД ШТ.	МАССА ЕД. КГ.	ПРИМЕЧАНИЕ
В15	1.134.1-15.3-1-03.000	БВ.18.28.28-15Т	6	2520	
В16	1.134.1-15.3-1-04.000	БВ.18.13.28-15Т	2	1170	
В18	1.134.1-15.1-1-08.000	БВ.18.28.20-150Т-1	1	2630	
В19	1.134.1-15.1-1-09.000	БВ.18.28.20-150Т-2	1	2630	
В20	1.134.1-15.1-1-01.000	БВ.18.28.20-150Т	2	2570	
В21	17.7-2-01.000	БВ.22.28.20-125Т-1	2	1950	
В22	17.7-2-02.000	БВ.22.28.20-125Т-2	2	2025	

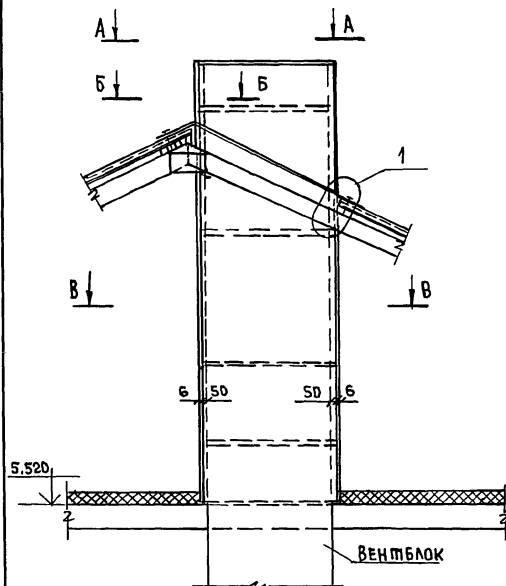
17 - 0137.89 - AC

ПРИВЯЗАН:	ИНЖЕНЕР	ЗЕМЛЯК	2-этажная рядовая блок-секция на 6 квартир 1-2-3	СТАДАН	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	НАЧ.М.	РАДЫГИН		Р	44	
	ЗАМ.Н.М.	ЗЕМЛЯК				
	ГЛА. СПЕЦ.	ЗЕМЛЯК				
	ИСПОЛН.	ХАЛОВА				
ИНВ. №	ПРОВЕРИЛ	ЗЕМЛЯК	Схема расположения элементов внутренних стен по осям 2С, 3С	ЦНИИЭП ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОЙ		

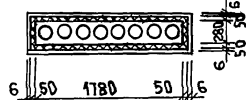
Копирован *Евг* 24061-02 46 ФОРМАТ А3

АЛБ 60М I

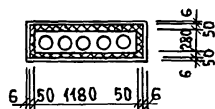
В03, В04, В05



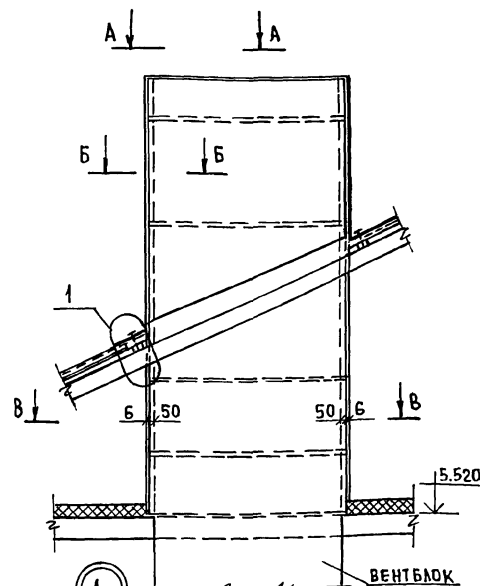
В - В  
для стоек В01, В02, В03, В04



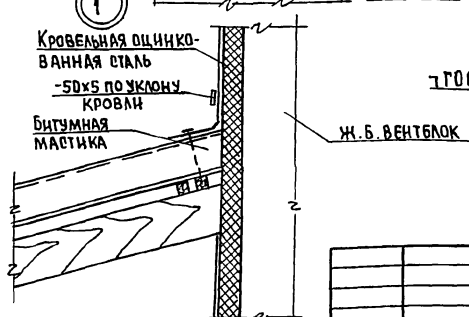
В - В  
для стоек В05



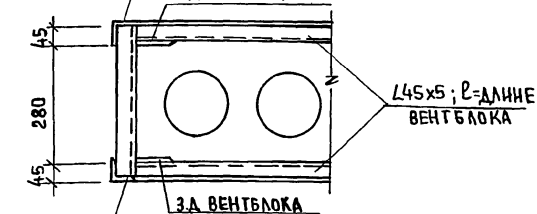
В01, В02



КРОВЕЛЬНАЯ ОЦИНКОВАННАЯ СТАЛЬ  
-50x5 ПО УЖЛОМУ  
КРОВЛИ  
БИТУМНАЯ МАСТИКА

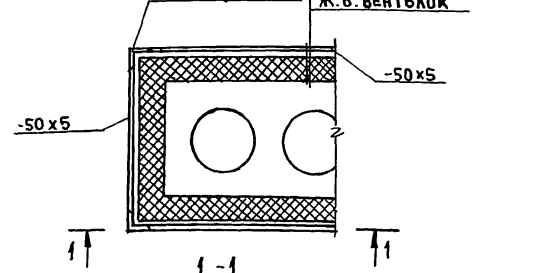


А - А  
L45x5 ДО ПАНЕЛЕЙ  
ПЕРЕКРЫТИЯ  
3-Д ВЕНТБЛОКА



ОЦИНКОВАННАЯ КРОВЕЛЬНАЯ СТАЛЬ  
ПЛИТЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ

Б - Б  
L45x5 (СТОЙКА)



ГР0СТ5264-80-02

-45x5  
СТОЙКА

17 - 0137. 89 - АС

ПРИВЯЗАН:

Н. КОНТ. ЗЕМЛЯК  
НАЧ. М. РАДЫГИН  
ЗАМ. Н. М. ЗЕМЛЯК  
ГЛА. СПЕЦ. ЗЕМЛЯК  
ИСПОЛН. ХЛОПОВА  
ПРОВЕРИЛ. ЗЕМЛЯК

2-этажная рядовая блок-секция на 6 квартир 1-2-3  
СХЕМА УТЕПЛЕНИЯ ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ СТОЯКОВ.

СТАДИА Лист Листов

Р 45

ЦНИИЭП  
ГРАЖДАНСКОГО СТРОИТЕЛЬСТВА

ИНВ. №

КОПИРОВАЛ

24061-02

47

ФОРМАТ А3

Данный лист читать совместно с листом АС46.

ИНВ. № 02.30955-77  
ПОДПИСЬ НАЧАЛА ВЗАИМ. ИНВ. №

АЛБЕОМ II

МАРКА ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КР	ПРИМЕЧАНИЕ
В03 В04	А145	Уголок 45x45x5 ГОСТ 8509-86 п.м	20,94		70,6 кг
	"	Полоса 5x50 ГОСТ 103-76 п.м	12,96		25,4 кг
	"	Кровельная оцинкованная сталь $\delta=0,8$ мм м <sup>2</sup>	5,6		35,4
	"	Минераловатные плиты $\delta=50$ мм м <sup>2</sup>	18,1		
	"	Асбестоцементные листы $\delta=6$ мм м <sup>2</sup>	14,9		
	АС53	Зонт 3-2	1		
В01 В02	А145	Уголок 45x45x5 ГОСТ 8509-86 п.м	20,94		70,6 кг
	"	Полоса 5x50 ГОСТ 103-76 п.м	12,96		25,4 кг
	"	Кровельная оцинкованная сталь $\delta=0,8$ мм м <sup>2</sup>	9,9		62,6 кг
	"	Минераловатные плиты $\delta=50$ мм м <sup>2</sup>	18,1		
	"	Асбестоцементные листы $\delta=6$ мм м <sup>2</sup>	10,0		
	АС53	Зонт 3-2	1		
В05	А145	Уголок 45x45x5 ГОСТ 8509-86 п.м	19,74		66,5 кг
	"	Полоса 5x50 ГОСТ 103-76 п.м	9,3		18,23 кг
	"	Кровельная оцинкованная сталь $\delta=0,8$ мм м <sup>2</sup>	3,5		22,12 кг
	"	Асбестоцементные листы $\delta=6$ мм м <sup>2</sup>	12,6		
	"	Минераловатные плиты $\delta=50$ мм м <sup>2</sup>	13,1		
	АС53	Зонт 3-1	1		

- Утепление вентиляционных стояков выполнить с помощью металлических уголков соединяемых по месту в каркас металлическими полосами - 50x5 (см. спецификацию)
- Утеплитель крепится к венгблокам при помощи отожженной проволоки.
- Ограждением утеплителя от влаги служит оцинкованная кровельная сталь, которая крепится к уголкам и металлическим полосам - 50x5 на шурупах (выше кровли) по А-А, Б-Б.
- Особо тщательно закрыть утеплитель от увлажнения по верху блока оцинкованной кровельной сталью.
- В пределах чердака утеплитель закрыть асбестоцементными листами  $\delta=6$  мм, которые закрепить металлическими полосами на шурупах.
- Все металлические изделия окрасить водостойкой масляной краской за 2 раза.
- Данный лист см. совместно с листом АС45.

	В01	В02	В03	В04	В05
Неизменяемая часть	1	1	—	—	1
ЭБ1	—	—	1	—	—
ЭБ2	—	—	—	1	—
ЭБ3	—	—	1	1	—
ЭБ4	—	—	1	1	—

ПРИВЯЗАН:

И.КОНТР.	ЗЕМЛЯК
НАЧ.М.	РАДЫГИН
ВАН.И.М.	ЗЕМЛЯК
ПЛОЩЕЦ	ЗЕМЛЯК
ИСПОЛН.	ХАПОВА
ПРОВЕРКА	ЗЕМЛЯК

2х-этажная рядовая блок-секция на 6 квартир.

1-2-3  
Схема утепления вентиляционных стояков.

СПЕЦИФИКАЦИЯ.

Лист 46

ЦИНИЗ П  
ГРАЖДАН СЕЛЬСТРОЙ

17 - 0137. 89 - АС

копировал 24061-02 48

ФОРМАТ А3

ИНВ. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАИМНОГО  
2-3095-14



Х ОСОБОЕ ВНИМАНИЕ ОБРАТИТЬ НА ОЧИСТКУ  
ШВОВ ОТ СТРОИТЕЛЬНОГО МУСОРА И ТЩАТЕЛЬНОЕ  
ЗАПОЛНЕНИЕ ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ М100.  
(СМ. ШВЫ ОБОЗНАЧЕННЫЕ Х)

МАРКИ ПЛИТ В СКОБКАХ ДЛЯ ЭЛЕМЕНТОВ БЛОКИРОВОК ПОКРЫТИЯ.

**ПРИВЯЗАН:**

HNB. No.

НОРМ.К.	ЗЕМЛЯК	<i>Земляк</i>
НАЧ.МАСТ.	РАДЫГИН	<i>Радыгин</i>
ЗАМ.Н.М.	ЗЕМЛЯК	<i>Земляк</i>
ГЛ.СПЕЦ.	ЗЕМЛЯК	<i>Земляк</i>
ИСПОЛН.	ХЛОПОВА	<i>Хлопова</i>
ПРОВЕР.	ЗЕМЛЯК	<i>Земляк</i>

КОПИРОВАЛ *Евг* 24061-02 49

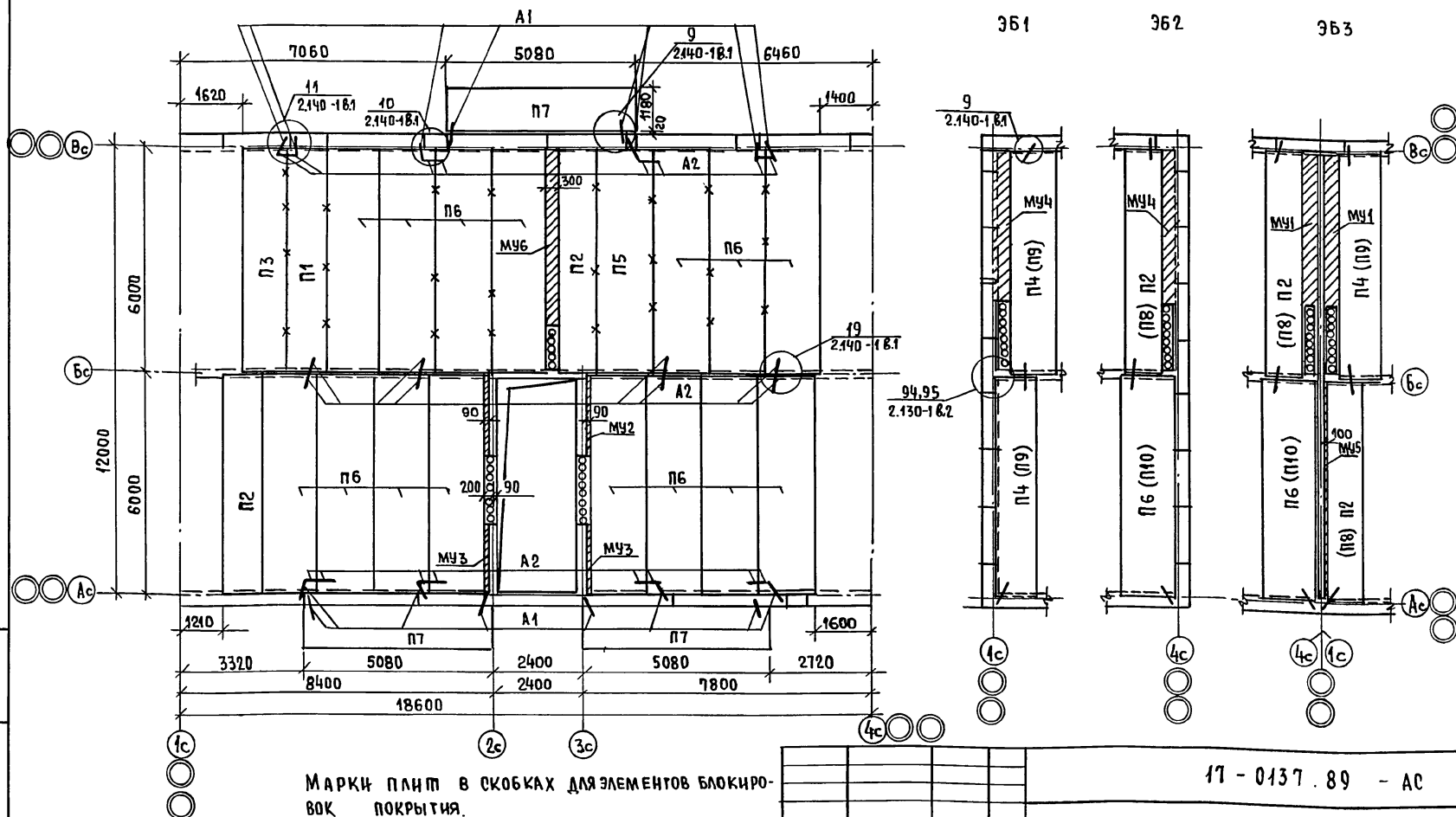
2<sup>х</sup> ЭТАЖНАЯ РЯДОВАЯ БЛОК-  
СЕКЦИЯ НА 6 КВАРТИР  
1-2-3

СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ  
ПЕРЕКРЫТИЯ НА ОТМ. 2500. ЭЛЕМЕН-  
ТЫ БЛОКИРОВКИ 3Б1; 3Б2; 3Б3.

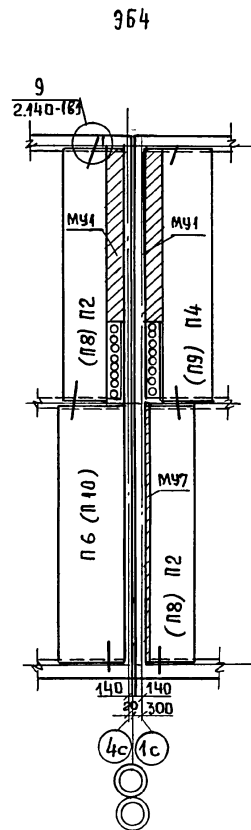
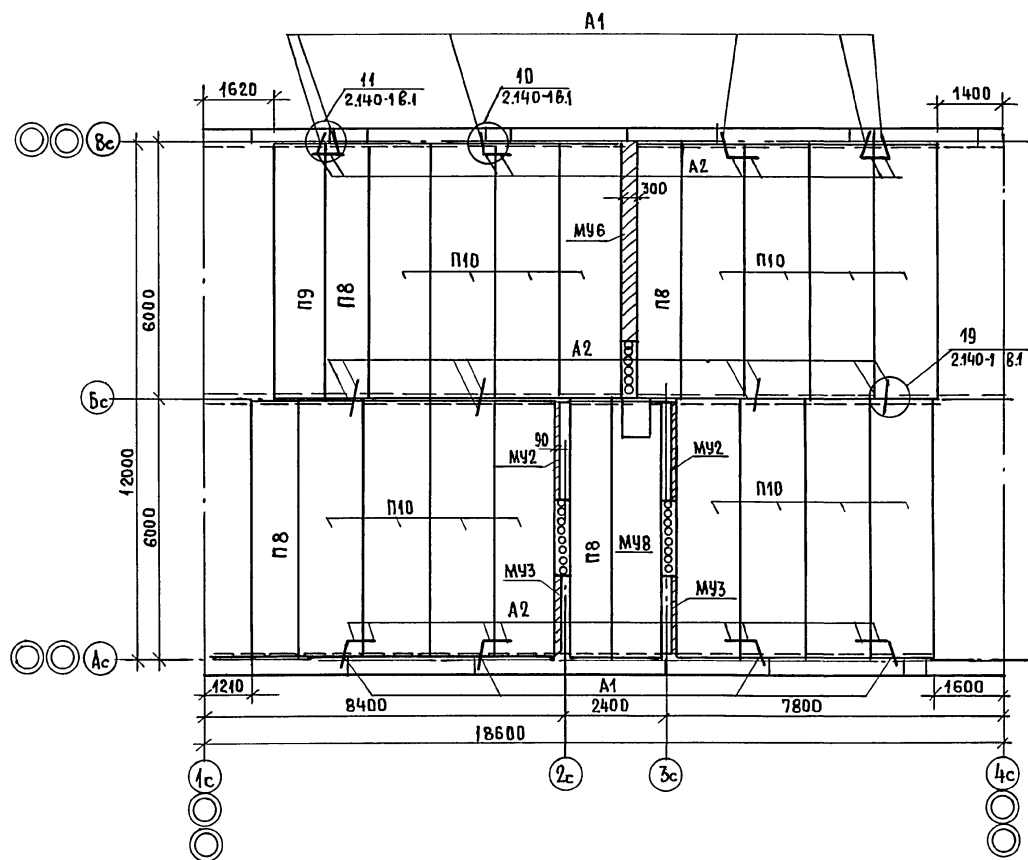
СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р	47	

ЦНЧЭП  
ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОИ

ФОРМАТ А3



Альбом II



МАРКИ ЛАНТ В СКОБКАХ  
ДЛЯ ЭЛЕМЕНТОВ БЛОК-  
РОВОК ПОКРЫТИЯ.

ИНВ. № ПОДА ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАИМ. №  
0.3077-16

ПРИВЯЗАН:

ИНВ. №

НОРМ. КОД. ЗЕМЛЯК  
НАЧ. МАСТ. РАДЫГИН  
ЗАМ. Н. М. ЗЕМЛЯК  
ГЛ. СПЕЦ. ЗЕМЛЯК  
НЕПОДЛ. ХЛОПОВА  
ПРОВЕР. ЗЕМЛЯК

2-ЭТАЖНАЯ РЯДОВАЯ БЛОК-  
СЕКЦИЯ НА 6 КВАРТИР  
1-2-3  
СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ  
ПОКРЫТИЯ НА ОТМ. 5.300  
ЭЛЕМЕНТ БЛОКИРОВКИ ЛАНТ 36.4

СТАДИЯ	АНСТ	АНСТОВ
Р	48	

ЦНИИЭП  
ГРАЖДАНСКОГО СТРОИТЕЛЬСТВА

17-0137.89 - АС

КОПИРОВАЛ 24061-02 50 ФОРМАТ

МАРКА ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. НА ОТМ.		МАССА ЕД. КГ	ПРИМЕЧАНИЕ
			2500	5300		
		НЕИЗМЕНЯЕМАЯ ЧАСТЬ				
		ПАНЕЛИ ПЕРЕКРЫТИЙ				
П1	1.141 - 1 в.п. 64	ПК 60.10 - 8А IV Т	1	—	1	1725
П2	"	ПК 60.10 - 4А IV Т	2	—	2	1725
П3	"	ПК 60.12 - 6А IV Т	1	—	1	2100
П5	"	ПК 60.15 - 6А IV Т	1	—	1	2800
П6		ПК 60.15 - 4А IV Т	15	—	15	2800
П7		ПК 51.12 - 8А IV Т	3	—	3	1800
П8		ПК 60.10 - 3А IV Т	—	4	4	1725
П9		ПК 60.12 - 4А IV Т	—	1	1	2100
П10		ПК 60.15 - 3А IV Т	—	16	16	2800
		МОНОЛИТНЫЙ УЧАСТОК МУ 6	1	1	2	
	АС 51	" МУ 2	2	2	4	
	"	" МУ 3	2	2	4	
	"	" МУ 8	—	1	1	
		МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ИЗДЕЛИЯ				
А1	АС 50	АНКЕР Ф10 ГОСТ 5781-82 с-830	16	10	26	0.51
А2		АНКЕР Ф10 ГОСТ 5781-82 с-580	24	24	48	0.36
		ЭЛЕМЕНТ БЛОКИРОВКИ 3Б1				
		ПАНЕЛИ ПЕРЕКРЫТИЙ				
П4	1.141 - 1 в. 64	ПК 60.12 - 4А IV Т	2	—	2	2100
П9	"	ПК 60.12 - 3А IV Т	—	2	2	2100
	АС 51	МОНОЛИТНЫЙ УЧАСТОК МУ 4	1	1	2	
		МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ИЗДЕЛИЯ				
А1	АС 50	АНКЕР Ф10 ГОСТ 5781-82 с-830	2	2	4	0.51
А2		АНКЕР Ф10 ГОСТ 5781-82 с-580	2	2	4	0.36
		ЭЛЕМЕНТ БЛОКИРОВКИ 3Б2				
		ПАНЕЛИ ПЕРЕКРЫТИЙ				
П2	1.141 - 1 в. 64	ПК 60.10 - 4А IV Т	1	—	1	1725
П6	"	ПК 60.15 - 4А IV Т	1	—	1	2800
П8		ПК 60.10 - 3А IV Т	—	1	1	1725
П10		ПК 60.15 - 3А IV Т	—	1	1	2800
	АС 51	МОНОЛИТНЫЙ УЧАСТОК МУ 4	1	1	2	
		МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ИЗДЕЛИЯ				
А1	АС 50	АНКЕР Ф10 ГОСТ 5781-82 с-830	2	2	4	0.51
А2	"	АНКЕР Ф10 ГОСТ 5781-82 с-580	2	2	4	0.36
		ЭЛЕМЕНТ БЛОКИРОВКИ 3Б3				
		ПАНЕЛИ ПЕРЕКРЫТИЙ				
П2	1.141 - 1 в. 64	ПК 60.10 - 4А IV Т	2	—	2	1725
П4	"	ПК 60.12 - 4А IV Т	1	—	1	2100

17 - 0137.89 - АС

ПРИВЯЗАН:

НОРМ. КОНТ. ЗЕМЛЯК  
НАЧ. М. РАДЫГИН  
ЗАМ. Н. К. ЗЕМЛЯК  
ГЛА. СПЕЦ. ЗЕМЛЯК  
ИСПОЛН. ХЛОПОВА  
ПРОВЕРИЛ ЗЕМЛЯК

2-ЭТАЖНАЯ РЯДОВАЯ БЛОК-  
-СЕКЦИЯ НА 6 КВАРТИР  
1-2-3  
СПЕЦИФИКАЦИЯ К ОХЕМЕ РАСПО-  
-ЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ПЕРЕКРЫ-  
-ТИЯ И ПОКРЫТИЯ. НАЧАЛО.

СТАДИА Р ЛИСЕТ ЛИСЕТОВ  
Р 49

ЦНИИЭП  
ГРАЖДАНСКОГО СТРОИТЕЛЬСТВА



КОПИРОВАЛ

ФОРМАТ А3

24061-02 51

50

## ВЕДОМОСТЬ ДЕТАЛЕЙ

ПОЗ.	ЭСКИЗ
A1	
A2	

АЛБЕОМ I

МАРКА ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ-ВО НА ОТМ.			МАССА ЕД. КГ	ПРИМЕЧАНИЕ
			2500	5300	ВСЕГО		
П6	1.141 -1. 8.64	ПК60.15 - 4А IV Т	1	—	1	2800	
П8		ПК60.10 - 3А IV Т	—	2	2	1725	
П9		ПК60.12 - 3А IV Т	—	1	1	2100	
П10		ПК60.15 - 3А IV Т	—	1	1	2200	
	А051	МОНОЛИТНЫЙ УЧАСТОК МУ1	2	2	4		
	"	МОНОЛИТНЫЙ УЧАСТОК МУ5	1	1	2		
		МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ИЗДЕЛИЯ					
A2		АНКЕРФ0А1ГОСТ5781-82*С-580	4	4	8	0.36	
A1		АНКЕРФ0А1ГОСТ5781-82*С-830	4	4	8	0.51	
		ЭЛЕМЕНТ БЛОКИРОВКИ 354					
		ПАНЕЛИ ПЕРЕКРЫТИЙ					
П2	1.141 -1. 8.64	ПК60.10 - 4А IV Т	2	—	2	1725	
П4	"	ПК60.12 - 4А IV Т	1	—	1	2100	
П6	"	ПК60.15 - 4А IV Т	1	—	1	2800	
П8		ПК60.10 - 3А IV Т	—	2	2	1725	
П9		ПК60.12 - 3А IV Т	—	1	1	2100	
П10		ПК60.15 - 3А IV Т		1	1	2800	
	А051	МОНОЛИТНЫЙ УЧАСТОК МУ7	1	1	2		
	"	МОНОЛИТНЫЙ УЧАСТОК МУ1	2	2	4		
		МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ИЗДЕЛИЯ					
A1		АНКЕРФА1ГОСТ5781-82*С-830	4	4	8	0.51	
A2		АНКЕРФА1ГОСТ5781-82*С-580	4	4	8	0.36	

17 - 0137.89 - АС

ПРИВЯЗАН:

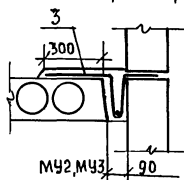
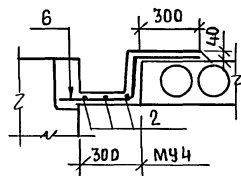
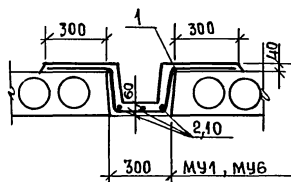
НОРМ.КОНТ.	ЗЕМЛЯК	<i>Лев</i>
НАЧ.МАСТ.	РАДЫ ГИИ	<i>Рад</i>
ЗАМ.Н.М.	ЗЕМЛЯК	<i>Лев</i>
ПЛ.СПЕЦ.	ЗЕМЛЯК	<i>Лев</i>
ИСПОЛН.	ХЛОПОВА	<i>Хлопова</i>
ПРОВЕР.	ЗЕМЛЯК	<i>Лев</i>

2-ЭТАЖНАЯ РЯДОВАЯ БЛОК-  
-СЕКЦИЯ НА 6 КВАДРИР  
1 - 2 - 3СПЕЦИФИКАЦИЯ К СХЕМЕ РАСПОЛОЖЕ-  
НИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ПЕРЕКРЫТИЯ И ПО-  
КРЫТИЯ. ОКОНЧАНИЕСТАДИАНА ЛИСТ ЛИСТОВ  
Р 50ЦНИИЭП  
ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОИКОПИРОВАЛ *Евг* 24061-02 52

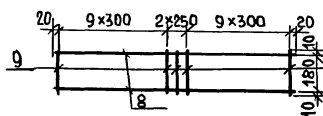
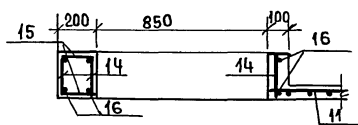
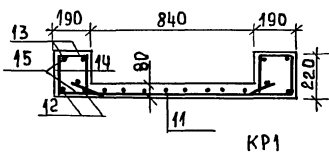
ФОРМАТ А3

ИНВ. НЕПОДАТ. ПОДПИСЬ И ДАТА / ВЗЛМ. ИНВН  
2. 7055 - 76

Technical drawing of a rectangular plate. The overall dimensions are 5980 (length) by 1621 (width). The plate features a square hole on the left side, measuring 850 by 850. To the right of the square hole is a rectangular cutout measuring 100 by 100. The remaining length of the plate is 4730. Section lines are indicated by arrows labeled '1' and '2'.



### СЕЧЕНИЕ 2-2



**ПРИВЯЗАН:**

HHB.№

ФОРМА	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				<u>МОНОЛИТНЫЙ УЧАСТОК МУ1</u>	—	
		1		Ф10АIII ГОСТ 5781-82* $\ell=1250$	41	0.77 кг
		2		Ф6АI ГОСТ 5781-82* $\ell=4050$	3	0.9 кг
				МАТЕРИАЛ: БЕТОН В15		0.24 м³
				<u>МОНОЛИТНЫЙ УЧАСТОК МУ2</u>		
		3		Ф10АIII ГОСТ 5781-82* $\ell=950$	22	0.59 кг
		4		Ф6АI ГОСТ 5781-82* $\ell=2240$	1	0.5 кг
				МАТЕРИАЛ БЕТОН В15		0.08 м³
				<u>МОНОЛИТНЫЙ УЧАСТОК МУ3</u>		
		3		Ф10АIII ГОСТ 5781-82* $\ell=950$	18	0.59 кг
		6		Ф6АI ГОСТ 5781-82* $\ell=1830$	1	0.41 кг
				МАТЕРИАЛ: БЕТОН В15		0.07 м³
				<u>МОНОЛИТНЫЙ УЧАСТОК МУ4</u>		
		6		Ф10АIII ГОСТ 5781-82* $\ell=850$	41	0.52 кг
		2		Ф6АI ГОСТ 5781-82* $\ell=4050$	3	0.9 кг
				МАТЕРИАЛ: БЕТОН В15		0.3 м³
		7		<u>МОНОЛИТНЫЙ УЧАСТОК МУ5</u>		
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
				КАРКАС ПЛОСКИЙ КР1	2	11,2 кг
		8		Ф12АI ГОСТ 5781-82* $\ell=5940$	2	5.27 кг
		9		Ф5ВР1 ГОСТ 6727-80 $\ell=200$	21	0.031 кг
				МАТЕРИАЛ: БЕТОН В15		0.13 м³

17 - 0137.89 - AC

НКОНТР	ЗЕМЛЯК
НАЧ.МАСТ	РАДЫГНИ
ЗАМ.Н.М.	ЗЕМЛЯК
ГЛ.СПЕЦ.	ЗЕМЛЯК
ИСПОЛН	ХЛОПОВА
ПРОВЕР.	ЗЕМЛЯК

2<sup>Х</sup> ЭТАЖНАЯ РЯДОВАЯ БЛОК-  
-СЕКЦИЯ НА 6 КВАРТИР

СХЕМЫ РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ  
ПЕРЕКРЫТИЯ И ПОКРЫТИЯ  
МОНОЛИТНЫЕ УЧАСТКИ МУ1...МУ8

СТАДИЯ	ЛІСТ	ЛІСТОВ
--------	------	--------

p	51	
---	----	--

В	1141430
---	---------

ПРОША АНСЕЛЬОТРОН

КОПИРОВАЛ *Евг* 24061-02 53

ФОРМАТАЗ

ИНВ.№подл.	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗЯМ.ИНВ.№
2-3855-79		

## ВЕДОМОСТЬ ДЕТАЛЕЙ

НОМ.	ЭСКИЗ
1	
3	
6	

## ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ НА ЭЛЕМЕНТ

МАРКА ЭЛЕМЕНТА	ИЗДЕЛИЯ АРМАТУРНЫЕ									ОБЩИЙ РАСХОД
	АРМАТУРА КЛАССА									
	А III			А I				Вр I		
	ГОСТ 5781-82*			ГОСТ 5781-82*				ГОСТ 6727-80		
	Ф 25	Ф 40	ИТОГО	Ф 12	Ф 8	Ф 6	ИТОГО	Ф 5	ИТОГО	
МУ1	—	31.6	31.6	—	—	2.7	2.7	—	—	34.3
МУ2	—	7.6	7.6	—	—	0.50	0.5	—	—	8.1
МУ3	—	10.6	10.6	—	—	0.41	0.4	—	—	11.0
МУ4	—	21.3	21.3	—	—	2.7	2.7	—	—	24.0
МУ5	—	—	—	21.1	—	—	21.1	1.30	1.30	22.4
МУ6	—	35.4	35.4	—	—	3.03	3.03	—	—	38.4
МУ7	—	—	—	21.1	—	—	21.1	1.30	1.30	22.4
МУ8	91.72	—	91.72	29.68	20.7	9.40	59.8	14.6	14.6	74.4

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				МОНОЛИТНЫЙ УЧАСТОК МУ-6		
		1		Ф10А III ГОСТ 5781-82* $\ell=1250$	46	0.77 кг
		10		Ф6А I ГОСТ 5781-82* $\ell=4560$	3	1.01 кг
				МАТЕРИАЛ БЕТОН В15		0.27 м <sup>3</sup>
				МОНОЛИТНЫЙ УЧАСТОК МУ7		
		7		ПЛОСКИЙ КАРКАС КР1	2	
				МАТЕРИАЛ: БЕТОН В15		0.185 м <sup>3</sup>
				МОНОЛИТНЫЙ УЧАСТОК МУ8		
		11		С 58Р1-100 1040x4900 $\frac{50}{20}$	1	14.58 кг
				ДЕТАЛИ		
		12		Ф25А III ГОСТ 5781-82* $\ell=5950$	4	22.93 кг
		13		Ф12А I ГОСТ 5781-82* $\ell=5950$	4	5.28 кг
		14		Ф8А I ГОСТ 5781-82* $\ell=190$	276	0.075 кг
		15		Ф6А I ГОСТ 5781-82* $\ell=170$	249	0.038 кг
		16		Ф12А I ГОСТ 5781-82* $\ell=1200$	8	1.07 кг
				МАТЕРИАЛ: БЕТОН В15		0.74 м <sup>3</sup>

ИНВЕНТАР. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗЯТ. ЛИБ. №  
0-7055-80

ПРИВЯЗАН:

Норм. К.	ЗЕМЛЯК
НАЧ. М.	РАДЫГИН
ЗАМ. Н. М.	ЗЕМЛЯК
ГЛА. СПЕЦ.	ЗЕМЛЯК
ИСПОЛН.	ХЛОПОВА
ПРОВЕР.	ЗЕМЛЯК
ИНВ. №	

17 - 0137.89 - АС

2-ЭТАЖНАЯ РЯДОВАЯ БЛОК-  
-СЕКЦИЯ НА 6 КВАРТИР  
1-2-3

УСЛОВИЯ РАСПОЛОЖЕНИЯ ЗАТОВ ПЕРЕК-  
РЫТИЙ И ПОКРЫТИЯ. МОНОЛИТНЫЕ  
УЧАСТКИ МУ1...МУ8. ОКОНЧАНИЕ.

СТАДИЯ ЛИСИ ЛИСТОВ

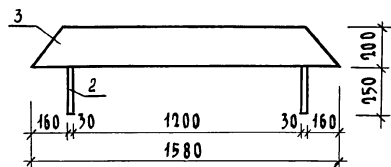
Р 52

ЦНИИ ЭП  
ГРАЖДАНСКОГО СТРОИ

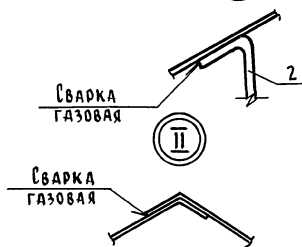
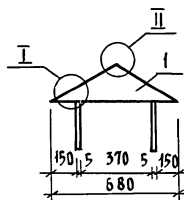
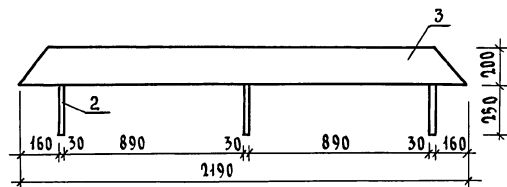
КОПИРОВАЛ Ем 24061-02 54

ФОРМАТ А3

3-1



3-2



ФОРМАТ	ЗОНА	ПОС.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧ.
				Детали		
	1	17. 7-2. 05. 220	Боковинка	2		
	2	17. 7-2. 05. 210	Лапка	4/6		
			Переменные данные для исполнения			
				Зонт 3-1		
	3	17. 7-2. 05. 200	Стенка	1		
				Зонт 3-2		
	3	17. 7-2. 05. 200	Стенка	1		

\* В знаменателе для 3-2, в числителе для 3-1.

Инв.№ подл. Полн. и дата взамен. № 2-3855-81

Привязан:

Инв.№

Н. КОНТ. ЗЕМЛЯК  
 НАЧ. М. РАДЫГИН  
 ЗАМ. Н.М. ЗЕМЛЯК  
 ГЛАВ. СП. ЗЕМЛЯК  
 ИСПОЛ. ХАЛОВА  
 ПРОВЕР. ЗЕМЛЯК

2-этажная рядовая блок-секция на 6 квартир  
 1-2-3

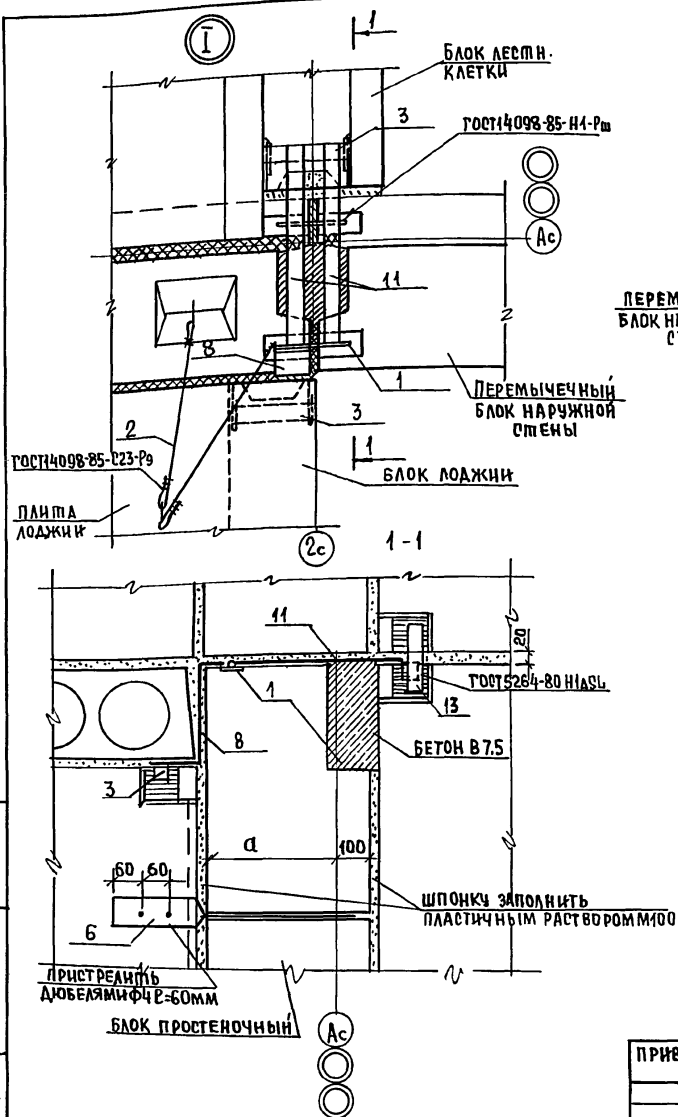
Зонт 3-1: 3-2  
 Сборочный чертёж

Станд. Лист Листов  
 Р 53

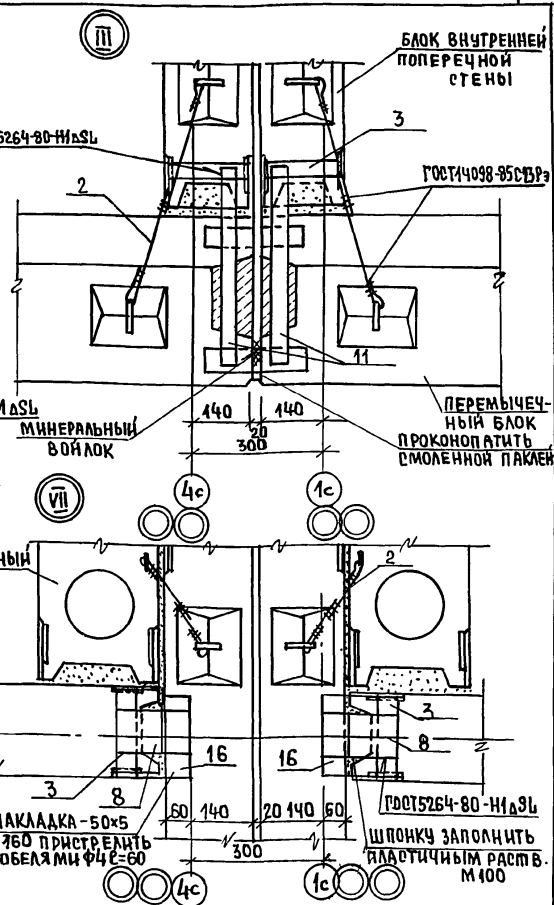
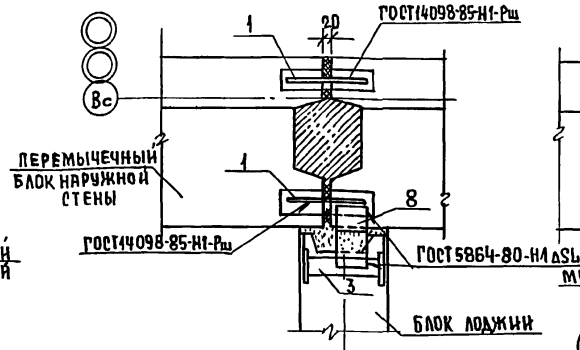
ЦНИИЭП  
 Гражданск. строит.

копировал: 24061-02 55 формат А3

АЛБ 60М II



(ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЯ НЕ ПОКАЗАНЫ)



ИНВ. № ПОДАЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА. ВЗАМ. ИНВ. №. Д. - 7057-82

ПРИВЯЗАН:

И. КОНТР.	ЗЕМЛЯК	20
НАЧ. МАСТ.	РАДЫГНИН	20
ЗАМ. И. М.	ЗЕМЛЯК	20
РА. СПЕЦ.	ЗЕМЛЯК	20
ИСПОЛН.	ХЛОПОВА	20
ПРОВЕР.	ЗЕМЛЯК	20

ИНВ. №

Н. КОНТР. ЗЕМЛЯК 20

НАЧ. МАСТ. РАДЫГНИН 20

ЗАМ. И. М. ЗЕМЛЯК 20

РА. СПЕЦ. ЗЕМЛЯК 20

ИСПОЛН. ХЛОПОВА 20

ПРОВЕР. ЗЕМЛЯК 20

2х-этажная рядовая блок-секция на 6 квартир 1-2-3

КРЕПЛЕНИЕ БЛОКОВ НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ СТЕН

УЗЛЫ I, II, III, VII

СТАДИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ

Р 54

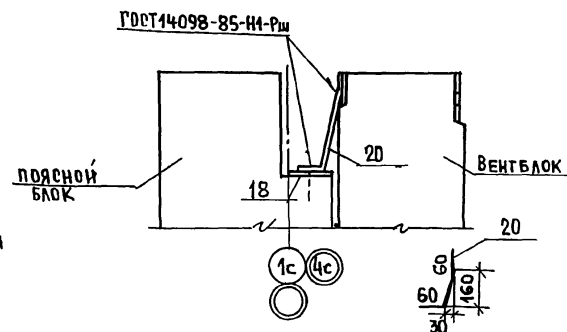
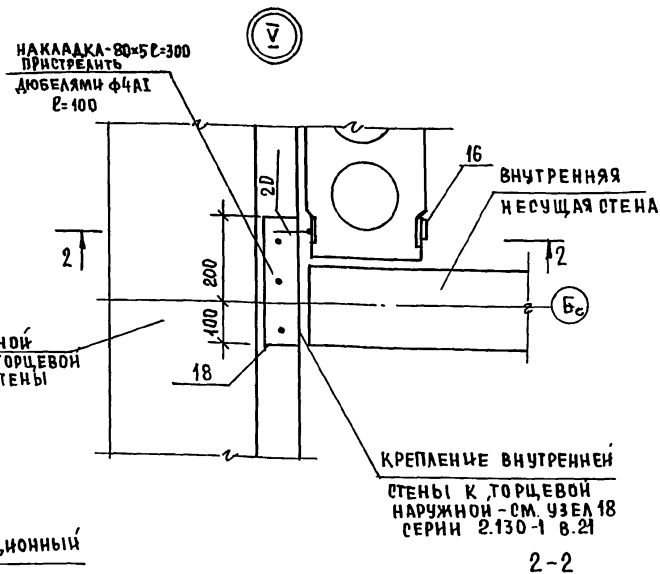
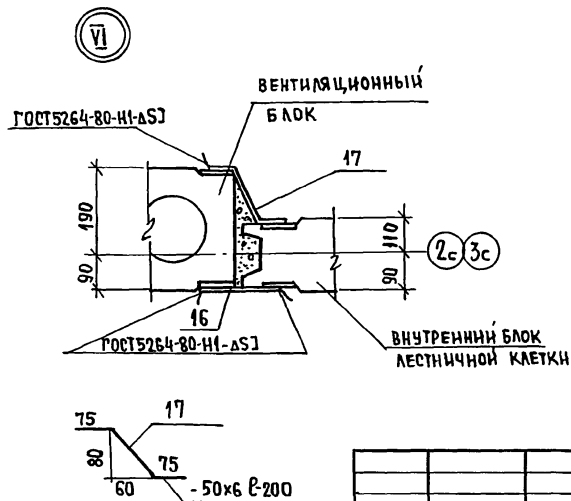
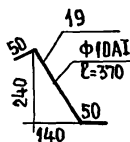
ЦНИИЭП ГРАЖДАНСЕЛСТРОИ

17 - 0137. 89 - АС

КОПИРОВАЛ 24061-02 56

ФОРМАТ А3





17-0137.89 - AC

ПРИВЯЗАН:	И.КОНТР	ЗЕМЛЯК	<i>В</i>	2-ЭТАЖНАЯ РЯДОВАЯ БЛОК-СЕКЦИЯ на 6 КВАРТИР 1-2-3	СТАНЦИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	НАЧ.М.	РАДЫГИН	<i>В</i>		Р	55	
	ЗАМ.Н.М.	ЗЕМЛЯК	<i>В</i>				
	РАСПЕЦ	ЗЕМЛЯК	<i>В</i>				
	ИСПОЛ	ДУШКИНА	<i>В</i>				
ИНВ.№	ПРОВЕР.	АШКИНА	<i>В</i>	КРЕПЛЕНИЕ БЛОКОВ НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ СТЕН УЗЛЫ IV-VI	Ц.Н.И.Э.П. ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОИ		

КОПИРОВАЛ *Eey* 24061-02 57

ФОРМАТ А3

ИИВ № ПОДАВ.	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ. ИИВ. №
2-3855-87		



17 - 0437. 89 - AC

КОПИРОВАЛ СУН 24061-02 58 ФОРМАТ А3

ИНВ. № подл.	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗЯТ. ИНВ. №
2-3855-84		

АЛБСОМ II

МАРКА ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД.КР.	ПРИМЕЧАНИЕ
		НЕИЗМЕНЯЕМАЯ ЧАСТЬ			
1	2.130-1 Б.21 280	Ф10А1 ГОСТ 5781-82* $\ell=160$	64	0,1	
2	"	$\ell=500$	28	0,31	
3	"	-40x4 ГОСТ 103-76* СТ 3 ГОСТ 535-88 $\ell=300$	18	0,38	
6	2.130-1 Б.21 290	-80x4 ГОСТ 103-76* СТ 3 ГОСТ 535-88 $\ell=570$	24	1,43	
8	2.130-1 Б.21 280	-100x4 ГОСТ 103-76* СТ 3 ГОСТ 535-88 $\ell=440$	44	1,38	
9	2.130-1 Б.21 290	-80x5 ГОСТ 103-76* СТ 3 ГОСТ 535-88 $\ell=200$	2	0,63	
11	"	-40x4 ГОСТ 103-76* СТ 3 ГОСТ 535-88 $\ell=480$	8	0,61	
12	"	Ф6А1 ГОСТ 5781-82* $\ell=160$	4	0,04	
13	"	-40x6 ГОСТ 103-76* СТ 3 ГОСТ 535-88 $\ell=180$	20	0,34	
14	2.130-1 Б.21 300	-40x4 ГОСТ 103-76* СТ 3 ГОСТ 535-88 $\ell=380$	8	0,48	
15	2.130-1 Б.21 290	-40x4 ГОСТ 103-76* СТ 3 ГОСТ 535-88 $\ell=150$	88	0,19	
16	2.130-1 Б.21 300	-50x6 ГОСТ 103-76* СТ 3 ГОСТ 535-88 $\ell=160$	64	0,38	
17	АС55	-60x6 ГОСТ 103-76* СТ 3 ГОСТ 535-88 $\ell=250$	16	0,59	
18	АС55	-80x5 ГОСТ 103-76* СТ 3 ГОСТ 535-88 $\ell=300$	2	0,94	
19	АС55	Ф10А1 ГОСТ 5781-82* $\ell=370$	4	0,23	
21	АС56	$\ell=360$	4	0,23	
АНКЕР 2	2.130-1 Б.2 ЛИСТ 34	АНКЕР 2	8	9,72	
		ЭЛЕМЕНТ БЛОКИРОВКИ 361,362			
1	2.130-1 Б.21 280	Ф10А1 ГОСТ 5781-82* $\ell=160$	66	0,1	
2	"	$\ell=500$	44	0,31	
3	"	-40x4 ГОСТ 103-76* СТ 3 ГОСТ 535-88 $\ell=300$	2	0,38	
4	2.130-1 Б.21 280	Ф10А1 ГОСТ 5781-82* $\ell=250$	4	0,15	
7	"	-40x4 ГОСТ 103-76* СТ 3 ГОСТ 535-88 $\ell=200$	4	0,25	
16	2.130-1 Б.21 300	-50x6 ГОСТ 103-76* СТ 3 ГОСТ 535-88 $\ell=160$	8	0,38	
18	АС55	-80x5 ГОСТ 103-76* СТ 3 ГОСТ 535-88 $\ell=300$	2	0,94	
20	АС55	Ф10А1 ГОСТ 5781-82* $\ell=280$	2	0,17	

ПРИВЯЗАН:

ИНВ. №	ИЗМ. №	ИЗМ. №	ИЗМ. №	ИЗМ. №	ИЗМ. №
ИЗМ. №	ИЗМ. №	ИЗМ. №	ИЗМ. №	ИЗМ. №	ИЗМ. №
ИЗМ. №	ИЗМ. №	ИЗМ. №	ИЗМ. №	ИЗМ. №	ИЗМ. №
ИЗМ. №	ИЗМ. №	ИЗМ. №	ИЗМ. №	ИЗМ. №	ИЗМ. №
ИЗМ. №	ИЗМ. №	ИЗМ. №	ИЗМ. №	ИЗМ. №	ИЗМ. №

АНКЕР 2	2.130-1 Б.2	ЛИСТ 34	АНКЕР 2	4	9,72
			ЭЛЕМЕНТ БЛОКИРОВКИ 363		
1	2.130-1 Б.21 280		Ф10А1 ГОСТ 5781-82* $\ell=160$	40	0,1
2	"		$\ell=500$	20	0,31
3	"		-40x4 ГОСТ 103-76* СТ 3 ГОСТ 535-88 $\ell=300$	8	0,38
8			-100x4 ГОСТ 103-76* СТ 3 ГОСТ 535-88 $\ell=440$	4	1,38
9	2.130-1 Б.21 290		-80x5 ГОСТ 103-76* СТ 3 ГОСТ 535-88 $\ell=200$	2	0,63
11	"		-40x4 ГОСТ 103-76* СТ 3 ГОСТ 535-88 $\ell=480$	4	0,62
12	"		Ф6А1 ГОСТ 5781-82* $\ell=160$	2	0,04
13	"		-40x6 ГОСТ 103-76* СТ 3 ГОСТ 535-88 $\ell=180$	98	0,34
14	2.130-1 Б.21 300		-40x4 ГОСТ 103-76* СТ 3 ГОСТ 535-88 $\ell=380$	4	0,48
16	"		-50x6 ГОСТ 103-76* СТ 3 ГОСТ 535-88 $\ell=160$	4	0,38
АНКЕР 2	2.130-1 Б.2	ЛИСТ 34	АНКЕР 2	4	9,72
			ЭЛЕМЕНТ БЛОКИРОВКИ 364		
1	2.130-1 Б.21 280		Ф10А1 ГОСТ 5781-82* $\ell=160$	16	0,1
2	"		$\ell=500$	40	0,31
3	"		-40x4 ГОСТ 103-76* СТ 3 ГОСТ 535-88 $\ell=300$	12	0,38
4	"	290	Ф10А1 ГОСТ 5781-82* $\ell=250$	24	0,15
8	2.130-1 Б.21 - 280		-100x4 ГОСТ 103-76* СТ 3 ГОСТ 535-88 $\ell=440$	4	1,38
11	2.130-1 Б.21 290		-40x4 ГОСТ 103-76* СТ 3 ГОСТ 535-88 $\ell=480$	4	0,62
13	"		-40x6 ГОСТ 103-76* СТ 3 ГОСТ 535-88 $\ell=180$	111	0,34
16	2.130-1 Б.21 300		-50x6 ГОСТ 103-76* СТ 3 ГОСТ 535-88 $\ell=160$	4	0,38
АНКЕР 1		АС56	АНКЕР 1	8	9,72
АНКЕР 3	2.130-1 Б.2	ЛИСТ 40	АНКЕР 3	4	9,2

17 - 0137.89 - АС

ИНЧ.МАСТ	РАДЫГИН	2*	ЭТАЖНАЯ РЯДОВАЯ БЛОК- СЕКЦИЯ НА 6 КВАРТИР 1-2-3	СТАЯН	ЛИСТ	ЛИСТОВ
ЗЕМ.М.ЗЕМЛЯК	ЗЕМЛЯК	Р	57			
ГЛ.СПЕЦ.ЗЕМЛЯК	ЗЕМЛЯК	ОПЕЦИФИКАЦИЯ КУЗЛАМ КРЕП- ЛЕНИЯ БЛОКОВ НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ СТЕН	ЦНЦ ИЭП	ГРАЖДАНСКОЕ СТРОИ		
ИСПОЛН. ХЛОПОВА	ХЛОПОВА					
ПРОВЕРИЛ ЗЕМЛЯК	ЗЕМЛЯК					

КОПИРОВАЛ 24061-02 59

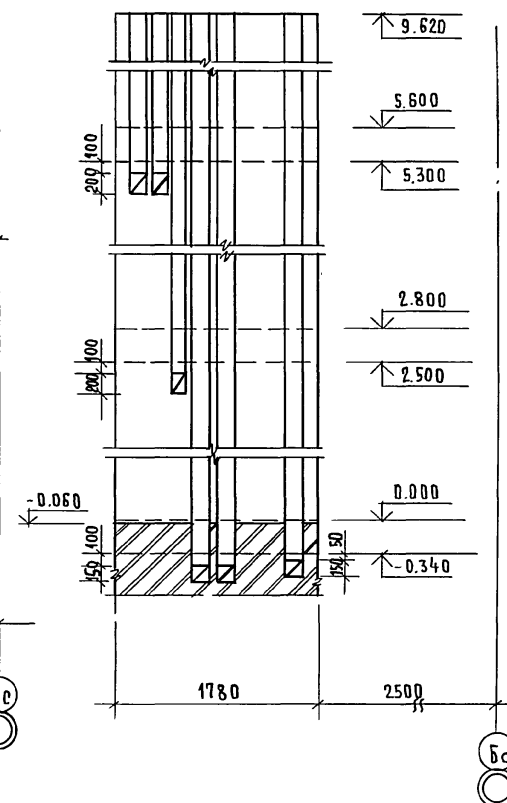
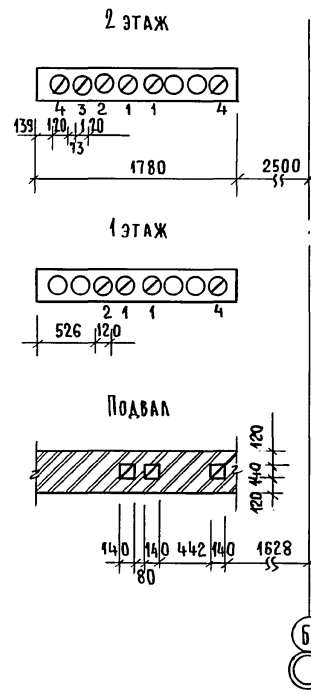
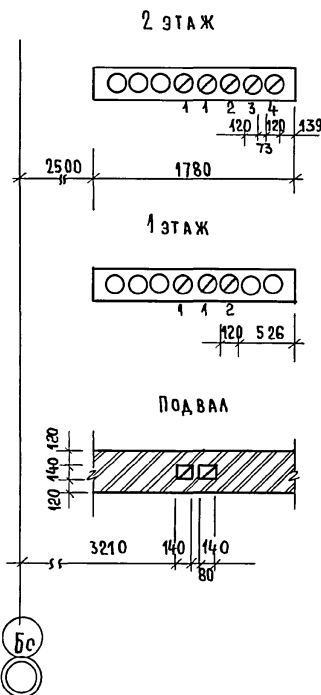
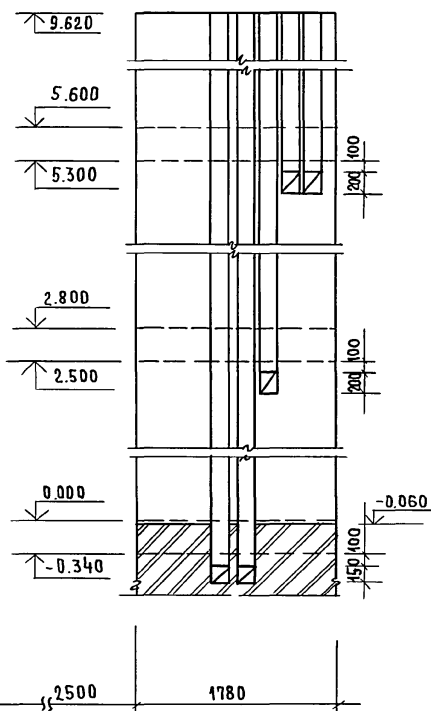
ФОРМАТ А3

ИНВ. № ПОДАТЬ И ДАТА ВРЕМ. №  
2-7057-85

АЛБЕОМ II

ВВ-1

ВВ-2



17 - 0137.89 - ЛС

ПРИВЯЗАН.

Н. КОНТ.

ЗЕМЛЯК

НАЧ. МАСТ.

РАДЫГИН

ЗАМ. НАЧ. МАСТ.

ЗЕМЛЯК

ГЛ. СПЕЦ.

ЗЕМЛЯК

ИСПОЛН.

СУХАРЕНКО

ПРОВЕР.

ЗЕМЛЯК

2-ЭТАЖНАЯ РЯДОВАЯ  
БЛОК-СЕКЦИЯ НА 6 КВАРТИР  
1-2-3РАЗВЕРТКИ ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ  
КАНАЛОВ В СТОЯКАХ ВВ-1; ВВ-2.

СТАДИЯ

ЛИСТ

ЛИСТОВ

Р

58

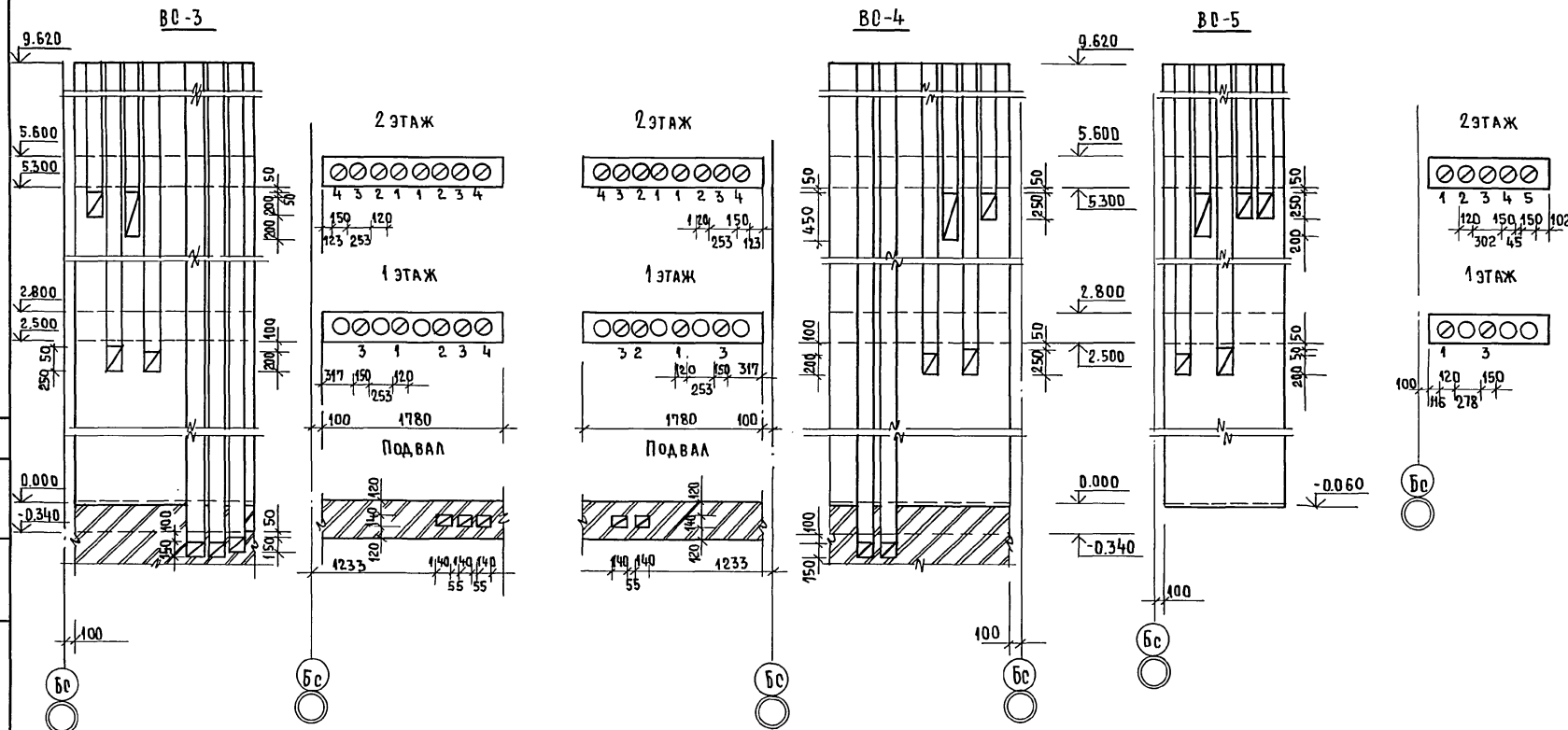
ЦНИИЭП  
ГРАЖДАНСКОГО СТРОИТЕЛЬСТВА

КОПИРОВАЛ 24061-02 60

ФОРМАТ А3

УТВЕРЖДЕНО  
ГЛАВ. СПЕЦ. ОБ. КРЕЙНСКОГО  
ПОДПИСЬ И ДАТА  
ВЗЯТО  
ИНВ. № 2-7057-86

АЛБЕОМ II

СОГЛАСОВАНО  
ТМ. СПЕЦ. ОБ. КРЕПНИСИНВ. № ПОДАТЬ И ДАТА 183АМ. ИИВ. №  
0-78955 - 07

ПРИВЯЗАН:

И. КОНТР.	ЗЕМЛЯК
НАЧ. МАСТ.	РАДЫГИН
ЗАМ. НАЧ. МАСТ.	ЗЕМЛЯК
ТМ. СПЕЦ.	ЗЕМЛЯК
ИСПОЛН.	БУХАРЕНКО
ПРОВЕР.	ЗЕМЛЯК

ИНВ. №

17 - 0137.89 - АС

2-ЭТАЖНАЯ РЯДОВАЯ  
БЛОК-РЕКЦИЯ НА 6 КВАРТИР  
1-2-3РАЗВЕРТКИ ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ  
КАНАЛОВ В СТОЯКАХ ВС-3, ВС-4, ВС-5

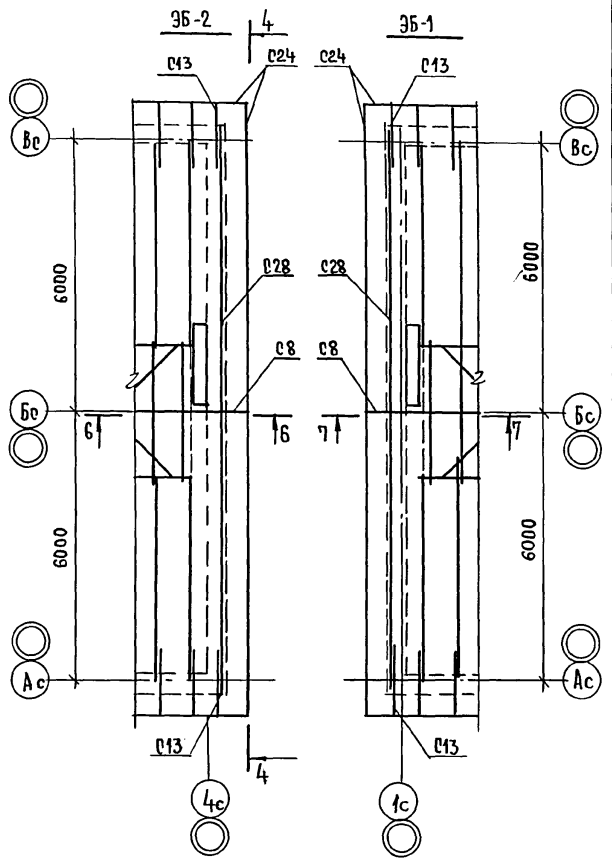
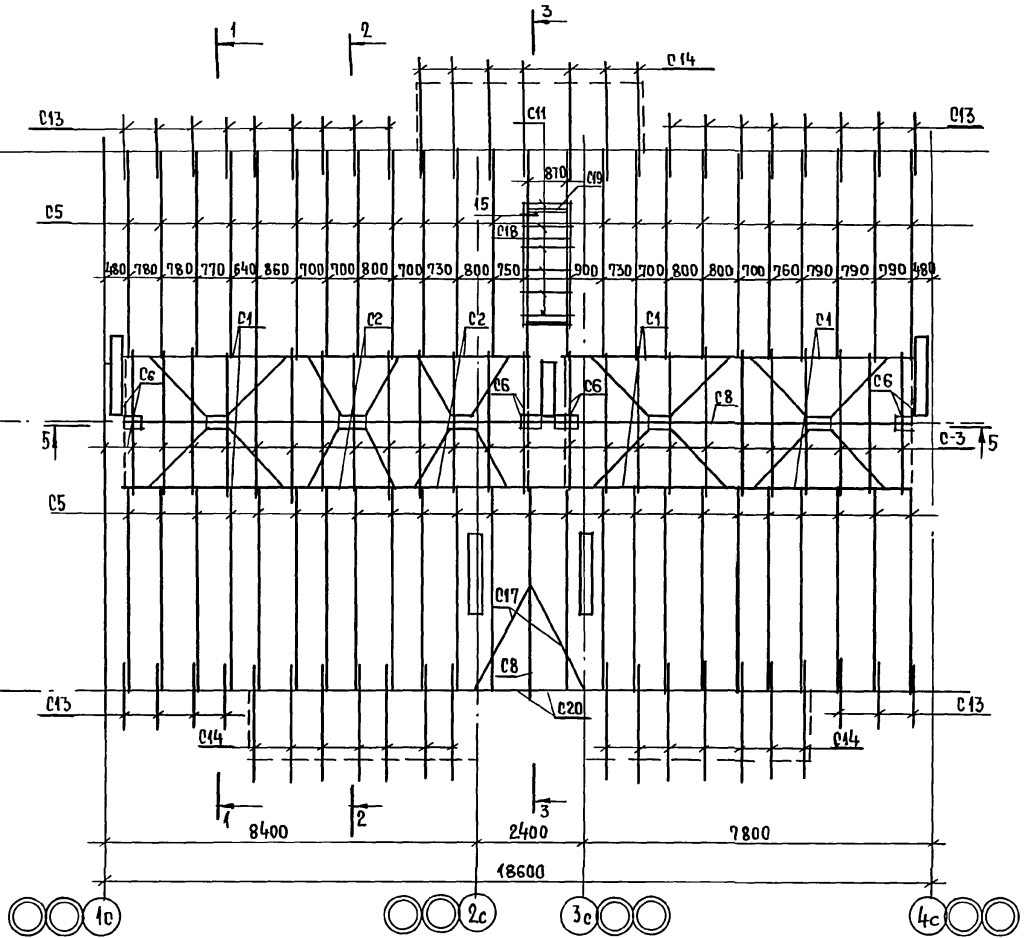
СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р	59	

ЦНИИЭП  
ГРАЖДАНСКОГО СТРОИТЕЛЬСТВА

КОПИРОВАЛ 24061-02 61

ФОРМАТ А3

АЛБЕОМ II



ИНВ.НОМЕР, ПОДПИСЬ И ДАТА  
2-7855-88

ПРИВЯЗАН:

И.КОНТР.	ЗЕМЛЯК
НАЧ.М.	РАДЫГИН
ЗАМ.НАЧ.М.	ЗЕМЛЯК
ГЛ.СПЕЦ.	ЗЕМЛЯК
ИСПОЛН.	СУХАРЕНКО
ПРОВЕР.	ЗЕМЛЯК

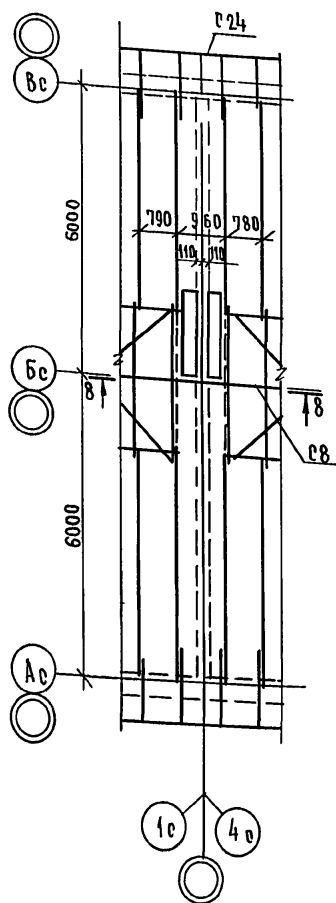
2-этажная рядовая  
блок-секция на 6 квартир  
1-2-3

Схема расположения элементов  
стропил. Элементы блокировки  
3Б-1, 3Б-2

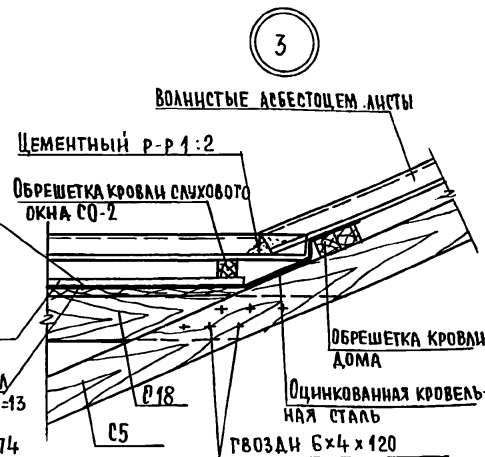
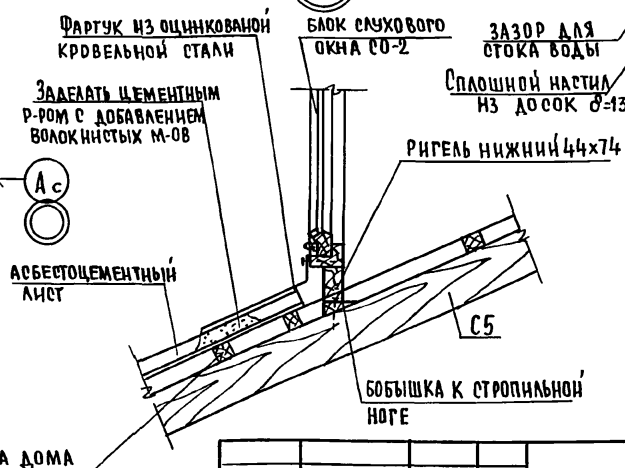
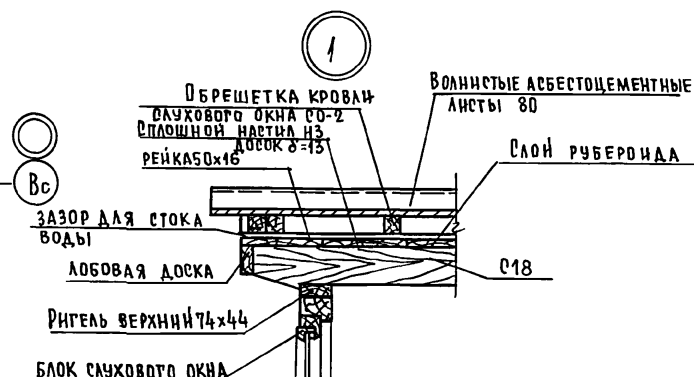
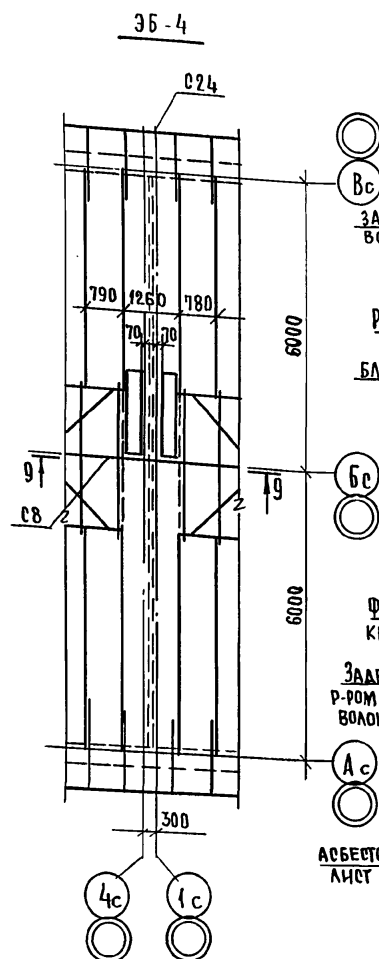
СТADIЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р	60	

ЦНИИЭП  
ГРАЖДАНСКОГО СТРОИТЕЛЬСТВА

35-3



35-4



ИНВ. ПОДЛ. ПОДПИСЬ ЧАДАТА ВЗАМ. ИНВ. № 2-7855-89

ПРИВЯЗАН:

ИНВ. №	Н. КОНТР.	ЗЕМЛЯК
	НАЧ. МАРТ.	РАДЫГИН
	ЗАМ. НАЧ. М.	ЗЕМЛЯК
	ГЛА. СПЕЦ.	ЗЕМЛЯК
	ИСПОЛН.	СУХАДЕНКО
	ПРОВЕР.	ЗЕМЛЯК

2-этажная рядовая блок-секция на 6 квартир 1-2-3

Стропила. Элементы блокиров-ки 35-3, 35-4.

Узлы 1, 2, 3.

ЭТАЖИ ЛИСТ ЛИСТОВ

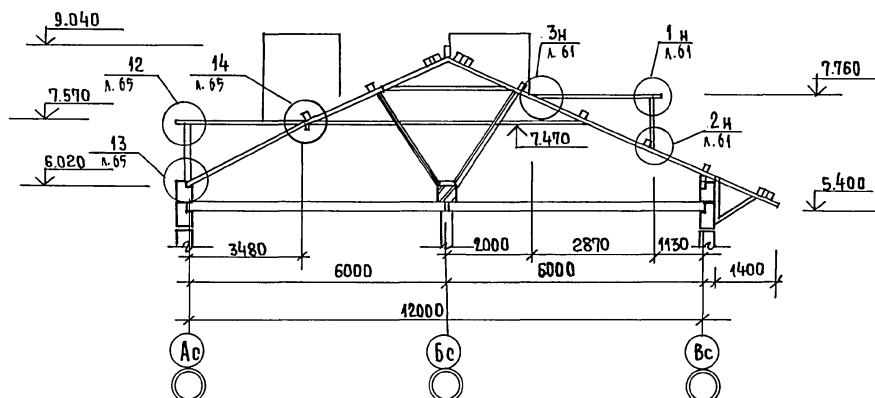
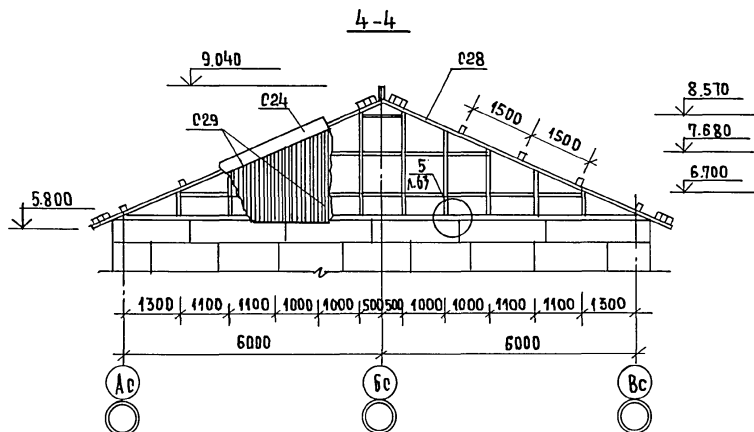
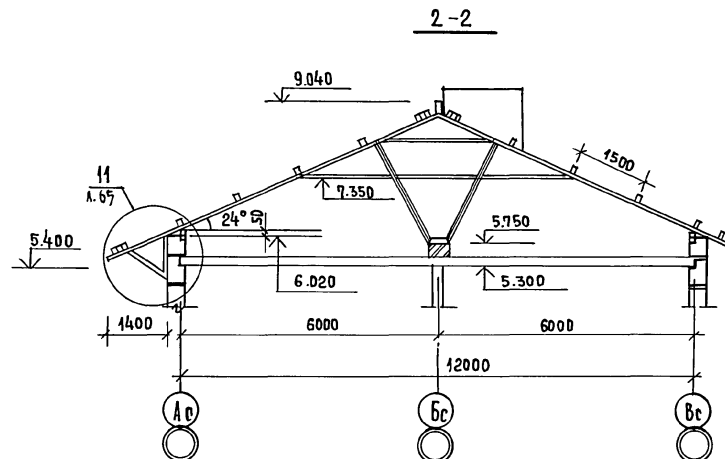
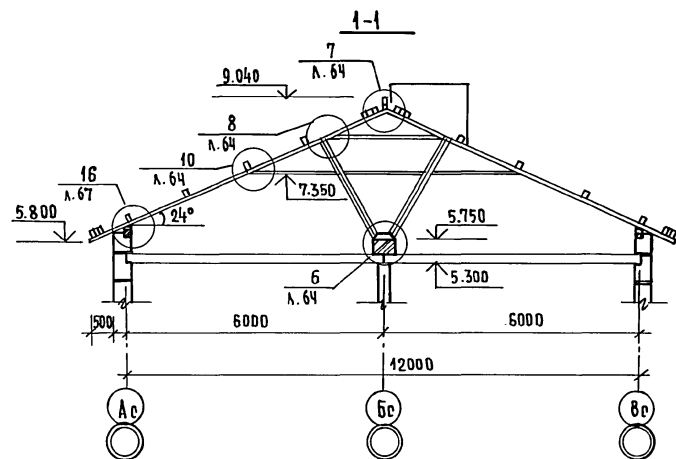
Р 61

ЦНЦЭП

ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОЙ

17-0137.89 - АС

КОПИРОВАЛ Е.с. 24061-02 63 ФОРМАТ А3



ИНВ.№ ПОД. ПОДПИСЬ И ДАТА  
0.7897-90

ПРИВЯЗАН:

ИНВ.№	И.КОНТР.	ЗЕМЛЯК
	НАЧ.МАСТ.	РАДЫГИН
	ЗАМ.НАЧ.М.	ЗЕМЛЯК
	ГЛ. СПЕЦ.	ЗЕМЛЯК
	ИСПОЛН.	СУХАРЕНКО
	ПРОВЕРИЛ	ЗЕМЛЯК

17 - 0137.89 - АС

2 - ЭТАЖНАЯ РЯДОВАЯ  
БЛОК-СЕКЦИЯ НА 6 КВАРТИР  
1-2-3

СТРОПИЛА. РАЗРЕЗЫ 1-1, 2-2,  
3-3, 4-4

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ.
Р	62	

ЦНИИЭП  
ГРАЖДАНСКОГО СТРОИТЕЛЬСТВА  
ФОРМАТ А3

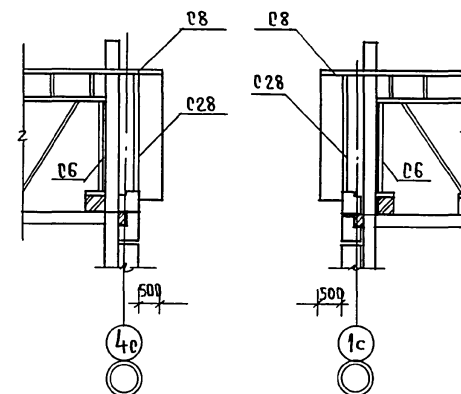
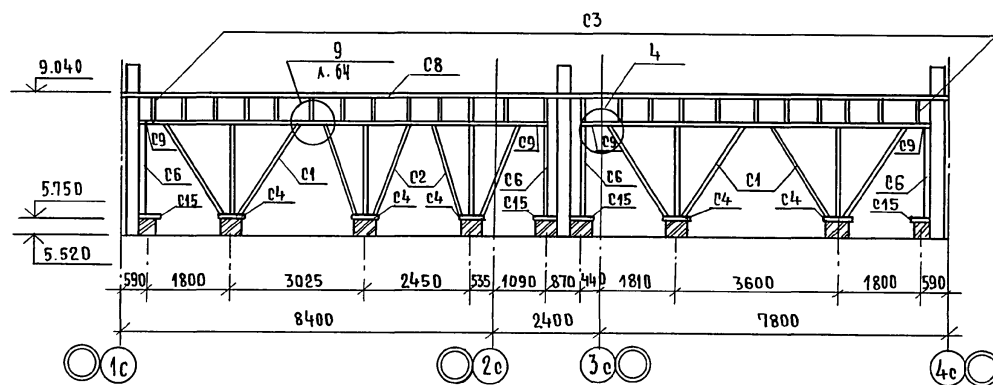
КОПИРОВАНИЕ 24061-02 64



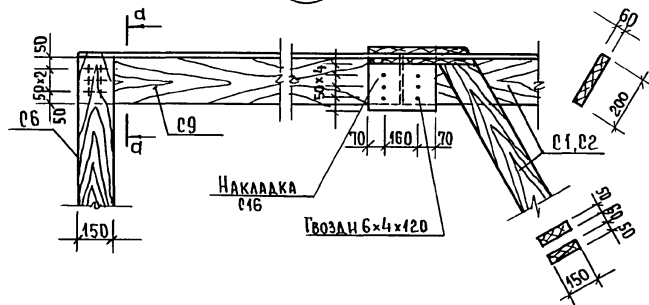
5-5

6-6

7-7

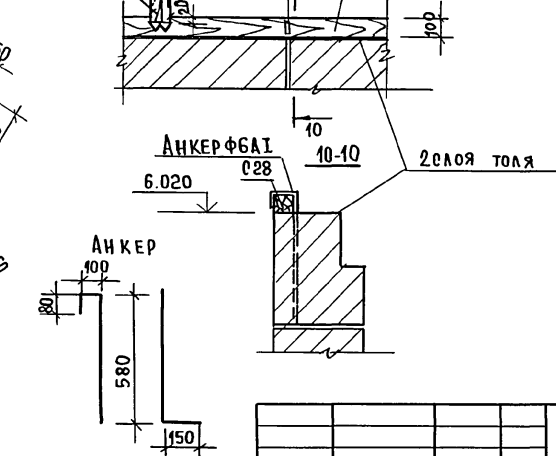


4



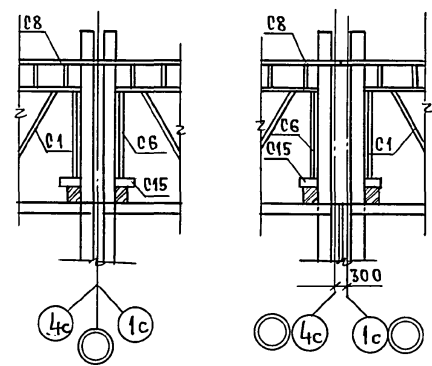
5

АНКЕР ФБАТ В ВЕРТИКАЛЬНЫХ ШВАХ ПОДКАРНИЗНЫХ БЛОКОВ

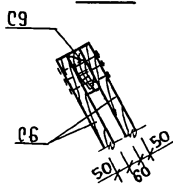


8-8

9-9



a-a



17 - 0137.89 - AC

ПРИВЯЗАН

Н. КОНТР.	ЗЕМЛЯК
НАЧ. МАСТ.	РАДЫГИН
ЗАМ. НАЧ. М.	ЗЕМЛЯК
РАС. СПЕЦ.	ЗЕМЛЯК
ИСПОЛН.	СУХАРЕНКО
ПРОВЕР.	ЗЕМЛЯК

2-ЭТАЖНАЯ РЯДОВАЯ  
БЛОК-СЕКЦИЯ НА 6 КВАРТИР  
1-2-3

СТРОПИЛА: РАЗРЕЗЫ 5-5, 6-6,  
7-7, 8-8, 9-9  
УЗЛЫ 4.5.

СТАДИА	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р	63	
ЦНИИЭП ГРАЖДАНСКОГО СТРОИТЕЛЬСТВА		

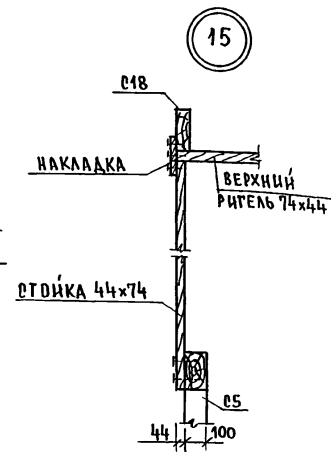
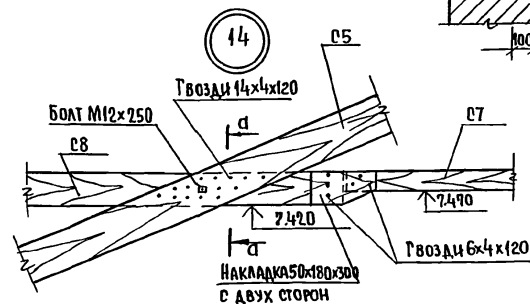
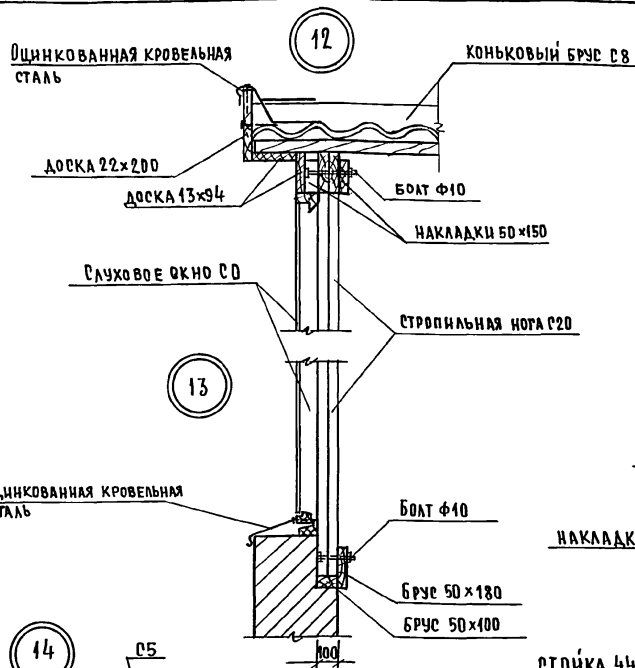
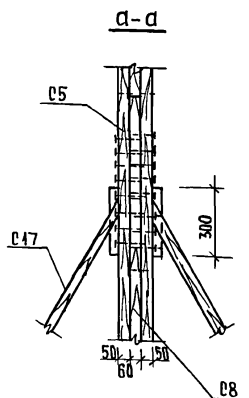
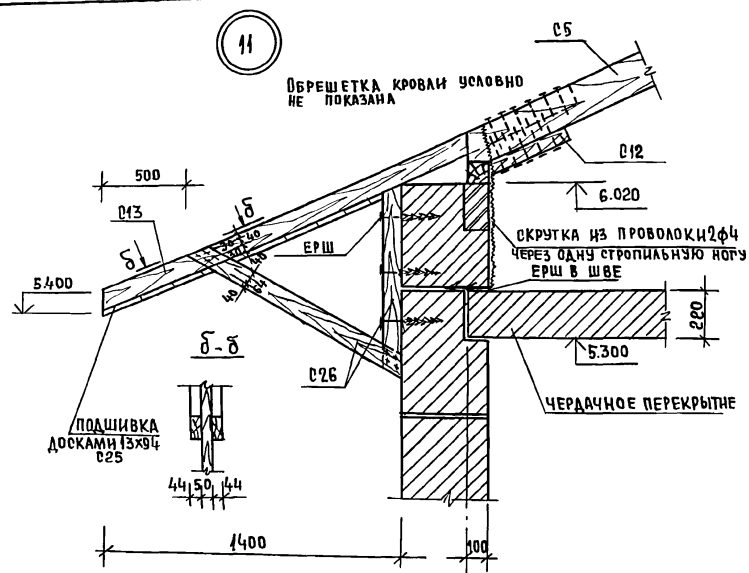
КОПИРОВАЛ 24061-02 65

ФОРМАТ А3

АЛБ. БОМ II

ИНВ. ПОДАЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАМ. ИНВ. №  
2-7055-91





17-0137.89 - АС

ПРИВЯЗАН:

ИНВ. №

И. КОНТ. ЗЕМЛЯК  
НАЧ. МАСТ. РАДЫГИН  
ЗАМ. И. М. ЗЕМЛЯК  
РА. СПЕЦ. ЗЕМЛЯК  
ИСПОЛН. СУХАРЕНКО  
ПРОВЕР. ЗЕМЛЯК

2-ЭТАЖНАЯ РЯДОВАЯ  
БЛОК-СЕКЦИЯ НА 6 КВАРТИР  
1-2-3  
Стропила. Узлы 11, 12, 13, 14, 15.

СТАДИЯ	ЛИСТ	Листов
Р	65	

ЦНИИ ЭП  
ГРАЖДАНСКОЙ СТРОИ

КОПИРОВАЛ 24061-02 67 ФОРМАТ А3

Альбом II

МАРКА, ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. ШТ.	ОБЪЕМ М <sup>3</sup>	ПРИМЕЧАНИЕ
		НЕИЗМЕНЯЕМАЯ ЧАСТЬ			
		ЭЛЕМЕНТЫ ДЕРЕВЯННЫЕ			
С1	17.7-2 09.000 СБ	ФЕРМА СТРОПИЛЬНАЯ НИЖНЯЯ	6	0.197	1.182м <sup>3</sup>
С2	17.7-2 010.000 СБ	ФЕРМА СТРОПИЛЬНАЯ НИЖНЯЯ	4	0.177	0.708м <sup>3</sup>
С3	17.7-2 011.000 СБ	ФЕРМА СТРОПИЛЬНАЯ ВЕРХНЯЯ	24	0.064	1.536м <sup>3</sup>
С4	17.7-2 012.000 СБ	ОПОРНЫЙ ЭЛЕМЕНТ	5	0.066	0.330м <sup>3</sup>
С5	ДРЕВЕСИНА ХВОЙНАЯ ГОСТ24454-80	СТРОПИЛЬНАЯ ПОГА 100x180, L=5200	48	0.094	4.512м <sup>3</sup>
С6		ПОДКОБ 50x150, L=2800	16	0.042	0.336м <sup>3</sup>
С7		ЗАТЯЖКА 50x100, L=6000	24	0.03	0.720м <sup>3</sup>
С8		КОНЫКОВЫЙ БРУС 60x150, п.м.	21,5		0.194м <sup>3</sup>
С9		ПРОГОН 60x200, п.м.	15.0		0.180м <sup>3</sup>
С10		МАЧЭРАТ 100x100, п.м.	43		0.43м <sup>3</sup>
С11		ОБРЕШЕТКА 50x50, п.м.	410		1.025м <sup>3</sup>
С12		ОПОРНЫЙ БРУСОК 50x50x400	48	0.004	0.048м <sup>3</sup>
С13		КОБЫЛКА 50x100, L=1420	24	0.007	0.170м <sup>3</sup>
С14		КОБЫЛКА 50x100, L=2410	21	0.042	0.253м <sup>3</sup>
С15		ПОДКЛАДКА 50x150, L=450	12	0.003	0.041м <sup>3</sup>
С16		НАКЛАДКА 50x180, L=300	14	0.003	0.038м <sup>3</sup>
С17		НАРОЖНИКИ 50x180, L=4080	2	0.036	0.073м <sup>3</sup>
С18		СТРОПИЛА СЛУХОВОГО ОКНА 60x180, L=3500	2	0.04	0.08м <sup>3</sup>
С19		ЗАКЛАДКА МЕЖДУ СТРОПИНАМИ 74x150, L=710	1	0.008	0.008м <sup>3</sup>
С20		СТРОПИЛЬНАЯ ПОГА СЛУХОВОГО ОКНА 60-1 100x150, L=2050	2	0.03	0.062м <sup>3</sup>
С21		БРУС 50x100, L=3320	1	0.017	0.017м <sup>3</sup>
С22		БРУС 50x180, L=3320	1	0.030	0.030м <sup>3</sup>
С23		НИЖНИЙ РИГЕЛЬ СЛУХОВОГО ОКНА СО-2, 44x74, L=1030	1	0.003	0.003м <sup>3</sup>
С24		ЛОБОВАЯ ДОСКА 25x175, п.м.	43		0.188м <sup>3</sup>
С25		ПОДШИВКА СВЕСОВ 13x94, п.м.	406		0.496м <sup>3</sup>

МАРКА, ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. ШТ.	ОБЪЕМ М <sup>3</sup>	ПРИМЕЧАНИЕ
С26	ДРЕВЕСИНА ХВОЙНАЯ ГОСТ24454-80	КРОНШТЕЙН 3000x44x144	21	0.019	0.399м <sup>3</sup>
С27		ХОДОВЫЕ МОСТИКИ 40x130, п.м.	90		0.468м <sup>3</sup>
		ИЗДЕЛИЯ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ			
	ГОСТ 6727-80	СКРУТКА ф4 Вр.I п.м.	480		47,52кг
	ГОСТ 107-76	ПРОТНВЕТРОВЫЕ СКОБЫ	38		38,4кг
		95-1			
		ЭЛЕМЕНТЫ ДЕРЕВЯННЫЕ			
С8	ДРЕВЕСИНА ХВОЙНАЯ ГОСТ24454-80	КОНЫКОВЫЙ БРУС 60x150, п.м.	14		0.013м <sup>3</sup>
С10		МАЧЭРАТ 100x100, п.м.	13		0.13м <sup>3</sup>
С11		ОБРЕШЕТКА 50x50, п.м.	26		0.065м <sup>3</sup>
С13		КОБЫЛКА 50x100, L=1420	2	0.007	0.014м <sup>3</sup>
С24		ЛОБОВАЯ ДОСКА 25x175, п.м.	45		0.066м <sup>3</sup>
С25		ПОДШИВКА СВЕСОВ 13x94, п.м.	100		0.122м <sup>3</sup>
С28		КАРКАС ФРОНТОНА 100x100, п.м.	56		0.56м <sup>3</sup>
С29		ЗАШИВКА ФРОНТОНА 13x94			0,23м <sup>3</sup>
		ИЗДЕЛИЯ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ			
	ГОСТ 5781-82*	АНКЕР Ф6А1 L=1050	6		1,4кг

ИНВ.№ ПОДА. 0-3857-94

ПОДПИСЬ И ДАТА

ИЗМ.№

ПРИВЯЗАН:

ИНВ.№

Н. КОНТ. ЗЕМЛЯК  
НАЧ. МАСТ РАДЫГИН  
ЗАМ. Н. М. ЗЕМЛЯК  
РА. ОПЕЦ. ЗЕМЛЯК  
ИСПОЛН. СУХАРЕНКО  
ПРОВЕР. ЗЕМЛЯК

2-ЭТАЖНАЯ РЯДОВАЯ  
БЛОК-СЕКЦИЯ НА 6 КВАРТИР  
1-2-3

СПЕЦИФИКАЦИЯ К СХЕМЕ  
РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ  
СТРОПИЛ НАЧАЛО

СТАДИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ  
Р 66

ЦНИИЭП  
ГРАЖДАНСКОГО СТРОИТЕЛЬСТВА

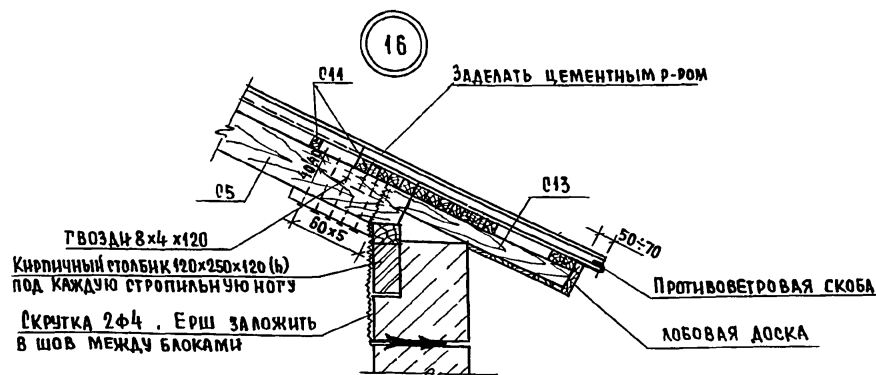
КОПИРОВАЛ 24061-02 68

ФОРМАТ А3

17-0137.89-А0

МАРКА ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. ШТ.	ОБЪЕМ М <sup>3</sup>	ПРИМЕЧАНИЕ
		<u>ЗБ-2</u>			
		<u>ЭЛЕМЕНТЫ ДЕРЕВЯННЫЕ</u>			
С8	ДРЕВЕСИНА ХВОЙНАЯ ГОСТ 24454-80	Коньковый брус 60х150, п.м.	1,4		0.013 м <sup>3</sup>
С10		МАУЗРАТ 100х100, п.м	13		0.013 м <sup>3</sup>
С11		ОБРЕШЕТКА 50х50, п.м	26		0.065 м <sup>3</sup>
С13		КОБЫЛКА 50х100, $\ell=1420$	2	0.007	0.014 м <sup>3</sup>
С24		ЛОБОВАЯ ДОСКА 25х175, п.м	15		0.066 м <sup>3</sup>
С25		ПОДШИВКА СВЕСОВ 13х94, п.м.	100		0.122 м <sup>3</sup>
С28		КАРКАС ФРОНТОНА 100х100, п.м.	56		0.56 м <sup>3</sup>
С29		ЗАШИВКА ФРОНТОНА 13х94			0.13 м <sup>3</sup>
		<u>ИЗДЕЛИЯ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ</u>			
	ГОСТ 5781-82*	АНКЕР ФБА1 $\ell=1050$	6		1,4 кг
		<u>ЗБ-3</u>			
		<u>ЭЛЕМЕНТЫ ДЕРЕВЯННЫЕ</u>			
С8	ДРЕВЕСИНА ХВОЙНАЯ ГОСТ 24454-80	Коньковый брус 60х150, п.м.	1		0.009 м <sup>3</sup>
С10		МАУЗРАТ 100х100, п.м	2		0.02 м <sup>3</sup>
С11		ОБРЕШЕТКА 50х50, п.м	10		0.05 м <sup>3</sup>
С24		ЛОБОВАЯ ДОСКА 25х175, п.м.	2		0.009 м <sup>3</sup>
С25		ПОДШИВКА СВЕСОВ 13х94, п.м.	12		0.015 м <sup>3</sup>
		<u>ЗБ-4</u>			
		<u>ЭЛЕМЕНТЫ ДЕРЕВЯННЫЕ</u>			
С8	ДРЕВЕСИНА ХВОЙНАЯ ГОСТ 24454-80	Коньковый брус 60х150, п.м	1,3		0,012 м <sup>3</sup>

МАРКА ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. ШТ.	ОБЪЕМ М <sup>3</sup>	ПРИМЕЧАНИЕ
С10	ДРЕВЕСИНА ХВОЙНАЯ ГОСТ 24454-80	МАУЗРАТ 100х100, п.м.	2,6		0.026 м <sup>3</sup>
С11		ОБРЕШЕТКА 50х50, п.м	26		0.065 м <sup>3</sup>
С24		ЛОБОВАЯ ДОСКА 25х175, п.м	2,6		0.011 м <sup>3</sup>
С25		ПОДШИВКА СВЕСОВ 13х94, п.м	16		0.020 м <sup>3</sup>



ПРИВЯЗАН:


ИНВ. №

Н. КОНТР.	ЗЕМЛЯК
НАЧ. МАСТ.	РАДЫГИН
ЗАМ. Н.М.	ЗЕМЛЯК
РА. СПЕЦ.	ЗЕМЛЯК
ИСПОЛН.	СУКАРЕНКО
ПРОВЕР.	ЗЕМЛЯК

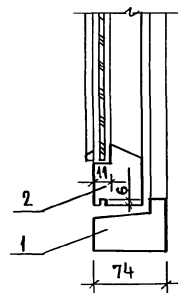
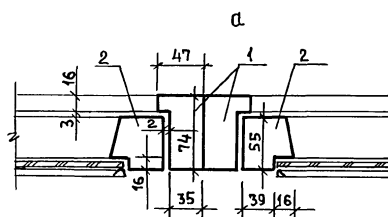
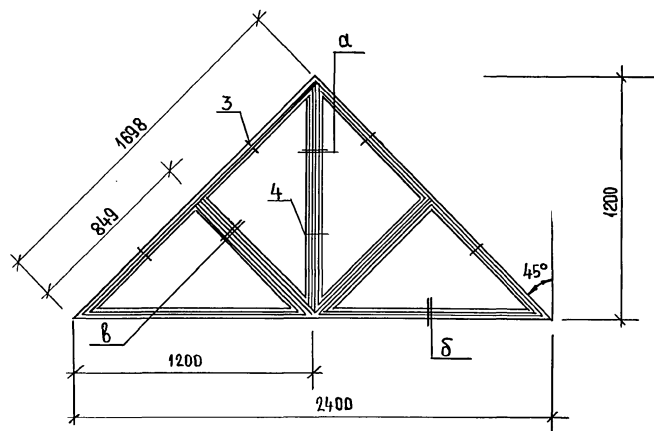
2-ЭТАЖНАЯ РЯДОВАЯ  
БЛОК-СЕКЦИЯ НА БКВАРТИР  
1-2-3СПЕЦИФИКАЦИЯ К СХЕМЕ РАСПОЛОЖЕ-  
НИЯ ЭЛЕМЕНТОВ СТРОПЦА  
/ОКОНЧАНИЕ/ УЗЕЛ 16СТАДИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ  
Р 67ЦНИИЭП  
ГРАЖДАНСКОЕ СТРОИ

КОПИРОВАЛ 24061-02 69 ФОРМАТ А3

АЛБОМ II

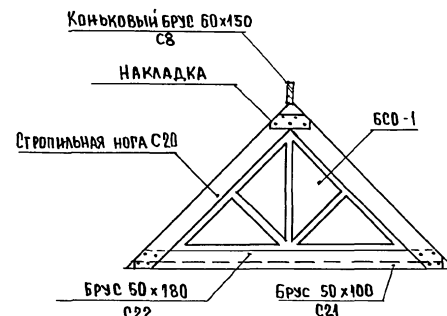
ИНВ. № ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗЛ. ИНВ. №

Блок слухового окна БСО-1



СПЕЦИФИКАЦИЯ ЭЛЕМЕНТОВ БЛОКА СЛУХОВОГО ОКНА БСО-1

МАРКА ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. ШТ.	ОБЪЕМ, М <sup>3</sup>	ПРИМЕЧАНИЕ
		ДЕРЕВЯННЫЕ ДЕТАЛИ СД			
1	ДРЕВЕСИНА ХВОЙНАЯ ГОСТ 24454-80	БРУС 74x47, п.м	9,9	0,034	
2		БРУС 55x55, п.м.	11,6	0,035	
	ГОСТ 111-78	СТЕКЛО, м <sup>2</sup>	1,44		
3	ГОСТ 5088-78*	ЛЕТЦ НАКЛАДНЫЕ	4		
4	ГОСТ 5090-86	ЗАВЕРТКА ОКОННАЯ ВРЕЗНАЯ	2		



ЦЕНЗУРА ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАИМНОЕ  
7-7855-96

ПРИВЯЗАН:

Н.В.Н.№

Н.КОНТ. РАДЫГИН  
ЗАМ.Н.М. ЗЕМЛЯК  
РАСПЕЧ. ЗЕМЛЯК  
ИСПОЛН. СУХАРЕНКО  
ПРОВЕР. ЗЕМЛЯК

2-ЭТАЖНАЯ РЯДОВАЯ  
БЛОК-СЕКЦИЯ НА 6 КВАРТИР  
1-2-3

БЛОК СЛУХОВОГО ОКНА БСО-1  
УЗЛЫ. СПЕЦИФИКАЦИЯ.

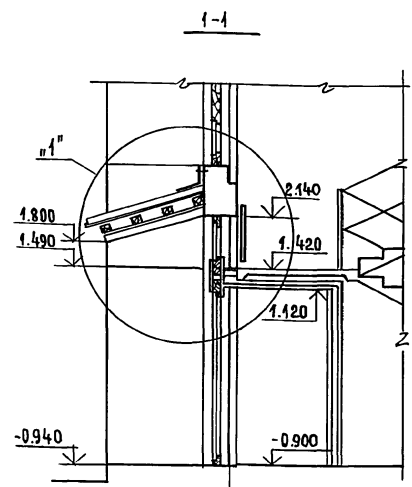
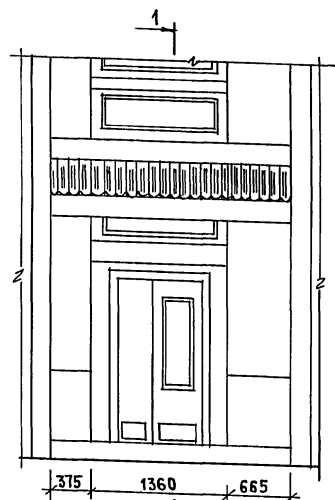
СТАДИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ  
Р 68

ЦНИИЭП  
ГРАЖДАНСКОГО СТРОИТЕЛЬСТВА  
ФОРМАТ 3

КОПИРОВАЛ 24061-02 70



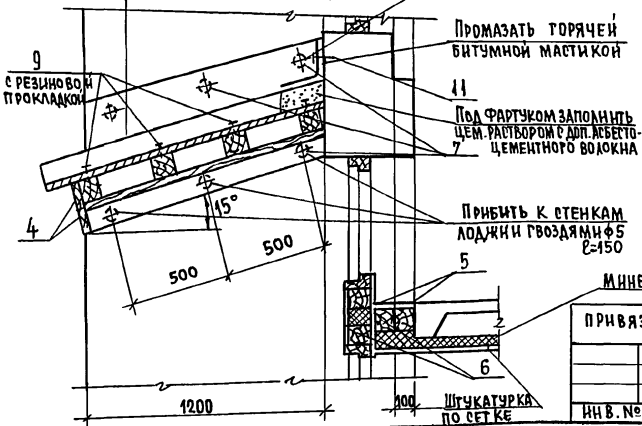
АЛЬБОМ II



СПЕЦИФИКАЦИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ВХОДА



МАРКА, ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. ШТ.	ОБЪЕМ М <sup>3</sup>	ПРИМЕЧАНИЕ
<b>ЭЛЕМЕНТЫ ДЕРЕВЯННЫЕ</b>					
1	ДРЕВЕСИНА ХВОЙНАЯ ГОСТ 24454-80	БРУСКИ ОБРЕШЕТКИ 94x94, L=2400	4	0.021	0.084м <sup>3</sup>
2	—	ПОДШИВНЫЕ ДОСКИ 94x13, L=1250	26	0.002	0.040м <sup>3</sup>
3	—	ОПОРНЫЙ БРУС 94x94, L=1250	2	0.011	0.022м <sup>3</sup>
4	—	ДОСКИ 94x13, L=2400	2	0.003	0.006м <sup>3</sup>
5	—	ДОСКИ 94x13, L=1300	2	0.002	0.003м <sup>3</sup>
6	—	БРУС 94x94, L=1300	4	0.011	0.046м <sup>3</sup>
7	—	ПРОБКА Ф50, L=80	12		0.002м <sup>3</sup>
8	ГОСТ 16233-77	АСБЕСТОЦЕМ. ВОЛНИСТЫЕ ЛИСТЫ			3,2м <sup>2</sup>
<b>ЭЛЕМЕНТЫ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ</b>					
9	ГОСТ 4028-63*	ГВОЗДИ Ф3, L=80	26		
10	ГОСТ 14918-80	ФАРТУКИ ИЗ ОЦИНКОВАННОГО ЖЕЛЕЗА ШИРИНОЙ 400			1,0м <sup>2</sup>
11	ГОСТ 27320-87	ДЮБЕЛЬ	5		

- Поз. 8 Асбестоцем. волн. листы
- Поз. 1 Бруски обрешетки
- Поз. 2 Подшивные доски
- Поз. 3 Опорный брус



ПРИВЯЗАН:

ИНВ. №					
--------	--	--	--	--	--

					17 - 0137.89 - АС		
Н. КОНТР.	ЗЕМЛЯК		2-ЭТАЖНАЯ РЯДОВАЯ БЛОК - СЕКЦИЯ НА 6 КВАРТИР 1-2-3	СТАДИА	ЛИСТ	ЛИСТОВ	
НАЧ. МАСТ.	РАДЫГИН			Р	70		
ЗАМ. Н.М.	ЗЕМЛЯК						
ТА. СПЕЦ.	ЗЕМЛЯК						
ИСПОЛН.	СУХАРЕНКО		КОЗЫРЕК ВХОДА	ЦНИИЭП ГРАЖДАНСКОГО СТРОИ			
ПРОВЕР.	ЗЕМЛЯК						

ИНВ. № ПОДА. ПОДШИВ. НАГАТА. ВЗАМ. ИНВ. №  
П. 7055-96



Technical drawing of a ship's hull structure, showing a cross-section and a longitudinal section.

**Cross-section (Left):**

- Vertical dimension: 4100
- Horizontal dimension: 552
- Labels: 1, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100, 101, 102, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 128, 129, 130, 131, 132, 133, 134, 135, 136, 137, 138, 139, 140, 141, 142, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 149, 150, 151, 152, 153, 154, 155, 156, 157, 158, 159, 160, 161, 162, 163, 164, 165, 166, 167, 168, 169, 170, 171, 172, 173, 174, 175, 176, 177, 178, 179, 180, 181, 182, 183, 184, 185, 186, 187, 188, 189, 190, 191, 192, 193, 194, 195, 196, 197, 198, 199, 200, 201, 202, 203, 204, 205, 206, 207, 208, 209, 210, 211, 212, 213, 214, 215, 216, 217, 218, 219, 220, 221, 222, 223, 224, 225, 226, 227, 228, 229, 230, 231, 232, 233, 234, 235, 236, 237, 238, 239, 240, 241, 242, 243, 244, 245, 246, 247, 248, 249, 250, 251, 252, 253, 254, 255, 256, 257, 258, 259, 260, 261, 262, 263, 264, 265, 266, 267, 268, 269, 270, 271, 272, 273, 274, 275, 276, 277, 278, 279, 280, 281, 282, 283, 284, 285, 286, 287, 288, 289, 290, 291, 292, 293, 294, 295, 296, 297, 298, 299, 300, 301, 302, 303, 304, 305, 306, 307, 308, 309, 310, 311, 312, 313, 314, 315, 316, 317, 318, 319, 320, 321, 322, 323, 324, 325, 326, 327, 328, 329, 330, 331, 332, 333, 334, 335, 336, 337, 338, 339, 340, 341, 342, 343, 344, 345, 346, 347, 348, 349, 350, 351, 352, 353, 354, 355, 356, 357, 358, 359, 360, 361, 362, 363, 364, 365, 366, 367, 368, 369, 370, 371, 372, 373, 374, 375, 376, 377, 378, 379, 380, 381, 382, 383, 384, 385, 386, 387, 388, 389, 390, 391, 392, 393, 394, 395, 396, 397, 398, 399, 400, 401, 402, 403, 404, 405, 406, 407, 408, 409, 410, 411, 412, 413, 414, 415, 416, 417, 418, 419, 420, 421, 422, 423, 424, 425, 426, 427, 428, 429, 430, 431, 432, 433, 434, 435, 436, 437, 438, 439, 440, 441, 442, 443, 444, 445, 446, 447, 448, 449, 450, 451, 452, 453, 454, 455, 456, 457, 458, 459, 460, 461, 462, 463, 464, 465, 466, 467, 468, 469, 470, 471, 472, 473, 474, 475, 476, 477, 478, 479, 480, 481, 482, 483, 484, 485, 486, 487, 488, 489, 490, 491, 492, 493, 494, 495, 496, 497, 498, 499, 500, 501, 502, 503, 504, 505, 506, 507, 508, 509, 510, 511, 512, 513, 514, 515, 516, 517, 518, 519, 520, 521, 522, 523, 524, 525, 526, 527, 528, 529, 530, 531, 532, 533, 534, 535, 536, 537, 538, 539, 540, 541, 542, 543, 544, 545, 546, 547, 548, 549, 550, 551, 552, 553, 554, 555, 556, 557, 558, 559, 560, 561, 562, 563, 564, 565, 566, 567, 568, 569, 570, 571, 572, 573, 574, 575, 576, 577, 578, 579, 580, 581, 582, 583, 584, 585, 586, 587, 588, 589, 590, 591, 592, 593, 594, 595, 596, 597, 598, 599, 600, 601, 602, 603, 604, 605, 606, 607, 608, 609, 610, 611, 612, 613, 614, 615, 616, 617, 618, 619, 620, 621, 622, 623, 624, 625, 626, 627, 628, 629, 630, 631, 632, 633, 634, 635, 636, 637, 638, 639, 640, 641, 642, 643, 644, 645, 646, 647, 648, 649, 650, 651, 652, 653, 654, 655, 656, 657, 658, 659, 660, 661, 662, 663, 664, 665, 666, 667, 668, 669, 670, 671, 672, 673, 674, 675, 676, 677, 678, 679, 680, 681, 682, 683, 684, 685, 686, 687, 688, 689, 690, 691, 692, 693, 694, 695, 696, 697, 698, 699, 700, 701, 702, 703, 704, 705, 706, 707, 708, 709, 710, 711, 712, 713, 714, 715, 716, 717, 718, 719, 720, 721, 722, 723, 724, 725, 726, 727, 728, 729, 730, 731, 732, 733, 734, 735, 736, 737, 738, 739, 740, 741, 742, 743, 744, 745, 746, 747, 748, 749, 750, 751, 752, 753, 754, 755, 756, 757, 758, 759, 760, 761, 762, 763, 764, 765, 766, 767, 768, 769, 770, 771, 772, 773, 774, 775, 776, 777, 778, 779, 780, 781, 782, 783, 784, 785, 786, 787, 788, 789, 790, 791

ПРОБИТЬ ПО МЕСТУ НЕ  
НАРУШАЯ НЕСУЩИХ РЕБЕР  
И ЗАДЕЛАТЬ РАСТВОРОМ  
МАРКИ «100»

Марка поз.	Обозначение	Наименование	Кол.-80		Масса ед. изг.	Приме- чание
			вар. I	вар. II		
1		Квадрат $\square 30 \text{ ГОСТ } 7591-88$ С73 ГОСТ 535-88 $\phi=1430$	7	7	7,978	
2		Полоса $\text{—} 40 \times 6 \text{ ГОСТ } 103-76$ С73 ГОСТ 535-88 $\phi=915$	7	7	0,424	
3		Полоса $\text{—} 50 \times 10 \text{ ГОСТ } 103-76$ С73 ГОСТ 535-88 $\phi=1860$ плм	18,60	18,48	2,355	
4		Полоса $\text{—} 30 \times 10 \text{ ГОСТ } 103-76$ С73 ГОСТ 535-88 $\phi=109$	4	8	0,492	
5		Полоса $\text{—} 30 \times 10 \text{ ГОСТ } 103-76$ С73 ГОСТ 535-88 $\phi=428$	7	4	1,008	
6		Полоса $\text{—} 30 \times 5 \text{ ГОСТ } 103-76$ С73 ГОСТ 535-88 $\phi=109$	4	8	0,246	
7		Полоса $\text{—} 20 \times 5 \text{ ГОСТ } 103-76$ С73 ГОСТ 535-88 $\phi=428$	4	8	0,504	
8		Полоса $\text{—} 20 \times 5 \text{ ГОСТ } 103-76$ С73 ГОСТ 535-88 $\phi=243$	8	16	0,287	
9		Полоса $\text{—} 30 \times 5 \text{ ГОСТ } 103-76$ С73 ГОСТ 535-88 $\phi=246$	8	16	0,290	
10		Полоса $\text{—} 20 \times 20 \text{ ГОСТ } 103-76$ С73 ГОСТ 535-88 $\phi=460$	1	1	88,17	
11		Квадрат $\square 20 \text{ ГОСТ } 7591-88$ С73 ГОСТ 535-88 $\phi=460$	1	1	32,90	

Стойки металлического ограждения привариваются к анкерам, заложеным в плиту асфальта по месту.

ВСЕ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ЭЛЕМЕНТЫ КРЕПЯТСЯ МЕЖДУ СОБОЙ ПРИ ПОМОЩИ СВАРНЫХ СОЕДИНЕНИЙ.

Для крепления поз. 12 в стеновых блоках лоджий предусмотрены закладные детали.

Данный лист читать совместно с листами АС 27, 28

[illegible]

КОПИРОВАЛ *бж* 24061-02 (73) ФОРМАТ А3

UUCO 290490 MB