

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
116-128-4 м. 87

ДВУХЭТАЖНЫЙ 16-КВАРТИРНЫЙ
СЕКЦИОННЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ
С 1, 2, 3, 4 И 5 КОМНАТНЫМИ КВАРТИРАМИ
ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА В 1А, 1Б И 1Г КЛИМАТИЧЕСКИХ ПОДРАЙОНАХ

АЛБОМ I
АРХИТЕКТУРНО - СТРОИТЕЛЬНЫЕ ЧЕРТЕЖИ

22691-01

ЦЕНА

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 116-128-4м.87

ДВУХЭТАЖНЫЙ 16-КВАРТИРНЫЙ
СЕКЦИОННЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ
С 1,2,3,4 И 5 КОМНАТНЫМИ КВАРТИРАМИ
ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА В 1А, 1Б И 1Г КЛИМАТИЧЕСКИХ ПОДРАЙОНАХ
А Л Б О М I

Альбом I - Архитектурно-строительные чертежи
Альбом II - Санитарно-технические и электротехнические чертежи
Альбом III - Сметы
Альбом IV - Спецификация оборудования
Альбом V - Ведомость потребности в материалах
Альбом VI - Альбом-задание заводу изготовителю

РАЗРАБОТАН: ЦНИИЭП граждансельстрой
В.Р.И.О. ГЛ. ИНЖЕНЕРА ИНСТИТУТА *das*
ГЛ. АРХИТЕКТОР ПРОЕКТА *Сав*

М.Х. АТАБАЕВ
Р. И. САХАРОВА

ПРОЕКТ УТВЕРЖДЕН ГОСГРАЖДАНСТРОЕМ
ПРИКАЗ 33-1987 ОТ 22.12.69г

© ГП ЦПП, 1996

АЛЬБОМ

Лист	Наименование	Стр.
	Титульный лист	
1	Содержание альбома /начало/	2
2	Содержание альбома /окончание/	3
3-6	Общие данные	4-7
7	Фасад в осях 1-10	8
8	Фасад в осях 10-20	9
9	Фасады в осях 10-1; А-А	10
10	Фасады в осях 20-10; Д-Д	11
11	Архитектурный план 1 этажа в осях 1-10	12
12	Архитектурный план 1 этажа в осях 10-20	13
13	Архитектурный план 2 этажа в осях 1-10	14
14	Архитектурный план 2 этажа в осях 10-20	15
15	Спецификация заполнения проемов. Ведомость отделки помещений	16
16	Разрез 1-1	17
17	Разрез 2-2 в осях 1-10	18
18	Разрез 2-2 в осях 10-20	19
19	Монтажный план 1 этажа в осях 1-10	20
20	Монтажный план 1 этажа в осях 10-20	21
21	Монтажный план 2 этажа в осях 1-10	22
22	Монтажный план 2 этажа в осях 10-20	23
23	Монтажные планы свайных фундаментов и щитов наката	24
24	Монтажный план цокольного перекрытия. Спецификация	25

Лист	Наименование	Стр.
25	План полов	26
26	Экспликация полов	27
27	Развертки брусьев цоколя по осям А.1.20	28
28	Развертки брусьев цоколя по осям Б.Г.7,9,10,16,18,19	29
29	Развертки брусьев цоколя по осч Д и по стоякам	30
30	Развертки брусьев цоколя по осям 8,2,11,Б,15,5,14,Е,17	31
31	Развертки брусьев цоколя по осям 3и12;4и13;между 6;7;15;16;4-6;13;15	32
32	Развертки брусьев цоколя. Спецификация	33
33	Узлы сопряжения цокольных брусьев и свай №1,2	34
34	Узлы опирания цокольных брусьев и свай №3,4	35
35	Развертка стены по осч А	36
36	Развертка стены по осч Б	37
37	Развертка стены по осч Г	38
38	Развертка стены по осч Д	39
39	Развертки стен по осям 3,9,10,12 и стены тамбура меж осями 5-6 и 14-15	40
40	Развертки стен по осям 1,20,8,17,2,11	41
41	Развертки по осям 4,7,13,16,18,19	42
42	Развертки стены по осч В. Спецификация стеновых брусьев	43
43	Монтажный план балок и щитов междуэтажного перекрытия в осях 1-10	44
44	Монтажный план балок и щитов междуэтажного перекрытия в осях 10-20.	45

ИНВ. ПОД. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАИМН. № 46-3605-3

ПРИВЯЗАН:

ИНВ. №

						116 - 128 - 4 м. 87	АО
НОРМОК.	О. ВАКИМЬЯН						
ЗАМ. НАЧ. РАБ.	О. ВАКИМЬЯН					ДВУХЭТАЖНЫЙ 16-КВАРТИРНЫЙ СЕКЦИОННЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ С 1,2,3,4 И 5-КОМНАТНЫМИ КВАРТИРАМИ	СТАДИЯ
ТИП	САХАРОВА						ЛИСТ
РУК. ГР.	ДЕГТЯРЕВА					Р.Д.	1
ИСПОЛН.						СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА /НАЧАЛО/	ЛИСТОВ
ПРОВЕР.	ДЕГТЯРЕВА						ЦНИИЭП ГРАЖДАНСКОГО СТРОИТЕЛЬСТВА

22691-01 3

Альбом I

ЛИСТ	НАИМЕНОВАНИЕ	СТР.
45	МОНТАЖНЫЙ ПЛАН БАЛОК И ШИТОВ ЧЕРДАЧНОГО ПЕРЕКРЫТИЯ В ОСЯХ 1-10	46
46	МОНТАЖНЫЙ ПЛАН БАЛОК И ШИТОВ ЧЕРДАЧНОГО ПЕРЕКРЫТИЯ В ОСЯХ 10-20	47
47	СПЕЦИФИКАЦИЯ К МОНТАЖНЫМ ПЛАНАМ БАЛОК И ШИТОВ МЕЖДУЭТАЖНОГО И ЧЕРДАЧНОГО ПЕРЕКРЫТИЙ	48
48	КРЫША. МОНТАЖНЫЙ ПЛАН СТРОПИЛ В ОСЯХ 1-10. ПЛАН КРЫШИ	49
49	КРЫША. МОНТАЖНЫЙ ПЛАН СТРОПИЛ В ОСЯХ 10-20	50
50	СПЕЦИФИКАЦИЯ ЭЛЕМЕНТОВ КРЫШИ НА ДОМ.	51
51	КРЫША. РАЗРЕЗЫ 1-1, 2-2	52
52	КРЫША. УЗЛЫ 1, 2, 3, 4, 5, 6 К РАЗРЕЗАМ 1-1, 2-2;	53
53	КРЫША. РАЗРЕЗЫ 3-3; 4-4. УЗЛЫ	54
54	КРЫША. РАЗРЕЗ 5-5. ВИДЫ ПО А-А; Б-Б; В-В; Г-Г.	55
55	КРЫША. УЗЛЫ 1, 2, 3 К РАЗРЕЗУ 5-5	56
56	УЗЛЫ ПЛАНА 1-6	57
57	УЗЛЫ ПЛАНА 7-11	58
58	УЗЛЫ РАЗРЕЗОВ 1, 2, 3, 4	59
59	УЗЛЫ РАЗРЕЗОВ 5, 6, 7, 8	60
60	УЗЛЫ РАЗРЕЗОВ 9, 10, 11, 12. УЗЕЛ УСТАНОВКИ ПЕРЕГОРОДОК	61
61	ВНУТРЕННЯЯ ЛЕСТНИЦА. ПЛАН. РАЗРЕЗЫ	62
62	ВНУТРЕННЯЯ ЛЕСТНИЦА. УЗЛЫ 1, 2, 3, 4	63
63	ВНУТРЕННЯЯ ЛЕСТНИЦА. УЗЕЛ 5. СПЕЦИФИКАЦИЯ.	64
64	НАРУЖНАЯ ЛЕСТНИЦА №1. ФРАГМЕНТ ФАСАДА. ПЛАН.	65
65	НАРУЖНАЯ ЛЕСТНИЦА №1. МОНТАЖНЫЕ ПЛАНЫ. СПЕЦИФИКАЦИЯ	66
66	НАРУЖНАЯ ЛЕСТНИЦА №1. УЗЛЫ. ЭЛЕМЕНТЫ.	67

ЛИСТ	НАИМЕНОВАНИЕ	СТР.
67	НАРУЖНАЯ ЛЕСТНИЦА №2. ПЛАН. УЗЛЫ	68
68	НАРУЖНАЯ ЛЕСТНИЦА №2. СПЕЦИФИКАЦИИ. МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ИЗДЕЛИЯ	69
69	ДЫМОВЕНТИЛЯЦИОННЫЙ СТОЯК. УЗЛЫ 1, 2, 3, А	70
70	ДЫМОВЕНТИЛЯЦИОННЫЙ СТОЯК. СЕЧЕНИЯ 1-1; 2-2; Б-Б	71
71	ДЫМОВЕНТИЛЯЦИОННЫЙ СТОЯК №1, №2	72
72	СХЕМА КАРКАСА НАРУЖНОЙ ОБШИВКИ СТЕН. УЗЛЫ КРЕПЛЕНИЯ ИНЖЕНЕРНЫХ КОММУНИКАЦИЙ	73
73	ФРАГМЕНТ НАРУЖНОЙ СТЕНЫ. УЗЛЫ КРЕПЛЕНИЯ ИНЖЕНЕРНЫХ КОММУНИКАЦИЙ	74
74	ШИТЫ ЦОКОЛЬНОГО ПЕРЕКРЫТИЯ ИЩ-1; ИЩ-2; ИЩ-3	75
75	БАЛКИ ПЕРЕКРЫТИЯ Б.18.46-1; Б.18.46-2	76
76	БАЛКИ ПЕРЕКРЫТИЙ Б.15.34-1; Б.15.34-2; Б.18.34-1; Б.18.34-2	77
77	ЛОВОВАЯ ДОСКА И-9; БАЛКИ ПЕРЕКРЫТИЙ Б.18.46.2; Б.18.46.2	78
78	СЛУХОВОЕ ОКНО И-10; ОКНО ФРОНТОНА И-11	79
79	Сечения к изделиям И-10; И-11	80
80	ШИТЫ ПЕРЕГОРОДОК П-1; П-2; П-3.	81
81	ШИТЫ ПЕРЕГОРОДОК. СПЕЦИФИКАЦИЯ.	82
82	ВСТРОЕННЫЕ ШКАФЫ Ш-1; Ш-2; СПЕЦИФИКАЦИЯ	83
83	ВСТРОЕННЫЕ ШКАФЫ Ш-3; Ш-4; СПЕЦИФИКАЦИЯ	84
84	ВСТРОЕННЫЙ ШКАФ Ш-5. АНТРЕСОЛЬ А-1. СПЕЦИФИКАЦИЯ.	85
85	ВСТРОЕННЫЙ ШКАФ Ш-6; АНТРЕСОЛЬ А-2. СПЕЦИФИКАЦИЯ.	86
86, 87, 88	Сводная спецификация.	87, 88, 89

ИНВ. ПОДАЛ. ПОД ПИСЬМ И ДАТА ПЕЧАТ. ИНВ. И
163609-4

ПРИВЯЗАН

ИНВ. N

НОРМОК.	ОВАКИМЬЯН	116-128-4м.87	АС
ЗАМ. НАЧ.	ОВАКИМЬЯН		
ГАП	САХАРОВА		
ГИП	СОКРАТОВА		
ИСПОЛН.	ДЕГТЯРЕВА		
ПРОВЕР.	СОКРАТОВА		
ДВУХЭТАЖНЫЙ 16-КВАРТИРНЫЙ СЕКЦИОННЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ С 1, 2, 3, 4 И 5 КОМНАТНЫМИ КВАРТИРАМИ			
СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА			
/ОКОНЧАНИЕ/			
СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ	
Р.Д.	2		
ЦНИИЭП			
ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОЙ			

22691-01 4

А 1650М I

Общие указания

Проект двухэтажного 16-квартирного жилого дома брусчатой конструкции с 1-2-3-и 5-комнатными квартирами откорректирован в соответствии с заданием Госгражданстроя от 24 июля 1986 г.

Проект предназначен для строительства в сельских и промышленных посёлках в IА, IБ и IГ климатических подрайонах с вечномёрзлыми грунтами (за исключением сейсмических и нагорными выработками) с расчётными зимними температурами -40, -50 (основное решение) при нормативной снеговой нагрузке 200 кг/м² (200 кПа) и нормативном скоростном напоре ветра 70 кг/м² (0,70 кПа).

Для дома предусмотрено полное благоустройство: центральное отопление, водопровод, горячее водоснабжение, канализация, энергоснабжение и слаботочные устройства.

Ориентация здания - меридиональная степень долговечности - III
степень огнестойкости - V класс здания - IV

Архитектурно-планировочное решение

Дом принят меридиональной ориентации, что в наибольшей степени соответствует климатическим условиям северной зоны, где преобладающим направлением зимних ветров в большинстве случаев являются южные и где не допускается ориентация жилых комнат на север. Принятая планировочная структура дома исключает также сквозное проветривание квартир нежелательные в условиях сурового климата.

Планировочное решение квартир принято на основе принципа функционального зонирования - группировка помещений дневного

Типовой проект привязан в соответствии с действующими нормами и правилами
ГЛ. АРХ. ПР.
ГЛ. ИНЖ. ПР.

Типовой проект соответствует действующим нормам и правилам
ГЛ. АРХ. ПР.
ГЛ. ИНЖ. ПР.

С.И. Сахарова
В.О. Сократова

пользования (общая комната, прихожая, кухня) и помещения отдыха - спален с приближением к ним санитарных узлов. В каждой квартире предусмотрены встроенные сушильные и обычные шкафы. В трех, четырех и пятикомнатных квартирах имеются сверх этого кладовые.

Конструктивное решение

Фундаменты запроектированы с учетом необходимости устройства проветриваемого подполья под зданием для сохранения вечномёрзлого состояния грунта, согласно СНиП II-18-76. В связи с этим, фундаменты приняты свайные, из деревянных круглых свай диаметром 28 см, вмораживаемых в вечномёрзлый грунт. Высота подполья принята равной 1,8 м до низа цокольного перекрытия. Длина свай принята 5 м, исходя из необходимости заглубления их не менее 2 м ниже сезоннооттаивающего слоя (при расчетной высоте свай над поверхностью грунта около 1 м). При расчете фундаментов на прочность и пучения условно приняты глинистые грунты тугопластичной консистенции с нормативным сопротивлением вечномёрзлого грунта сдвигу по поверхности свай 2,0 кг/м² (0,2 МПа) (сопротивление сдвигу грунта деятельного слоя не учитывалось). При привязке проекта к другим гидрологическим условиям фундаменты должны быть переработаны.

По верху свай укладываются цокольные обвязки из брусков сечением 150x150 мм в зябуса под цокольное перекрытие, наружные

			Привязан		
ИНВ. N					
			116 - 128 - 4м. 87 АС		
НОРМОКОН	ОВАКИМЬЯН	С.И.			
ЗАМ. НАЧ.	ОВАКИМЬЯН	С.И.			
ГАП	САХАРОВА	С.И.	ДВУХЭТАЖНЫЙ 16-КВАРТИРНЫЙ		
ГИП	СОКРАТОВА	С.И.	СЕКЦИОННЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ С 1,2,3,4		
РУК. ГР.	ДЕГТЯРЕВА	С.И.	И 5-КОМНАТНЫМИ КВАРТИРАМИ		
ИСПОЛН.	КАРАВАЕВА	С.И.	СТАДИЯ		
ПРОВЕР.	ДЕГТЯРЕВА	С.И.	ЛИСТ		
			ЛИСТОВ		
			Р.Д.		
			3		
			ЦНИИЭП		
			ГРАЖДАНСКО-СЕЛЬСТРОЙ		
			ОБЩИЕ ДАННЫЕ		
			/ НАЧАЛО /		

ИНВ. N ПОДЛ. ПОДПИСИ ДАТА ВЗЛ. ИНВ. N
16-3605-5

и внутренние стены. В местах, где площадь опирания обвязок на сваю не обеспечивает требуемой несущей способности обвязки по смятию, к свае болтами крепятся элементы оголовка из отрезков бруса 150×150 мм, увеличивающие площадь смятия.

Стены - брусчатые, из древесины хвойных пород.

Наружные стены устраиваются из брусьев сечением 150×150 мм с дополнительным утеплением снаружи полужесткими или жесткими минераловатными плитами на синтетической связке $\gamma = 125 \text{ кг/м}^3$ и дощатой наружной обшивкой толщиной 10 мм. Утеплитель закладывается между обшивкой и стеной, причем рейки, к которым прибивается обшивка, крепятся к стене плавающими скобами так, чтобы не препятствовать свободной осадке сруба. Под наружной обшивкой укладываются 2 слоя строительной бумаги, а с внутренней стороны, под внутренней отделкой - 1 слой рубероида для пароизоляции.

Толщина дополнительного утеплителя принята: 60 мм - для $t_{\text{нв}} = -40^\circ\text{C}$, 80 мм - для $t_{\text{нв}} = -50^\circ\text{C}$. Вместо полужестких минераловатных плит утепления наружных стен могут применяться цементно-фибровитовые плиты.

Возможно устройство наружных стен без дополнительного утеплителя. Толщина бруса при этом должна быть 200 мм при $t_{\text{нв}} = -40^\circ\text{C}$ и 220 мм при $t_{\text{нв}} = -50^\circ\text{C}$ (не считая наружной дощатой обшивки, которая в этом случае устраивается по плавающим рейкам).

Внутренние стены - из брусьев 150×100 (по толщине) за исключением межквартирных стен, стен коридора I этажа и стены, выходящей в холодный тамбур, который приняты для лучшей звукоизоляции из брусьев 150×150 мм.

Жесткость и устойчивость стен обеспечивается сопряжением их со стенами, расположенными перпендикулярно к ним, не реже, чем через 6,0 м для стен толщиной 150 мм и не реже, чем

через 3,0 м для стен толщиной 100 мм.

Стеновые брусья укладываются по изоляционной древесно-волокнистой плите $\delta = 125$ мм или пакле. Крепление брусьев между собой производится нагелями диаметром 25 мм и длиной 400 мм, расположенными не реже, чем через 1,5 м в шахматном порядке по высоте стен. Сопряжение брусьев в углах стен и по длине с вертикальными элементами оконных и дверных коробок осуществляется на деревянных шпонках или рейках. Проектом предусмотрены на осадку здания зазоры высотой равной 4-5% от высоты сопрягаемых конструкций.

Цокольное перекрытие принято утепленное: утеплитель укладывается к цокольным брусьям нижнего яруса. В качестве утеплителя приняты минераловатные плиты или маты объемным весом 125 кг/м^3 . Толщина утеплителя принимается 200 мм при $t_{\text{нв}} = -40^\circ\text{C}$ и 250 мм при $t_{\text{нв}} = -50^\circ\text{C}$. По верху щитов наката для устранения продуваемости укладывается слой строительного картона или древесно-волокнистой плиты толщиной 4 мм с перехлестом стыков на 10 см.

Междуэтажное перекрытие - по деревянным балкам сечением 100×175 мм, опирающимся на продольные стены, с черепными брусками, по которым укладываются щиты пакеты и устраивается звукоизоляция из минераловатных плит $\gamma = 125 \text{ кг/м}^3$. Поверх балок укладываются лаги толщиной 60 мм с набитыми на них звукоизоляционными прокладками из полосок изоляционной ДВП $\delta = 125$ мм и настилаются шпунтованные доски толщиной 28 мм.

Чердачное перекрытие - по деревянным балкам сечением 100×175 мм с черепными брусками, по которым укладываются

ПРИВЯЗАН

ИНВ. N

116-128-4м.87 АС			
НОРМОК.	ОВАКИМЬЯН	САХАРОВА	ДЕГТЯРЕВА
ЗАМ. НАЧ.	ОВАКИМЬЯН	СОКРАТОВА	ДЕГТЯРЕВА
ГАП	САХАРОВА	ДЕГТЯРЕВА	КАРАВАЕВА
ГИП	СОКРАТОВА	ДЕГТЯРЕВА	ДЕГТЯРЕВА
РУК. ГР.	ДЕГТЯРЕВА	ДЕГТЯРЕВА	ДЕГТЯРЕВА
ИСПОЛН.	КАРАВАЕВА	ДЕГТЯРЕВА	ДЕГТЯРЕВА
ПРОВЕР.	ДЕГТЯРЕВА	ДЕГТЯРЕВА	ДЕГТЯРЕВА
ДВУХЭТАЖНЫЙ 16-КВАРТИРНЫЙ СЕКЦИОННЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ С 1,2,3,4 И 5 КОМНАТНЫМИ КВАРТИРАМИ		СТАДИЯ	ЛИСТ
ОБЩИЕ ДАННЫЕ /ПРОДОЛЖЕНИЕ/		Р.Д	4
		ЦНИИЭП ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОЙ	

ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ

Лестницы - деревянные.

ДВЕРНЫЕ БЛОКИ НАРУЖНЫЕ - ПО СЕРИИ 1.136.5-19.

ЗАЩИТА ДЕРЕВЯННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ОТ БИОРАЗРУШЕНИЯ.

ДЕТАЛИ И ИЗДЕЛИЯ ДЕРЕВЯННЫХ КОНСТРУКЦИИ ДОЛЖНЫ БЫТЬ ЗАЩИЩЕНЫ ОТ БИОРАЗРУШЕНИЯ В СООТВЕТСТВИИ С СНиП 2.03.11-8 и ГОСТ 20022.0-82*

ИНВ. Н ПОДЛ.	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ. ИНВ. Н
16-3605-7		

ПРИВЯЗАН	ЭП.И.М.Ч.	ОБЖИТОК	ДВУХЭТАЖНЫЙ 16-КВАРТИРНЫЙ	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	ГАП	САХАРОВА	СЕКЦИОННЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ С 1,2,3,4	Р.Д.	5	
	ГИП	СОКРАТОВА	И5-КОМНАТНЫМИ КВАРТИРАМИ			
	РУК.ГРУП	ДЕГТЯРЕВА	ОБЩИЕ ДАННЫЕ			ЦНИИЭП
	ИСПОЛН.	КАВАБАЕВА	/ПРОДОЛЖЕНИЕ /			ГРАЖДАНСЕЛЪСТРОЙ
ИНВ. N	ПРОВЕР.	ДЕГТЯРЕВА				

Альбом I

ВЕДОМОСТЬ ССЫЛОЧНЫХ ДОКУМЕНТОВ

ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	ПРИМЕЧАНИЕ
СЕРИЯ 1.136.5-19	ДВЕРИ ДЕРЕВЯННЫЕ НАРУЖНЫЕ ДЛЯ ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ	
СЕРИЯ 1.136-10	ДВЕРИ ДЕРЕВЯННЫЕ ВНУТРЕННИЕ ДЛЯ ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ	
ГОСТ 26601-85	ОКНА И БАЛКОННЫЕ ДВЕРИ ДЕРЕВЯННЫЕ ДЛЯ МАЛОЭТАЖНЫХ ЖИЛЫХ ДОМОВ	
СЕРИЯ 1.172.5-6	ВСТРОЕННЫЕ ШКАФЫ И АНТРЕСОЛИ	
ГОСТ 5781-82	СТАЛЬ АРМАТУРНАЯ	
ГОСТ 103-76	СТАЛЬ ПРОКАТНАЯ ПОЛОСОВАЯ	
ГОСТ 8242-75	ДЕТАЛИ ДЕРЕВЯННЫЕ ФРЕЗЕРОВАННЫЕ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА	
ГОСТ 20430-84	ЛИСТЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ ВОЛНИСТЫЕ СРЕДНЕГО ПРОФИЛЯ	
ГОСТ 4598-86*	ПЛИТЫ ДРЕВЕСНОВОЛОКНИСТЫЕ	
ГОСТ 9573-82	ПЛИТЫ И МАТЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ	
ГОСТ 24454-80	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД	

ГОСТ 6266-81	Листы гипсокартонные	
ГОСТ 4028-63*	Гвозди строительные	
ГОСТ 10999-76	Толь кровельный и гидроизоляционный	
ГОСТ 9870-61	Гвозди проволочные оцинкованные для асбестоцементной кровли	
ГОСТ 10354-82	Пленка полиэтиленовая	
ГОСТ 1005-86	Щиты деревянные для перекрытий в жилых и общественных зданиях	

ВЕДОМОСТЬ ПРИЛАГАЕМЫХ ДОКУМЕНТОВ

ОБОЗНАЧЕНИЕ	НА ИМЕНОВАНИЕ	ПРИМЕЧАНИЕ
Альбом II	Санитарно-технические и электротехнические чертежи	
Альбом III	Сметы	
Альбом IV	Спецификация оборудования	
Альбом V	Ведомость потребности в материалах	
Альбом VI	Альбом-задание заводу изготовителю	

ИНВ. N ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ВСТАВ. ИНВ. N

16-3605-8

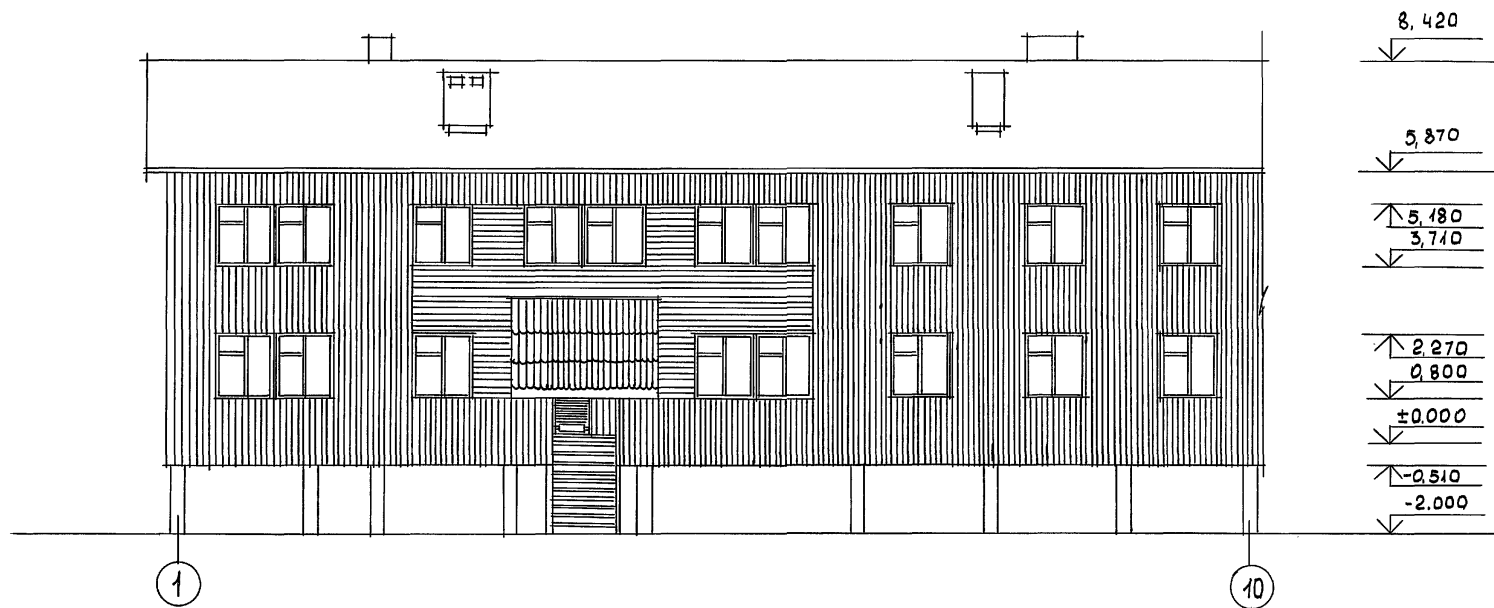
ПРИВЯЗАН

ИНВ. N

						116-128-4м.87	АС
НОРМОК.	ОВАКИМЬЯН						
ЗАМ.НАЧ.	ОВАКИМЬЯН						
ГАП	САХАРОВА					ДВУХЭТАЖНЫЙ 16-КВАРТИРНЫЙ СЕКЦИОННЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ С 12,34 И 5-КОМНАТНЫМИ КВАРТИРАМИ	СТАДИЯ
ГИП	СОКРАТОВА						ЛИСТ
РУК.ГР.	ДЕГТЯРЕВА						ЛИСТОВ
ИСПОЛ.	КАРАВАЕВА					ОБЩИЕ ДАННЫЕ	Р.Д
ПРОВЕР.	ДЕГТЯРЕВА					/ОКОНЧАНИЕ/	6
							ЦНИИЭП ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОЙ

22691-01 8

ФАСАД по оси А

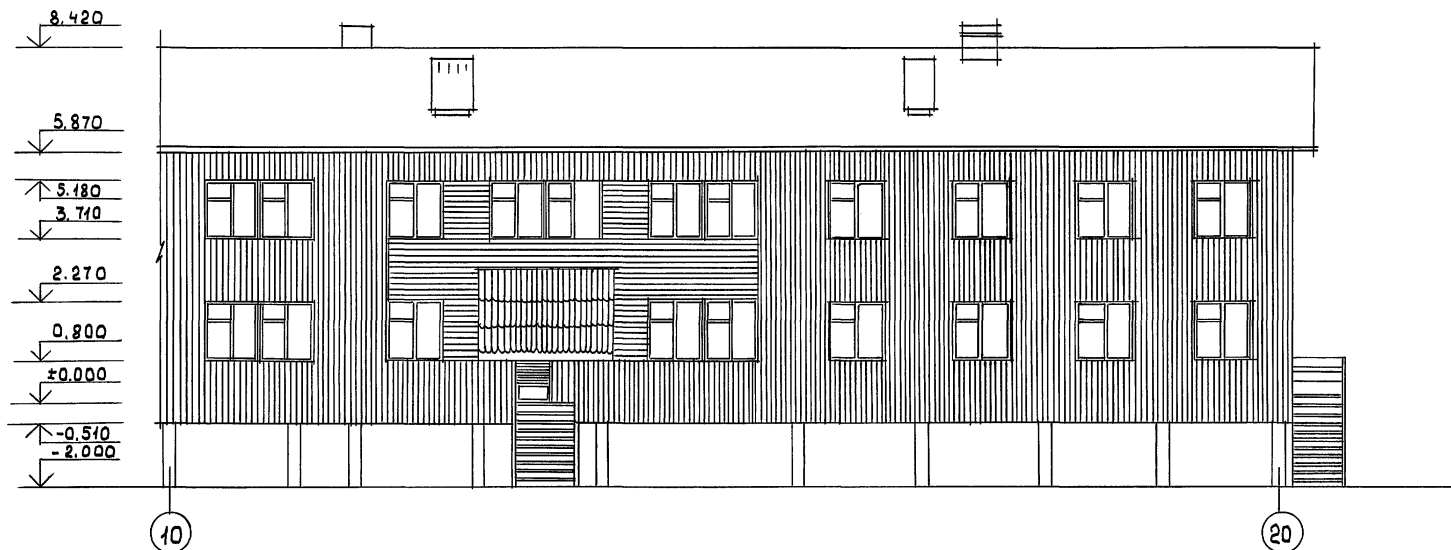


ИНВ. N ПОДЛ. 16-3605-9
ПОДПИСЬ И ДАТА
ВЗЛ. ИНВ. N

				116-128-4м.87 АС						
ПРИВЯЗАН				НОРМОК. ОВАКИМЬЯН	ЗАМ. НАЧ. ОВАКИМЬЯН	ДВУХЭТАЖНЫЙ 16-КВАРТИРНЫЙ СЕКЦИОННЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ С 1,2,3, 4 И 5 КОМНАТНЫМИ КВАРТИРАМИ		СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
				ГАП. САХАРОВА	ГИП. СОКРАТОВА			Р.Д.	7	
				СТ. АРХ. ШЕРШНЕВА				ФАСАД в осях 1-10		
ИНВ. N								ЦНИИЭП ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОЙ		

А 1660М I

ФАСАД по оси А

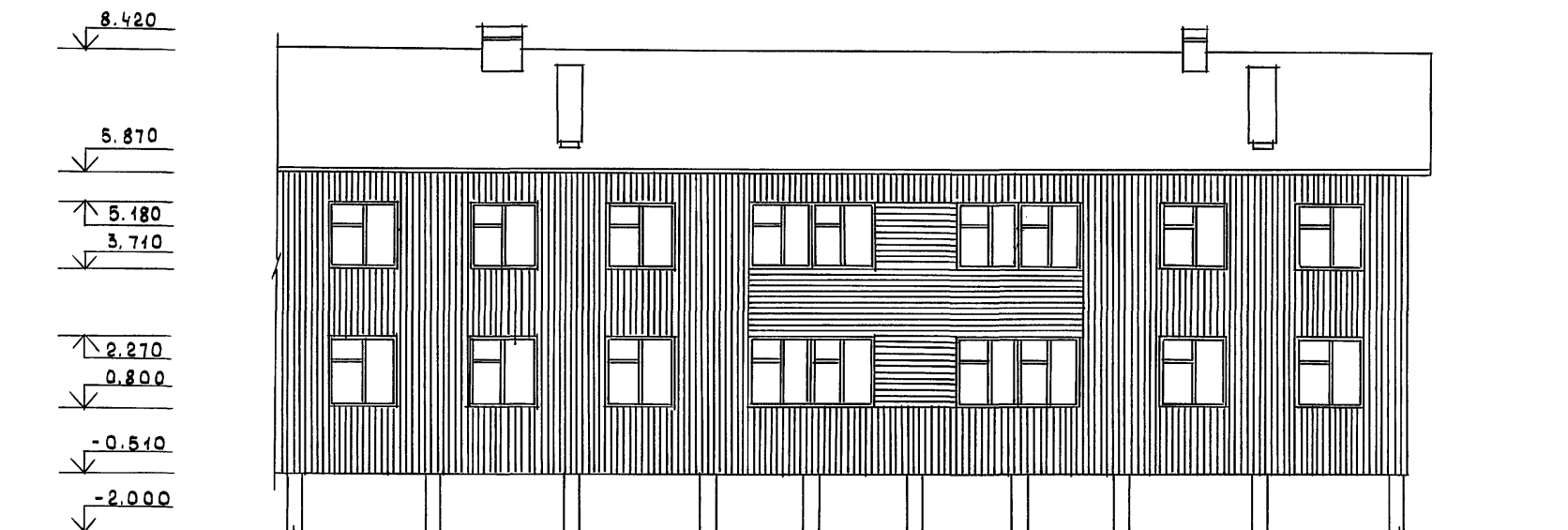


ИНВ. ПОЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА 16-3605-10

				116-128 - 4м. 87 АС			
ПРИВЯЗАН:				ДВУХЭТАЖНЫЙ 16-КВАРТИРНЫЙ СЕКЦИОННЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ С 12, 3,4 И 6 КОМНАТНЫМИ КВАРТИРАМИ			
ИНВ. N				ФАСАД в осях 10-20			
				ЦНИИЭП ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОЙ			

НОРМОК.	ОВАКИМЬЯН	
ЗАМ. НАЧ.	ОВАКИМЬЯН	
ГАП	САХАРОВА	
ГИП	СОКРАТОВА	
СТ. АРХ.	ШЕРШНЕВА	





АЛБЕГОМ I



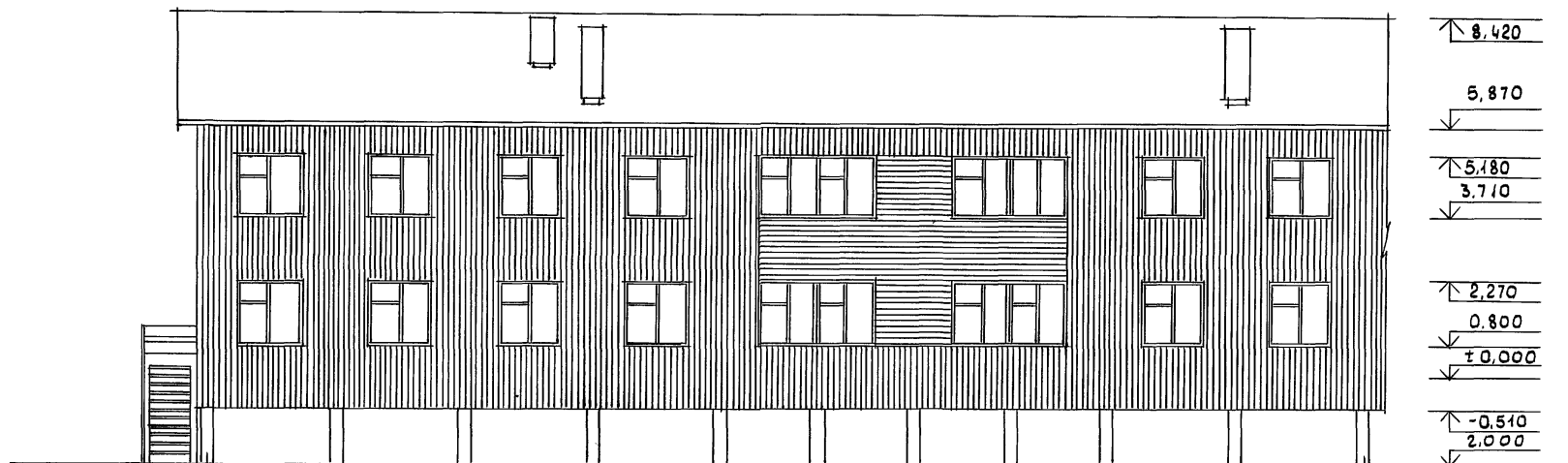
8,420
5,870
3,200
0,750
-2,000



ИНВ. И ПОДЛ. 16-3605-11
ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАМ. ИНВ. N

					116 - 128 - 4м. 87 АС			
НОРМОК.	ОВАКИМЬЯН	   	ДВУХКВАРТИРНЫЙ 16КВАРТИРНЫЙ СЕКЦИОННЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ С 1,2,3,4и5 КОМНАТНЫМИ КВАРТИРАМИ			СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
ЗАМ. НАЧ.	ОВАКИМЬЯН						9	
ГАП	САХАРОВА							
ГИП	СОКРАТОВА							
СТ. АРХ.	ШЕРШНЕВА							
			Фасады в осях 10-1, А-А			ЦНИИЭП ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОЙ		

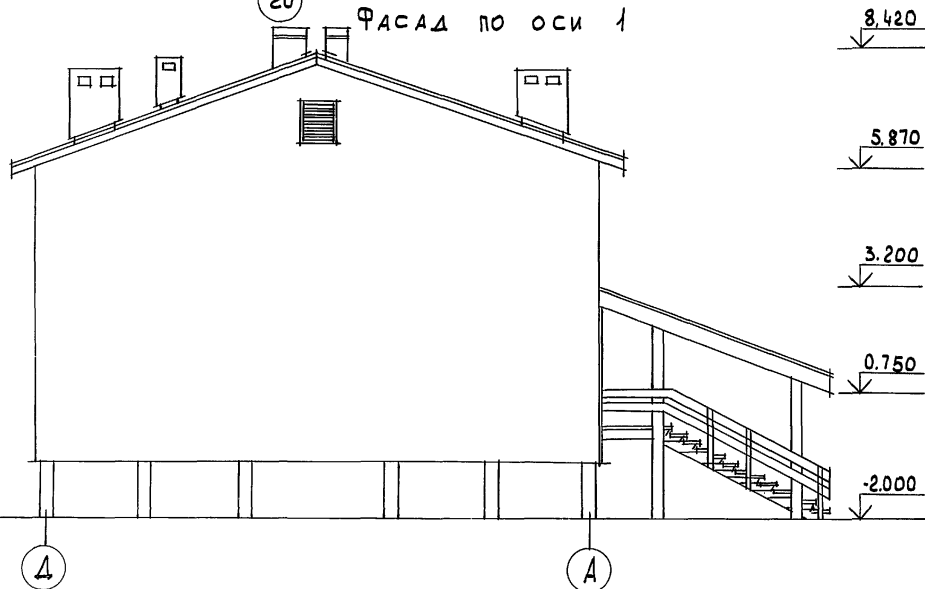
ФАСАД ПО ОСИ А



20

ФАСАД ПО ОСИ 1

10



4

А

НОРМОК.	ОВАКИМЬЯН	<i>О.В.</i>
ЗАМ. НАЧ.	ОВАКИМЬЯН	<i>О.В.</i>
ГАП	САХАРОВА	<i>С.А.</i>
ГИП	СОКРАТОВА	<i>С.О.</i>
СТ. АРХ.	ШЕРШНЕВА	<i>Ш.Ш.</i>

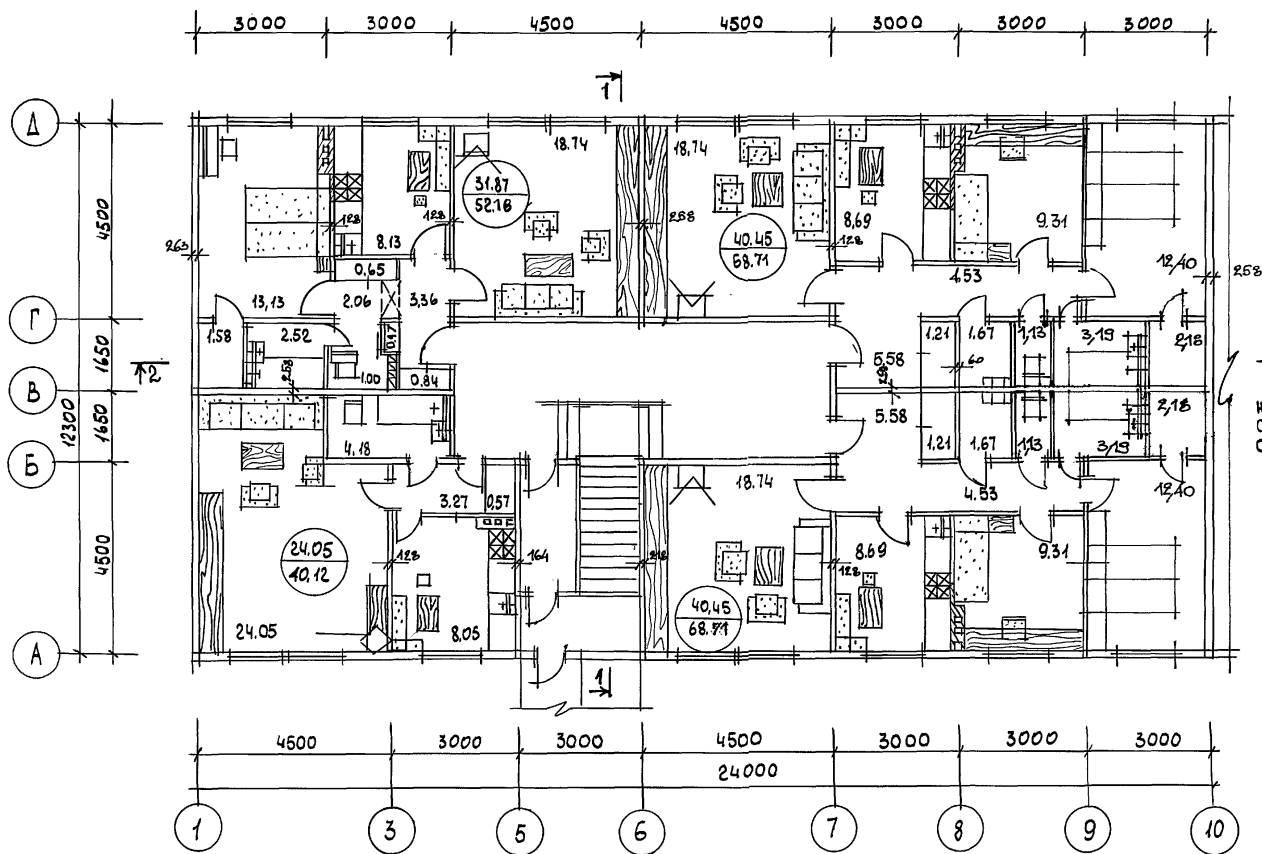
116-128-4м.87 АС

ДВУХЭТАЖНЫЙ 16-КВАРТИРНЫЙ
СЕКЦИОННЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ С 1,2,3,4
И 5 КОМНАТНЫМИ КВАРТИРАМИ

ЭТАЖА	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	10	

Фасады в осях 20-10;
Д-А

ЦНИИЭП
ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОЙ



ЖИЛАЯ	ПЛОЩАДЬ	- 591,18	М ²
ОБЩАЯ	ПЛОЩАДЬ	- 974,10	М ²
СТРОЙ	ОБЪЕМ	- 3773,23	М ³

ИНВ. N ПОДЛ.	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗЯМ. ИНВ. N
16-3605-13		

ПРИВЯЗАН

ИДВ. N

НОРМОК.	ОВАКИМЬЯН
ЗАМ. НАЧ.	ОВАКИМЬЯН
ГАП	САХАРОВА
ГИП	СОКРАТОВА
СТ. АРХ.	ШЕРШНЕВА
ИСПОЛН	ШЕРШНЕВА
ПРОВЕР.	САХАРОВА

116-128-4 M. 87

AC

ДВУХЭТАЖНЫЙ 16-КВАРТИРНЫЙ
СЕКЦИОННЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ С 1,2,3,4
И 5 КОМНАТНЫМИ КВАРТИРАМИ

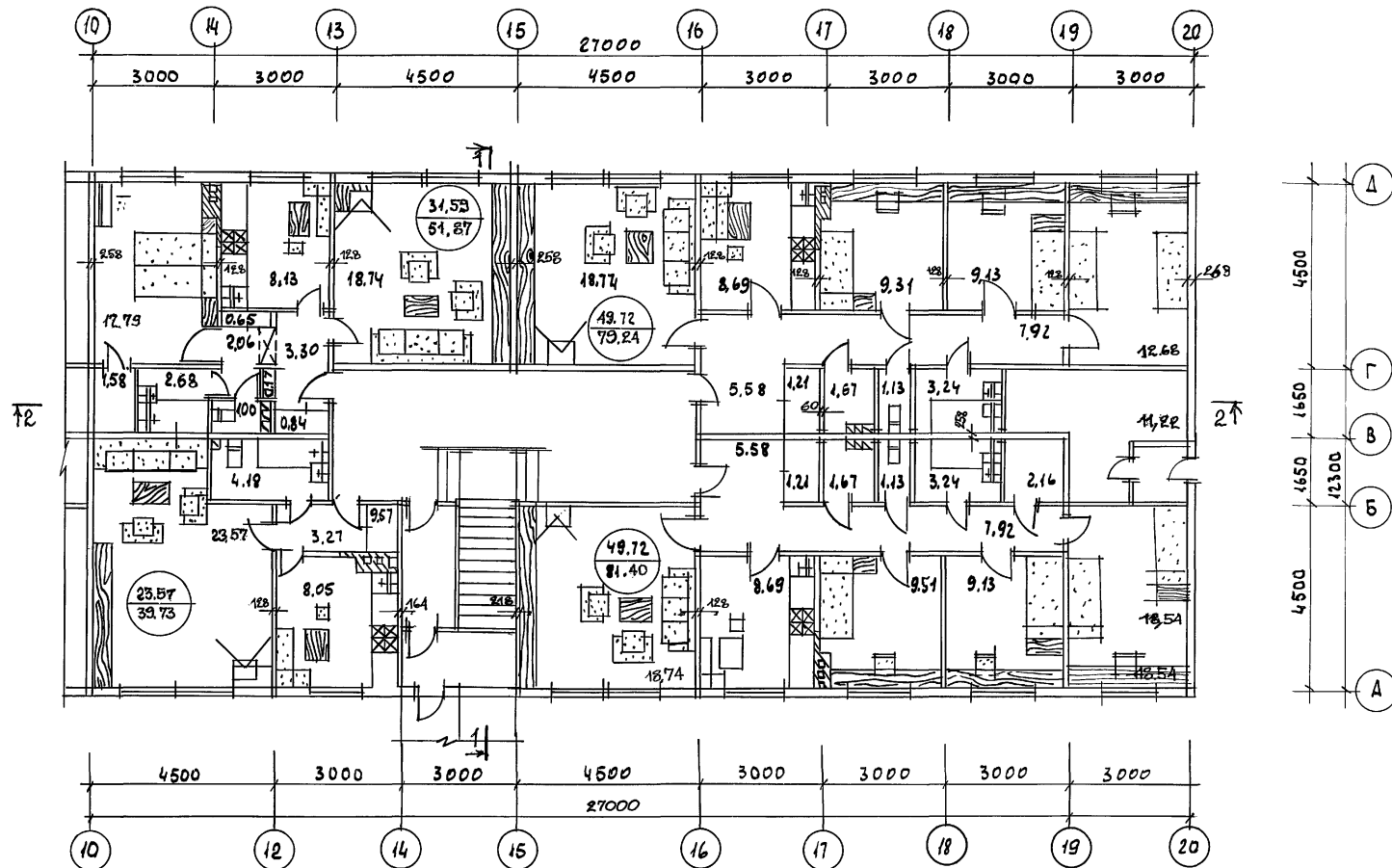
СТАДИЯ	ЛИСТ
РА	11

АРХИТЕКТУРНЫЙ ПЛАН
1 ЭТАЖА В Осях 1-10

ЦНИИЭП
ГРАЖДАНСКОЙ СТРОИТЕЛЬНОСТИ

22691-01 13

Альбом 1



ИНВ. ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА
16-3605-14

ПРИВЯЗАН:

ИНВ.Н

НОРМОКОН. ОВАКИМЬЯН
ЗАМ. НАЧ. ОВАКИМЬЯН
ГЛАВ. САХАРОВА
САХАРОВА
СТ. АРХ. ШЕРШНЕВА
ИСПОЛ. ШЕРШНЕВА
ПРОВЕР. САХАРОВА

116-128-А.М. 87

АС

ДВУХЭТАЖНЫЙ 16-КВАРТИРНЫЙ
СЕКЦИОННЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ С 1,2,3
ЧИЗ КОМНАТНЫМИ КВАРТИРАМИ

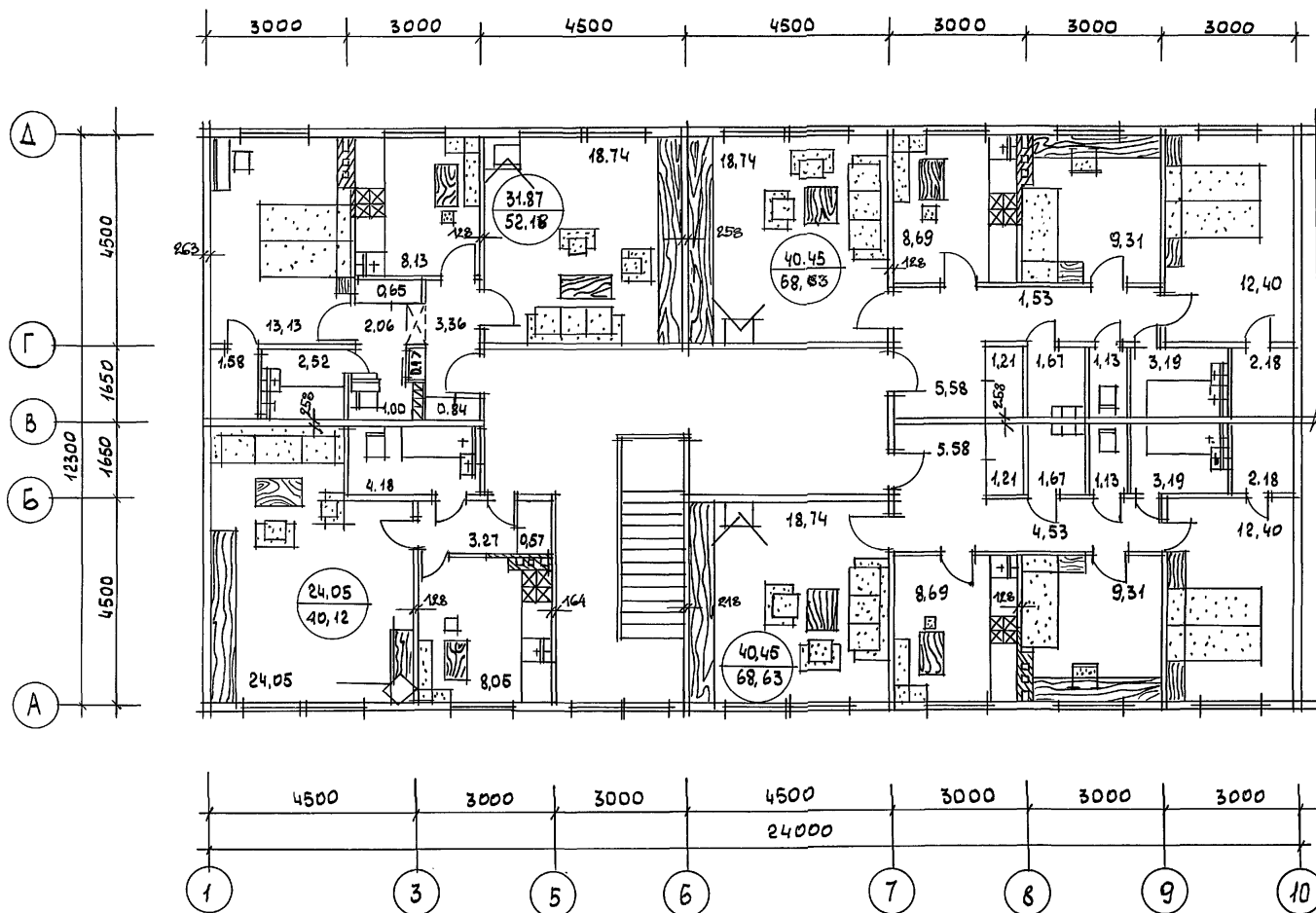
СТАВКА	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р.Д.	12	

АРХИТЕКТУРНЫЙ ПЛАН
1 ЭТАЖА В ОСЯХ 10-20

ЦНИИЭП
ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОЙ

22691-01 14

Альбом I



ЖИЛАЯ ПЛОЩАДЬ - 594,78 м²
 ОБЩАЯ ПЛОЩАДЬ - 974,70 м²
 СТРОИ ОБЪЕМ - 3113,23 м³

ИНВ. N ПОДЛ. 16-3605-15
 ПОДПИСЬ ДАТА ВЗАМ. ИНВ. N

ПРИВЯЗАН

ИНВ. N

НОРМОК. ОВАКИМЬЯН
 САМ. НАЧ. ОВАКИМЬЯН
 ГАП. САХАРОВА
 ГИП. СОКРАТОВА
 СТ. АРХ. ШЕРШНЕВА
 ИСПОЛН. ШЕРШНЕВА
 ПРОВЕР. САХАРОВА

116 - 128 - 4 м. 87

АС

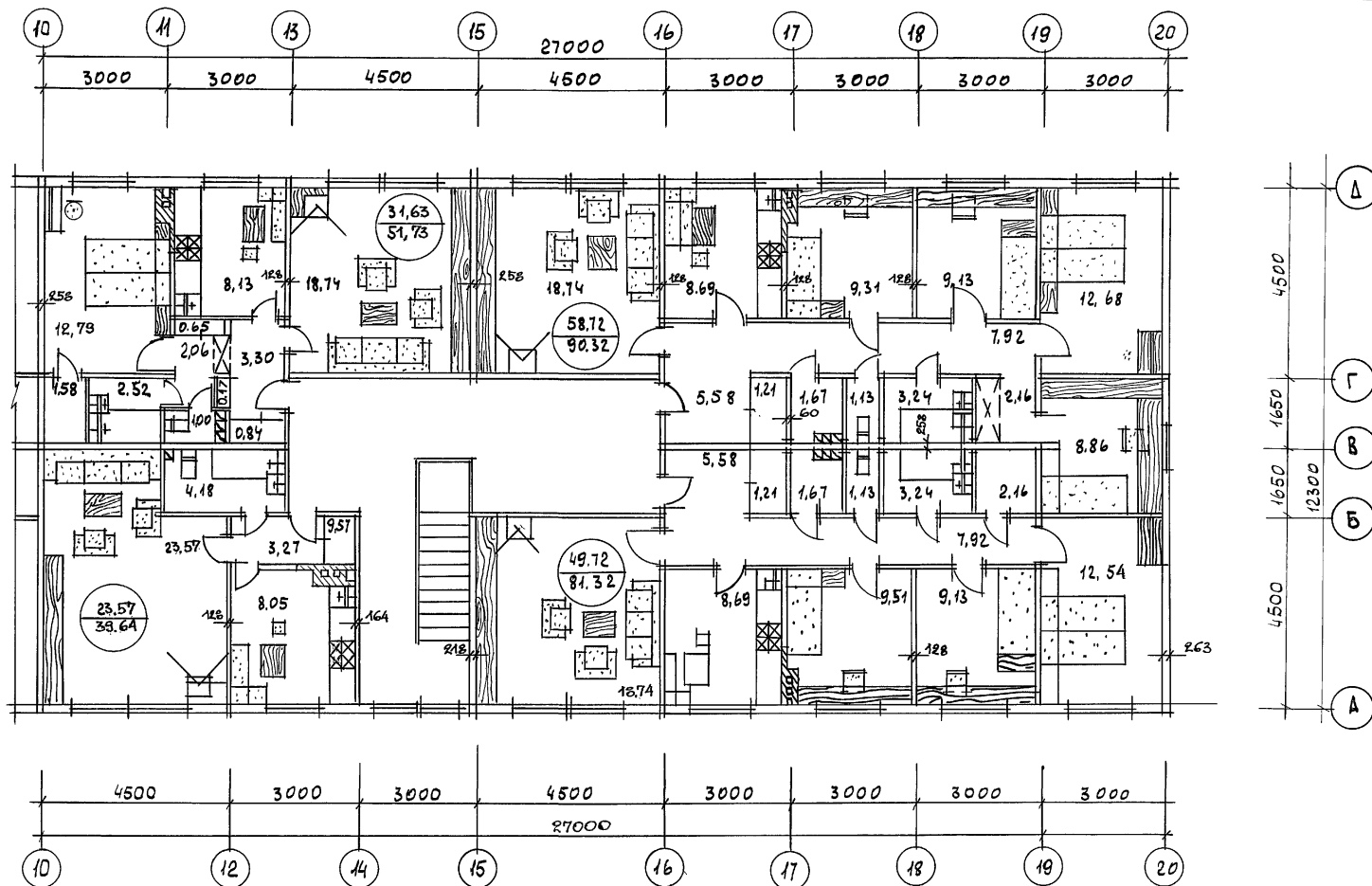
ДВУХЭТАЖНЫЙ 16-КВАРТИРНЫЙ
 СЕКЦИОННЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ С 4.2.3.4
 И 5 КОМНАТНЫМИ КВАРТИРАМИ

СТАДИЯ ЛИСТ
 РД 13

АРХИТЕКТУРНЫЙ ПЛАН
 2 ЭТАЖА ВОСЯХ 1-10

ЦНИИЭП
 ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОЙ

22691-01 15



ИНВ.Н.ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАМ.ИНВ.Н
16-3605-16

ПРИВЯЗАН:

ИНВ.Н

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

СПЕЦИФИКАЦИЯ ЗАПОЛНЕНИЯ ПРОЕМОВ

МАРКА, ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ-ВО ШТ.	ПРИМЕЧАНИЕ
ОРСМ 15-135	ГОСТ 26601-85	ОКНА И БАЛКОННЫЕ	20	
ОРСМ 15-11		ДВЕРИ ДЕРЕВЯННЫЕ	57	
ДН 21-10АП	СЕР. 1.136.5-19	ДВЕРИ ДЕРЕВЯННЫЕ	6	
ДН 21-9ЩР2П		НАРУЖНЫЕ	1	
ДГ 21-7АП	СЕР. 1.136.10	ДВЕРИ ДЕРЕВЯННЫЕ ВНУТРЕННИЕ	26	
ДГ 21-7ПП			20	
ДГ 21-9А			19	
ДГ 21-9П			22	
ДГ 21-8А			42	
ДГ 21-8П			4	
ДГ 21-9ПП			43	
ДО 21-9АП			4	
П-1	Альбом I Л 80	ЩИТЫ ПЕРЕГОРОДОК	37	
П-2			24	
П-3			67	
И-10	Альбом I Л. 78	СЛУХОВОЕ ОКНО	2	
И-11	Альбом I Л. 78	ОКНО ФРОНТОНА	2	

ВЕДОМОСТЬ ОТДЕЛКИ ПОМЕЩЕНИЙ

НАИМЕНОВАНИЕ	ПОТОЛОК		СТЕНЫ, ПЕРЕГОРОДКИ		ПРИМЕНЕНИЕ
	ПЛОЩАДЬ М ²	ВИД ОТДЕЛКИ	ПЛОЩАДЬ М ²	ВИД ОТДЕЛКИ	
ОБЩАЯ КОМНАТА, СПАЛЬНИ, КОРИДОРЫ, ХОЛЛ	932,42	ОКЛЕЙКА ОБОЯМИ ПО СУХОЙ ШТУКАТУРКЕ	2458,0	ОКЛЕЙКА ОБОЯМИ ПО СУХОЙ ШТУКАТУРКЕ	
ТАМБУР	16,2	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ПО МОКРОЙ ШТУКАТУРКЕ	68,0	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ПО МОКРОЙ ШТУКАТУРКЕ	
КУХНЯ	134,0	ВОДОЭМУЛЬСИОННАЯ ОКРАСКА ПО МОКРОЙ ШТУКАТУРКЕ	405,4	ВОДОЭМУЛЬСИОННАЯ ОКРАСКА ПО МОКРОЙ ШТУКАТУРКЕ	Высота ленты 600 мм
ВАННАЯ	53,0	ВОДОЭМУЛЬСИОННАЯ ОКРАСКА ПО МОКРОЙ ШТУКАТУРКЕ	190,0	ВОДОЭМУЛЬСИОННАЯ ОКРАСКА ПО МОКРОЙ ШТУКАТУРКЕ	Высота ленты 1800 мм
САНИТАРНЫЕ УЗЛЫ	13,04	ВОДОЭМУЛЬСИОННАЯ ОКРАСКА ПО МОКРОЙ ШТУКАТУРКЕ	112,2	ВОДОЭМУЛЬСИОННАЯ ОКРАСКА ПО МОКРОЙ ШТУКАТУРКЕ	

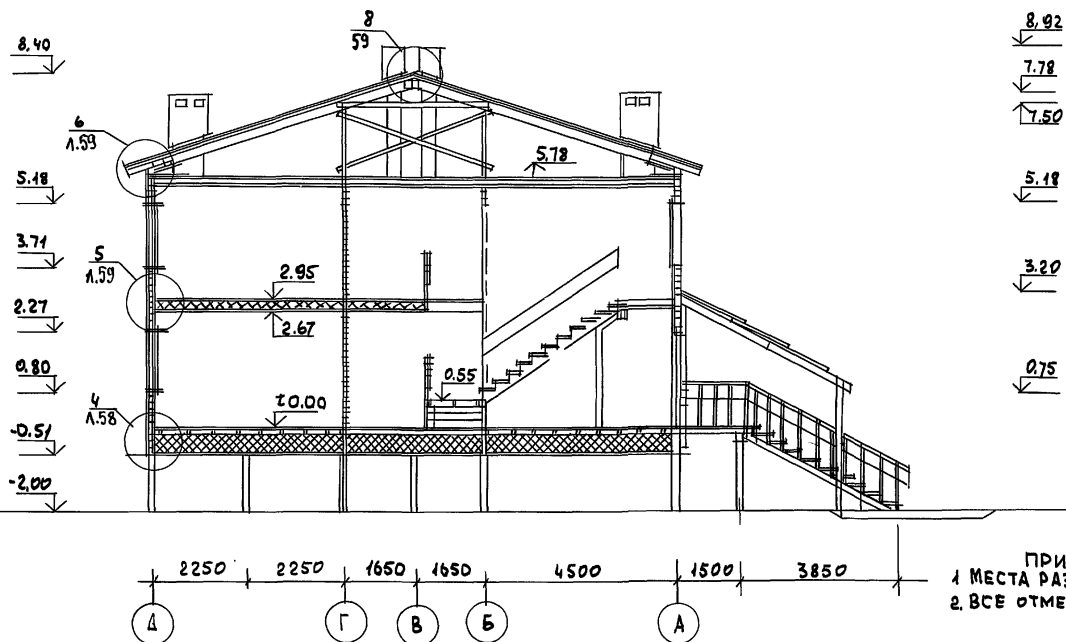
ИНВ. N ПОДЛ. 16-3605-17
ПОДПИСЬ И ДАТА
ВЗМ. ИНВ. N

ПРИВЯЗАН

ИНВ. N

НОРМОК.	ОВАКИМЬЯН	116-128-4м.87	АС
ЗАМ. НАЧ.	ОВАКИМЬЯН		
ГАП	САХАРОВА	ДВУХЭТАЖНЫЙ 16-КВАРТИРНЫЙ СЕКЦИОННЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ С 1,2,3,4 И 5-КОМНАТНЫМИ КВАРТИРАМИ	СТАДИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ
РУК. ГРУП.	ДЕГТЯРЕВА		15
ИСПОЛН.	ДЕГТЯРЕВА	СПЕЦИФИКАЦИЯ ЗАПОЛНЕНИЯ ПРОЕМОВ. ВЕДОМОСТЬ ОТДЕЛКИ ПОМЕЩЕНИЙ.	ЦНИИЭП
ПРОВЕР.	СОКРАТОВА		ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОЙ

РАЗРЕЗ 1-1



ПРИМЕЧАНИЯ:
1 МЕСТА РАЗРЕЗОВ ОБОЗНАЧЕНЫ НА ЛИСТЕ АС-11
2. ВСЕ ОТМЕТКИ УКАЗАНЫ ПОСЛЕ ОСАДКИ

16-3605-18

ПРИВЯЗАН:

ИНВ. N

НОРМОК ОВАКИМЬЯН
ЗАМ. НАЧ. ОВАКИМЬЯН
ГЛАВ. САХАРОВА
ТИП СОКРАТОВА

116-128-4м.87 АС

ДВУХЭТАЖНЫЙ 16-КВАРТИРНЫЙ
СЕКЦИОННЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ С 12,
3, 4, 5-КОМНАТНЫМИ КВАРТИРАМИ

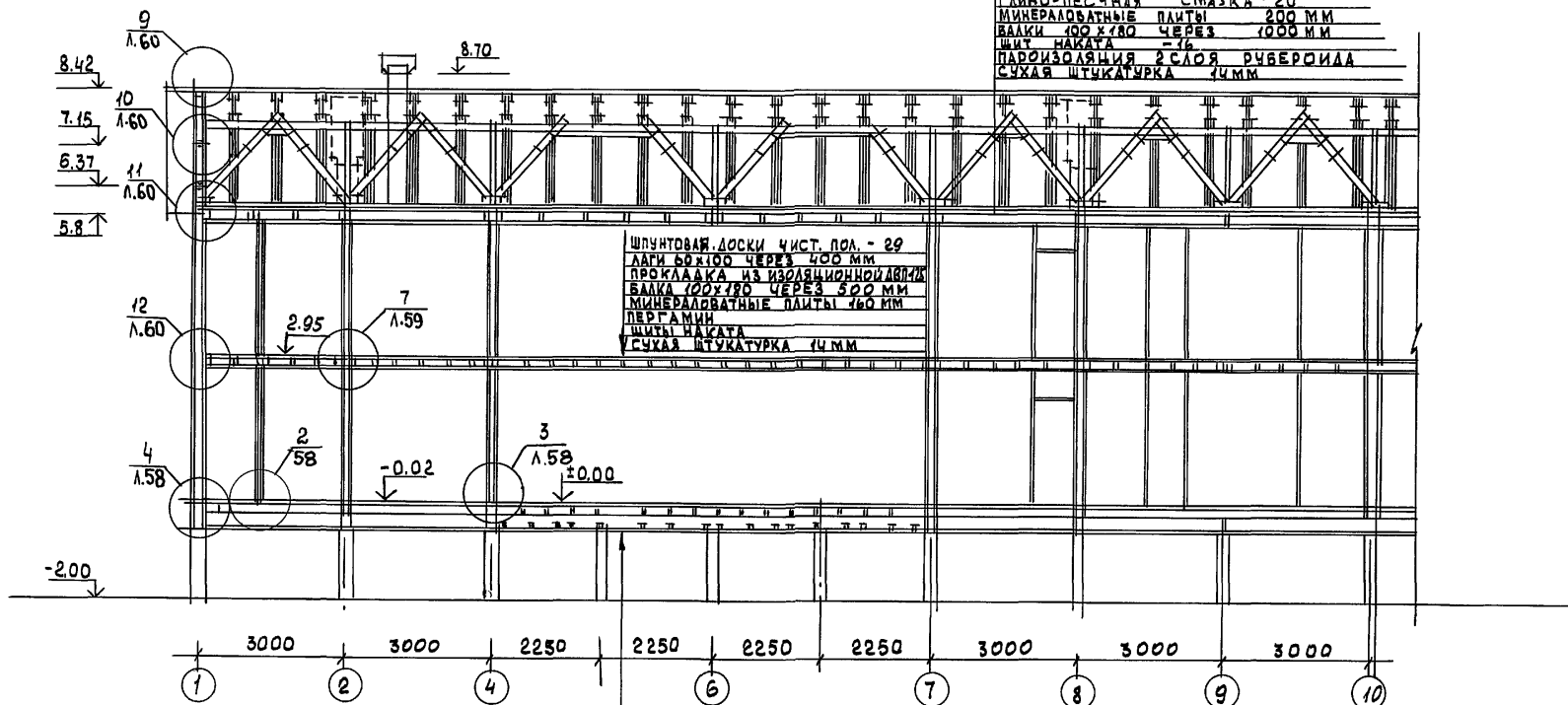
СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
РД	16	

РАЗРЕЗ В Осях 1-1

ЦНИИЭП
ГРАЖДАНСКОЙ СТРОИТЕЛЬНОСТИ

22691-01 18

ГЛИНО-ПЕСЧАНАЯ	СМАЗКА - 20
МИНЕРАЛОВЯТНЫЕ ПЛИТЫ	200 ММ
БАЛКИ 100 X 180	ЧЕРЕЗ 1000 ММ
ЖИТ НАКАТА	- 1%
ПАРОИЗОЛЯЦИЯ 2 СЛОЯ	РУБЕРОИДА
СУХАЯ ШТУКАТУРКА	2 СМ



ШИТЫ НАКАТА
СТРОИТЕЛЬН. ВУМАГА 1СА0И
МИНЕРАЛОВАН. ПЛЫТЫ 1-125
БАЛКА 50x150 ШАГ 500
ПАРЦИЗАЦИЯ-1СА0И РНБ5Р.
ДИАГНОСТИЧЕСКИЕ НАСТИЛ 0-25MM
1СА0И РНБЕРИИД
ШПОНТОВАННЫЕ ДОСКИ
ЧИСТОГО ПОЛА h=28MM

116-128-4M.87 AC

ПРИМЕЧАНИЕ

1. МЕСТА РАЗРЕЗОВ ОБОЗНАЧЕНЫ НА ЛИСТЕ АС-11,12
2. ВСЕ ОТМЕТКИ УКАЗАНЫ ПОСЛЕ ОСАДКИ

НОРМОКОД	ОВАКИМЬЯН	<i>Овак</i>
ЗАМ. НАЧ.	ОВАКИМЬЯН	<i>Овак</i>
ГАП	САХАРОВА	<i>Сах</i>
ГИП	СОКРАТОВА	<i>Сокр</i>

ДВУХЭТАЖНЫЙ 16-КВАРТИРНЫЙ
СЕКЦИОННЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ С 1,2,3,4 И 5
КОМНАТНЫМИ КВАРТИРАМИ

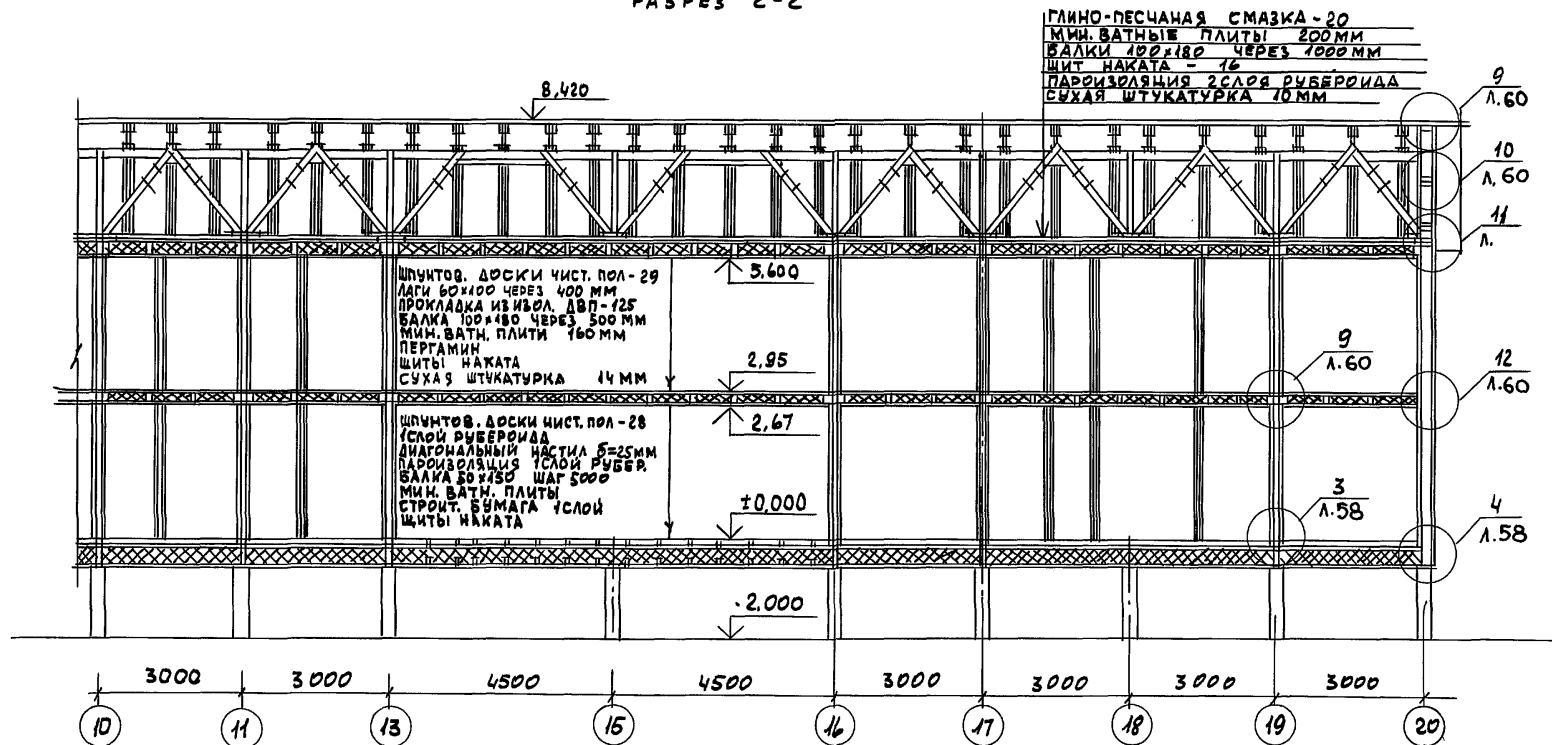
СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
РА	17	

РАЗРЕЗ 2-2 В ОСЯХ 1-10

ЦНИИЭП
ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОЙ

22691-01 19

РАЗРЕЗ 2-2



ПРИМЕЧАНИЕ

1. МЕСТА РАЗРЕЗОВ ОБОЗНАЧЕНЫ НА ЛИСТЕ АС-11,12
2. ВСЕ ОТМЕТКИ УКАЗАНЫ ПОСЛЕ ОСАДКИ

ПРИВЯЗАН

ИНВ. N

НОРМОК.	ОВАКИМЬЯН	<i>Ова</i>
ЗАМ. НАЧ	ОВАКИМЬЯН	<i>Ова</i>
ГАП	САХАРОВА	<i>Сах</i>
ГИП	СОКРАТОВА	<i>Сок</i>
СТ. АРХ.	ШЕРШНЕВА	<i>Шер</i>
ИСПОЛН.	ШЕРШНЕВА	<i>Шер</i>
ПРОВЕР.	САХАРОВА	<i>Сах</i>

116 - 128 - 4 м.87

АС

ДВУХЭТАЖНЫЙ 16 КВАРТИРНЫЙ
СЕКЦИОННЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ С 123
ЧИС 5 КОМНАТНЫМИ КВАРТИРАМИ

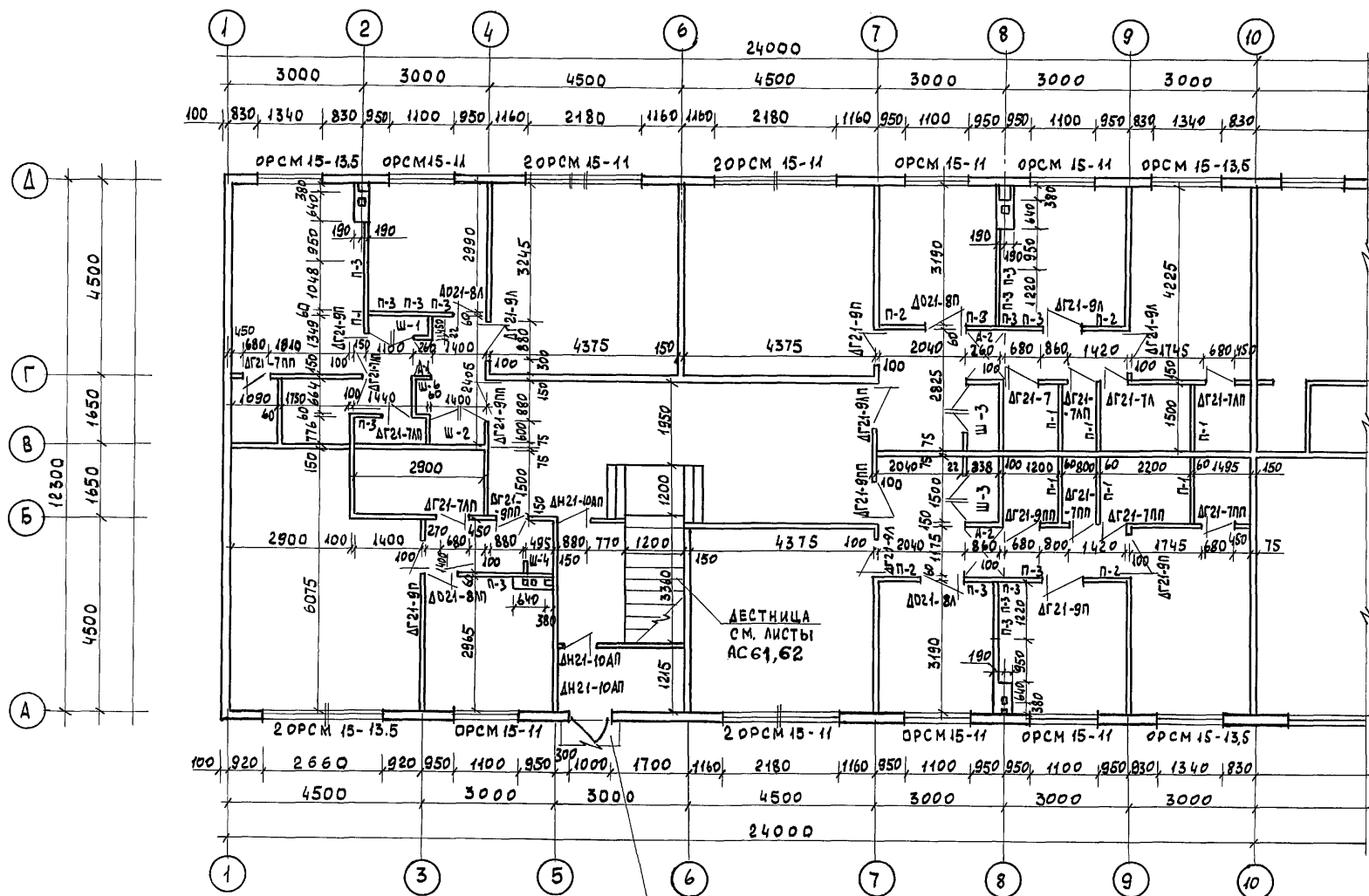
СТADIЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р-А	18	

РАЗРЕЗ 2-2 В ОСЯХ 10-20

ЦНИИЭП
ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОИ

22691-01 20

А 1660 М I



НАРУЖНАЯ ЛЕСТНИЦА №1
СМ. ЛИСТЫ
АС 64 ÷ 66

ПРИМЕЧАНИЯ СМ. ЛИСТ АС-21

ПРИВЯЗАН

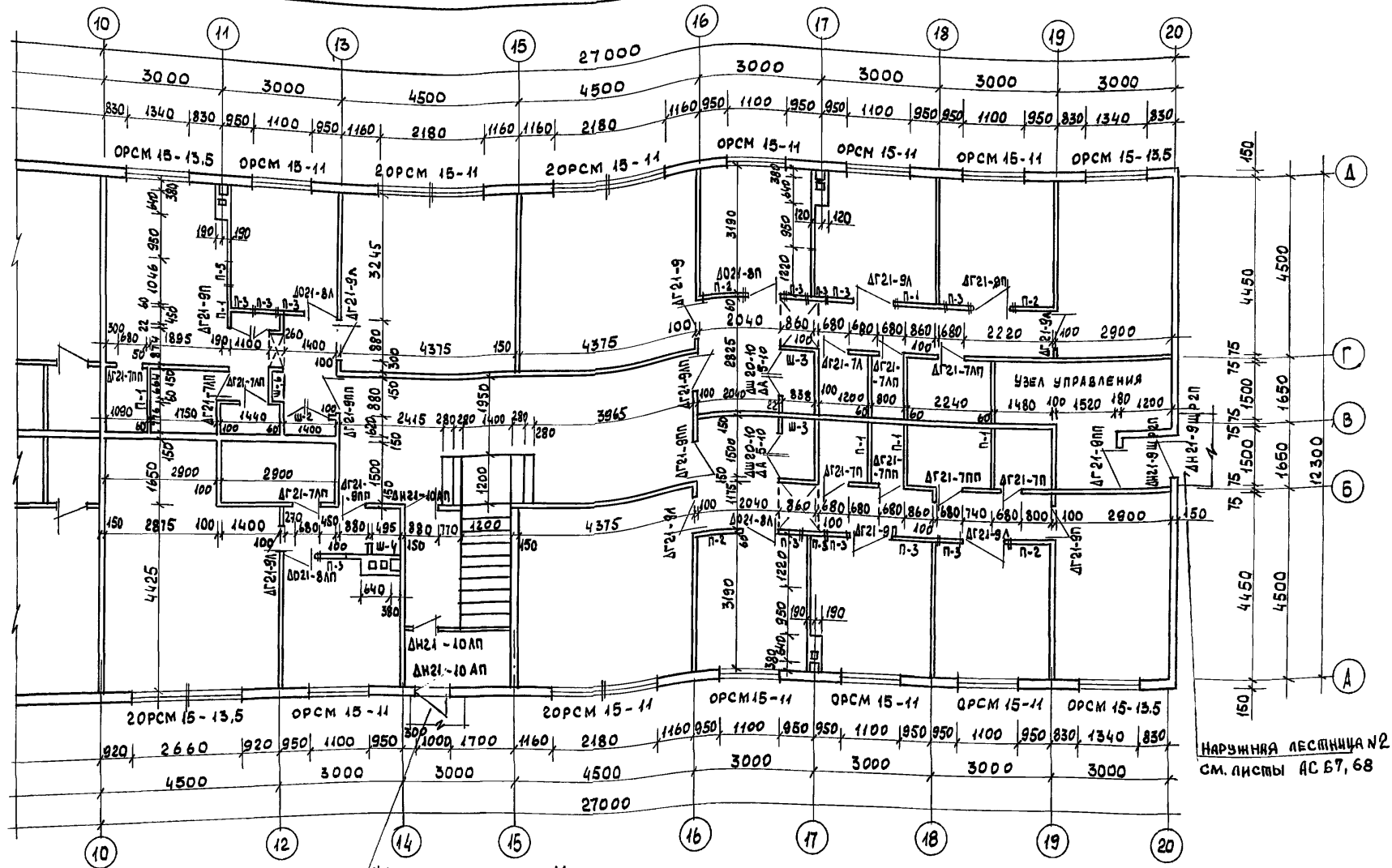
ИНВ. N

				116-128-4 м. 87			АС		
НОРМОК.	ОВАКИМЬЯН	<i>Ова</i>		ДВУХЭТАЖНЫЙ 16-КВАРТИРНЫЙ СЕКЦИОННЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ С 1,2,3,4 И 5 КОМНАТНЫМИ КВАРТИРАМИ			СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ.
ЗАМ. НАЧ.	ОВАКИМЬЯН	<i>Ова</i>							
ГАП	САХАРОВА	<i>Сах</i>		МОНТАЖНЫЙ ПЛАН 1 ЭТАЖА В ОСЯХ 1-10	ЦНИИЭП ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОИ				
ГИП	СОКРАТОВА	<i>Соко</i>							
ИСПОЛН.	КАХАНОВА	<i>Ках</i>							
ПРОВЕР.	ДЕГТЯРЕВА	<i>Дег</i>							

22691-01 21

ИНВ. N ПОЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА
16-3605-21

А1650М1



НАРУЖНАЯ ЛЕСТНИЦА №1
СМ. ЛИСТЫ АС 64-66

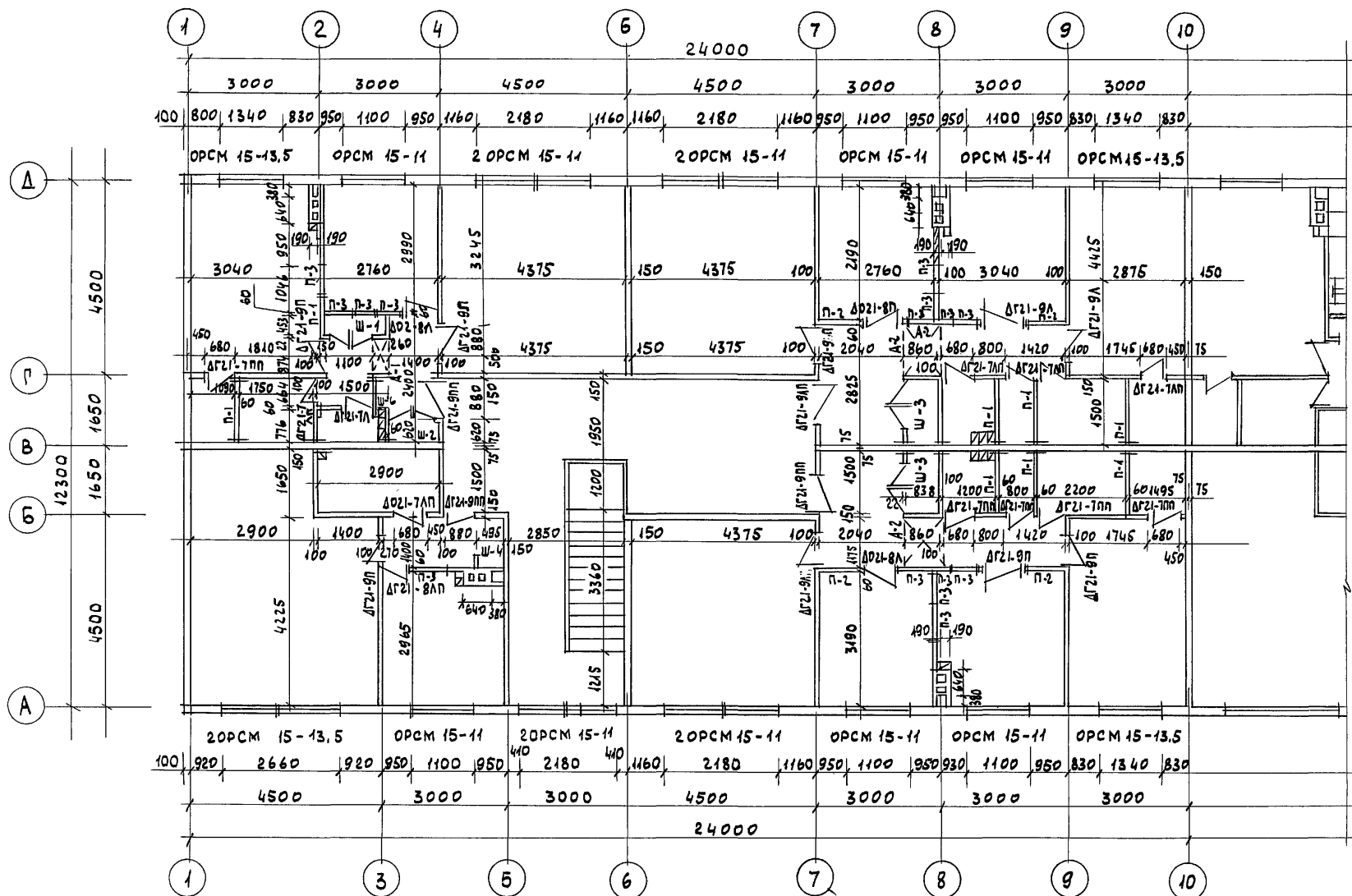
НАРУЖНАЯ ЛЕСТНИЦА №2
СМ. ЛИСТЫ АС 67, 68

ПРИМЕЧАНИЕ СМ. ЛИСТ АС-21

ПРИВЯЗАН					
ИНВ. N					

116-128-4 м. 87				АС	
НОРМОКОН.	ОВАКИМЬЯН			ДВУХЭТАЖНЫЙ 16-КВАРТИРНЫЙ СЕКЦИОННЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ С 1,2,3 ЧИСТОКМЯТНЫМИ КВАРТИРАМИ МОНТАЖНЫЙ ПЛАН 1 ЭТАЖА В ОСЯХ 10-20.	
ЗАМ. НАЧ.	ОВАКИМЬЯН				
ГАП	САХАРОВА				
ГИП	СОКРАТОВА				
ИСПОЛН.	КОХАНОВА			СТАДИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ Р.Д. 20	
ПРОВЕР.	ДЕГТЯРЕВА				
				ЦНИИЭП ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОЙ	

АЛБ60М I



- 1 Толщины наружных и внутренних стен даны без отделки.
 2 Толщину стен с отделкой см. архитектурный план
 на листах АС 11÷14
 3. Спецификацию заполнения проемов см. лист АС-26

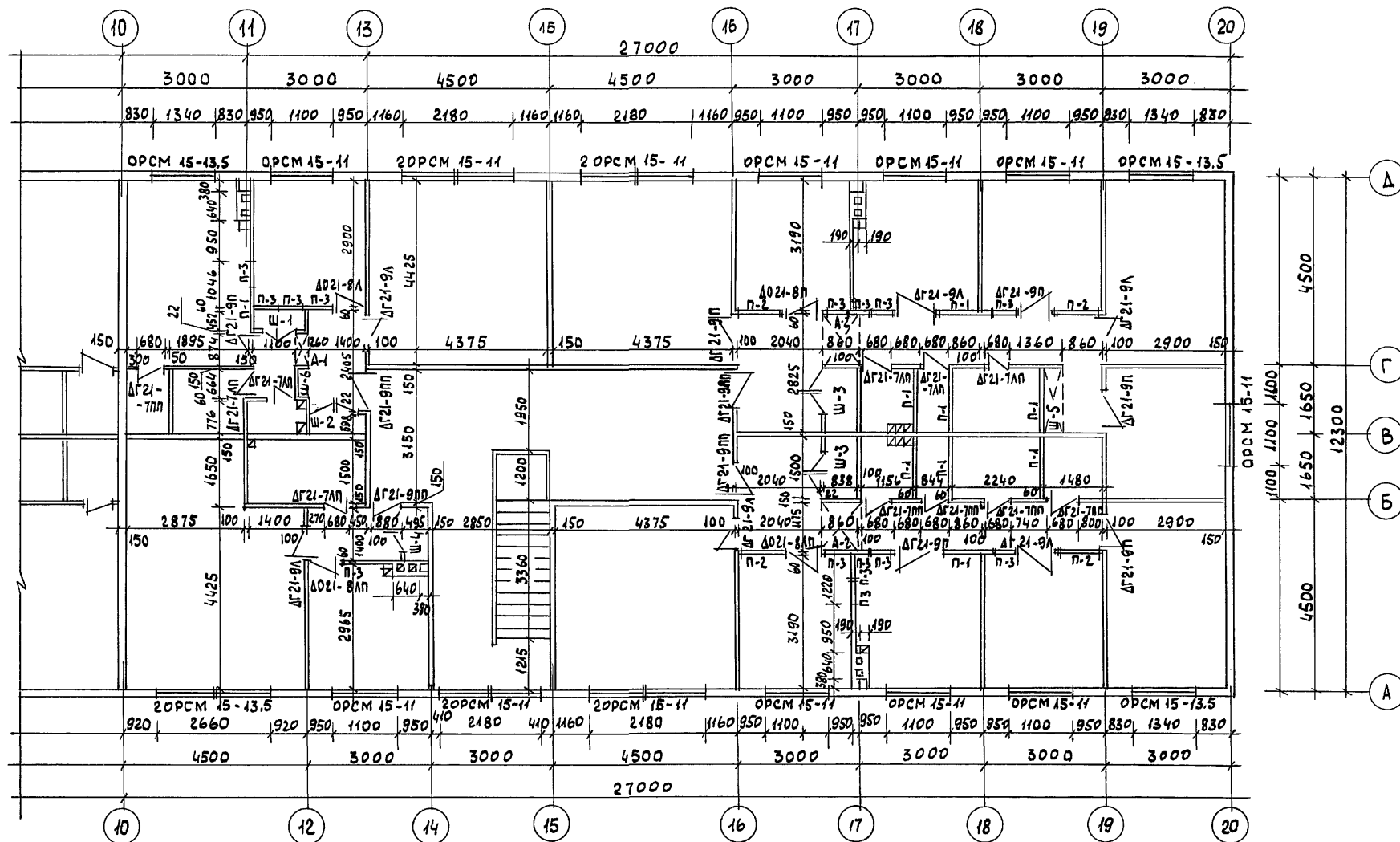
ПРИВЯЗАН

ИНВ. N

		116-128-4 м, 87		АС	
КОРМОКОН.	ОВАКИМЬЯН	ДВУХЭТАЖНЫЙ 16-КВАРТИРНЫЙ СЕКЦИОННЫЙ ШИЛОЙ ДОМ С 123,4 м 5 КОМНАТНЫМИ КВАРТИРАМИ		СТАДИЯ	ЛИСТ
ЗАН. НАЧ.	ОВАКИМЬЯН			Р-А	21
ГАП	САХАРОВА			ЦНИИЭП ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОЙ	
ГИП	СОКРАТОВА				
ИСПОЛН.	КАХАНОВА	МОНТАЖНЫЙ ПЛАН 2 ЭТАЖА В ОСЯХ 1-10			
ПРОВЕР.	ДЕГТЯРЕВА				

22691-01 23

А1660М1



ИНВ.НПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА. 18.03.01. ИНВ.
16-3605-24

ПРИМЕЧАНИЯ см. лист АС21

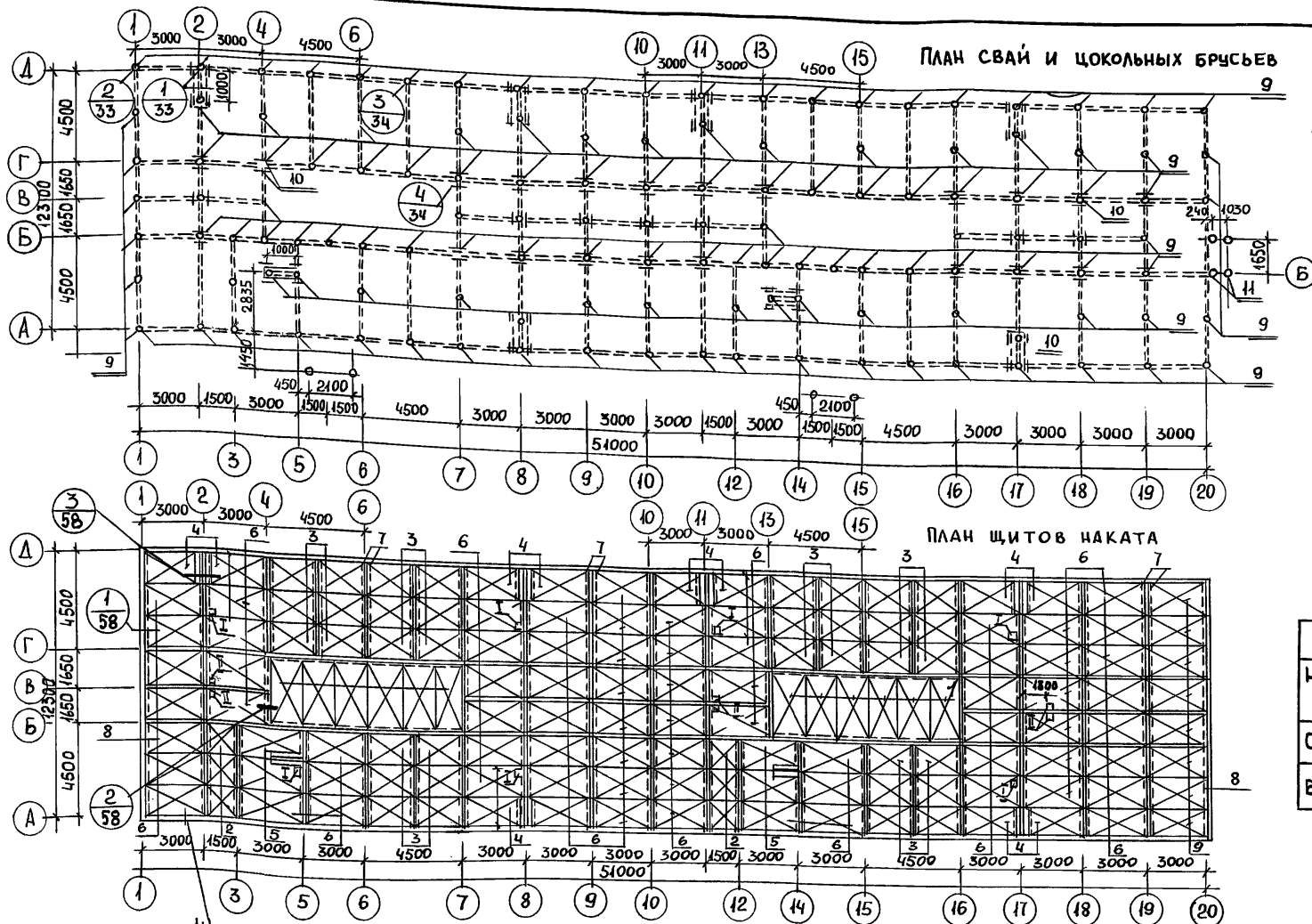
ПРИВЯЗАН:

ИНВ. N

				116-128-4м. 87			АС	
НОРМОК.	ОВАКИМЬЯН	<i>Овак</i>		ДВУХЭТАЖНЫЙ 16-КВАРТИРНЫЙ СЕКЦИОННЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ С 1,2,3 И 5 КОМНАТНЫМИ КВАРТИРАМИ	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ	
ЭМ. НАЧ.М.	ОВАКИМЬЯН	<i>Овак</i>			Р-А	22		
ГАП	САХАРОВА	<i>Сахар</i>						
ГИП	СОКРАТОВА	<i>Сократ</i>						
ИСПОЛН.	КОХАНОВА	<i>Кохан</i>						
ПРОВЕР.	ДЕГТЯРЕВА	<i>Дегтя</i>		МОНТАЖНЫЙ ПЛАН 2 ЭТАЖА ВОСЯХ 10 - 20	ЦНИИЭП ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОЙ			

22691-01 24

А 1650 М



1. РАЗВЕРТКИ ЦОКОЛЬНЫХ БРУСЬЕВ ПО ОСЯМ СМ. ЛИСТЫ АС 27-31
2. СПЕЦИФИКАЦИЮ ЭЛЕМЕНТОВ ПЛАНОВ СМОТРИ ЛИС АС-24

СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛА			
НАИМЕНОВАНИЕ	СЕЧЕНИЕ (Ф) ММ	ДЛИНА ММ	КОЛ-ВО ШТ.
СКОБА	Ф 10АІ	250	685
БОЛТ	Ф 16	550	200

ТАБЛИЦА НАГРУЗОК НА СВАИ				
В Т				
НОРМ. НАГРУЗКИ	ОСИ А.Д	МЕЖДУ А-Б И Г-Д	Б.В,Г	УГЛОВ. СВАИ
N MAX	7.0	4.0	11.6	4.0

НА ПЛАНЕ ЩИТОВ НАКАТА:
 I - ОТВЕРСТИЕ ВК 150×150
 II - ОТВЕРСТИЕ ВК 200×200

ПРИВЯЗАН

ИНВ. N

НОРМОК	ОВАКИМЬЯН
НАЧ. МАС.	ОВАКИМЬЯН
ЗАМ. НАЧ.	ОВАКИМЬЯН
ГАП	САХАРОВА
ГИП	СОКРАТОВА
РУК. ГР.	ДЕГТЯРЕВА
ИСПОЛН.	РАЙНБЕРГ
ПРОВЕР.	ДЕГТЯРЕВА

116-128-4 м. 87

АС

ДВУХЭТАЖНЫЙ 16-КВАРТИРНЫЙ
 СЕКЦИОННЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ С
 1, 2, 3, 4 И 5
 КВАРТИРАМИ

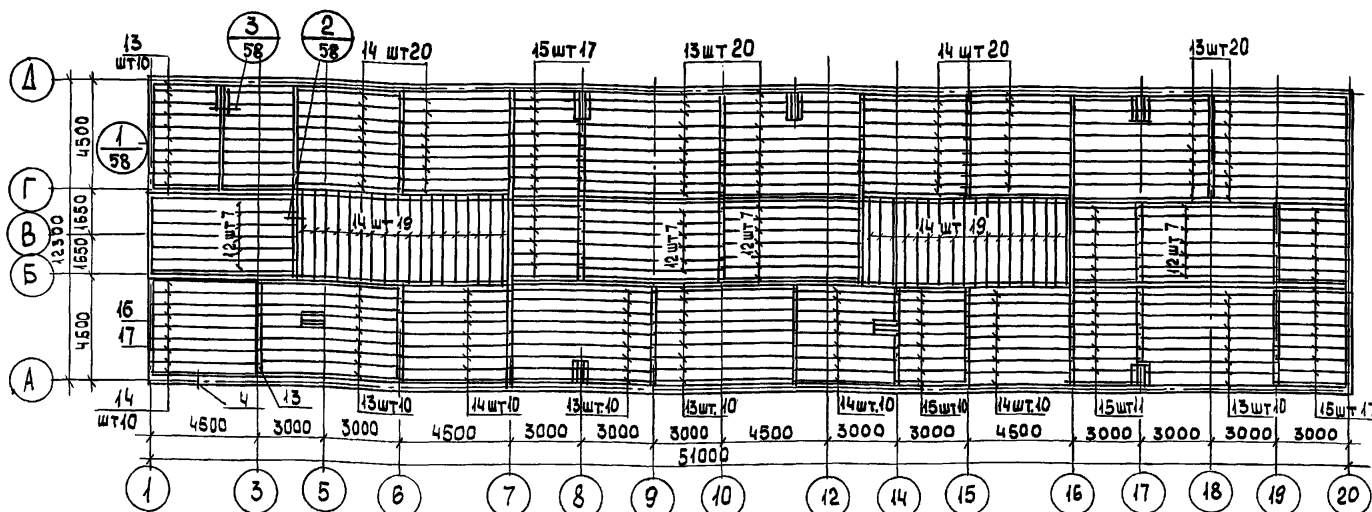
СТАДИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ
 Р.А. 23

МОНТАЖНЫЙ ПЛАН СВАЙНЫХ
 ФУНДАМЕНТОВ И ЩИТОВ
 НАКАТА

ЦНИИЭП
 ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОЙ

22691-01 25

ИНВ. N ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА
 16-3605-25



Спецификация деревянных элементов на фундаменты и цокольное перекрытие

№ п/п	Обозначение	Наименование	Кол. шт.	Объем ед.изм. м ³	Масса ед.изм. кг	Примеч.
1	АЛБВОМ I СТР.74	Щит наката ИЩ - 1	12	0,122	61,0	
2	— " — " — СТР.74	— " — изищ - 2	6	0,052	25,95	
3	— " — " — СТР.74	— " — ИЩ - 3	36	0,082	42,0	
4	— " — " — СТР.74	— " — изищ - 2	12	0,105	52,29	
5	— " — " — СТР.74	— " — изищ - 2	4	0,110	55,0	
6	— " — " — СТР.74	— " — ИЩ - 2	78	0,110	55,0	
7	ГОСТ 24454 - 80 Е	ЧЕРЕПНЫЕ БРУСКИ 40x40	445п.м	0,0016	0,96	
8	ГОСТ 24454 - 80 Е	ЧЕРЕПНЫЕ БРУСКИ 40x80	25п.м	0,0038	2,25	
9	ГОСТ 9463 - 72*	СВАЯ Ø 280 l=5000	154	0,308	153,9	
10	ГОСТ 24454 - 80 Е	ОГЛОВНИК 16.15.5	100	0,011	0,75	
11	ГОСТ 9463 - 72*	СВАЯ Ø 200 l=5000	8	0,157	78,5	
12	ГОСТ 24454 - 80 Е	БАЛКА 100x100 x6150	28	0,062	80,75	
13	ГОСТ 24454 - 80 Е	БАЛКА 50 x150 x6150	90	0,046	23,06	

№№ ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ-ВО ШТ	ОБ'ЕМ ЕДИН. ИЗМ.	МАССА ЕДИН. ИЗМ.	ПРИМЕЧАНИЕ
14	ГОСТ 24454-80Е	БАЛКА 50×150×4650	118	0.035	17.4	
15	ГОСТ 24454-80Е	БАЛКА 50×150×3150	61	0.024	11.81	
16	ГОСТ 24454-80Е	ОБГОН ДОСКА И ВКЛАДЫШ 50×150	20ПМ	0.015	9.00	
17	ГОСТ 24454-80Е	ВКЛАДЫШИ 150×150	20ПМ	0.0075	4.5	
18	ГОСТ 24454-80Е	ДОСКИ ЧЕРНОГО ПОЛА 25×100	5200	0.0025	1.5	
19	ГОСТ 8242-75	ШПОНТОВАННЫЕ ДОСКИ ПОЛА 1эт 28×74	8680	0.002	1.07	
20	ГОСТ 8242-75	ШПОНТОВАННЫЕ ДОСКИ ПОЛА 1эт 36×94	440	0.003	1.74	

				116-128-4м.87	АС
НОРМОК.	ДВАКИМЬЯН	<i>Два</i>			
НАЧ.НАС.	КАЦИ				
ЗАМ.НАЧ.	ДВАКИМЬЯН	<i>Два</i>	ДВУХЭТАЖНЫЙ 16-КВАРТИРНЫЙ	СТАДИЯ	ЛИСТ
ГАП	САХАРОВА	<i>Сав</i>	СЕКЦИОННЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ		
ГИП	СОКРАТОВА	<i>Пав</i>	С 1,2,3,4 И 5 КОМНАТНЫМИ	РА	24
			КВАРТИРАМИ		
РУК.ГР.	ДЕГТЯРЕВА	<i>Дег</i>	МОНТАЖНЫЙ ПЛАН БАЛОК	ЦНИИЭП	
ИСПОД.	ФАЙНБЕРГ	<i>Фай</i>	ЦОКОЛЬНОГО ПЕРЕКРЫТИЯ.	ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОЙ	
ПРОВЕР	ДЕГТЯРЕВА	<i>Дег</i>	СПЕЦИФИКАЦИЯ.		

22691-01 26

ИНВ. N ПОДЛ.	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ. ИНВ. N
16-3605-26		

The floor plan shows a rectangular building layout with a grid system. The vertical axis is labeled with letters А, Б, В, Г, and Д from bottom to top. The horizontal axis is labeled with numbers 1 through 14 from left to right. Dimensions are provided for the overall building and individual sections. The building is divided into several rooms, some of which are numbered (1, 2, 3, 4). There are also areas with diagonal hatching, possibly representing stairs or specific room types. The plan includes a central corridor and several stairwells.

ШНБ. № ПОДЛ.	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗЯТ. ШНБ. №
16-3605-27		

ПРИВЯЗАН

УНБ. №

Норм.конт.	ОБАКИМЬЯН
Нач.мат.	КАЦНЕР
Гл.инж.м.	ОБАКИМЬЯН
ГАП	САХАРОВА
ГИП	СОКРАТОВА

116-128-4 M. 87

AC

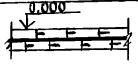
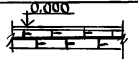
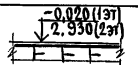

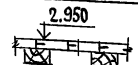
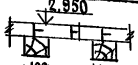
ДВУХЭТАЖНЫЙ 16-КВАРТИРНЫЙ
СЕКЦИОННЫЙ ИЦЛОЙ ДОМ С
1,2,3,4,5-КОМНАТНЫМИ КВАРТИРАМИ

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р.4	25	

ПЛАНЫ ПОЛОВ

ЦНИЦЭЛ
ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОЙ

АЛБСОН I

НАИМЕНОВ. ПОМЕЩЕН.	ТИП ПОЛА ПО ПРОЕКТУ	СХЕМА ПОЛА	ЭЛЕМЕНТЫ ПОЛА И ИХ ТОЛЩИНА, мм	ПЛОЩАДЬ ПОЛА м ²
ЖИЛЫЕ КОМНАТЫ, КЛАДОВКИ	1		1. ШПУНТОВАННЫЕ ДОСКИ $\delta=28$ мм 2. РУБЕРОИД - 1 СЛОЙ 3. ДИАГОНАЛЬНЫЕ ДОЩАТЫЙ НАСТИЛ $\delta=25$ мм	463,63
КУХНЯ	2		1. ЛИНОЛЕУМ - 4 мм 2. ШПУНТОВАННЫЕ ДОСКИ $\delta=28$ мм 3. РУБЕРОИД - 1 СЛОЙ 4. ДИАГОНАЛЬНЫЕ ДОЩАТЫЙ НАСТИЛ $\delta=25$ мм	68,36
САМУЭЛ ВАННАЯ	3		1. КЕРАМИЧЕСКАЯ ПЛИТКА $\delta=10$ мм 2. ЦЕМ.-ПЕСЧАНАЯ СТЫНКА $\delta=30$ мм 3. 3 СЛОЯ РУБЕРОИДА, НИЖНИЙ - НАСУХО, 2 ВЕРХНИХ - НА БИТУМНОЙ МАСТИКЕ 4. ШПУНТОВАННЫЕ ДОСКИ - $\delta=36$ мм	65,8
КУХНЯ	4		1. ЛИНОЛЕУМ - 4 мм 2. ШПУНТОВАННЫЕ ДОСКИ $\delta=28$ мм 3. ЛАГЫ 60×100 ЧЕРЕЗ 400 мм	68,36
ЖИЛЫЕ КОМНАТЫ, КЛАДОВКИ	5		1. ШПУНТОВАННЫЕ ДОСКИ $\delta=28$ мм 2. ЛАГЫ 60×100 ЧЕРЕЗ 400 мм	393,93
ЛЕСТНИЧНАЯ ПЛОЩАДКА, ХОЛЛ	6		1. ШПУНТОВАННЫЕ ДОСКИ $\delta=36$ мм 2. ЛАГЫ 60×100 ЧЕРЕЗ 400 мм	70,71

ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ-ВО шт		ВСЕГО	ПРИМЕЧАНИЕ
			1эт	2эт		
1	ГОСТ 26601-85	ОКНО ОРСМ 15-11	28	23	57	
2	ГОСТ 26601-85	ОКНО ОРСМ 15-13,5	10	10	20	
3.	СЕР. 1.136.5-19	ДН 21-10 АП	6	-	6	
4.	"	ДН 21-9 ЦР 2П	1	-	1	
5	СЕР. 1.136.5-10	ДГ 21-7 АП	13	13	26	
	"	ДГ 21-7 АП	10	10	20	
	"	ДГ 21-9 А	10	9	19	
	"	ДГ 21-9 П	10	12	22	
	"	ДГ 21-8 А	6	6	12	
	"	ДГ 21-8 П	2	2	4	
	"	ДГ 21-9 ПП	7	6	13	
	"	ДГ 21-9 АП	2	2	4	

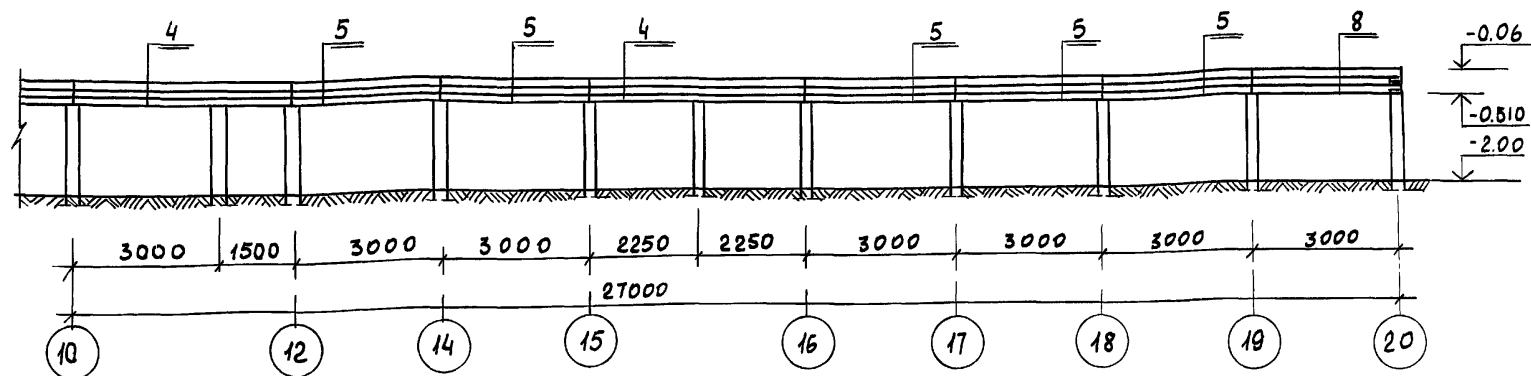
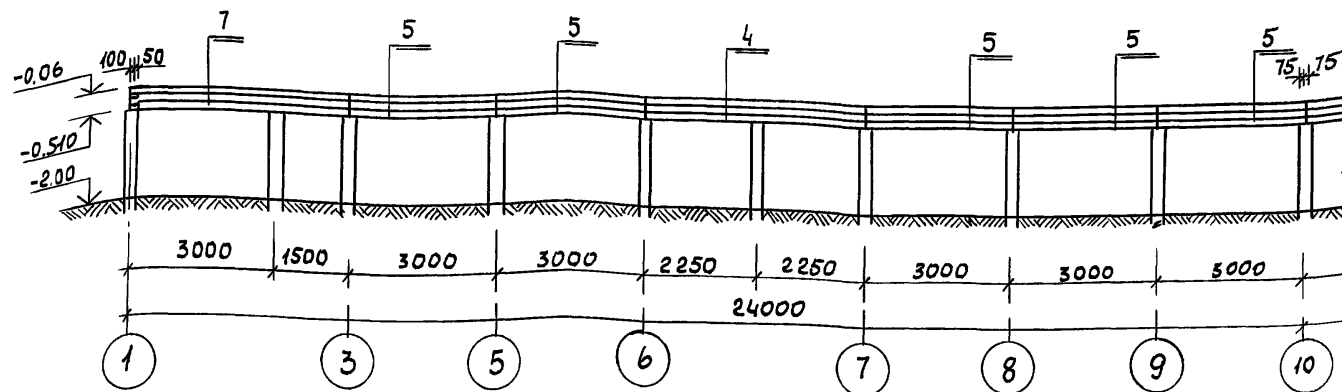
ИЗМ. № ПОДА. ПОДПИСЬ И ДАТА
16-8605-28

Привязан

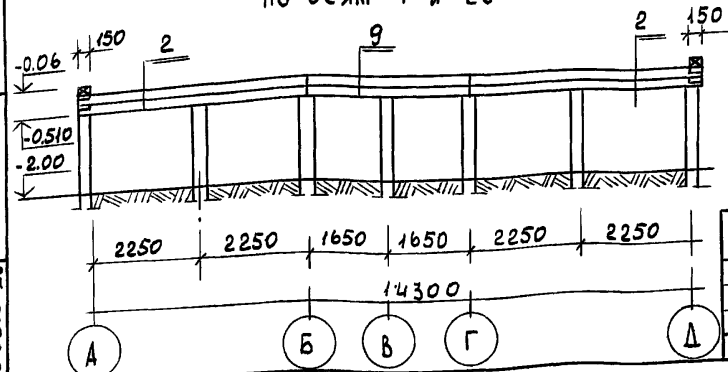
ИЗМ. №

					116-128-4м. 87	АС
Н.КОНТР.	ОВАКИМЬЯН	10/01				
ЗАМ. НАЧ. М.	ОВАКИМЬЯН	10/01				
ГАП	САХАРОВА	10/01				
ГИП	СОКРАТОВА	10/01				
ИНЖЕНЕР	ФАУНБЕРГ	10/01				
					ДВУХЭТАЖНЫЙ 16-КВАРТИРНЫЙ СЕКЦИОННЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ С 1,2,3, 4 и 5-КОМНАТНЫМИ КВАРТИРАМИ	этадия лист листов Р.4 26
					ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОЛОВ СПЕЦИФИКАЦИЯ ЗАПОЛНЕНИЯ ПРОЕМОВ	ЦНИИЭП ГРАЖДАНСКОГО СТРОИТЕЛЬСТВА

по оси А



по осям "1" и "20"



ПРИВЯЗАН

ИНВ. N

116 - 128 - 4 м. 87				АС		
НОРМОК.	ОВАКИМЬЯН			ДВУХЭТАЖНЫЙ 16-КВАРТИРНЫЙ СЕКЦИОННЫЙ ЧИЛОЙ ДОМ С 1,2,3,4 И 5 КОМНАТНЫМИ КВАРТИРАМИ РАЗВЕРТКИ ВРУСЬЕВ ЦОКОЛЯ ПО ОСЯМ "А", "1" И "20"		
ЗАМ. НАЧ.	ОВАКИМЬЯН					
ЗГАП	САХАРОВА					
ГИП	СОКРАТОВА					
РУК. ГР.	ДЕГТЯРЕВА					
ИСПОЛН.	ФАЙНБЕРХ			ЦНИИЭП ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОЙ		
ПРОВЕР.	ДЕГТЯРЕВА					
СТАДИЯ				ЛИСТ	ЛИСТОВ	
Р.Д.				27		

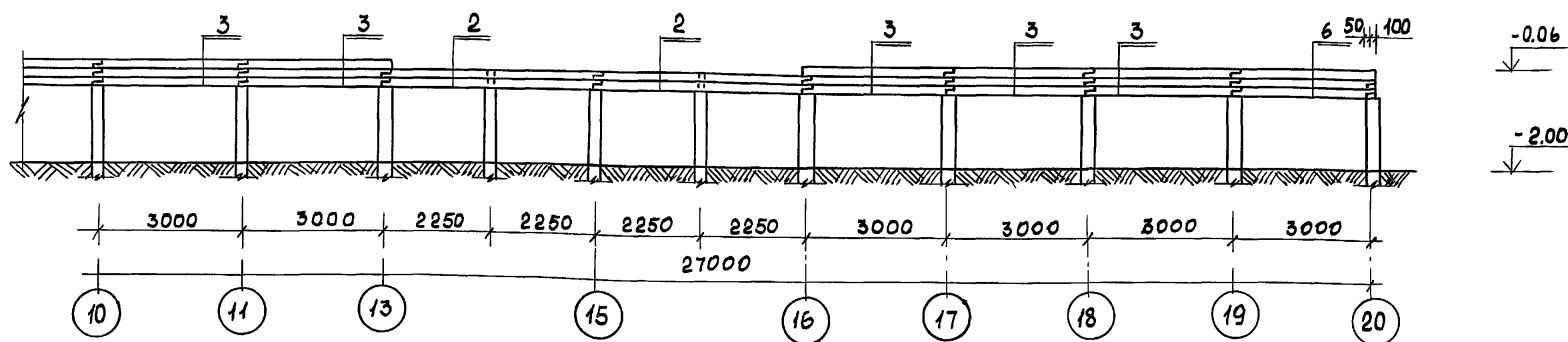
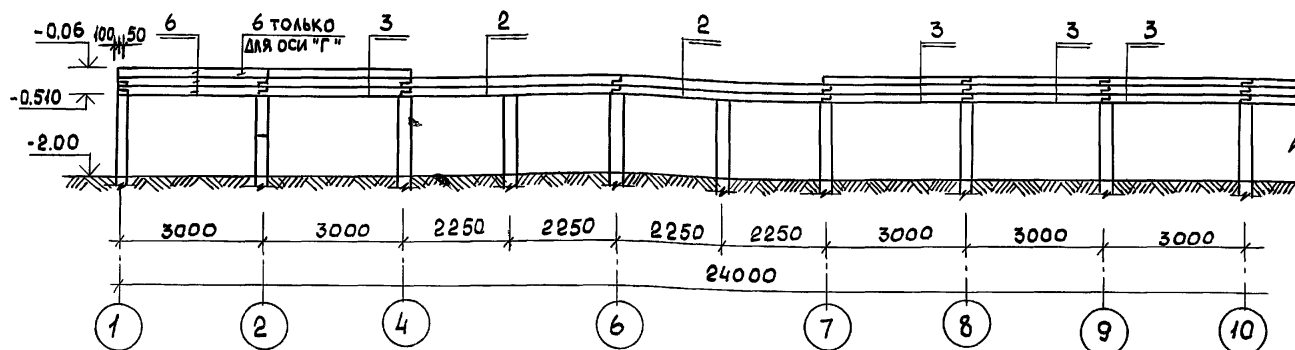
22691-01 29

АЛБОМ I

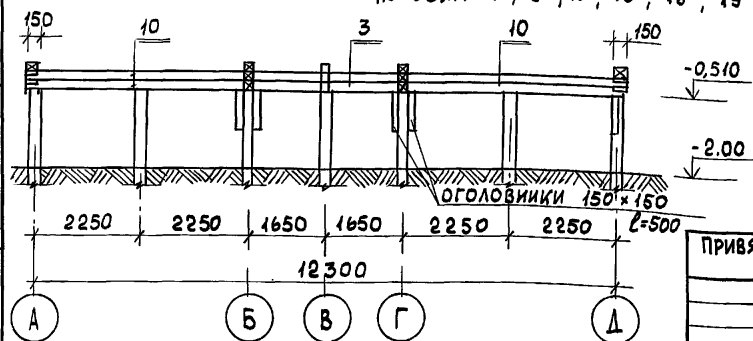
ИНВ. N ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА 16-3605-29

Альбом I

по оси "Б" и "Г"



по осям "7", "9", "10", "16", "18", "19"



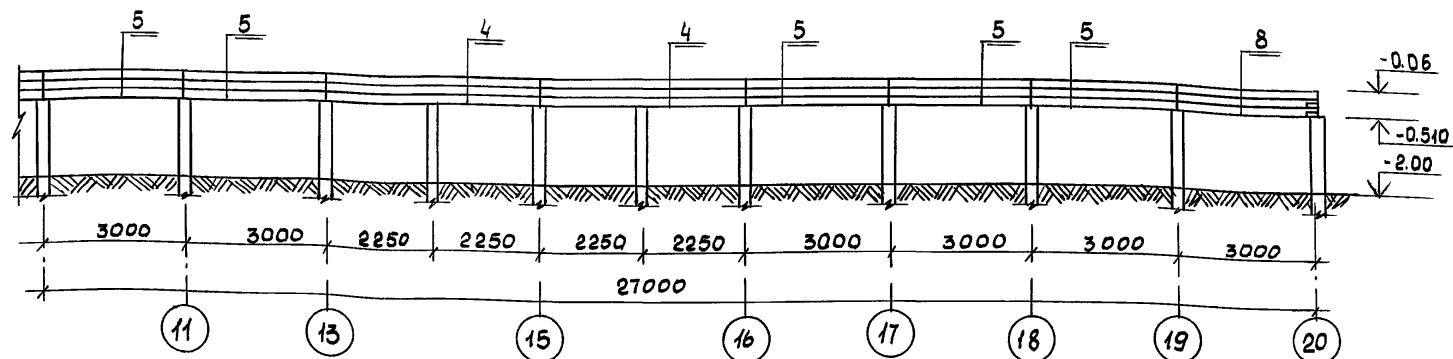
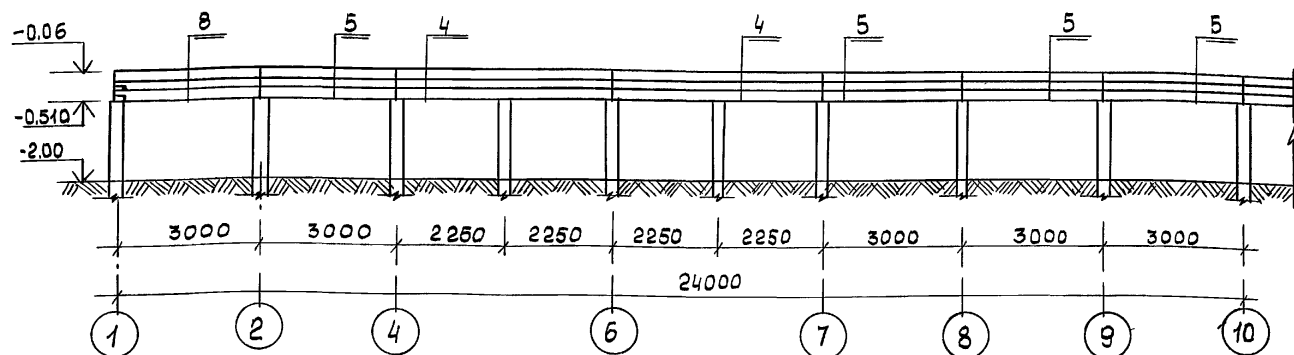
ПРИВЯЗАН:

ИНВ. N

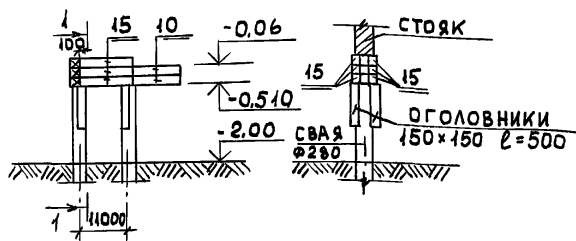
116-128-4 м. 87				АС		
НОРМОКОН	ОВАКИМЬЯН	САХАРОВА	СОКРАТОВА	ИНЖЕН. ФАЙНБЕРГ	ДВУХЭТАЖНЫЙ 16-КВАРТИРНЫЙ СЕКЦИОННЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ С 12,3,4 И 5 КОМНАТНЫМИ КВАРТИРАМИ	СТАДИЯ
ЗАМ НАЧ. М	ОВАКИМЬЯН	САХАРОВА	СОКРАТОВА	ИНЖЕН. ФАЙНБЕРГ	РАЗВЕРТКИ БРУСЬЕВ ЦОКОЛЯ ПО ОСЯМ "Б", "Г", "7", "9", "10", "16", "18", "19"	Р.Д.
				ЦНИИЭП		
				ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОЙ		

22691-01 30

по оси "А"



по стоякам 1-1



ПРИВЯЗАН

ИНВ. N

НОРМОК. ОВАКИМЬЯН
 ЗАМ. НАЧ. ОВАКИМЬЯН
 ГАП. САХАРОВА
 ГИП. СОКРАТОВА
 РУК. ГР. ДЕГТЯРЕВА
 ИСПОЛН. ФАЙНБЕРГ
 ПРОВЕР. ДЕГТЯРЕВА

116-128-4м. 87

АС

ДВУХЭТАЖНЫЙ 16-КВАРТИРНЫЙ
 СЕКЦИОННЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ С 1,2,3,4
 И 5 КОМНАТНЫМИ КВАРТИРАМИ
 РАЗВЕРТКИ ВРУСЬЕВ ЦОКОЛЯ
 ПО ОСИ "А" И ПО СТОЯКАМ.

СТАДИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ

Р.А. 29

ЦНИИЭП
 ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОЙ

22691-01 81

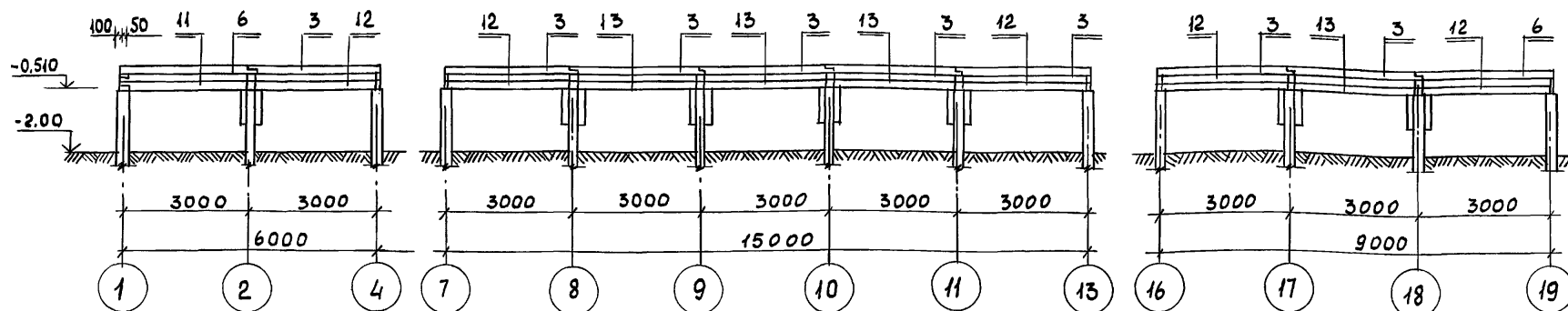
Альбом I

ИНВ. N ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАМ. ИНВ. N

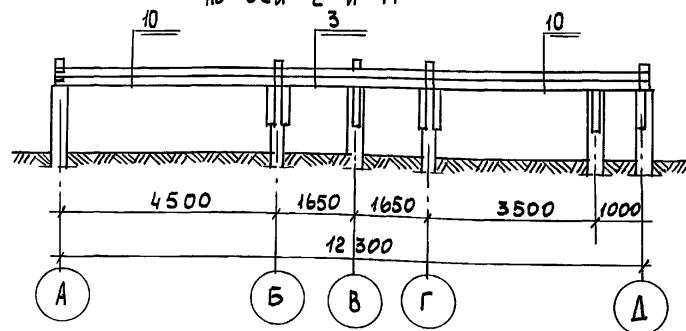
16-3605-31

по оси "В"

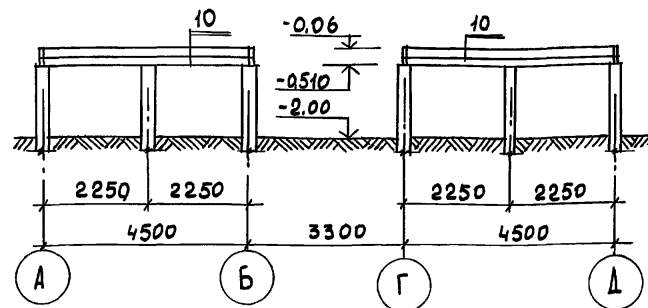
А 1650 м I



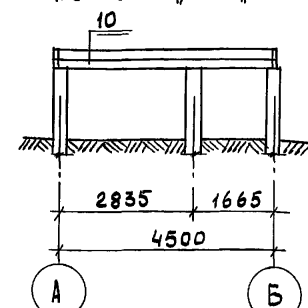
по оси "2" и "11"



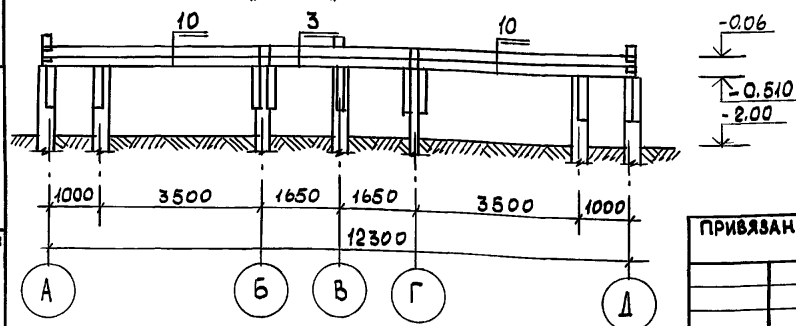
По осям "6" и "15"



По оси "5" и "14"



По оси "8" и "17"



ПРИВЯЗАН

ИНВ. N

116-128-4 м. 87				АС		
НОРМОК	ОВАКИМЬЯН	САХАРОВА	СОКРАТОВА	РУК. ГР. ДЕГТЯРЕВА	ИСПОЛН. ФАЙНБЕРГ.	22691-01 32
ЗАМ. НАЧ. ГАП	ОВАКИМЬЯН	САХАРОВА	СОКРАТОВА	РУК. ГР. ДЕГТЯРЕВА	ИСПОЛН. ФАЙНБЕРГ.	22691-01 32
ДВУХЭТАЖНЫЙ 16-КВАРТИРНЫЙ СЕКЦИОННЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ С 123,4 м ² КОМНАТНЫМИ КВАРТИРАМИ				СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
РАЗВЕРТКИ БРУСЬЕВ ЦОКОЛЯ ПО ОСЯМ "В", "2", "14", "6", "15", "5", "14", "8", "17".				Р.Д.	30	
				ЦНИИЭП ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОЙ		

ИНВ. N ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗМ. ИНВ. N
16-3605-32

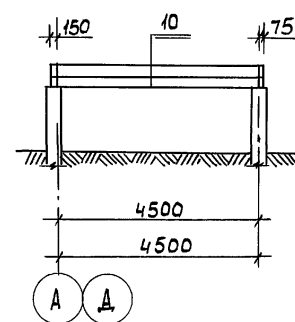
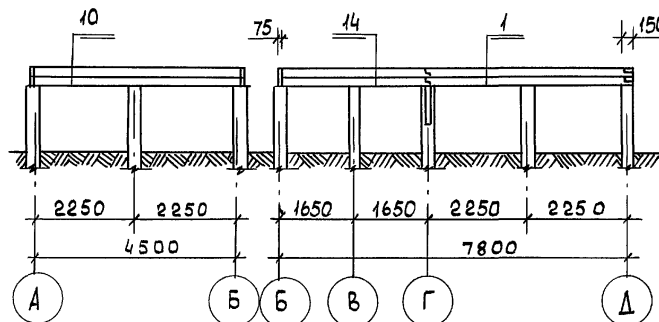
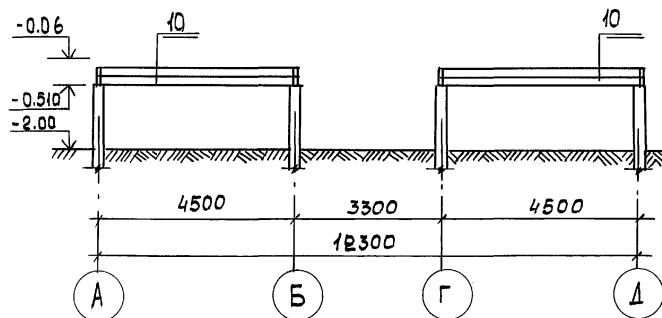
МЕЖДУ ОСЕЙ "6"-"7" И "15"-"16"

ПО ОСЯМ "3" И "12"

ПО ОСИ "4" И "13"

МЕЖДУ ОСЯМИ "4"-"6" И "13"-"15"

Альбом 1



1. Узлы сопряжения цокольных брусьев и свай см. лист АС-33, 34
 2. Спецификацию цокольных брусьев см. лист АС-32

ИНВ. N ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА. ВЗН. ИНВ. N

16-3605-33

ПРИВЯЗАН

ИНВ. N					

							116-128-4 м. 87	АС
НОРМОК.	ОВАКИМЬЯН							
ЗАМ. НАЧ.	ОВАКИМЬЯН							
ГИП	САХАРОВА						ДВУХЭТАЖНЫЙ 16-КВАРТИРНЫЙ СЕКЦИОННЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ С 1, 2, 3, 4 и 5 КОМНАТНЫМИ КВАРТИРАМИ.	СТАДИЯ РА
ГИП	СОКРАТОВА							ЛИСТ 31
РУК. ГР.	ДЕГТЯРЕВА						РАЗВЕРТКИ БРУСЬЕВ ЦОКОЛЯ ПО ОСЯМ 3 и 12; 4 и 13; МЕЖДУ ОСЯМИ 6-7; 15-16; 4-5; 13-15	ЛИСТОВ ЦНИИЭП ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОЙ
ИСПОЛН.	ФАЙНБЕРГ							
ПРОВЕР.	ДЕГТЯРЕВА							

22691-01 33

Альбом 1

№№ поз	РАЗМЕРЫ в мм			ЕДИН. ИЗМ.	ПОД СТОЯНИИ	КОЛИЧЕСТВО БРУСЬЕВ НА ОДНУ СТЕНУ ПО ОСЯМ																				МЕЖДУ ОСЯМИ				КОЛ-ВО НА ДОМ					
	ВЫСОТА	ШИРИНА	ДЛИНА			А	Б	В	Г	Д	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		20	4-6	6-7	13-15	15-16
1	150	150	4675	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	
2	150	150	4650	"	—	—	8	—	8	—	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	—	—	—	24	
3	150	150	3150	"	—	—	27	8	27	—	—	2	—	—	—	2	2	2	2	2	—	—	—	—	2	2	2	2	—	—	—	—	—	82	
4	150	150	4500	"	—	9	—	—	12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	21	
5	150	150	5000	"	—	30	—	—	27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	57	
6	150	150	3175	"	—	—	6	2	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14	
7	150	150	4600	"	—	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	
8	150	150	3100	"	—	3	—	—	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9	
9	150	150	3300	"	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	4	
10	150	150	4675	"	—	—	—	—	—	—	4	2	—	2	4	4	4	4	4	4	2	—	2	4	4	4	4	4	—	2	4	2	4	68	
11	150	150	3025	"	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	
12	150	150	2929	"	—	—	—	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	
13	150	150	2890	"	—	—	—	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8	
14	150	150	3373	"	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	
15	150	150	1300	"	48	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	48	

РАСХОД ДРЕВЕСИНЫ С УЧЕТОМ ОТХОДОВ ПРИ РАСКРОЕ 10%.
БРУСЬЯ СЕЧЕНИЕМ 150×150-1310 мм - 29,5 м³.

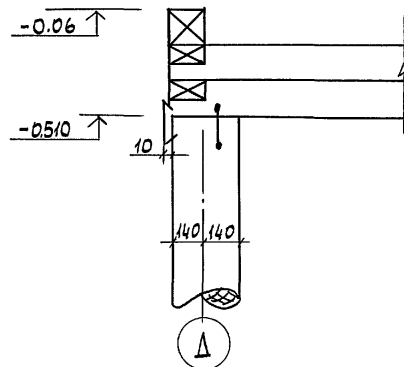
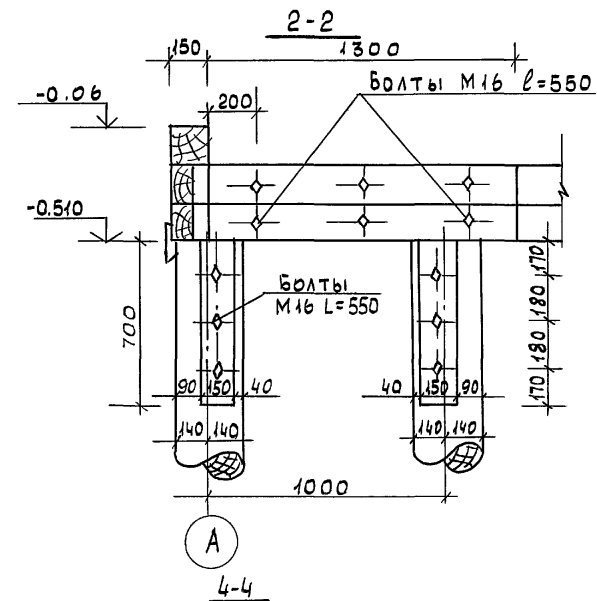
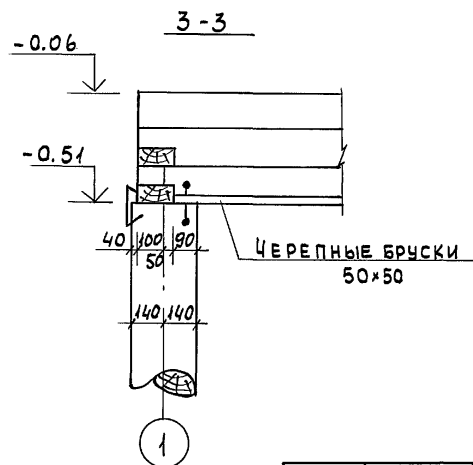
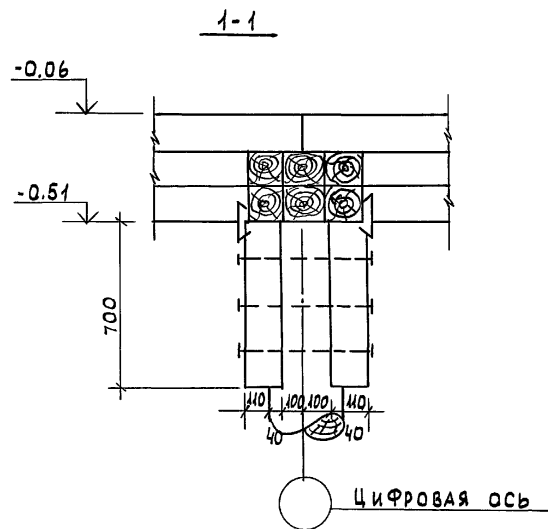
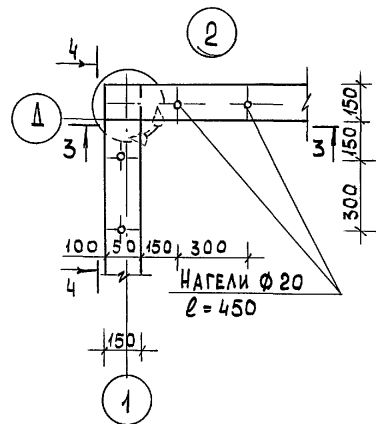
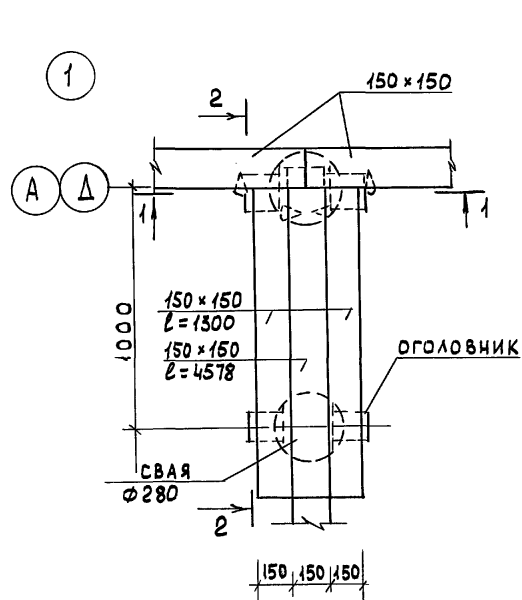
ПРИВЯЗАН

ИНВ. №

116-128-4м.87				АС		
НОРМОКОН.	ОВАКИМЬЯН			СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТЫЕВ
ЗАМ. НАЧ.	ОВАКИМЬЯН			Р-А	32	
ГАП	САХАРОВА			ЦНИИЭП ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОЙ		
ТИП	СОКРАТОВА					
РУК. ГР.	ДЕГТЯРЕВА					
ИСПОЛН	ФАЙНБЕРГ			РАЗВЕРТКИ БРУСЬЕВ ЦОКОЛЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ		
ПРОВЕР.	ДЕГТЯРЕВА					

22691-01 34

ИНА ПОДА. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗМ. ИНВ. №
16-3605-34

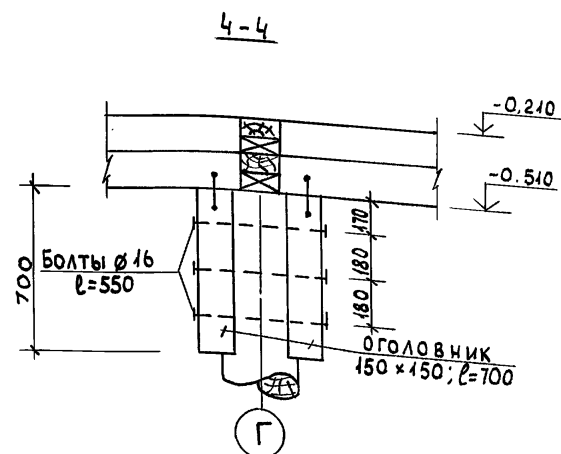
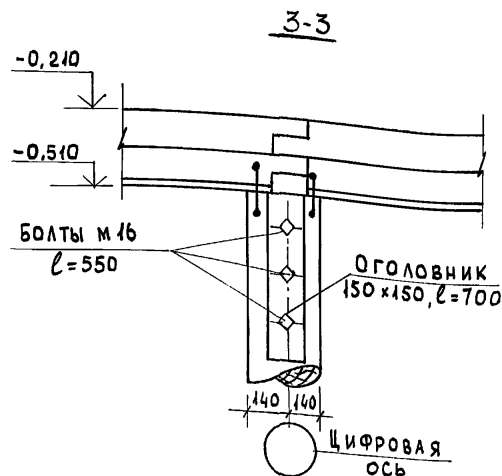
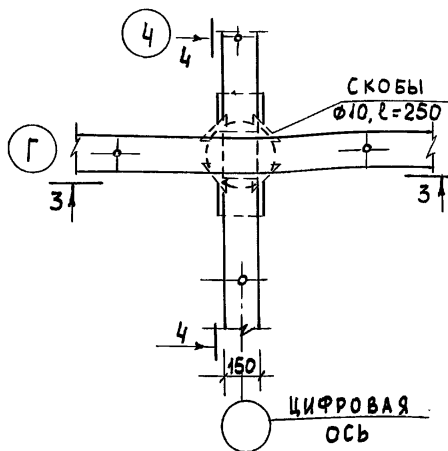
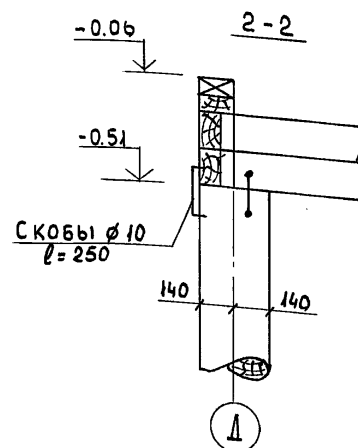
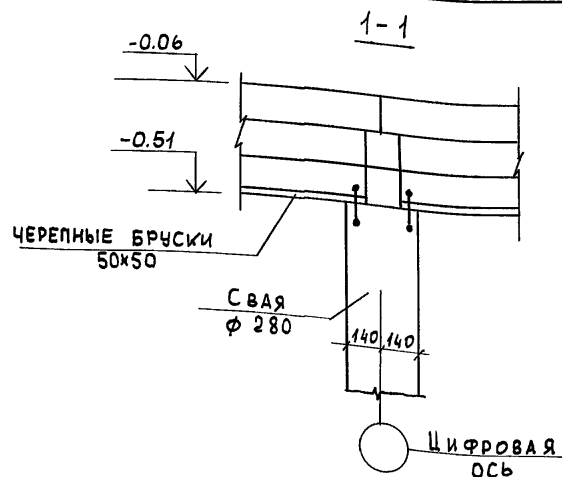
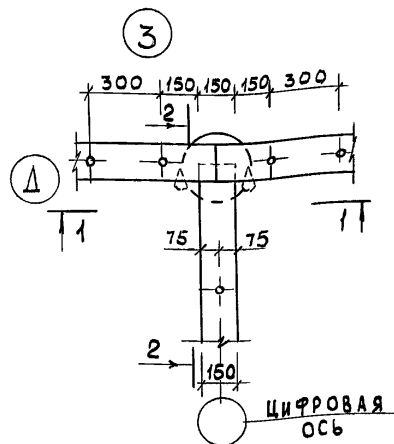


ПРИМЕЧАНИЕ см. лист АС-34

ПРИВЯЗАН

ИНВ. N

116-128-4м.87				АС		
НОРМОКОН.	ОВАКИМЬЯН			ДВУХЭТАЖНЫЙ 16-КВАРТИРНЫЙ СЕКЦИОННЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ С 1,2,3,4 И 5 КОМНАТНЫМИ КВАРТИРАМИ		
ЗАМ. НАЧ.	ОВАКИМЬЯН					
ГАП	САХАРОВА					
ГИП	СОКРАТОВА					
РУК. ГР.	ДЕГТЯРЕВА			УЗЛЫ СОПРЯЖЕНИЙ ЦОКОЛЬНЫХ БРУСЬЕВ И СВАИ N 1,2.		
ИСПОЛН.	ФАЙНБЕРГ					
ПРОВЕР.	ДЕГТЯРЕВА			ЦНИИЭП ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОЙ		
ИНВ. N						



ПРИМЕЧАНИЯ.

1. ЭЛЕМЕНТЫ ОГОЛОВНИКА КРЕПИТЬ К СВАЯМ ДО ИХ ПОГРУЖЕНИЯ
2. СКОБЫ, КРЕПЯЩИЕ ЦОКОЛЬНЫЕ БРУСЬЯ К СВАЯМ ДОЛЖНЫ ИМЕТЬ ЗАЕРШЕННЫЕ КОНЦЫ.
3. ЦОКОЛЬНЫЕ БРУСЬЯ УКЛАДЫВАТЬ ДРУГ НА ДРУГА БЕЗ ПАКЛИ И КРЕПИТЬ ДРУГ С ДРУГОМ НАГЕЛЯМИ, КАК УКАЗАНО В ПОЯСНИТЕЛЬНОЙ ЗАПИСКЕ.
4. БАЛКИ ПОЛА И ЗАКЛАДКИ, А ТАКЖЕ НАГЕЛИ, КРЕПЯЩИЕ ЦОКОЛЬНЫЕ БРУСЬЯ МЕЖДУ СОБОЙ, УСЛОВНО НЕ ПОКАЗАНЫ.
5. РАСПОЛОЖЕНИЕ УЗЛОВ СМ. ЛИСТ 23

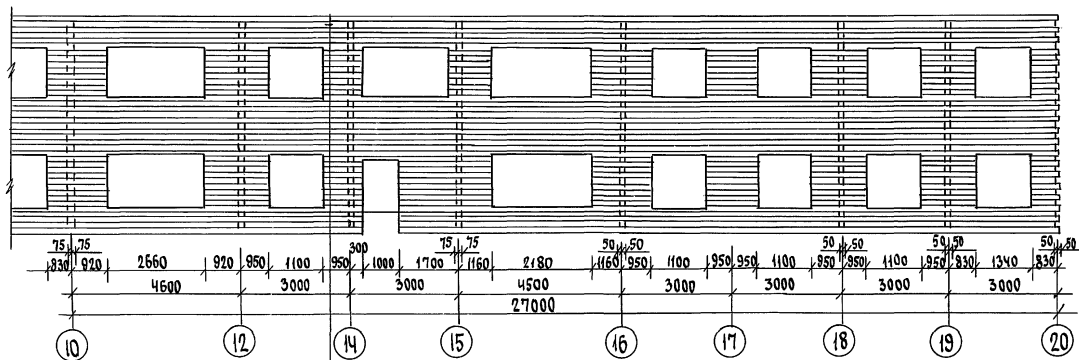
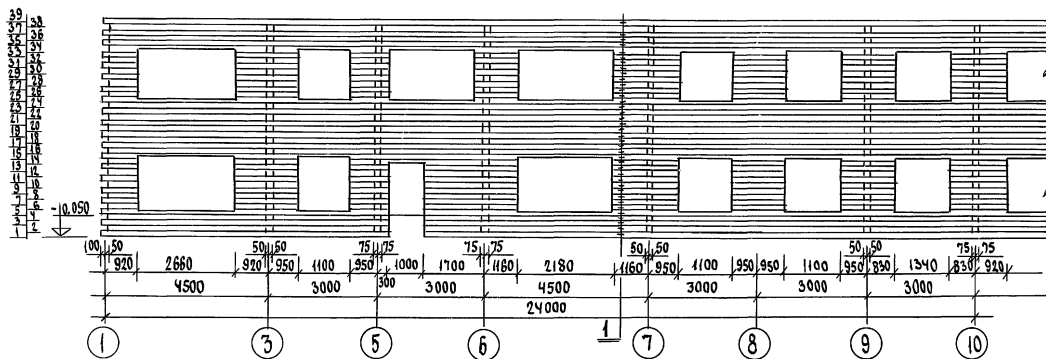
ПРИВЯЗАН

ИНВ. N

116-128-4 м. 87				АС		
НОРМОК.	ОВАКИМЬЯН	САХАРОВА	ДЕГТЯРЕВА	ДВУХЭТАЖНЫЙ 16-КВАРТИРНЫЙ СЕКЦИОННЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ С 1,2,3, 4 И 5 КОМНАТНЫМИ КВАРТИРАМИ		
ЗАМ. НАЧ.	ОВАКИМЬЯН	САХАРОВА	ДЕГТЯРЕВА			
ГИП	СОКРАТОВА	САХАРОВА	ДЕГТЯРЕВА	УЗЛЫ СОПРЯЖЕНИЙ ЦОКОЛЬНЫХ БРУСЬЕВ И СВАЙ N 3,4		
РУК. ГР.	ДЕГТЯРЕВА	САХАРОВА	ДЕГТЯРЕВА			
ИСПОЛН.	ФАЙНБЕРГ	САХАРОВА	ДЕГТЯРЕВА	ЦНИИЭП ГРАЖДАНСКОГО СТРОИТЕЛЬСТВА		
ПРОВЕР.	ДЕГТЯРЕВА	САХАРОВА	ДЕГТЯРЕВА			

22691-01 36

А 1650 М 1



ВКЛАДЫШИ МЕЖДУ БАЛКАМИ
И ОБГОННЫЕ ДОСКИ

ПРИМЕЧАНИЯ ВМ, ЛУСТ АС-40

ПРОВЕРЯЮЩ

И. КОНТ. О. АКИМОВ
З. А. И. М. О. АКИМОВ
Г. А. П. С. АХАРОВА
Г. Ц. П. С. АХАРОВА
И. П. О. АКИМОВ
П. Р. О. АКИМОВ

116-128-4 М. 87

А С

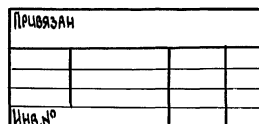
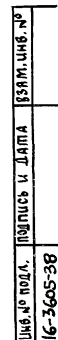
ДВУХЭТАЖНЫЙ 16-КВАРТИРНЫЙ
СЕКЦИОННЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ С 1, 2, 3,
4 И 5-КОМНАТНЫМИ КВАРТИРАМИ
РАЗВЕРТКА СТЕНЫ ПО ОСИ А

СТАДИЯ ЛУСТ ЛУСТОВ
Р 4 35

ЦНШЭП
ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОЙ

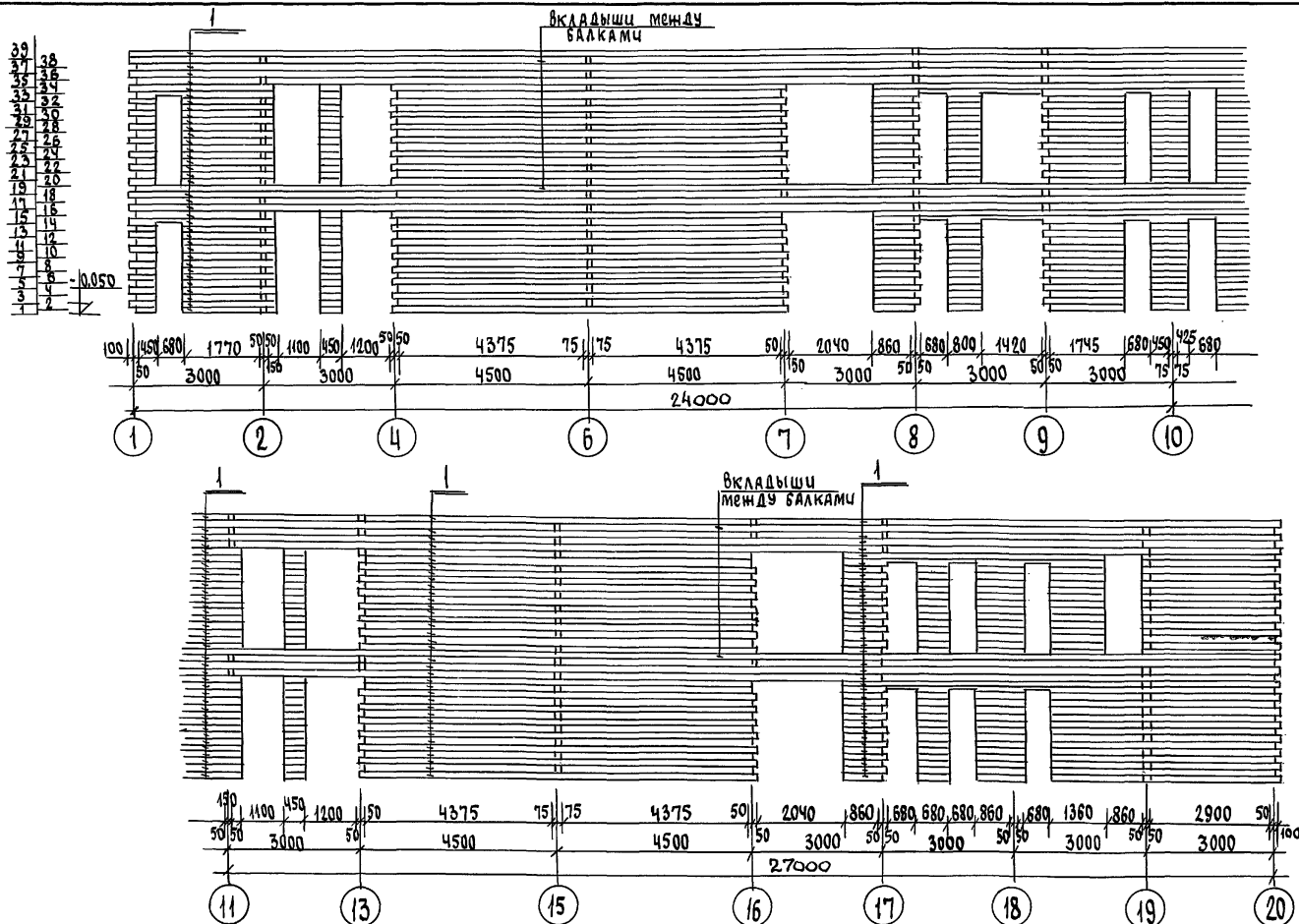
22694-01 37

ИЗМ. № ПОДП. И ДАТА ВЗЛ. ИЗМ. №
16-3605-37



22691-01 38

А 160М 1



Цив. № подл. 16-3605-39

Подпись и дата

31.01.2016

Привязан

Цив. №

Н. контр.

Зам. нач. м.

ГАП

Гип

Исполн.

Проверил

Обакимьян

Обакимьян

Сахарова

Сократова

Файнберг

Августарева

116-128-4м.87

АС

Двухэтажный 16-квартирный
секционный жилой дом с 1,
2,3,4,5-комнатными квартирами

Стация

Р.4

Лист

37

Листов

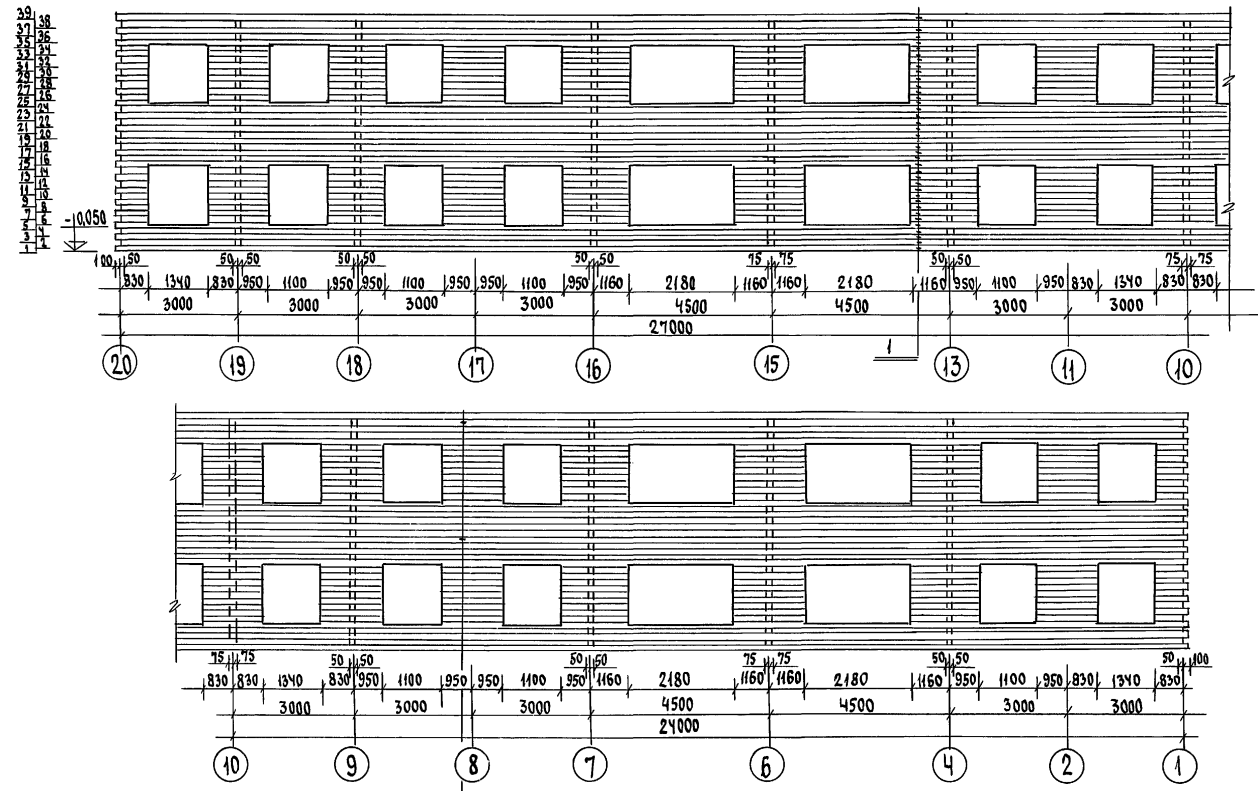
Развертка стены по оси Г

ЦНИЦЭП

ГРАНДАНСЕЛЬСТРОИ

22691-01 39

А 1650 М 1



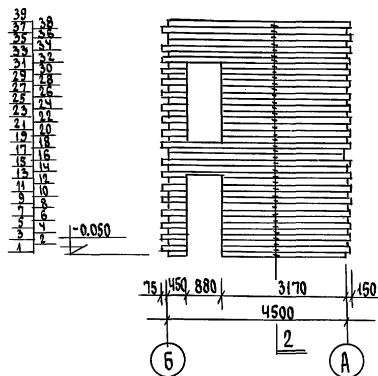
ПРИМЕЧАНИЯ СМ. ЛИСТ АС-40

ВКЛАДЫШИ МЕЖДУ
БАЛКАМИ И ОБЛОЖНЫЕ ДОСКИ

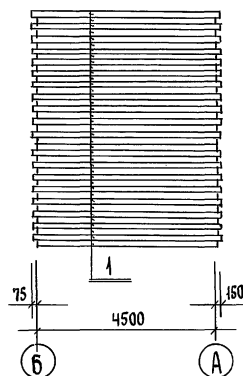
116-128-4 М. 87 А С

ПРИВЯЗАН	И.КОНТ.Р.	ОБАКИМЬЯН	<i>[Signature]</i>	ДВУХЭТАЖНЫЙ 16-КВАРТИРНЫЙ СЕКЦИОННЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ С 1, 2, 3 И 5-КОМНАТНЫМИ КВАРТИРАМИ	СТАНЦИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	ЗАМ. НАЧ. М.	ОБАКИМЬЯН					
	ГАП	САХАРОВА					
	ГИП	СОКРАТОВА					
ШИВ. №	Исполнил	ФАЙНБЕРГ	<i>[Signature]</i>	РАЗВЕРТКА СТЕНЫ ПО ОСИ Д	ЦНИИЭП	ГРАЖДАНСЕЛСТРОИ	
	Проверил	ДЕГТЯРЕВА					

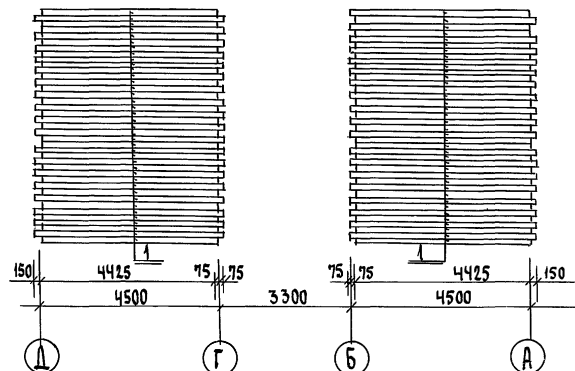
СТЕНЫ ПО ОСЯМ 3 и 12



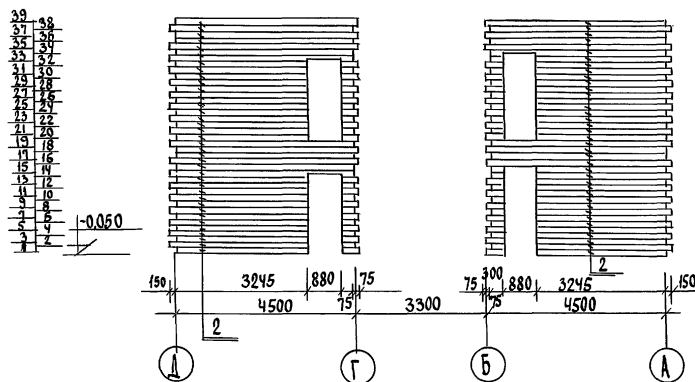
СТЕНЫ ПО ОСЯМ 5 и 4



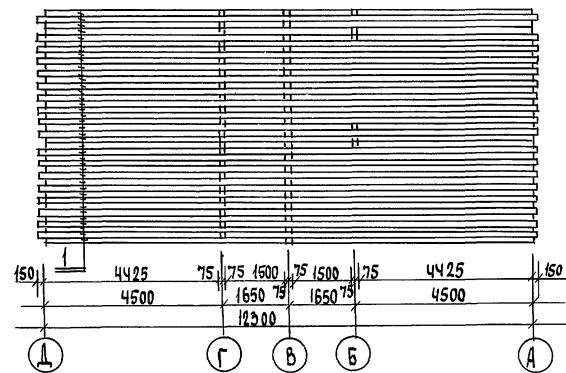
СТЕНЫ ПО ОСЯМ 6 и 15



СТЕНА ПО ОСИ 9



СТЕНА ПО ОСИ 10



ПРИМЕЧАНИЕ СМ. ЛИСТ АС-40

116-128-4 м. 87

АС

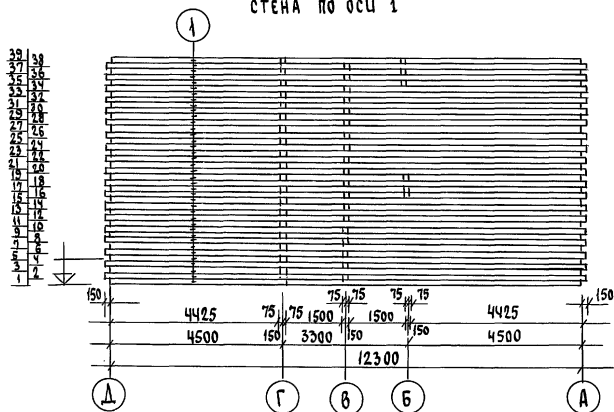
Лист № подл. 16-3605-41

Подпись и дата

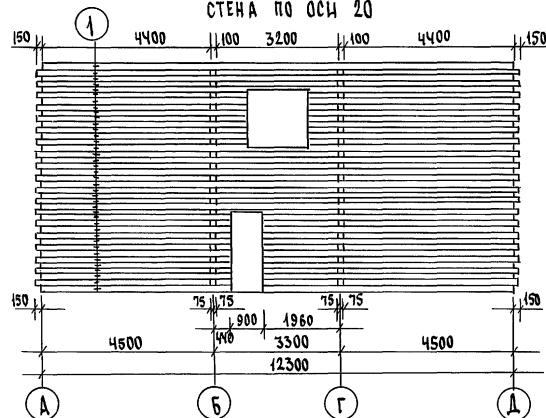
ПРИВАЗАН				Н.Контр.	О.В.А.К.И.М.Я.Н.	О.В.А.К.И.М.Я.Н.	О.В.А.К.И.М.Я.Н.	ДВУХЭТАЖНЫЙ 16-КВАРТИРНЫЙ СЕКЦИОННЫЙ ИЛИ ДОМ С 1, 2, 3 И 5-КОМНАТНЫМИ КВАРТИРАМИ	СТАВКА	ЛИСТ	ЛИСТОВ
				Г.А.П.	САХАРОВА	САХАРОВА	САХАРОВА	РАЗВЕРТКИ СТЕН ПО ОСЯМ 3, 9, 10, 12 И СТЕН ТАМБУРА МЕЖДУ ОСЯМИ 5-6 И 14-15	РА	39	
				ИСПОЛНИЛ	Ф.А.Й.Н.Б.Е.Р.Г.	Ф.А.Й.Н.Б.Е.Р.Г.	Ф.А.Й.Н.Б.Е.Р.Г.		ЦНИИЭП ГРАЖДАНСКОГО СТРОИТЕЛЬСТВА		
				ПРОВЕРКА	Д.Е.Г.Я.Р.Е.В.А.	Д.Е.Г.Я.Р.Е.В.А.	Д.Е.Г.Я.Р.Е.В.А.				

22694-01 41

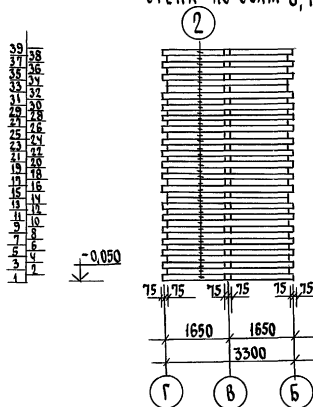
СТЕНА ПО ОСИ 1



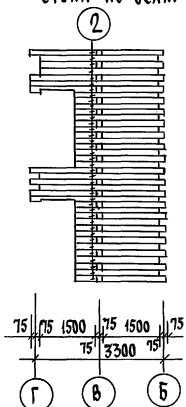
СТЕНА ПО ОСИ 20



СТЕНА ПО ОСЯМ 8, 17



СТЕНА ПО ОСЯМ 2, 11



ПРИМЕЧАНИЯ:

1. Спецификацию брусьев см. лист АС-42
2. Брусья 2х ярусов над проемами стыковать не ближе от края проема.

ИЗМ. № ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗЯТИИ В РАБОТУ
46-3605-4/2

ПРИВЯЗКА

ИЗМ. №

И.Контр. ОБЯКИМЬЯ
Зам.м.м. ОБЯКИМЬЯ
Г.А.П. ОХАРОВА
Г.И.П. СОКРАТОВА
Исполнил ФАИМБЕРГ
Проверил ДЕГТЯРЕВА

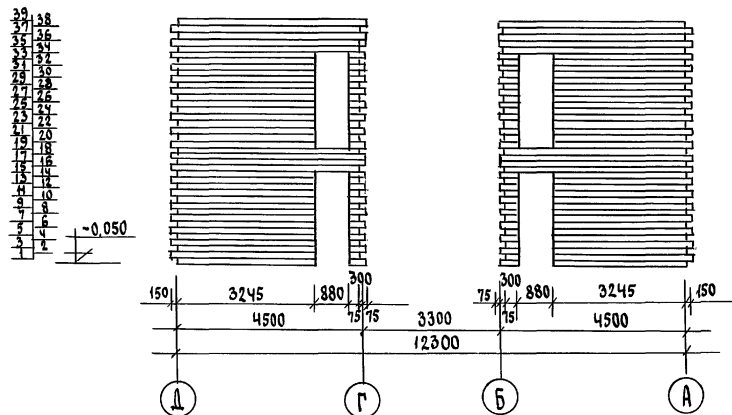
ДВУХЭТАЖНЫЙ 16-КВАРТИРНЫЙ
СЕКЦИОННЫЙ ИЛИ ДОМ С 1, 2, 3,
4 И 5-КОМНАТНЫМИ КВАРТИРАМИ
РАЗВЕРТКА СТЕН ПО ОСЯМ
1, 20, 8, 17, 2, 11

СТАДИЯ лист листов
Р.А. 40
ЦНИИЭП
ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОЙ

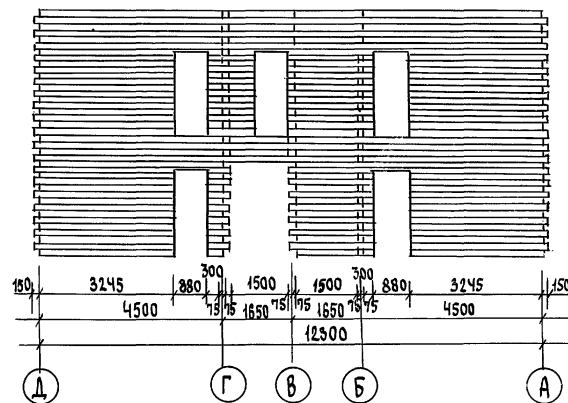
116-128-4 м. 87

АС

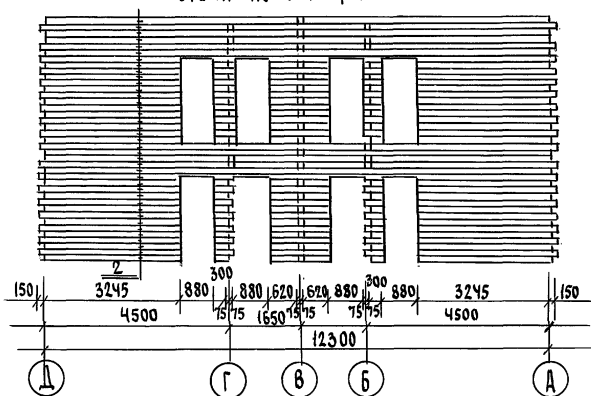
СТЕНА ПО ОСИ 18



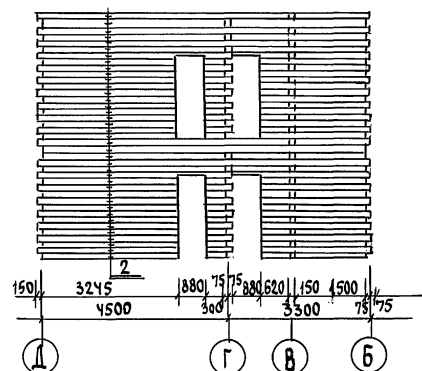
СТЕНА ПО ОСИ 19



СТЕНА ПО ОСИ 7, 16



СТЕНА ПО ОСИ 4 и 13



ПРИМЕЧАНИЕ:
Спецификацию цокольных брусков см. лист АС-42

ПРИВЯЗАН

Н.Контр. ОВЯКИМЯЯ
ЗАМ.М. ОВЯКИМЯЯ
ГАП САХАРОВА
ГИП ОКОРАТОВА
Исполн. ФАЙНБЕРГ
ПРОБЕРИИ ДЕГТЯРЕВА

ИНВ.№

116-128-4 м. 87

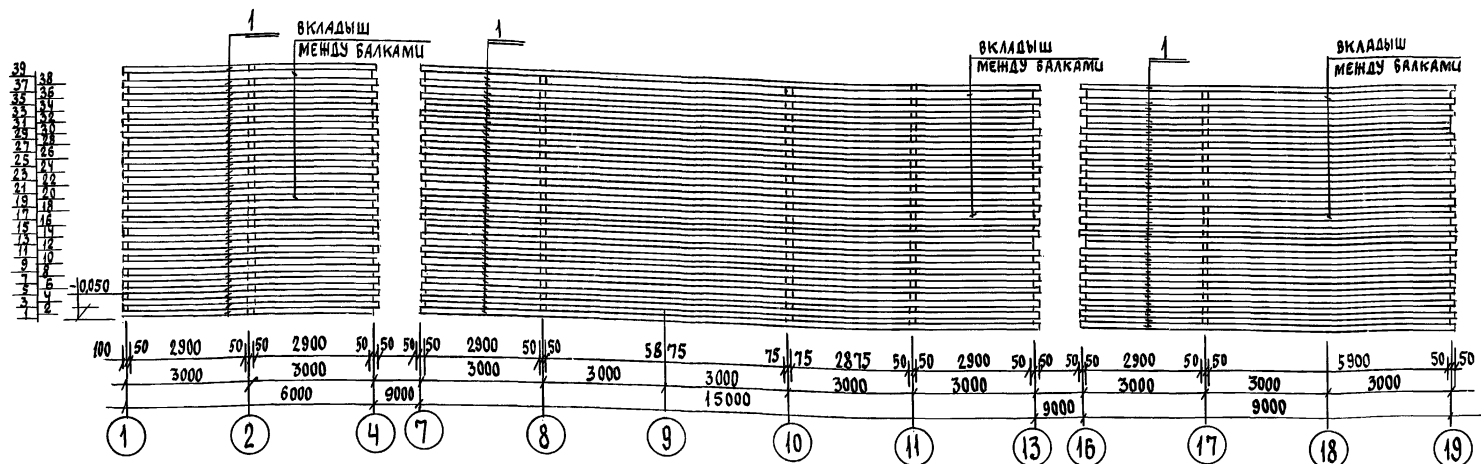
АС

ДВУХЭТАЖНЫЙ 16-КВАРТИРНЫЙ
СЕКЦИОННЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ С 1,
2,3,4,5-КОМНАТНЫМИ КВАРТИРАМИ
РАЗВЕРТЫ ПО ОСЯМ 4, 7, 13,
16, 18, 19

ЭТАЖИЯ Лист Листов
Р.А 41

ЦНИИЭП
ГРАЖДАНСКОГО СТРОИТЕЛЬСТВА

22691-01 43

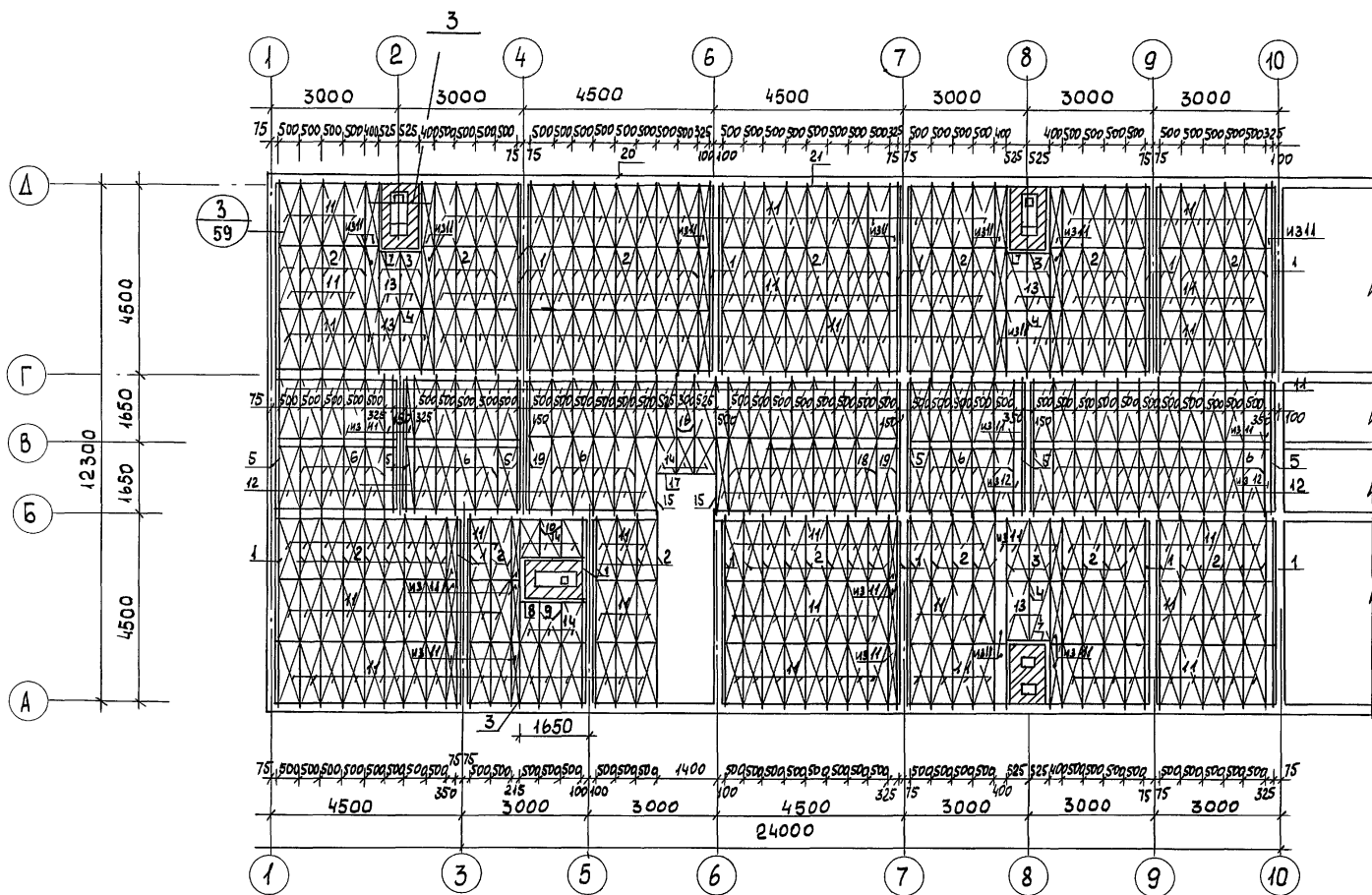
[illegible]

Нагелы $\phi 20 = 1060$ шт.

				116-128-4 м. 87				АГ	
ПРОВАЗАН				Н.Контр.	ОБАКИМЬЯН	двухэтажный, 16-квартирный	стация	лест	лестов
				Зам.нач.м.	ОБАКИМЬЯН	секционный жилой дом с 1,2,	РА	42	
				РАП	САХАРОВА	3445-комнатными квартирами			
				ТИП	ВУКРАТОВА	РАЗВЕРТКА СТЕНЫ ПО ОСИ В.	ЦНЦЭП		
				ИСПОЛНИЛ	РАШИНВЕРГ	СПЕЦИФИКАЦИЯ СТЕНОВЫХ	ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОЙ		
Изд. №				ПРОВЕРКА	ДЕГТЯРЕВА	БРУСЬЕВ			

22691-01 44

Альбом I



ПРИМЕЧАНИЯ СМ. НА ЛИСТЕ АС-44

ИНВ. ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАИМН. Н
16-3605-45

ПРИВЯЗАН

ИНВ. Н

НОРМОК ОВАКИМЬАН
ЗАМ. НАЧ. ОВАКИМЬАН
ГАП САХАРОВА
ГИП СОКРАТОВА
ИСПОЛ. ФАЙНБЕРГ
ПРОВЕР. АЛЕГЯРЕВА

116-128-4 м. 87

АС

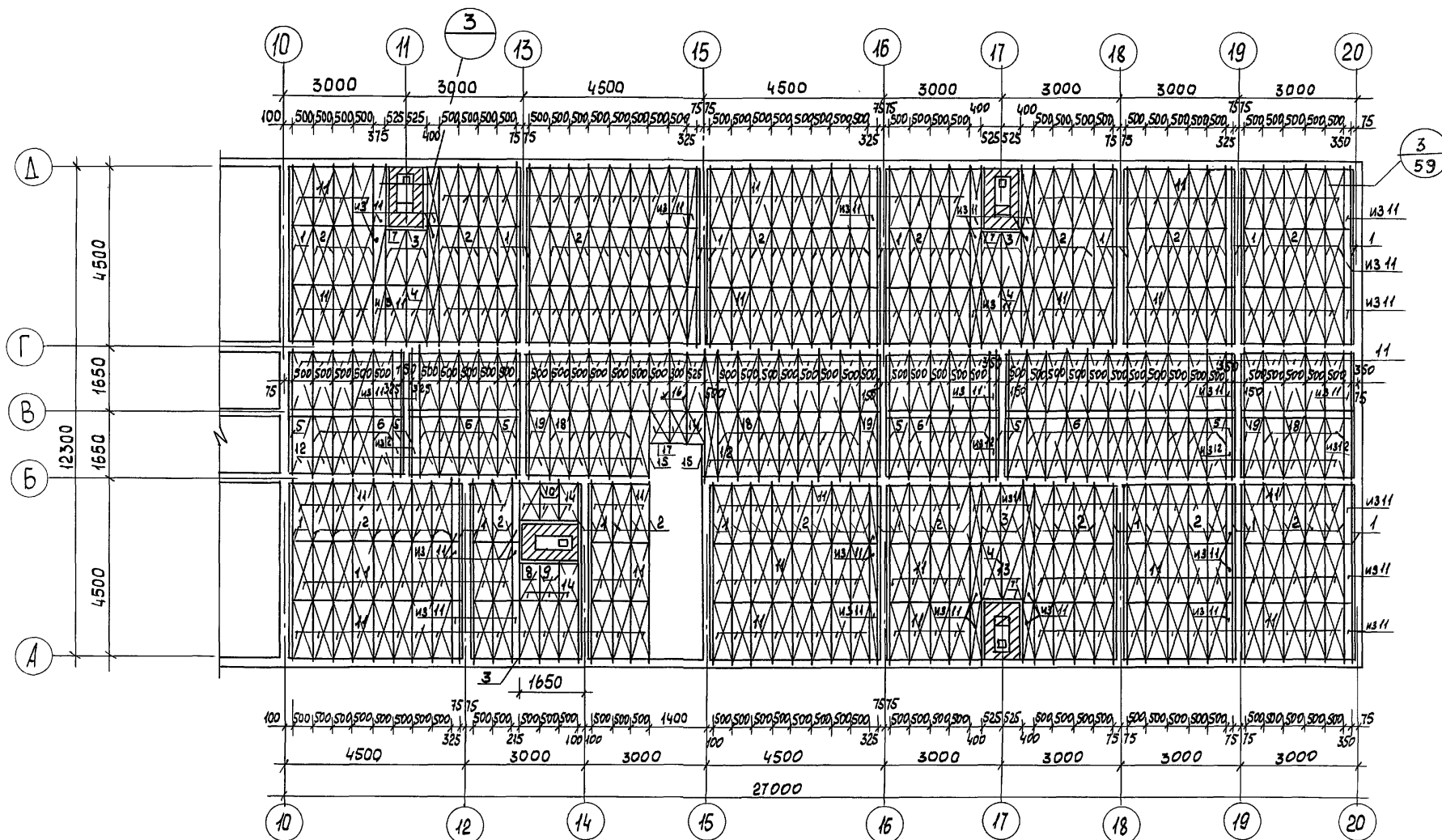
ДВУХЭТАЖНЫЙ 16-КВАРТИРНЫЙ
СЕКЦИОННЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ С 12,3,4 И
5 КОМНАТНЫМИ КВАРТИРАМИ
МОНТАЖНЫЙ ПЛАН БАЛОК И ЦИТОВ
МЕЖДУЭТАЖНОГО ПЕРЕКРЫТИЯ В
ОСЯХ 1+10.

СТАДИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ
Р.А. 43

ЦНИИЭП
ГРАНДАНСЕЛЬСТРОЙ

22691-01 45

А160М1



ПРИМЕЧАНИЯ

1. Отверстия в щитах для пропуска вентиляционных коробов вырезаются по месту, расположения см. лист 08 альбомы II
2. Данный лист см. совместно с листом АС-43
3. Спецификацию изделий см. лист АС-47

ПРИВЯЗАН

ИНВ. N

НОРМОКОН ОВАКИМЬЯН
 ЗАМ. НАЧ. М. ОВАКИМЬЯН
 ГАП САХАРОВА
 ГИП СОКРАТОВА
 ИСПОЛН. ФАЙНБЕРГ
 ПРОВЕР. ДЕГТЯРЕВА

ДВУХЭТАЖНЫЙ 16-КВАРТИРНЫЙ
 СЕКЦИОННЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ
 С 1, 2, 3, 4 И 5 КОМНАТНЫМИ
 КВАРТИРАМИ

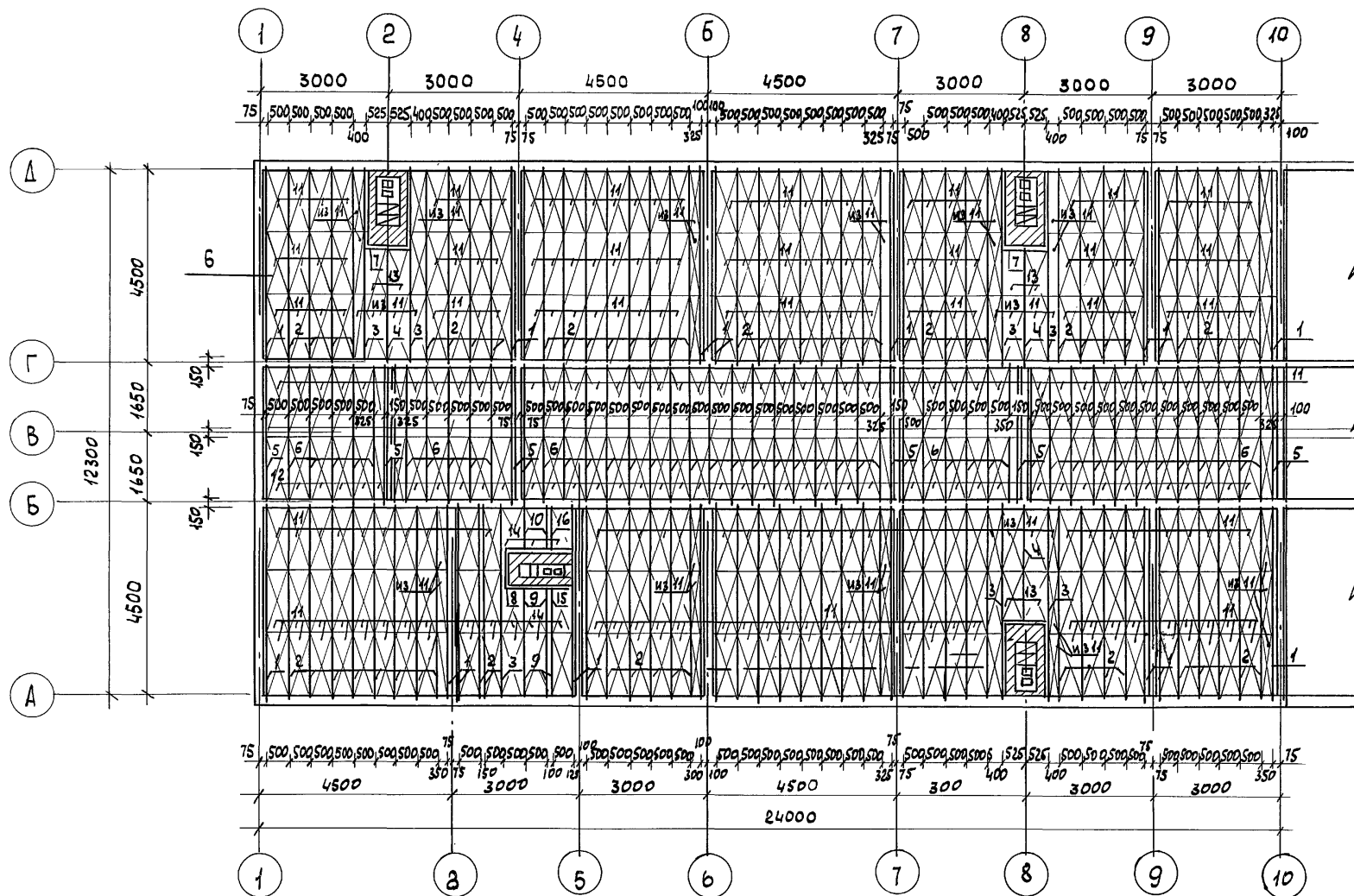
МОНТАЖНЫЙ ПЛАН БАЛОК И ЩИ-
 ТОВ МЕЖДУЭТАЖНОГО ПЕРЕКРЫ-
 ТИЯ В ОСЯХ 10-20

СТАДИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ
 Р.Д. 44

ЦНИИЭП
 ГРАЖДАНСКОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО

22691-01 46

Альбом 1



ПРИМЕЧАНИЯ СМ. НА ЛИСТЕ АС-46

ПРИВЯЗАН:

ИНВ. N

НОРМОК. ОВАКИМЬЯН
ЗАМ. НАЧ. ОВАКИМЬЯН

ГАП. САХАРОВА

ГИП. СОКРАТОВА

ИСПОЛН. ФАЙНБЕРГ

ПРОВЕР. ДЕГТЯРЕВА

116-128-4 м. 87

АС

ДВУХЭТАЖНЫЙ 16-КВАРТИРНЫЙ
СЕКЦИОННЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ С 12,3,4
И 5 КОМНАТНЫМИ КВАРТИРАМИ

МОНТАННЫЙ ПЛАН БЛОК И ЩТОВ
ЧЕРДАЧНОГО ПЕРЕКРЫТИЯ В Осях
1-10

СТАДИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ

РД 45

ЦНИИЭП
ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОЙ

22691-01 47

СПЕЦИФИКАЦИЯ ИЗДЕЛИЙ ПЛАНА МЕЖДУЭТАЖНОГО ПЕРЕКРЫТИЯ.

АЛЬБОМ I

NN ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. ШТ.	ОБ'ЕМ ЕД. М ³	ОБЩИЙ ОБ'ЕМ	ПРИМЕЧ.
1	АЛЬБОМ I Л. 77	БАЛКА С ЧЕРЕПН. БРУС. 5.18.46.1	48	0.040	1.92	
2	— " — " Л. 79	— " — " 10.18.46.2	152	0.096	14.59	
3	— " — " Л. 77	— " — " 15.18.46.2	14	0.121	1.694	
4	— " — " Л. 76	— " — " 10.18.34.2	6	0.066	0.396	
5	— " — " Л. 76	— " — " 5.15.34.1	18	0.031	0.558	
6	— " — " Л. 76	— " — " 5.15.34.2	57	0.037	2.109	
7	ГОСТ 24454-80Е	РИГЕЛЬ 10.18.09.	6	0.0162	0.0972	
8	— " — "	— " — " 10.18.14	4	0.0252	0.101	
9	— " — "	БАЛКА С ЧЕРЕПН. БРУС. 10.18.25.2	4	0.053	0.212	
10	— " — "	— " — " 10.18.10.2	4	0.0212	0.0848	
11	ГОСТ 1005-86	ЩИТ НАКАТА Щ 15-2Б	538	0.0147	7.909	
12	— " —	— " — Щ 18-2Б	97	0.0162	1.571	
13	— " —	— " — ИЗ Щ 15-2Б	12	0.0142	0.17	
14	— " —	— " — ИЗ Щ 12-2Б	18	0.0108	0.194	
15	АЛЬБОМ I Л. 77	БАЛКА С ЧЕРЕПН. БРУС. 15.18.33.2	4	0.0106	0.042	
16	— " —	— " — 5.18.24.2	4	0.0293	0.117	
17	ГОСТ 24454-80Е	РИГЕЛЬ 10.18.12	2	0.0216	0.0432	
18	— " —	БАЛКА С ЧЕРЕПН. БРУС. 05.18.34.2	26	0.041	1.066	
19	— " —	— " — 05.18.34.1	4	0.035	0.14	
20	— " —	ОБГОННАЯ ДОСКА 5.18 ПМ	102	0.0075	0.765	
21	— " —	ВКЛАДЫШИ 10.15. ПМ	75,2	0.015	1.128	
22	— " —	— " — 15.15. ПМ	81,0	0.0225	1.823	
23	— " —	ЛАГИ 6.10 П.М	1433	0.006	8.598	
24	ГОСТ 8242-75	ШПУНТОВАННЫЕ ДОСКИ ПОЛА 3.10. П.М	6108	0.0027	16.49	
25	"	— " — В САНУЗЛАХ И ЛЕСТН. ПЛОЩ. 4.10 П.М	370	0.0035	1.295	

СПЕЦИФИКАЦИЯ ИЗДЕЛИЙ ПЛАНА ЧЕРДАЧНОГО ПЕРЕКРЫТИЯ

NN ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. ШТ.	ОБ'ЕМ ЕД. ИЗМ.	ОБЩИЙ ОБ'ЕМ	ПРИМЕЧ.
1	АЛЬБОМ I Л. 77	БАЛКА С ЧЕРЕПН. БРУС. 5.18.46.1	50	0.040	2.0	
2	— " — " Л. 77	— " — " — " 5.18.46.2	156	0.055	8.58	
3	— " — " Л. 79	— " — " — " 10.18.46.2	14	0.096	1.344	
4	— " — " Л. 77	— " — " — " 5.18.28.2	6	0.034	0.204	
5	— " — " Л. 76	— " — " — " 5.18.34.1	22	0.035	0.77	
6	— " — " Л. 76	— " — " — " 5.18.34.2	91	0.041	3.731	
7	ГОСТ 24454-80Е	РИГЕЛЬ 5.18.09	6	0.0081	0.0486	
8	— " — "	— " — " 5.18.18	4	0.0162	0.065	
9	АЛЬБОМ I Л. 77	БАЛКА С ЧЕРЕПН. БРУС. 5.18.25.2	4	0.0305	0.122	
10	— " — "	— " — " — " 5.18.10.2	4	0.0122	0.049	
11	ГОСТ 1005-86	ЩИТ НАКАТА Щ 15-2а	534	0.0170	9.078	
12	— " —	— " — " Щ 18-2а	102	0.0187	0.01	
13	— " —	— " — " Щ 12-2а	12	0.0136	0.163	
14	— " —	— " — " ИЗ Щ 12-2а	12	0.0124	0.149	
15	АЛЬБОМ I Л. 77	БАЛКА С ЧЕРЕПН. БРУС. 5.18.25.1	2	0.0265	0.053	
16	— " — "	— " — " — " 5.18.10.1	2	0.0106	0.022	
17	ГОСТ 24454-80Е	ОБГОННАЯ ДОСКА 5.15 П.М	102	0.0075	0.765	
18	— " — "	ВКЛАДЫШИ 10.15 ПМ	84,6	0.015	1.269	
19	— " — "	ВКЛАДЫШИ 15.15 ПМ	81,0	0.0225	1.823	

ИНВ. Н ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАМ. ИНВ. Н

16-3605-49

ПРИВЯЗАН:

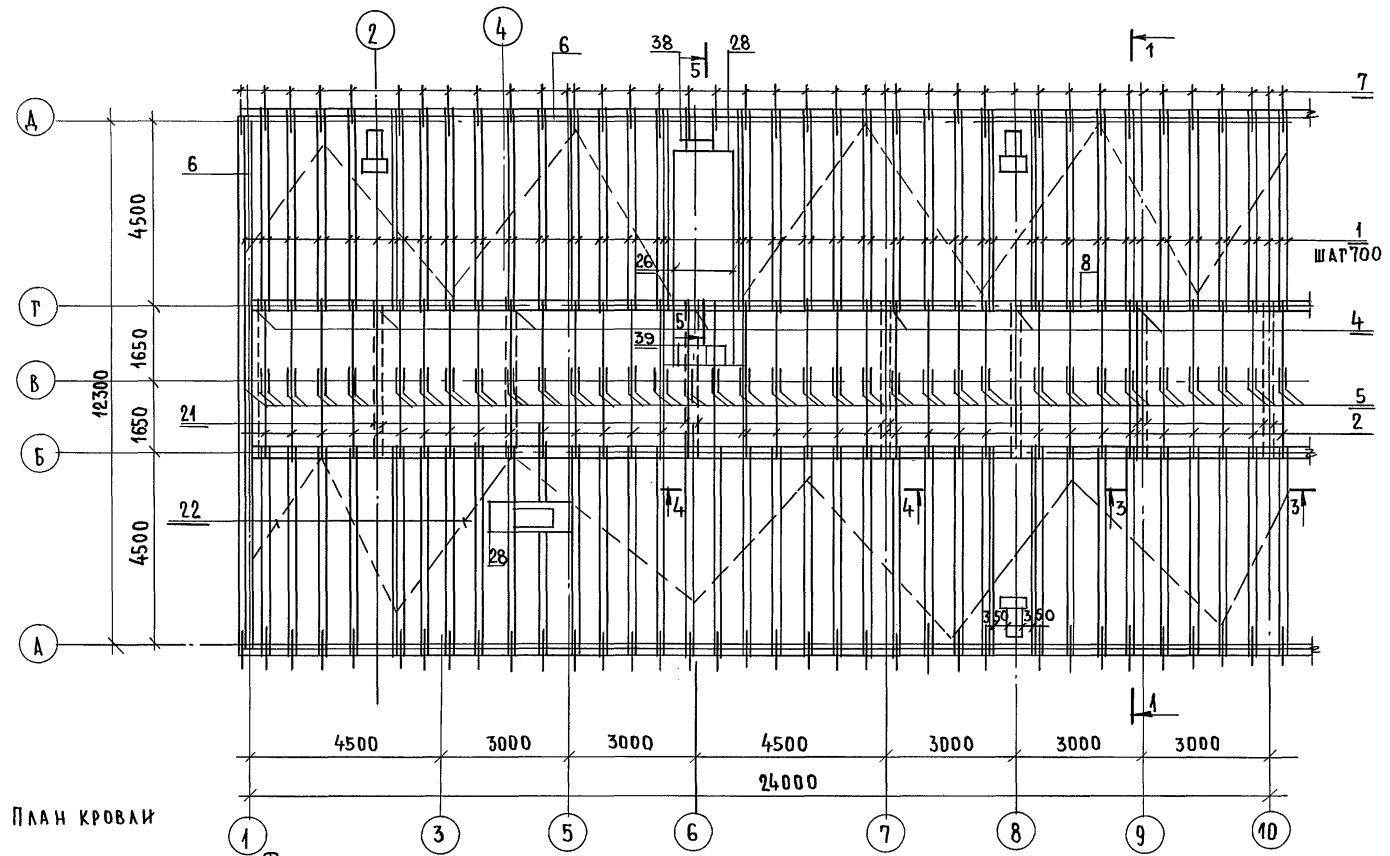
ИНВ. Н

НОРМОК.	ОВАКИМЬЯН	116-128-4 м. 87	АС
ЗАМ. НАЧ.	ОВАКИМЬЯН		
ГАП	САХАРОВА	ДВУХЭТАЖНЫЙ 16-КВАРТИРНЫЙ	СТАДИЯ
ГИП	СОКРАТОВА	СЕКЦИОННЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ С 4.2.3,	ЛИСТ
ИСПОЛН.	ФАЙНБЕРГ	4 И 5 КОМНАТНЫМИ КВАРТИРАМИ	Р.Д.
ПРОВЕР.	ДЕГТЯРЕВА	СПЕЦИФИКАЦИЯ К МОНТАЖНЫМ ПЛАНАМ	47
		БАЛОК И ШИТОВ МЕЖДУЭТАЖНОГО	ЦНИИЭП
		И ЧЕРДАЧНОГО ПЕРЕКРЫТИЯ	ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОЙ

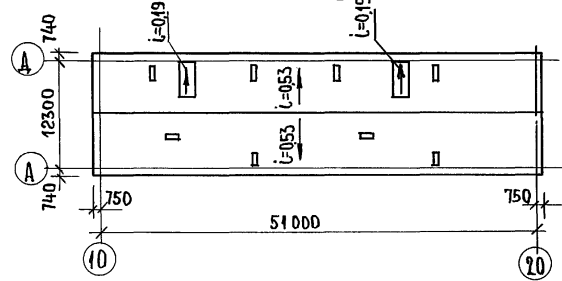
Альбом 1

Типовой проект

ИНВ. НЕПОДА. ПОДПИСЬ И ДАТА БЗМ. ИНВ. № 16-3605-50



План кровли



ПРИВЯЗАН:

ИНВ. №

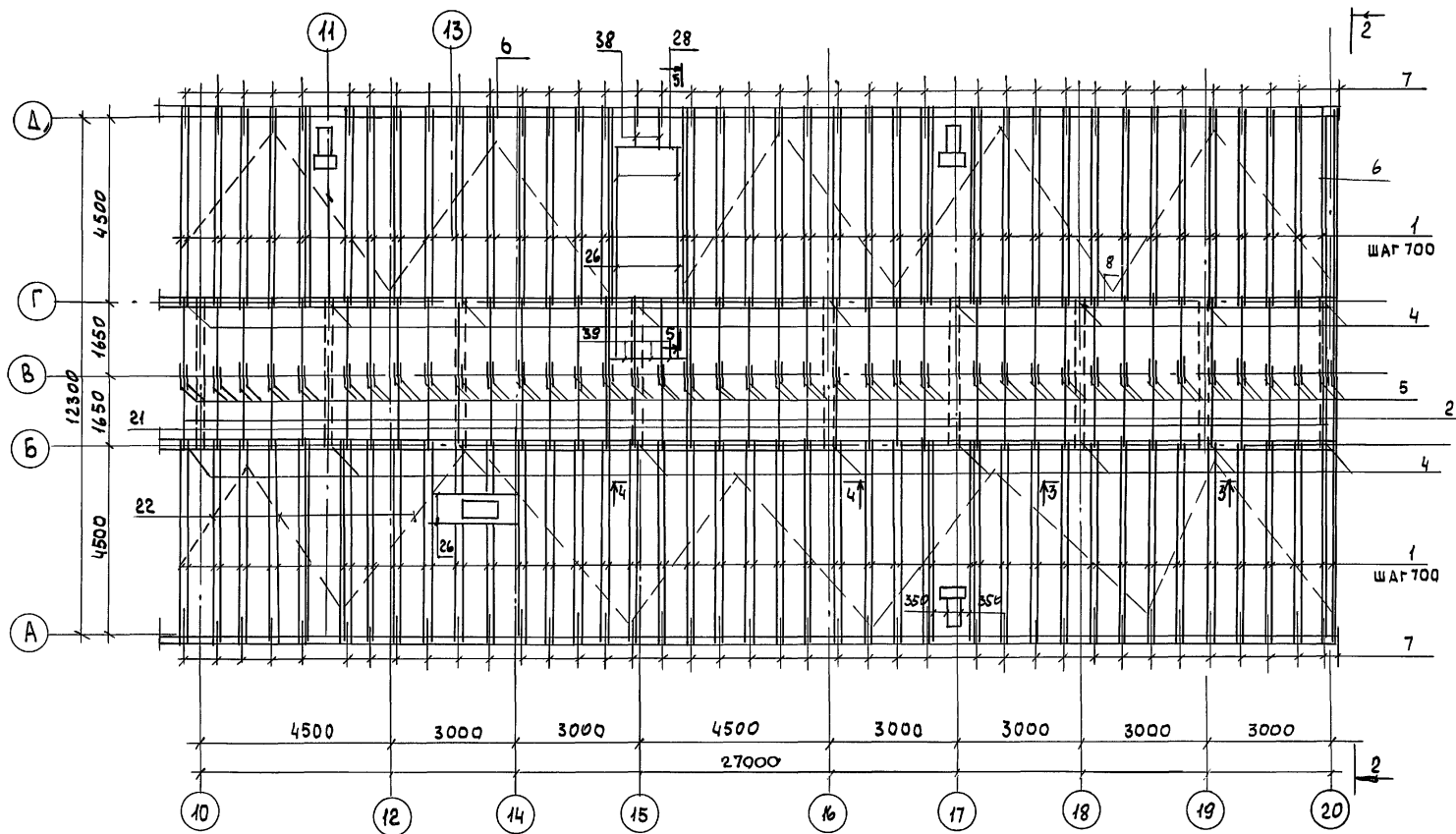
НОРМОК.	ОВАКИМЬЯН	<i>[Signature]</i>
ЗАМ. НАЧМ.	ОВАКИМЬЯН	<i>[Signature]</i>
ГАП	САХАРОВА	<i>[Signature]</i>
ГНП	СОКРАТОВА	<i>[Signature]</i>
РУК. ГР.	ДЕГТЯРЕВА	<i>[Signature]</i>
ИСПОЛН.	КАРАВАЕВА	<i>[Signature]</i>
ПРОВЕР.	ДЕГТЯРЕВА	<i>[Signature]</i>

116 - 128 - 4м.87

А0

ДВУХЭТАЖНЫЙ 16-КВАРТИРНЫЙ
СЕКЦИОННЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ С 1,2,
3 И 5 КОМНАТНЫМИ КВАРТИРАМИ
КРЫША. МОНТАЖНЫЙ ПЛАН
СТРОПИЛ В ОСЯХ 1-10. ПЛАН
КРОВЛИ.

СТАДИЯ	Лист	Листов
Р.А.	48	
ЦНИИЭП ГРАЖДАНСКОГО СТРОИТЕЛЬСТВА		



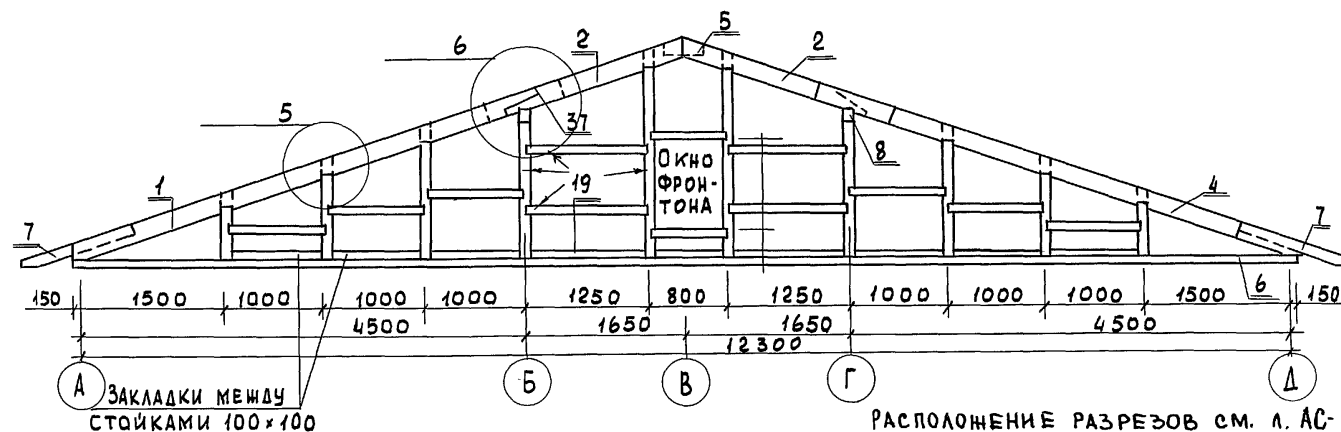
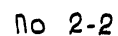
ИНВ. И ПОДЛ.	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ. И НЭН
16-3605-51		

[illegible]

22691-01 51

ИНВ. НПОДЛ.	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗМ. ИНВ. Н
16-3605-52		

					116-128-4 м. 87	АС
НОРМОК	ОВАКИМЬЯН	<i>А.О.</i>				
ЗАМ. НАЧ.	ОВАКИМЬЯН	<i>А.О.</i>				
ГАП	САХАРОВА	<i>Н.В.</i>			ДВУХЭТАЖНЫЙ 16-КВАРТИРНЫЙ СЕКЦИОННЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ С 1,2,3,4 И 5 КОМНАТНЫМИ КВАРТИРАМИ	СТАДИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ
ГИП	СОКРАТОВА	<i>Н.В.</i>				РД 50
ИСПОЛН.	ФАЙНБЕРГ	<i>В.В.</i>			СПЕЦИФИКАЦИЯ ЭЛЕМЕНТОВ КРЫШИ НА ДОМ	ЦНИИЭП ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОЙ

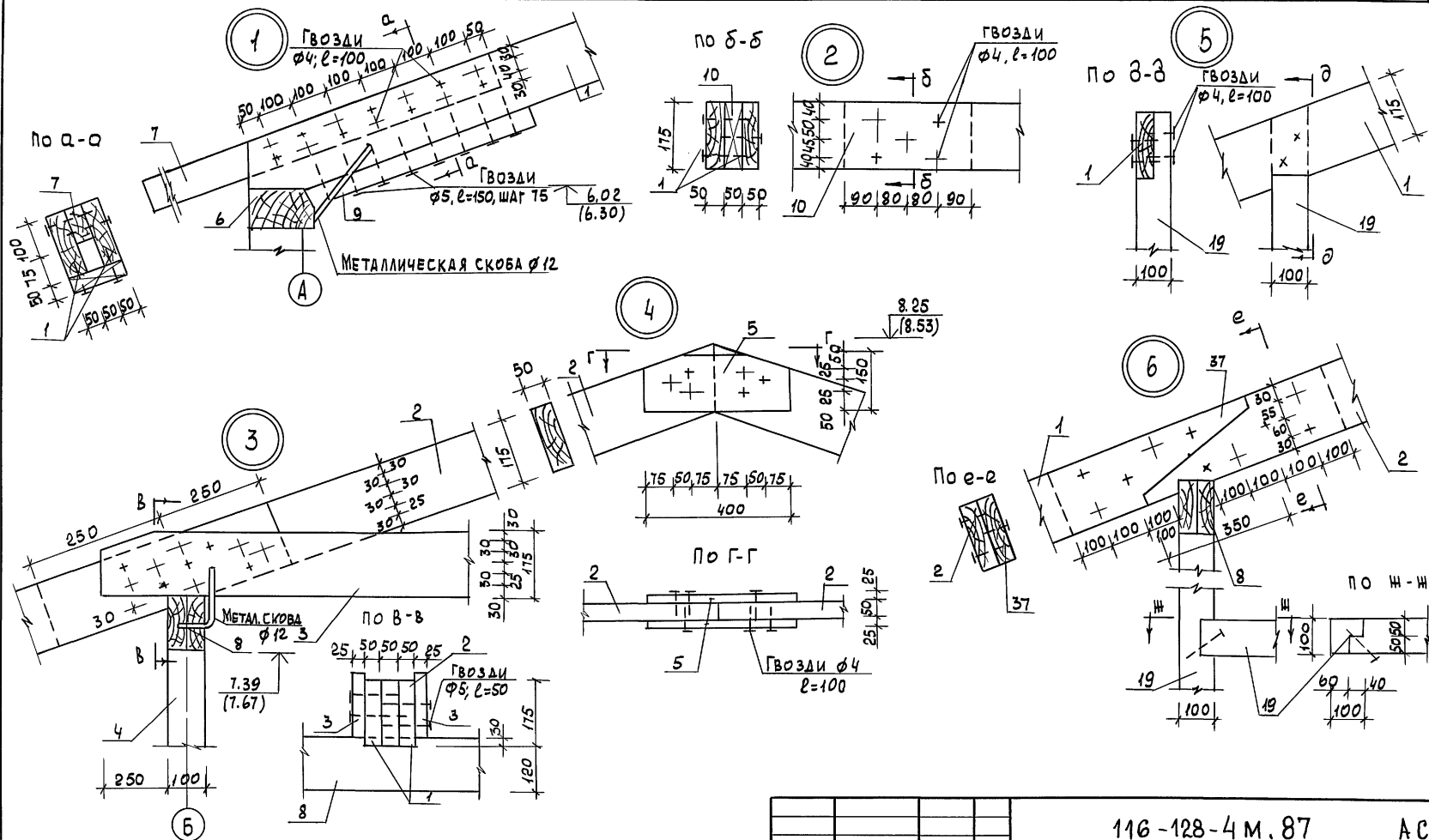


РАСПОЛОЖЕНИЕ РАЗРЕЗОВ см. л. АС-48;49

			116-128-4 м. 87			АС		
НОРМОК.	ОВАКИМЬЯН	<i>А.О.</i>	ДВУХЭТАЖНЫЙ 16-КВАРТИРНЫЙ СЕКЦИОННЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ С 1,23 ЧИ 5 КОМНАТНЫМИ КВАРТИРАМИ			СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
ЗАМ. НАЧ.	ОВАКИМЬЯН	<i>А.О.</i>				РА	51	
ГАП	САХАРОВА	<i>Е.А.</i>						
ГИП	СОКРАТОВА	<i>К.М.</i>						
ИСПОЛН.	ПОСЫСОВЕВА	<i>В.П.</i>						
			КРЫША. РАЗРЕЗЫ 1-1; 2-2.			ЦНИИЭП ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОЙ		

22691-01 53

Альбом 1



1. Стропила разработаны под кровлю из волнистых асбестоцементных листов.
2. Отметки в скобках - до осадки

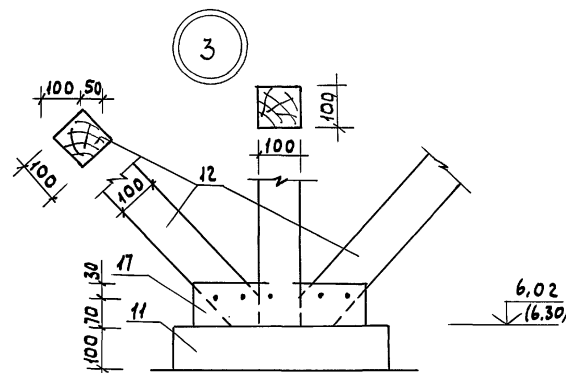
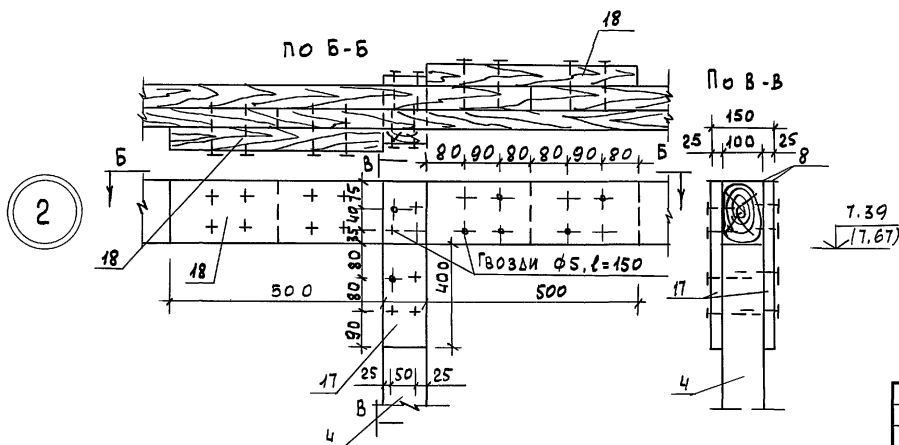
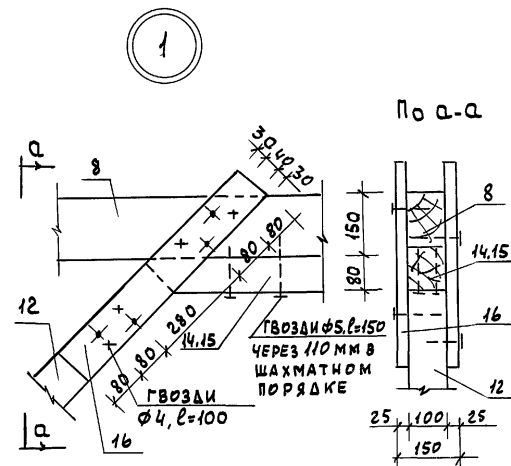
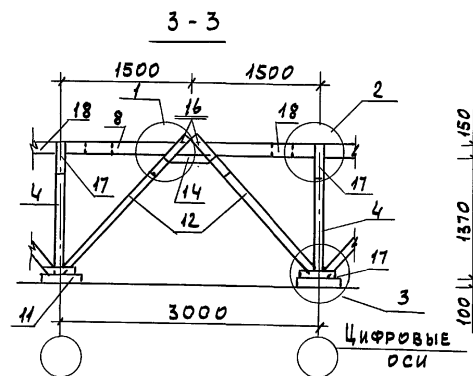
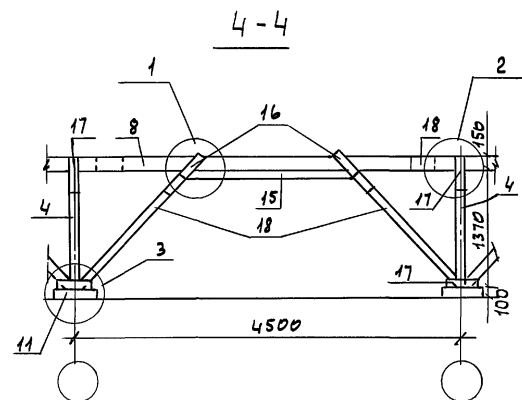
ПРИВЯЗАН

ИНВ.Н

НОРМОК.	ОВАКИМЬЯН	116-128-4 м. 87	АС
ЗАМ. НАЧ.	ОВАКИМЬЯН		
ГАП	САХАРОВА	ДВУХЭТАЖНЫЙ 16-КВАРТИРНЫЙ	СТАДИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ
ГИП	СОКРАТОВА	СЕКЦИОННЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ С 12,34	РА 52
РУК. ГРУП.	ДЕГТЯРЕВА	И 5 КОМНАТНЫМИ КВАРТИРАМИ	
ИСПОЛН.	КАРАВАЕВА	КРЫША. ЧЗЛЫ 1,2,3,4,5,6	ЦНИИЭП
ПРОВЕР.	ДЕГТЯРЕВА	К РАЗРЕЗАМ 1-1; 2-2.	ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОЙ

22691-01 54

ИНВ.Н ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАМ. ИНВ.Н
16-2605-54

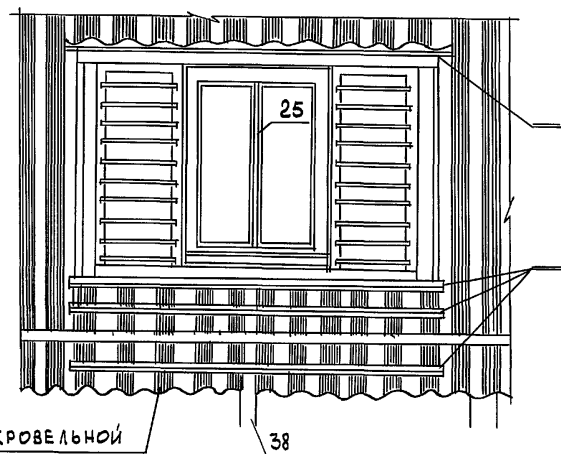


ПРИМЕЧАНИЯ СМ. ЛИСТ АС-52

ПРИВЯЗАН

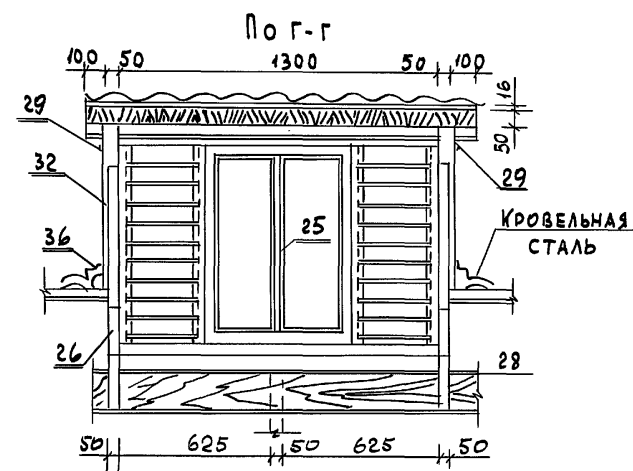
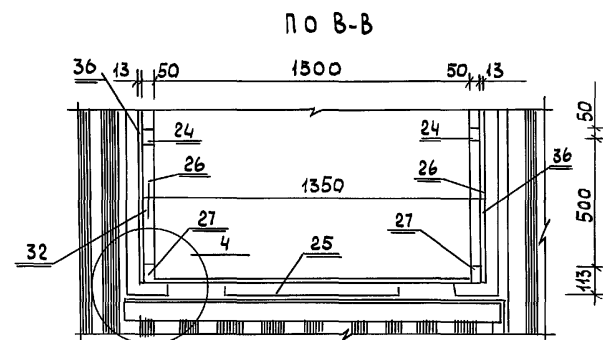
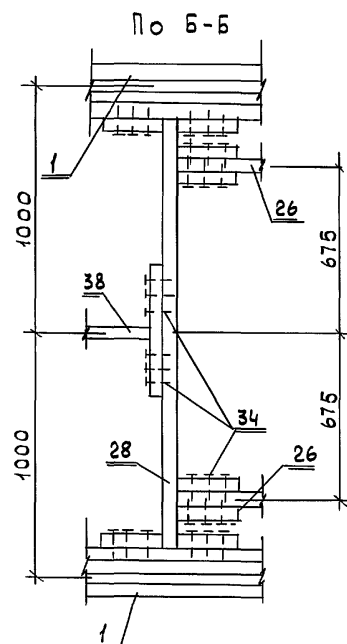
				ГИП	СОКРАТОВА	<i>[Signature]</i>
				РУК.ГР.	ДЕГТЯРЕВА	<i>[Signature]</i>
				ИСПОЛН.	КАРАВАЕВА	<i>[Signature]</i>
				ПРОВЕР.	ДЕГТЯРЕВА	<i>[Signature]</i>
ИНВ. N						

					116-128-4 М. 87	АС		
НОРМОК.	ОВАКИМЬЯН				ДВУХЭТАЖНЫЙ 16-КВАРТИРНЫЙ СЕКЦИОННЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ L1,2,3,4 и 5-КОМНАТНЫМИ КВАРТИРАМИ	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
ЗАМ. НАЧ.	ОВАКИМЬЯН					РА	53	
ГАП	САХАРОВА							
ГИП	СОКОЛОВА							
РУК. ГР.	ДЕГТУРЕВА							
ИСПОЛН.	КАРАВАЕВА					ЦНИИЭП ГРАЖДАНСКОЙ СТРОИТЕЛЬНОСТИ		
ПРОВЕР.	ДЕГТУРЕВА							
					КРЫША. РАЗРЕЗЫ 3-3; 4-4			
					УЗЛЫ.			



ФАРТУК ИЗ КРОВЕЛЬНОЙ
СТАЛИ

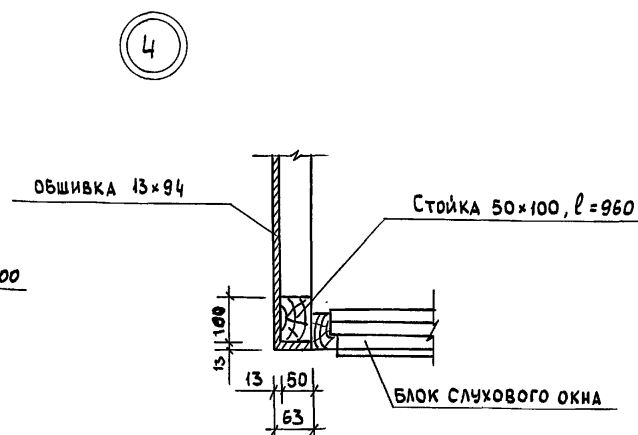
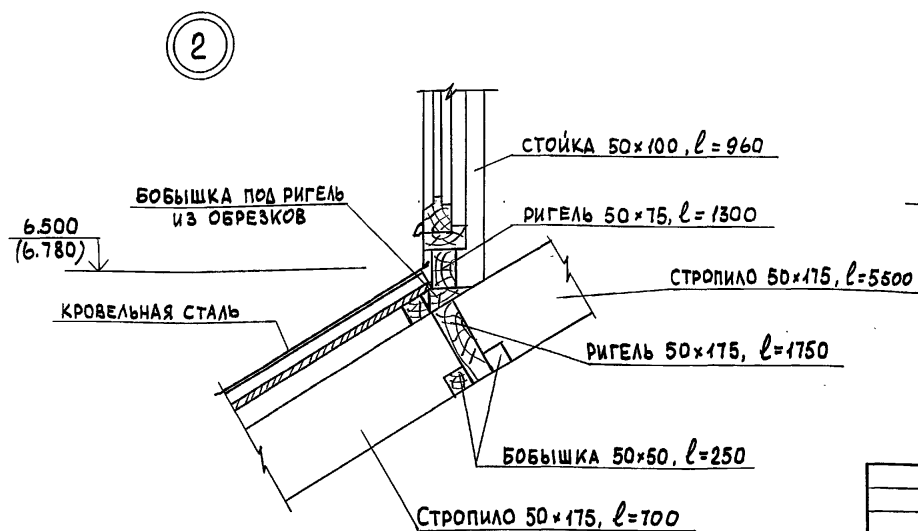
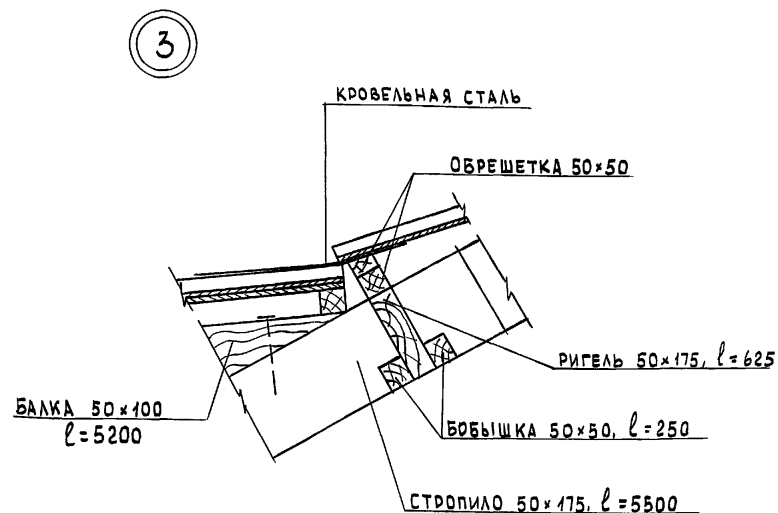
ПРИМЕЧАНИЯ СМ. СТР. 57



Привязан				ГАП	САХАРОВА	В.И.И.
				ГИП	СОКРАТОВА	В.И.И.
				РУК. ГР.	ДЕГТЯРЕВА	В.И.И.
				ИСПОЛН.	КАРАВАЕВА	В.И.И.
				ПРОВЕР.	ДЕГТЯРЕВА	В.И.И.
ИНВ. N						

116 -128 -4 м . 87		А С	
ДВУХЭТАЖНЫЙ 16-КВАРТИРНЫЙ СЕКЦИОННЫЙ ШИЛОЙ ДОМ С 1,2,3,4 И 5-КОМНАТНЫМИ КВАРТИРАМИ		СТАДИЯ РА	ЛИСТ 54
КРЫША . РАЗРЕЗ 5-Б. ВИДЫ ПО А-А; Б-Б; В-В; Г-Г.		ЦНИИЭП ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОИ	

22691-01 56

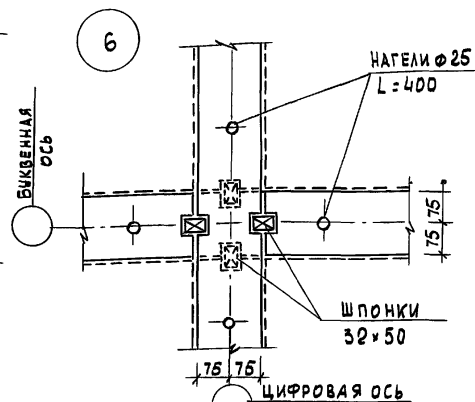
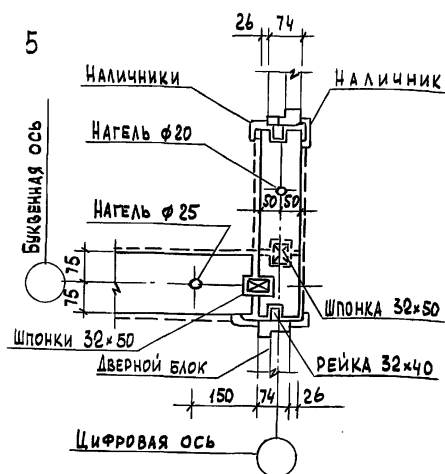
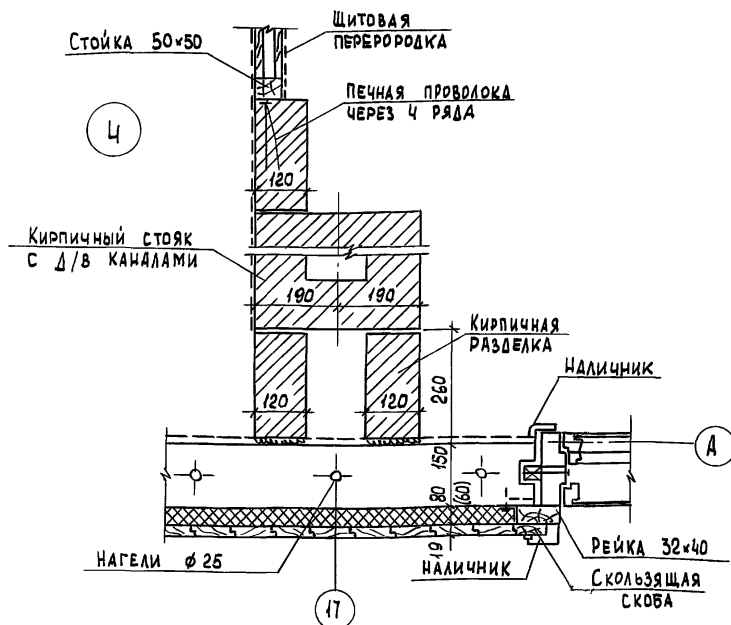
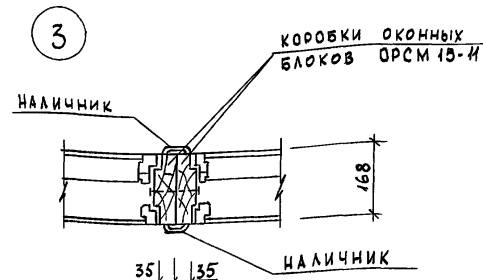
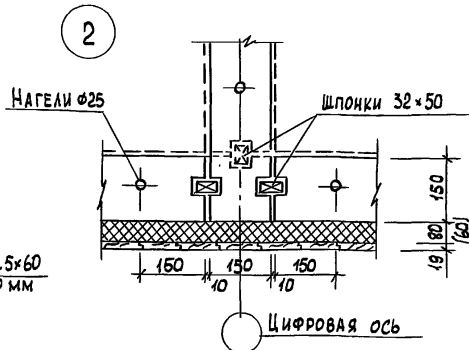


- Привязан

ИВБ, Н	

					116-128-4 м. 87	АС
НОРМОК.	ОВАКИМЬЯН	<i>Овакимьян</i>				
ЗАМ. НАЧ.	ОВАКИМЬЯН	<i>Овакимьян</i>				
ГАП	САХАРОВА	<i>Сахарова</i>			ДВУХЭТАЖНЫЙ 16-КВАРТИРНЫЙ СЕКЦИОННЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ, С 1, 2, 3, 4 И 5 КОМНАТНЫМИ КВАРТИРАМИ	СТАВЛЯ ЛИСТ ЛИСТОВ
ГИП	СОКРАТОВА	<i>Сократова</i>			РА 55	
РУК. ГР.	ДЕГТЯРЕВА	<i>Дегтярева</i>			КРЫША. УЗЛЫ 1, 2, 3, 4 К РАЗРЕЗУ 5-5.	ЦНИИЭП ГРАМДАНСЕЛЬСТРОЙ
ИСПОЛН.	КАРАБАЕВА	<i>Карбаева</i>				
ПРОВЕР.	ДЕГТЯРЕВА	<i>Дегтярева</i>				

22691-01 57

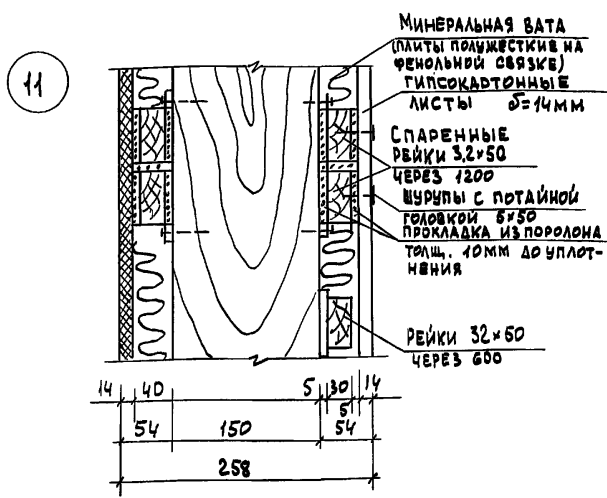
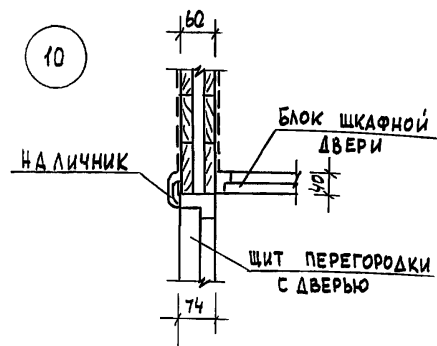
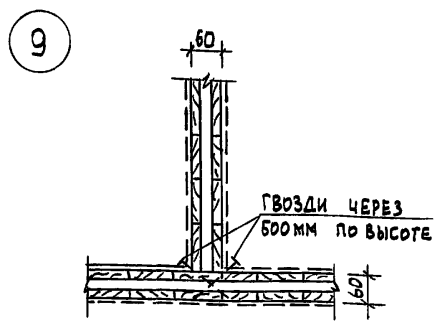
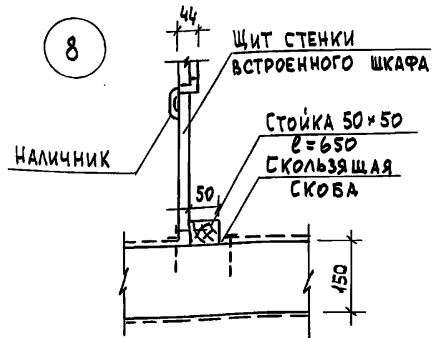
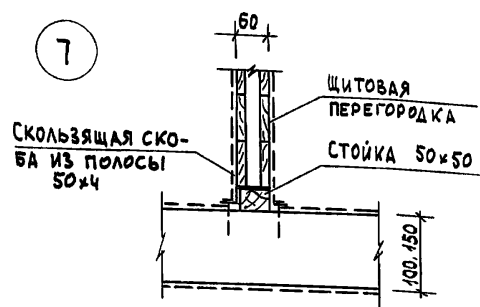


ПРИМЕЧАНИЯ СМ. ЛИСТ 57

[illegible]

22691-01 58

А 1650М 1



1. Пунктиром показан слой внутренней отделки - ГКЛ $\delta=14$ мм
2. Деталь наружной обшивки и утепления см. лист 73
3. Толщина утеплителя в скобках дан для $t_{н.в.} = -40^{\circ}\text{C}$.

ИНВ. N ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗМ. ИНВ. N 16-3605-59

ПРИВЯЗАН:

ИНВ. N

НОРМОК		ОВАКИМЬЯН	116-128-4м.87		АС
ЗАМ. НАЧ.		ОВАКИМЬЯН			
ГАП		САХАРОВА			
ГИП		СОКРАТОВА			
РУК. ГР.		ДЕГТЯРЕВА			
ИСПОЛ		ФАЙНБЕРГ			
ПРОВЕР		ДЕГТЯРЕВА			
			ДВУХЭТАЖНЫЙ 16-КВАРТИРНЫЙ СЕКЦИОННЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ С 4,2,3 И 15 КОМНАТНЫМИ КВАРТИРАМИ		
			УЗЛЫ ПЛАНА 7-11		
			ЦНИИЭП		
			ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОЙ		

Шпунтованные доски чистого пола $h=28\text{ мм}$
 1 слой рубероида
 диагональный настил $b=25\text{ мм}$
 гидроизоляция - 1 слой рубероида
 балка 50×150 шаг 500
 минеральные плиты $\lambda=125$ $h=250(200)$
 строительная бумага 1 слой
 щиты наката

обгонная доска
 50×150

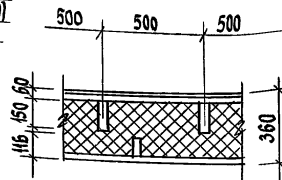
вкладыш
 между балками
 100×150

± 0.000
 ± -0.060

МИНЕРАЛОВАТНЫЕ
 ПЛИТЫ УСЛОВНО НЕ
 ПОКАЗАНЫ

ЧЕРЕПНОЙ БРУСОК $75 \times 50 (h)$
 ПРИБИТЬ ГВОЗДЯМИ $K4 \times 120$
 С ШАГОМ 150 мм

а-а



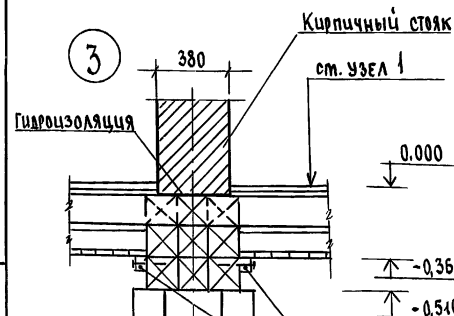
БРУС-ЗАКЛАДКА
 150×150

ЧЕРЕПНОЙ БРУСОК
 50×50 КРЕПИТЬ
 ГВОЗДЯМИ $K4 \times 120$
 С ШАГОМ 150 мм

КЕРАМИЧЕСКАЯ ПЛИТКА
 ЦЕМЕНТО-ПЕСЧАНАЯ СТЯЖКА, АРМИРОВАННАЯ МЕТАЛЛОМ
 ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ - 3 СЛОЯ РУБЕРОИДА (ЗАВЕСТИ НА
 15 см ВЫШЕ ПЛИНТУСА)
 ШПUNTOBАННЫЕ ДОСКИ 36 мм
 БАЛКИ 100×100 ШАГ 500
 МИНЕРИТА $\lambda=125$
 ЩИТЫ НАКАТА

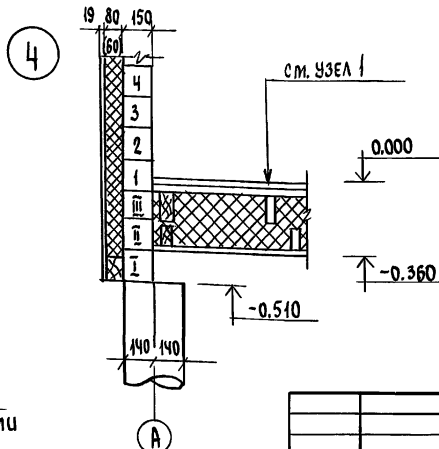
± -0.02
 ± -0.360
 ± -0.510

МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ПЛИТЫ
 УСЛОВНО НЕ ПОКАЗАНЫ



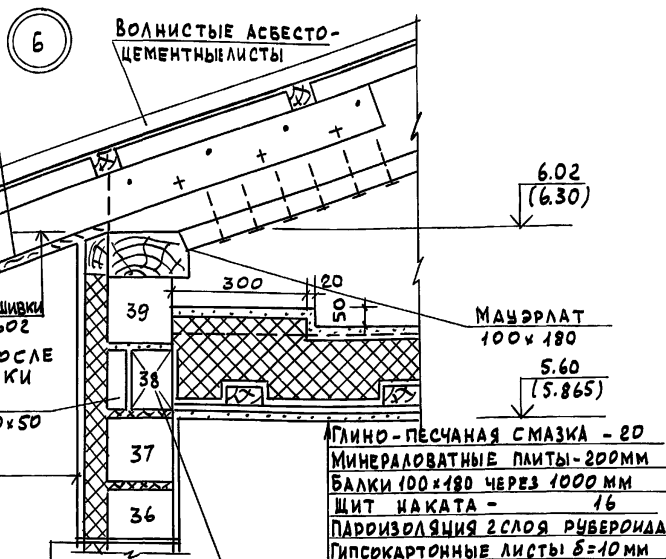
ОГоловник
 150×150 $b=500$
 СВЯЯ
 $\phi 280$

ЧЕРЕПНОЙ БРУСОК
 50×50 КРЕПИТЬ ГВОЗДЯМИ
 $K4 \times 120$ ШАГ 150 мм



116-128-4 м. 87			АС		
И. Контр.	О. Акимов		Л. Ухтанский	Л. Ухтанский	Л. Ухтанский
Зам. Нач. м.	О. Акимов		Секционный жилой дом с	Л. Ухтанский	Л. Ухтанский
ГАП	Сахарова		12, 3, 4, 5-комнатными квартирами	Л. Ухтанский	Л. Ухтанский
ГИП	Сократова		УЗЛЫ РАЗРЕЗОВ 1, 2, 3, 4	Л. Ухтанский	Л. Ухтанский
Рук. груп.	Дегтярева		ЦНИИЭП	Л. Ухтанский	Л. Ухтанский
Исполн.	Дегтярева		ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОЙ	Л. Ухтанский	Л. Ухтанский
Проверил	Сократова			Л. Ухтанский	Л. Ухтанский

А 1660 М I



ДЕРЕВЯННАЯ ОБШИВКА - 19

СТРОИТЕЛЬНАЯ БУМАГА - 2 СЛОЯ

ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ ПЛИТЫ НА

СИНТ. СВЯЗКЕ - 80

БРУС - 150

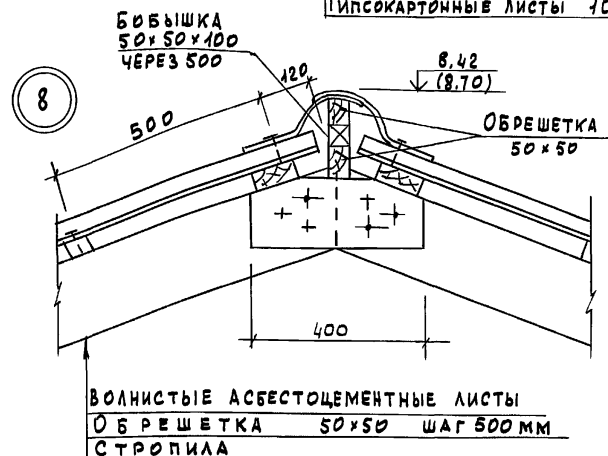
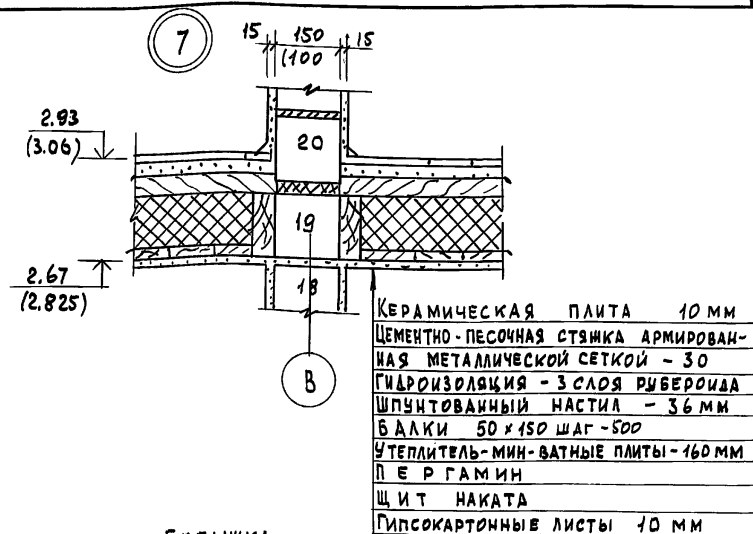
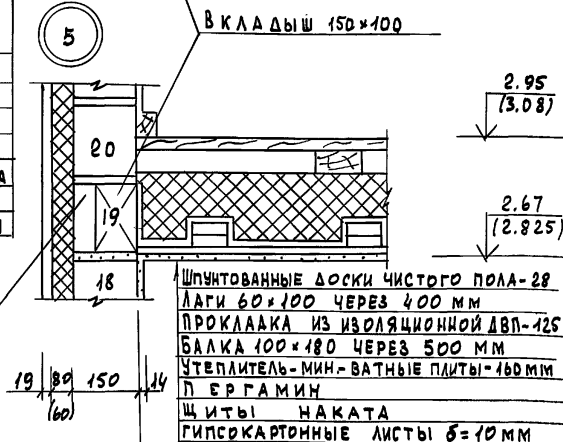
ПАРОИЗОЛЯЦИЯ - (3 СЛОЯ РУБЕРОИДА

НА БИТУМНОЙ МАСТИКЕ

ГИПСОКАРТОННЫЕ ЛИСТЫ - 14 мм

ОБРАБОТКА

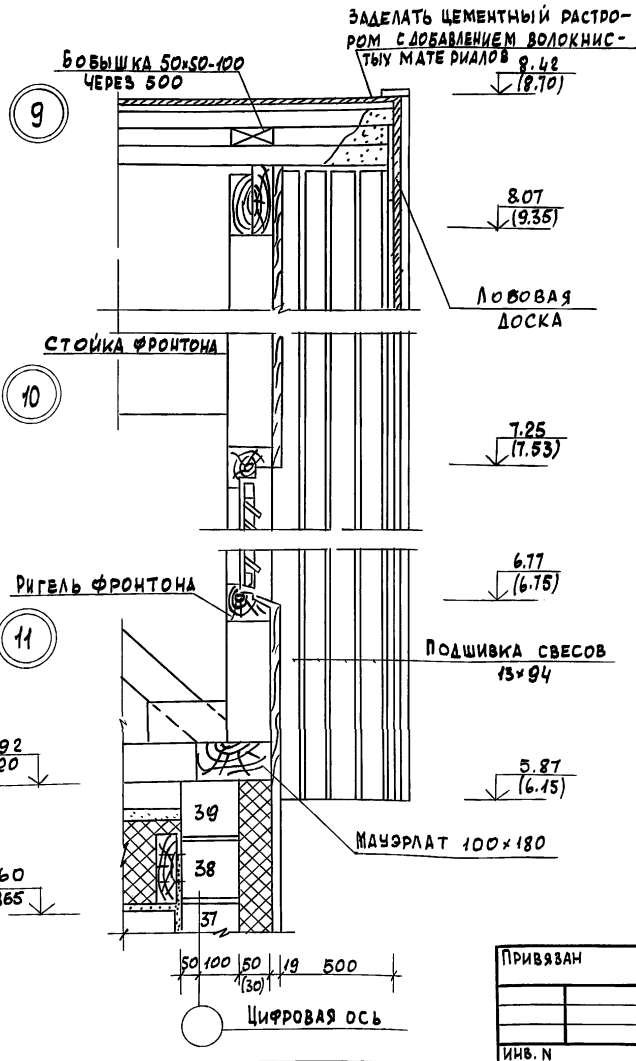
ДОСКА 150x50



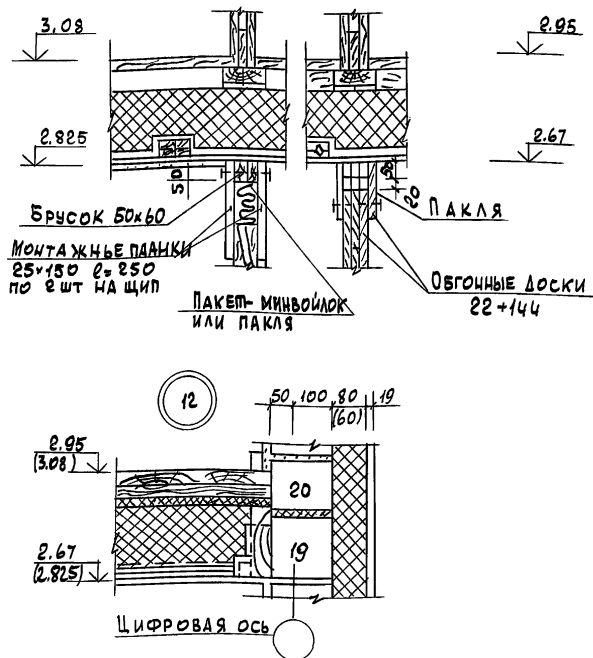
							116-128-4 м. 87	АС
НОРМОК.	ОБАКИМЬЯН	САХАРОВА	СОКРАТОВА	ИСПОЛН.	ФАЙМБЕРГ	ПРОВЕР.		
ЗАМ. НАЧ.	ОБАКИМЬЯН	САХАРОВА	СОКРАТОВА	ИСПОЛН.	ФАЙМБЕРГ	ПРОВЕР.		
ГАП	САХАРОВА	СОКРАТОВА	ИСПОЛН.	ФАЙМБЕРГ	ПРОВЕР.	ДЕГТЯРЕВА		
ГИП	САХАРОВА	СОКРАТОВА	ИСПОЛН.	ФАЙМБЕРГ	ПРОВЕР.	ДЕГТЯРЕВА		
ИСПОЛН.	ФАЙМБЕРГ	ПРОВЕР.	ДЕГТЯРЕВА	УЗЛЫ РАЗРЕЗОВ 5, 6, 7, 8			СТАДИЯ	ЛИСТ
ПРОВЕР	ДЕГТЯРЕВА						РА	59
							ЦНИИЭП	
							ГРАНДАНСЕЛЬСТРОЙ	

АЛБСОН 1

РНБ. Н. ПОДА. ПОДПИСЬ И ДАТА. ВЗНАК. ИВ. N
16-3605-62



УЗЕЛ УСТАНОВКИ ПЕРЕГОРОДОК
ДО ОСАДКИ ПОСЛЕ ОСАДКИ



ПРИВЯЗАН

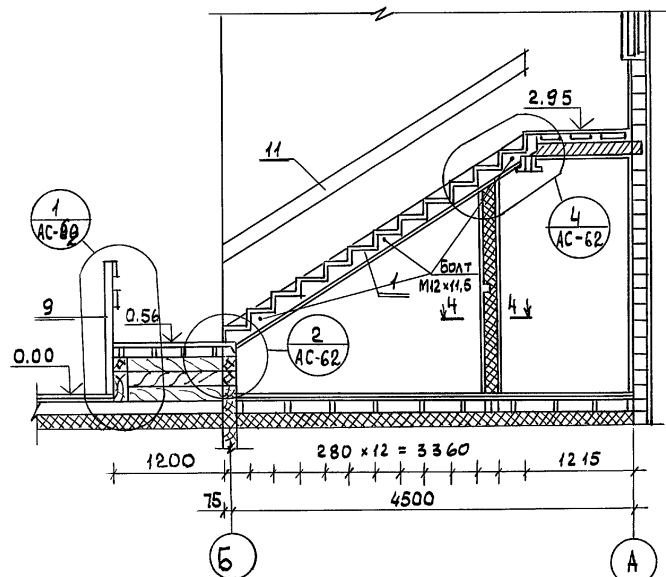
ИНВ. N

116-128-4 м. 87				АС		
НОРМОК.	ОВАКИМЬЯН	ВАН. НАЧ.	ОВАКИМЬЯН	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
ГАП	САХАРОВА	ГИП	СОКРАТОВА	РА	60	
ИНЖЕН.	ФРАЙБЕРГ			ЦИЭП		
ДВУХЭТАЖНЫЙ 16-КВАРТИРНЫЙ СЕКЦИОННЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ С 1,2,3,4 И 5 КОМНАТНЫМИ КВАРТИРАМИ				ГРАЖДАНСЕЛБСТРОЙ		
УЗЛЫ РАЗРЕЗОВ 9, 10, 11, 12						
УЗЕЛ УСТАНОВКИ ПЕРЕГОРОДОК						

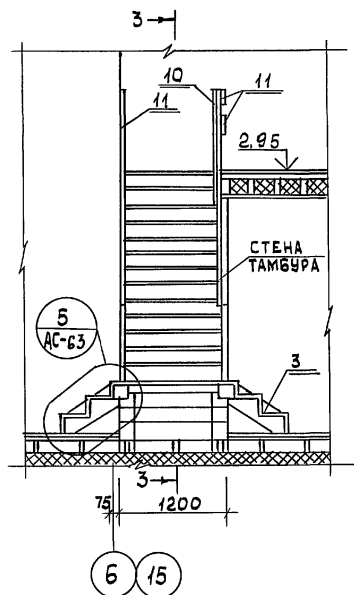
22691-01 62

А1650м1

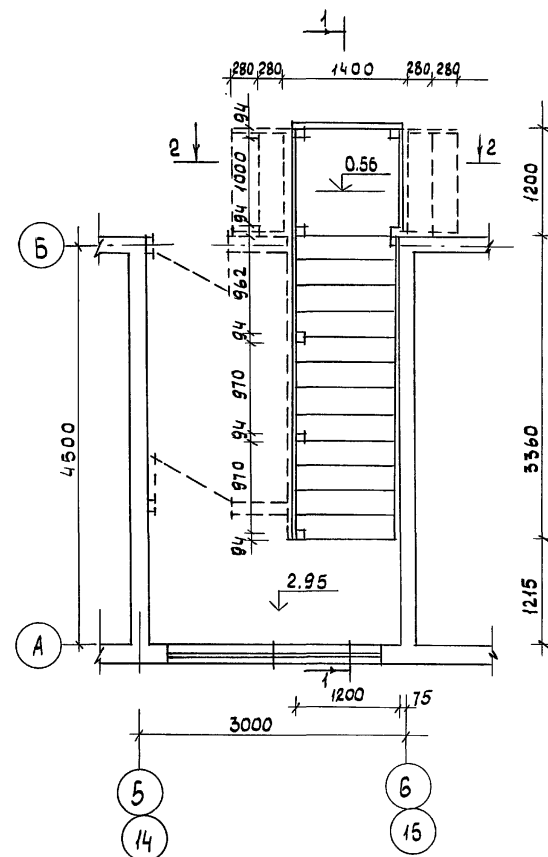
1-1



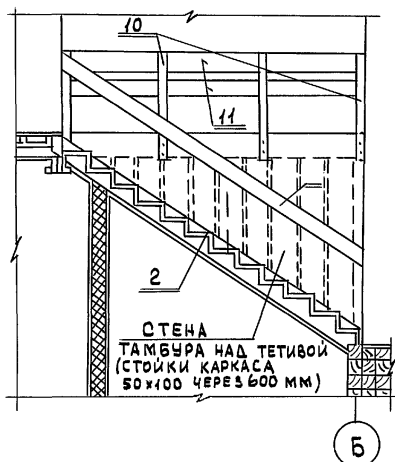
2-2



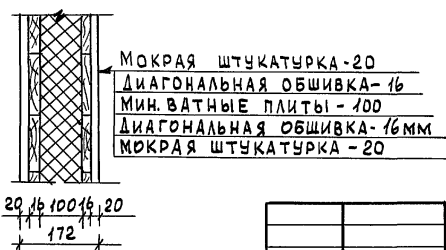
ПЛАН НА ОТМ. 2.95



3-3



4-4



МОКРАЯ ШТУКАТУРКА - 20
 ДИАГОНАЛЬНАЯ ОБШИВКА - 16
 МИН. ВАТНЫЕ ПЛИТЫ - 100
 ДИАГОНАЛЬНАЯ ОБШИВКА - 16 ММ
 МОКРАЯ ШТУКАТУРКА - 20

ПРИВЯЗАН

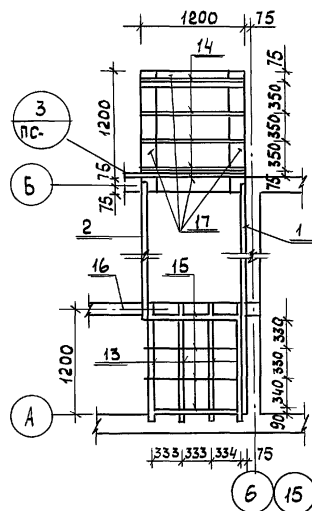
ИНВ. И

116-128-4 м. 87				АС		
НОРМОК.	ОВАКИМЬЯН	О.В.		ДВУХЭТАЖНЫЙ 16-КВАРТИРНЫЙ СЕКЦИОННЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ С 1,2,3,4 И 5 КОМНАТНЫМИ КВАРТИРАМИ	СТАДИЯ	ЛИСТ
ЗАМ. НАЧ.	ОВАКИМЬЯН	О.В.			РА	61
ГИП	САХАРОВА	С.А.				
СОКРАТОВА	ФАЙНБЕРГ	Ф.А.				
ИНЖЕН.	ФАЙНБЕРГ	Ф.А.		ВНУТРЕННЯЯ ЛЕСТНИЦА ПЛАН, РАЗРЕЗЫ.	ЦНИИЭП ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОЙ	

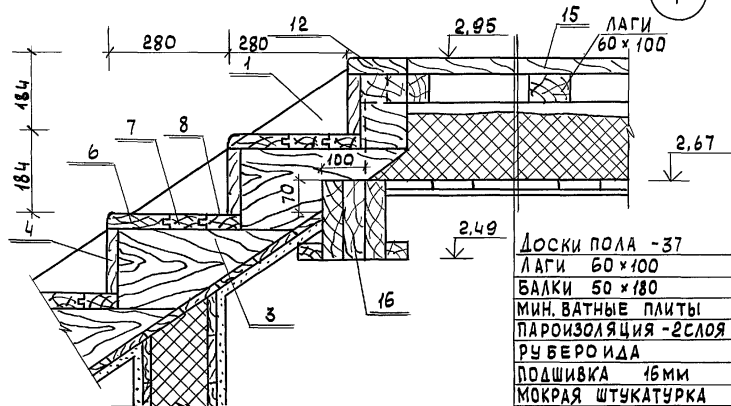
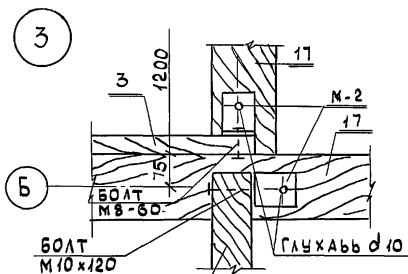
22691-01 63

МОНТАЖНЫЕ ПЛАНЫ ПРОМЕЖУТОЧНЫХ ПЛОЩАДОК

А 1660М1

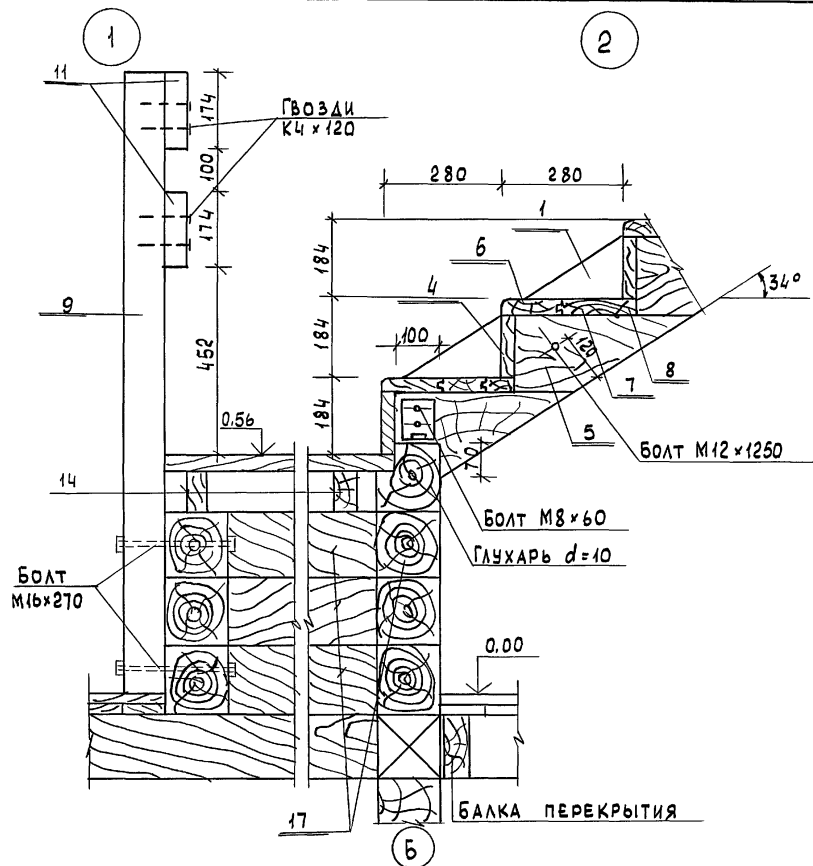


УЗЕЛ КРЕПЛЕНИЯ ТЕТИВ К БРУСУ



ПРИВЯЗАН

ИНВ. N



116-128-4м.87

АС

И. КОНТ. ОВАКИМЬЯН
ЗАМ. НАЧ. ОВАКИМЬЯН
ГЛАВ. САХАРОВА
ГИП СОКРАТОВА
ИНЖЕН. ФАЙНБЕРГ

Двухэтажный 16-квартирный
секционный жилой дом с 1,2,3,4 и
5 комнатными квартирами
Внутренняя лестница,
узлы 1,2,3,4.

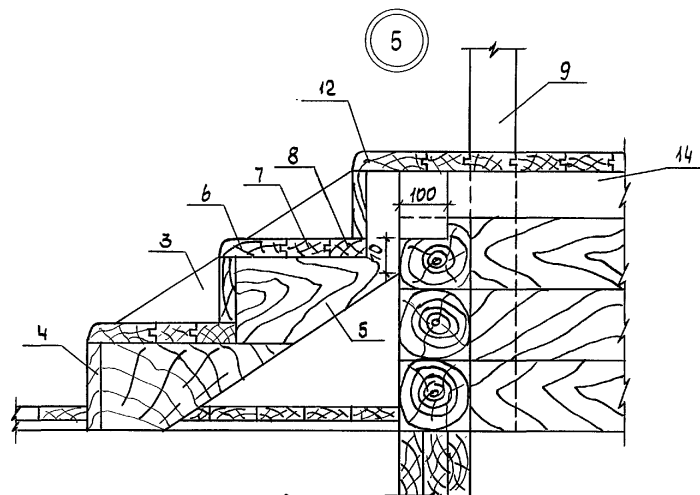
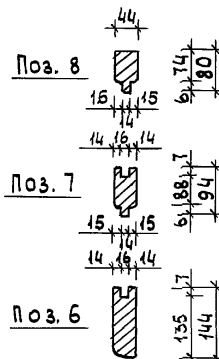
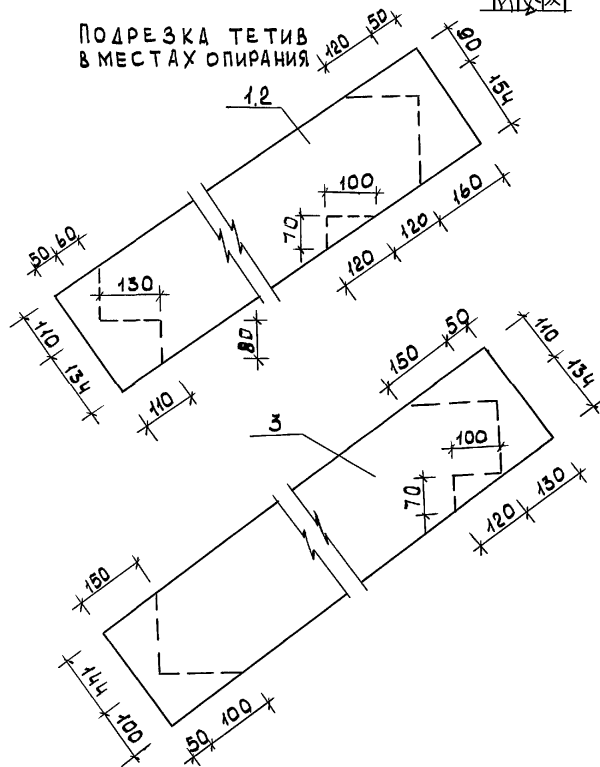
СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
РА	62	

ЦНИИЭП
ГРАЖДАНСКОГО СТРОИТЕЛЬСТВА

22691-01 64

ИНВ. ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА 18.04.1984
16-3605-64

Альбом 1

ПОДРЕЗКА ТЕТИВ
В МЕСТАХ ОПИРАНИЯ

№ ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	К-ВО ШТ.	ОБ'ЕМ ЕД. ИЗМ. М ³	ОБЩИЙ ОБ'ЕМ КГ	ПРИМЕЧ.
1	Альбом I Л. 63	ТЕТИВА 44×244×4400	1	0.055	0.055	
2	— " — Л. 63	ТЕТИВА 94×244×4400	1	0.110	0.110	
3	— " — Л. 63	ТЕТИВА 44×244×1100	2	0.014	0.028	
4	ГОСТ 24454-80Е	ПОДСТУПЕНОК 22×144×1110	19	0.0037	0.070	
5	— " —	БОБЫШКА 44×184×420	32	0.0040	0.128	
6	Альбом I Л. 63	ПРОСТУПЬ ПЕРЕДНЯЯ 36×44×1110	16	0.0072	0.115	
7	— " — Л. 63	ПРОСТУПЬ СРЕДНЯЯ 36×84×1110	16	0.0048	0.076	
8	— " — Л. 63	ПРОСТУПЬ ЗАДНЯЯ 36×80×1110	16	0.0041	0.065	
9	ГОСТ 24454-80Е	СТОЙКА ПЕРИЛ 94×94×1400	2	0.0146	0.029	
10	— " —	СТОЙКА ПЕРИЛ 94×94×1300	6	0.013	0.078	
11	— " —	ДОСКИ ПЕРИЛ 44×169 п.м	19.0	0.009	0.171	
12	— " —	ФРИЗОВАЯ ДОСКА 36×144×1200	3	0.0071	0.023	
13	— " —	БАЛКИ 50×175×1300	4	0.042	0.048	
14	— " —	БАЛКИ 50×100×1200	4	0.006	0.024	
15	— " —	НАСТИЛ ПЛОЩАДКИ 36×84×1110	435.0	0.0043	1.871	
16	— " —	РИГЕЛЬ 150×175×3300	1	0.089	0.080	
17	— " —	БРЕС ДЛЯ ОПИРАНИЯ ТЕТИВЫ БАЛОК ПЛОЩАДКИ 150×150 п.м	12.0	0.0225	0.27	
18	— " —	ДОСКИ ПОДШИВКИ 16×100 п.м	540	0.0016	0.864	

ИНВ. N ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА
16-3605-65

ПРИВЯЗАН:

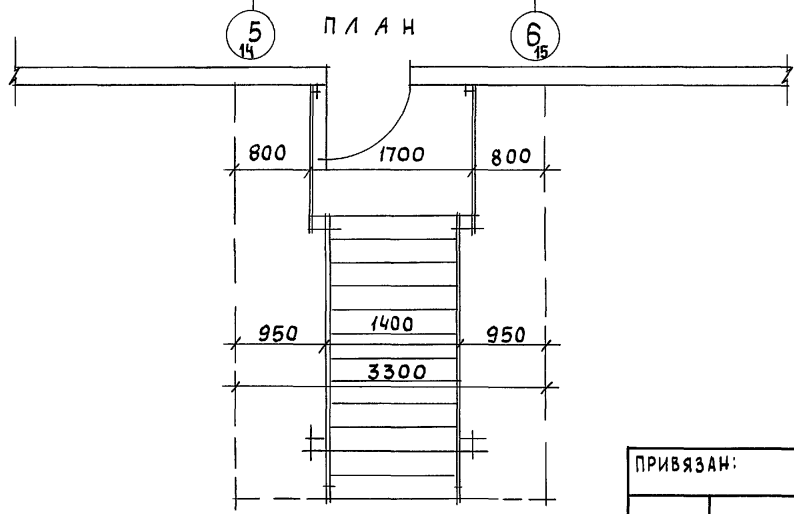
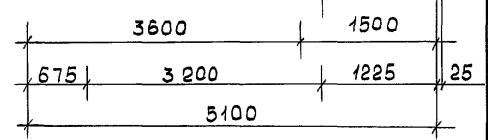
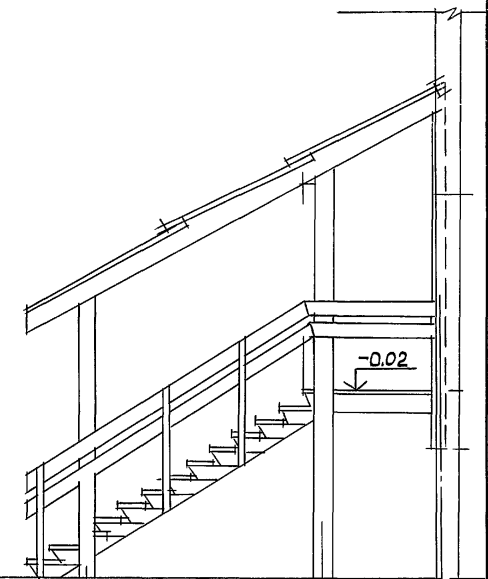
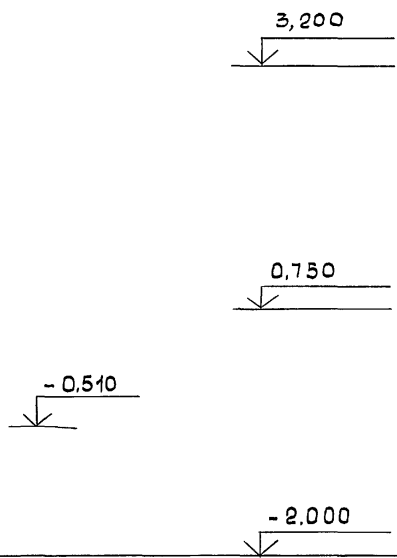
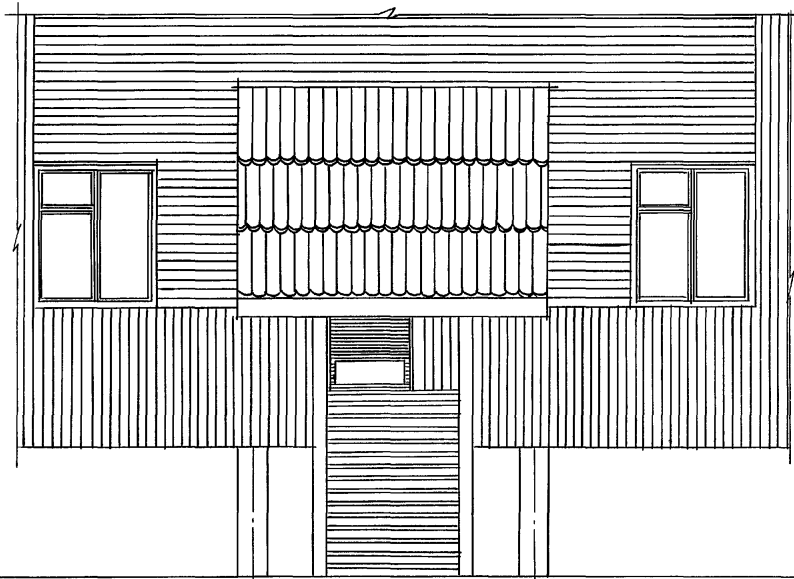
ИНВ. N

НОРМОК.	ОВАКИМЬЯН	116-128-4 м. 87	АС
ЗАМ. НАЧ.	ОВАКИМЬЯН		
ГАП	САХАРОВА		
ГИП	СОКРАТОВА		
ИСПОЛН.	КОХАНОВА		
ДВУХЭТАЖНЫЙ 16-КВАРТИРНЫЙ СЕКЦИОННЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ С 12,3, ЧИ 5 КОМНАТНЫМИ КВАРТИРАМИ		СТАДИЯ	ЛИСТ
ВНУТРЕННЯЯ ЛЕСТНИЦА. УЗЕЛ 5. СПЕЦИФИКАЦИЯ.		РА	63
		ЦНИИЭП ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОЙ	

ФРАГМЕНТ ФАСАДА

БОКОВОЙ ФАСАД.

Альбом 1



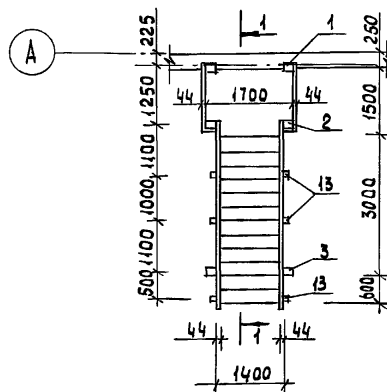
ИНВ. N ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАМ. ИНВ. N
16-3605-66

ПРИВЯЗАН:

ИНВ. N									

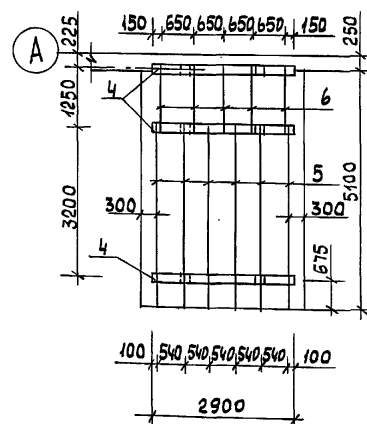
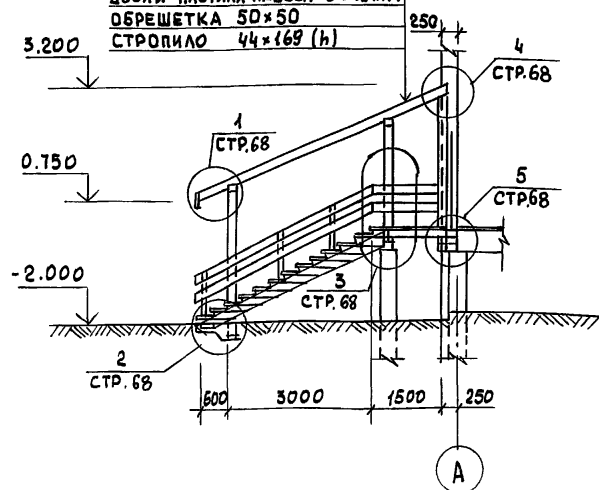
НОРМОК.	ОВАКИМЬЯН					116-128-4 м. 87	АС
ЗАМ. НАЧ.	ОВАКИМЬЯН						
ГАП	САХАРОВА					ДВУХЭТАЖНЫЙ 16-КВАРТИРНЫЙ СЕКЦИОННЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ С 1,2,3,4 И 5 КОМНАТНЫМИ КВАРТИРАМИ	СТАДИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ РД 64
ГИП	СОКРАТОВА					НАРУЖНАЯ ЛЕСТНИЦА №1. ФРАГМЕНТ ФАСАДА.	ЦНИИЭП ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОЙ
СТ. АРХ.	ШЕРШНЕВА					ПЛАН.	

МОНТАЖНЫЙ ПЛАН НАВЕСА

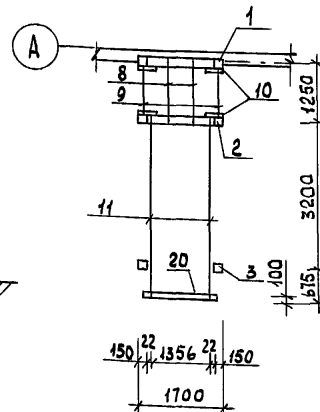


1-1

ДОСКИ ПОКРЫТИЯ НАВЕСА $\delta=19\text{ мм}$
ДОСКИ НАСТИЛА НАВЕСА $\delta=19\text{ мм}$
ОБРЕШЕТКА 50×50
СТРОПИЛО $44 \times 169 (h)$



МОНТАЖНЫЙ ПЛАН ЛЕСТНИЦЫ

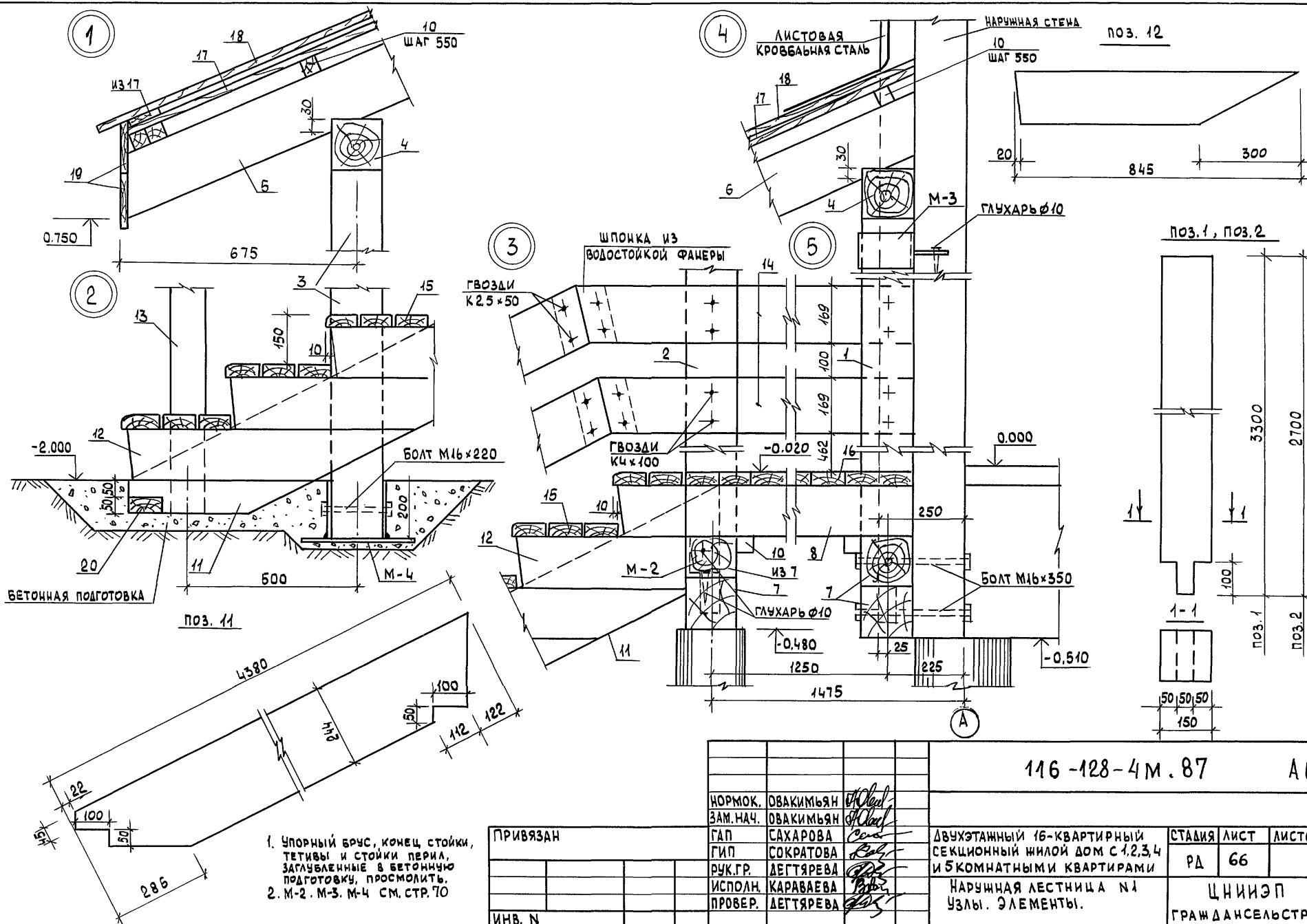


№№	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. ШТ.	ОБ'ЕМ ЕД. М3	ОБЩИЙ ОБ'ЕМ М3	
1	АЛЬБОМ I СТ. 66	СТОЙКА НАВЕСА 144×144 l=3300	2	0.0743	0.1486	
2	—————	СТОЙКА НАВЕСА 144×144 l=2700	2	0.0608	0.1216	
3	ГОСТ 24454 - 80Е	СТОЙКА НАВЕСА 144×144 l=3100	2	0.0698	0.1396	
4	—————	РИГЕЛЬ 144×144 l=2900	3	0.0653	0.1959	
5	—————	СТРОПИЛО 44×169 l=4450	6	0.0389	0.2334	
6	—————	СТРОПИЛО 44×169 l=1650	5	0.0144	0.0720	
7	—————	БРУС ДЛЯ ОПИРАНИЯ ТЕТИВЫ, БАЛОК СТРОК	150×150 п.м	6,0	0.0225	0.1350
8	—————	БАЛКА 50×150 l=1400	2	0.0105	0.0210	
9	—————	БАЛКА 50×150 l=1100	2	0.0083	0.0166	
10	—————	БРУСОК ДЛЯ ОПИРАНИЯ БАЛОК, ОБРЕШОТКА	50×50 п.м	42,0	0.0025	0.1050
11	АЛЬБОМ I СТ. 66	ТЕТИВА 44×244 l=4380	2	0.0548	0.1096	
12	—————	ПОДСТУПЕНОК 44×150 l=845	26	0.0063	0.1638	
13	ГОСТ 24454 - 80Е	СТОЙКА ПЕРИЛ 44×94 l=1500	6	0.0075	0.0450	
14	—————	ДОСКИ ПЕРИЛ 44×169 п.м	26,0	0.0088	0.2275	
15	—————	ДОСКИ ПРОСТУПИ 36×94 l=1400	39	0.0056	0.2184	
16	ГОСТ 8242-75 ТИП 2	ДОСКИ НАСТИЛА ПЛОЩАДКИ 36×94 l=1800	14	0.0072	0.1008	
17	ГОСТ 24454 - 80Е	ДОСКИ НАСТИЛА НАВЕСА 19×150 п.м	130,0	0.0033	0.4290	
18	—————	ДОСКИ ПОКРЫТИЯ НАВЕСА 19×144 l=1950	69	0.0064	0.4416	
19	—————	ЛОБОВЫЕ ДОСКИ 19×144 п.м	30,0	0.0033	0.0990	
20	—————	УПОРНЫЙ БРУСОК ТЕТИВЫ 50×100 l=1500	1	0.0075	0.0075	

				116-128-4 м. 87	АС
НОРМОК.	ОВАКИМЬЯН	<i>В. Ов</i>			
ЗАМ. НАЧ.	ОВАКИМЬЯН	<i>В. Ов</i>			
ГАП	САХАРОВА	<i>С. Са</i>	ДВУХЭТАЖНЫЙ 16-КВАРТИРНЫЙ СЕКЦИОННЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ С 123,4 И 5 КОМНАТНЫМИ КВАРТИРАМИ	СТАДИЯ РД	ЛИСТ 65
ГИП	СОКРАТОВА	<i>С. Со</i>			
РУК. ГР.	ДЕГТЯРЕВА	<i>Д. Де</i>			
ИСПОЛН.	КАРАВАЕВА	<i>К. Ка</i>	НАРУЖНАЯ ЛЕСТНИЦА №1	ЦНИИЭП ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОЙ	
ПРОВЕР.	СОКРАТОВА	<i>С. Со</i>	МОНТАЖНЫЕ ПЛАНЫ СПЕЦИФИКАЦИЯ		

22691-01 67

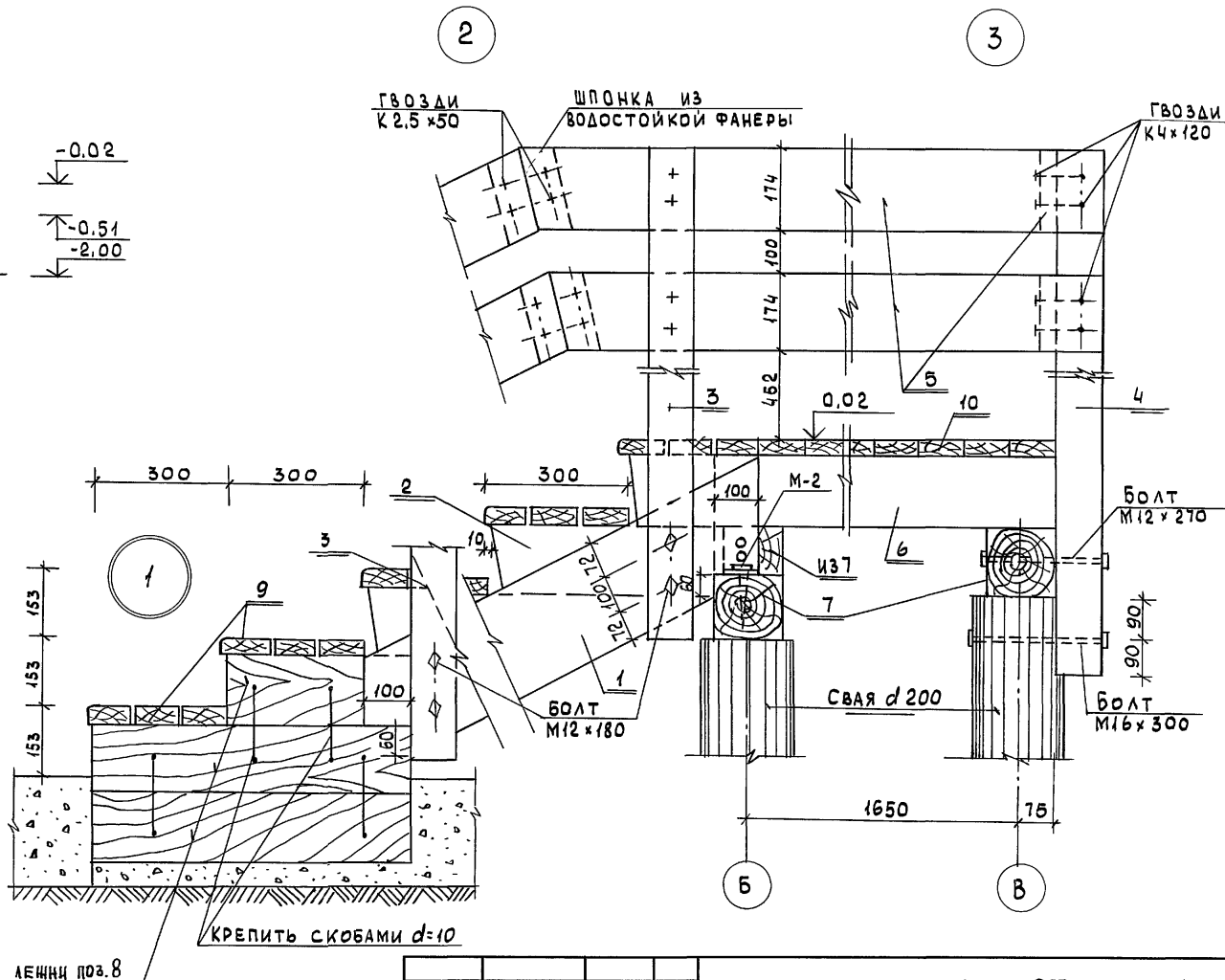
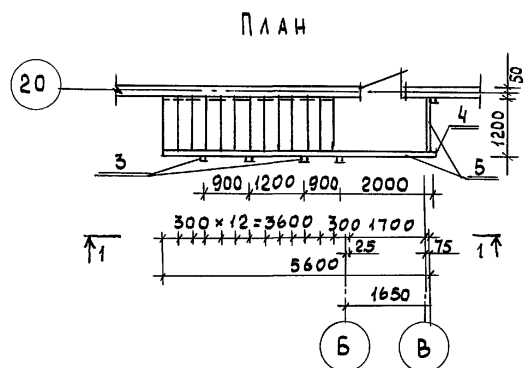
ИНВ. N ПОДЛ.	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ. ИНВ. N
16-3605-67		



ИНВ. N ПОДЛ.	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАИМ. N
16-3605-68		

				116 -128 -4м. 87	АС	
НОРМОК.	ОВАКИМЬЯН	<i>А.О.</i>				
ЗАМ. НАЧ.	ОВАКИМЬЯН	<i>А.О.</i>				
ГАП	САХАРОВА	<i>С.А.</i>	ДВУХЭТАЖНЫЙ 16-КВАРТИРНЫЙ СЕКЦИОННЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ С 1,2,3,4 И 5 КОМНАТНЫМИ КВАРТИРАМИ	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
ГИП	СОКРАТОВА	<i>В.С.</i>		РА	66	
РУК. ГР.	ДЕГТЯРЕВА	<i>Д.Д.</i>				
ИСПОЛН.	КАРАВАЕВА	<i>В.В.</i>				
ПРОВЕР.	ДЕГТЯРЕВА	<i>Д.Д.</i>				
			НАРУШНАЯ ЛЕСТНИЦА №1 УЗЛЫ. ЭЛЕМЕНТЫ.	ЦНИИЭП ГРАЖДАНСКОЙ СТРОИТЕЛЬНОСТИ		

22691-01 68

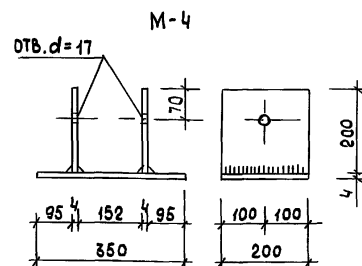
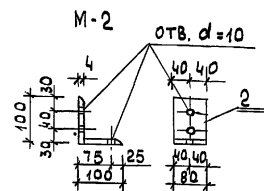
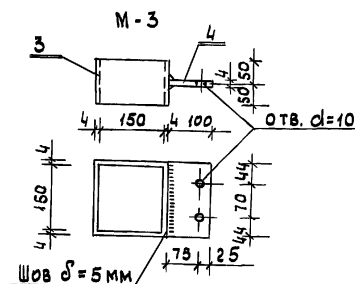
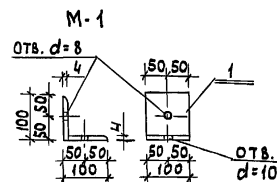


.8										116-128-4 м. 87										АС									

АЛБЕГОМ I

№№ ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. ШТ.	ОБЪЕМ ЕД. ИЗМ. М ³	ОБЩИЙ ОБЪЕМ М ³	ПРИМЕЧ.
1	ГОСТ 24454-80Е	ТЕТИВА 44×244×3950	2	0.055	0.110	
2	"	ПОДСТУПЕНОК 44×150×830	22	0.0062	0.136	
3	"	СТОЙКИ ПЕРИЛ 94×94×1300	5	0.013	0.066	
4	"	СТОЙКА ПЕРИЛ 94×94×400	1	0.014	0.014	
5	"	ДОСКИ ПЕРИЛ 44×169 П.М	16.0	0.009	0.136	
6	"	БАЛКА 50×150×1800	4	0.0135	0.0540	
7	"	БРУС ПОД ТЕТИВУ 150×150 П.М	3.6	0.0225	0.081	
8	"	ЛЕШНИ 150×150 П.М	3.5	0.0225	0.0788	
9	"	ДОСКИ ПРОСТУПИ 36×94 П.М	39	0.0048	0.187	
10	"	НАСТИЛ ПЛОЩАДКИ 36×94 П.М	23.0	0.0040	0.092	

МАРКА	№№ ПОЗ.	ПРОФИЛЬ	ДЛИНА ММ	КОЛ. ШТ	МАССА, КГ			ГОСТ
					1 ПОЗ	ВЕРХ	МАРКИ	
М-1	1	— 4×100	200	1	0.628	0.628	0.628	103-76
М-2	2	— 4×80	200	1	0.502	0.502	0.502	103-76
М-3	3	— 4×100	640	1	2.00	2.00	2.502	103-76
	4	— 4×100	160	1	0.502	0.502		103-76
М-4	5	— 4×200	350	1	2.198	2.198	4.710	103-76
	6	— 4×200	200	2	1.256	2.512		103-76



ИНВ. N ПОДЛ. 16-3605-70
ПОДПИСЬ И ДАТА 16-3605-70
ИНВ. N

Привязан

НОРМОК.	ОВАКИМЬЯН	САХАРОВА	ФАЙБЕРГ	116-128-4 м. 87	АС
ЗАМ. НАЧ.	ОВАКИМЬЯН	САХАРОВА	ФАЙБЕРГ	ДВУХЭТАЖНЫЙ 16-КВАРТИРНЫЙ СЕКЦИОННЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ С 123,4 И 5 КОМНАТНЫМИ КВАРТИРАМИ	СТАДИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ
ГИП	САХАРОВА	ФАЙБЕРГ	ФАЙБЕРГ	НАРУЖНАЯ ЛЕСТНИЦА №2 СПЕЦИФИКАЦИИ. МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ИЗДЕЛИЯ.	Р.Д 68
ИСПОЛ.	ФАЙБЕРГ	ФАЙБЕРГ	ФАЙБЕРГ	ЦНИИЭП ГРАЖДАНСЕЛСТРОЙ	

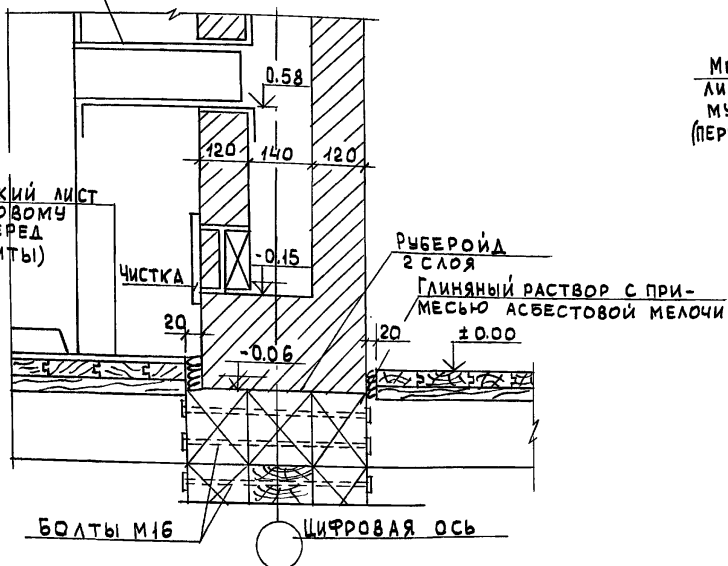
22691-01 70

А1660М I

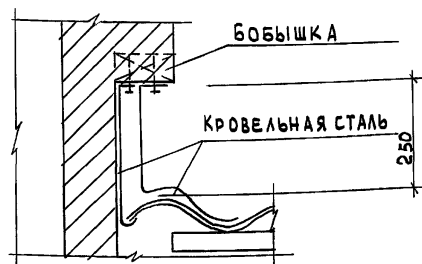
КОЖУХ ИЗ КРОВЕЛЬНОЙ
СТАЛИ ЗАЧЕКАНИТЬ
ГЛИНЯНЫМ РАСТВОРОМ
С АСБЕСТОВОЙ
МЕЛОЧЬЮ

УЗЕЛ „А“

МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ЛИСТ
ПО АСБЕСТОВОМУ
КАРТОНУ (ПЕРЕД
ТОПКОЙ ПЛИТЫ)



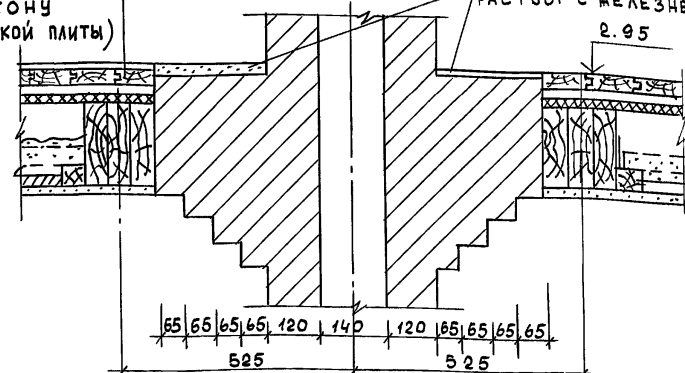
УЗЕЛ „2“



МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ
ЛИСТ ПО АСБЕСТОВО-
МУ КАРТОНУ
(ПЕРЕД ТОПКОЙ ПЛИТЫ)

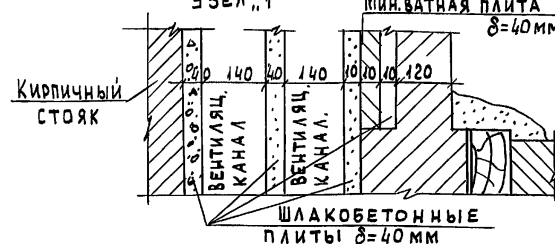
УЗЕЛ „3“

ЦЕМЕНТО-ПЕСЧАНЫЙ
РАСТВОР С ЖЕЛЕЗНИЕМ
2.95



УЗЕЛ „1“

МИН.ВАТНАЯ ПЛИТА
δ=40 мм



Расположение узлов см. А.АС-71

116-128-4 м.87

АС

ПРИВЯЗАН

НОРМОК. ОВАКИМЬЯН
ЗАМ. НАЧ. ОВАКИМЬЯН
ГАП. САХАРОВА
ГИП. СОКРАТОВА

ДВУХЭТАЖНЫЙ 16-КВАРТИРНЫЙ
СЕКЦИОННЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ С 1,2,3,
4 и 5 КОМНАТНЫМИ КВАРТИРАМИ

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
РД	69	

ДЫМОВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ
СТОЯКИ
УЗЛЫ 1,2,3,А

ЦНИИЭП
ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОЙ

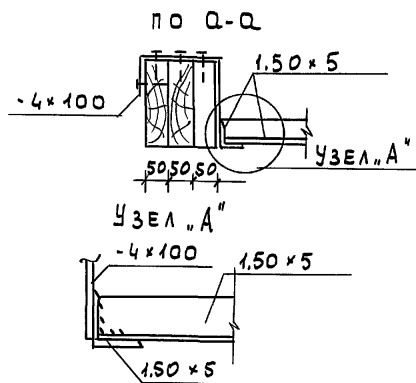
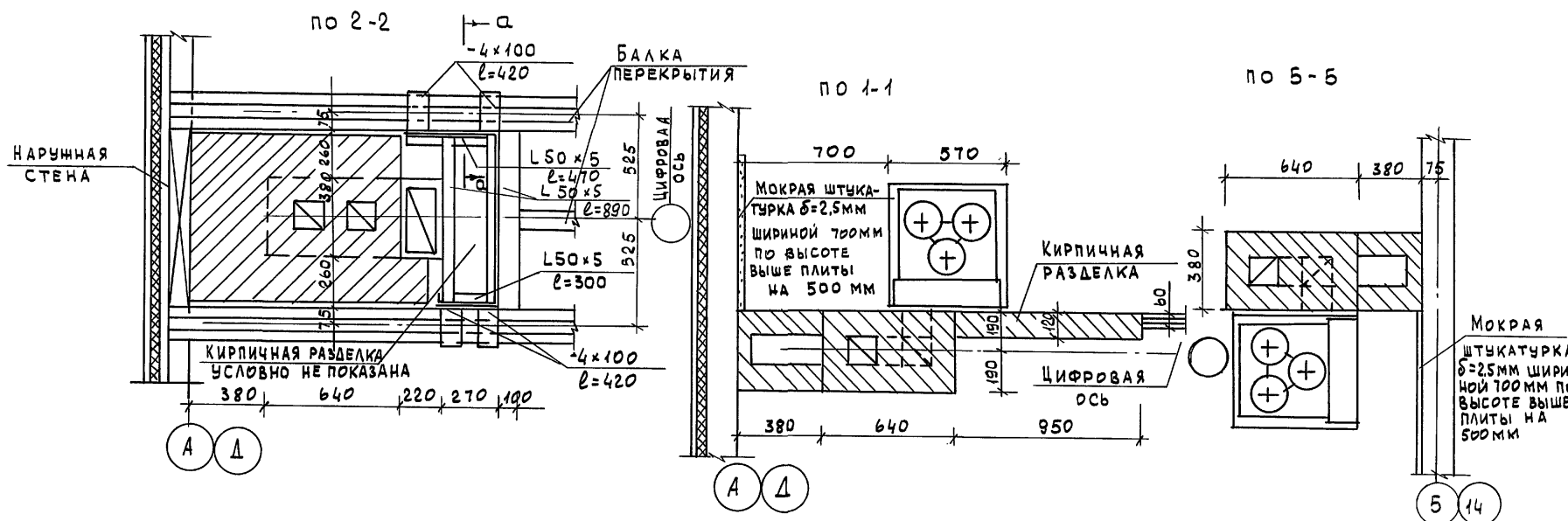
ИНВ. N

22691-01 71

ИНВ. N ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА 16-3605-71

ИНВ. N ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА 16-3605-71

Альбом



Расположение сечений см. л. АС-71

116-128-4 м. 87

АС

ПРИВЯЗАН:				116-128-4 м. 87				АС		
ИНВ. N				НОРМОК	ОВАКИМЬЯН	САХАРОВА	СОКРАТОВА	ДВУХЭТАЖНЫЙ 16-КВАРТИРНЫЙ СЕКЦИОННЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ С 1,2,3,4 И 5 КОМНАТНЫМИ КВАРТИРАМИ		
				ЗАМ. НАЧ.	ОВАКИМЬЯН	САХАРОВА	СОКРАТОВА	СТАДИЯ		
				ГИП	ОВАКИМЬЯН	САХАРОВА	СОКРАТОВА	ЛИСТ		
								ЛИСТОВ		
								РА		
								70		
								ДЫМНО-ВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ СТОЯКИ		
								ЦНИИЭП		
								ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОЙ		

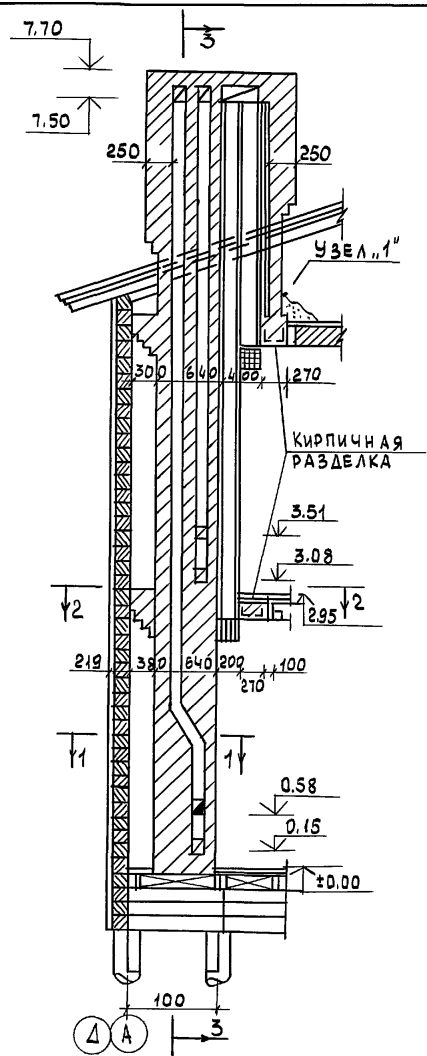
22691-01 72

ИНВ. N ПОДЛ. 16-3605-72

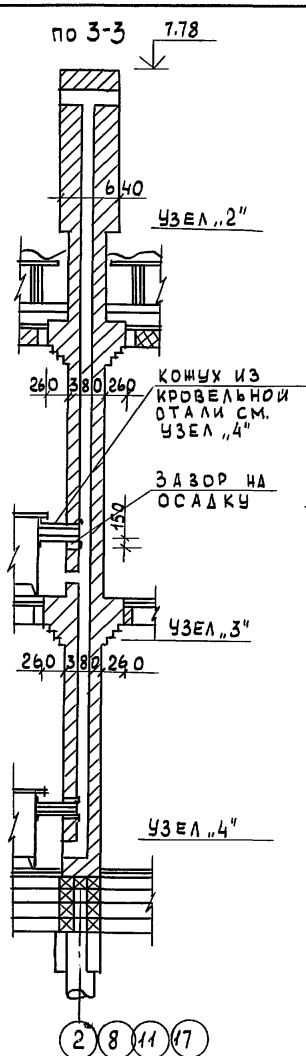
ПОДПИСЬ И ДАТА

ВЗАМ. ИНВ. N

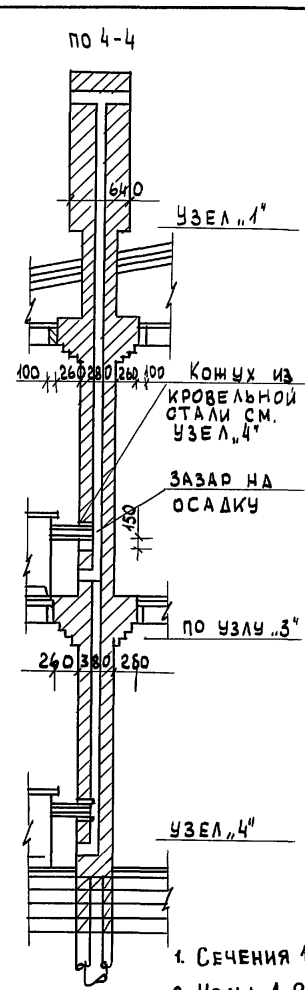
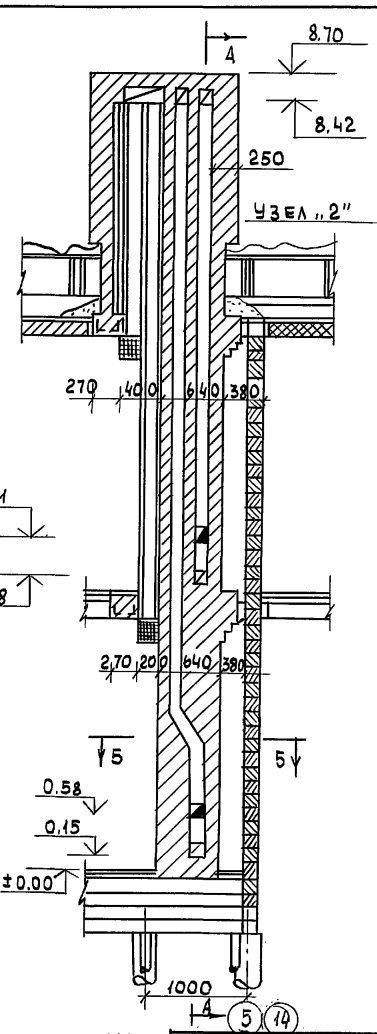
А 1660 М I



ДЫМНО-ВЕНТИЛЯЦИОННЫЙ СТОЯК №1



ДЫМНО-ВЕНТИЛЯЦИОННЫЙ СТОЯК №2

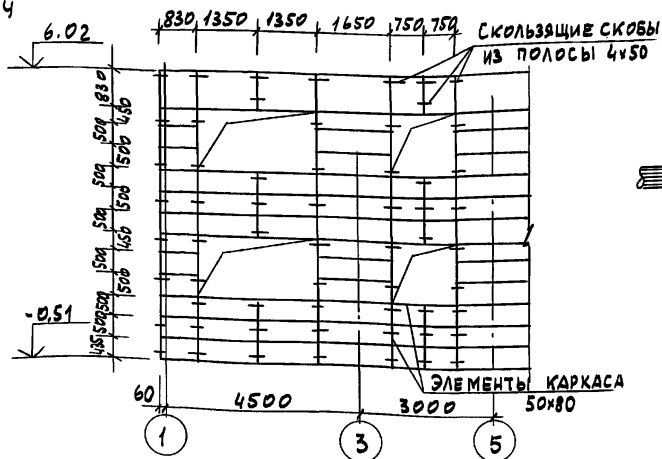


1. СЕЧЕНИЯ 1-1; 2-2; 5-5 СМ. Л. АС-70
2. УЗЕЛЫ 1, 2, 3, 4 СМ. Л. 69

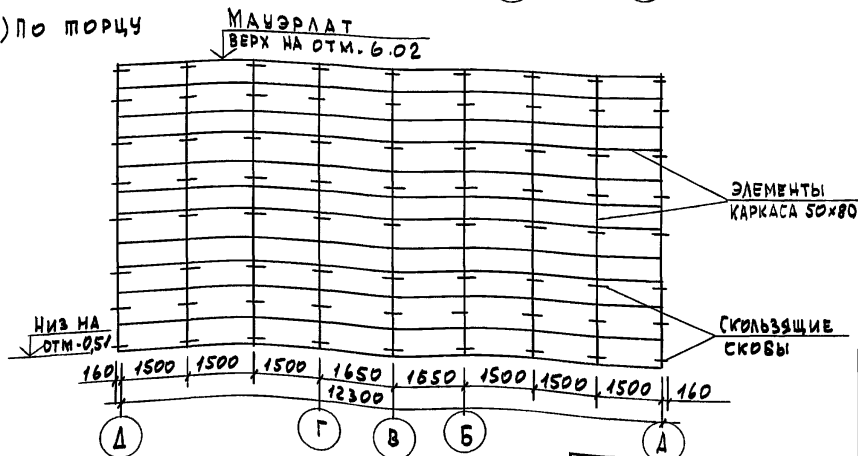
ИНВ. И ПОДЛ. 16-3605-73
ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАМ. ИНВ. N

116-128-4 м. 87				АС		
ПРИВЯЗАН				НОРМ. ОВАКИМЬЯН	ЗАМНАЧ. ОВАКИМЬЯН	ГАП. САХАРОВА
ИНВ. N				ГИП. СОКРАТОВА	ДВУХЭТАЖНЫЙ 16-КВАРТИРНЫЙ СЕКЦИОННЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ С 1,2,3,4 И 5 КОМНАТНЫМИ КВАРТИРАМИ	
				ДЫМНО-ВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ СТОЯКИ №1 И №2		СТАДИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ
						РА 71
						ЦНИИЭП ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОЙ

в) По фасады

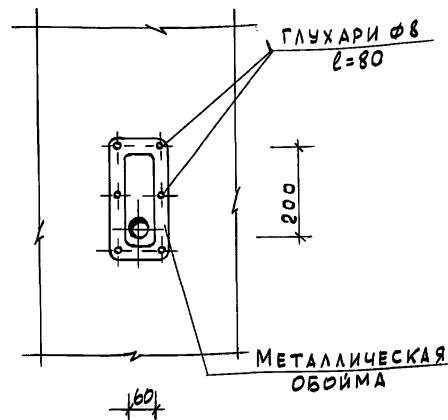


8) По морцу

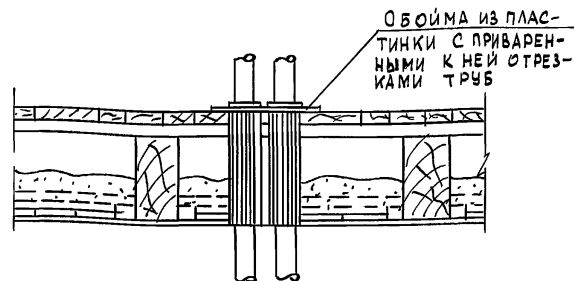


0561
50

ГЛУХАРЬ
Ø8, l=80 мм



ДЕТАЛЬ ПРОХОДА ТРУБ ЧЕРЕЗ
МЕЖДУЭТАЖНОЕ ПЕРЕКРЫТИЕ



ПРИВЯЗАН:

ИНВ. N

НОРМОК.	ДВАКИМЬ9
ЗАМ. НАЧ.	ДВАКИМЬ9
ГАП	САХАРОВА
ГИП	СОКРАТОВА
ИНЖЕН.	ФАЙНБЕР

ДВУХЭТАЖНЫЙ 16-КВАРТИРНЫЙ
СЕКЦИОННЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ С 123
И 5 КОМНАТНЫМИ КВАРТИРАМИ
СХЕМА КАРКАСА НАРУЖНОЙ ОБШИВКИ
СТЕН. УЗЛЫ КРЕПЛЕНИЯ ИНЖЕНЕРНЫХ
КОММУНИКАЦИЙ.

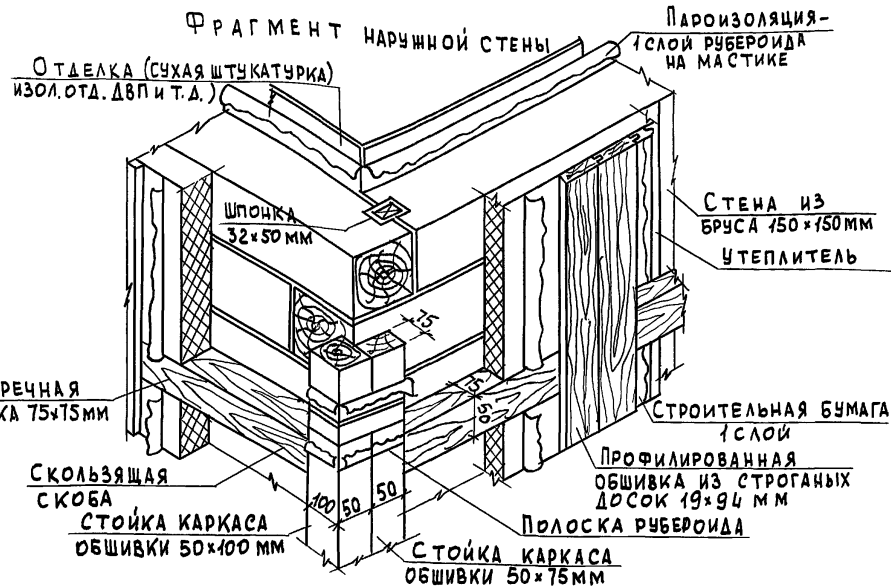
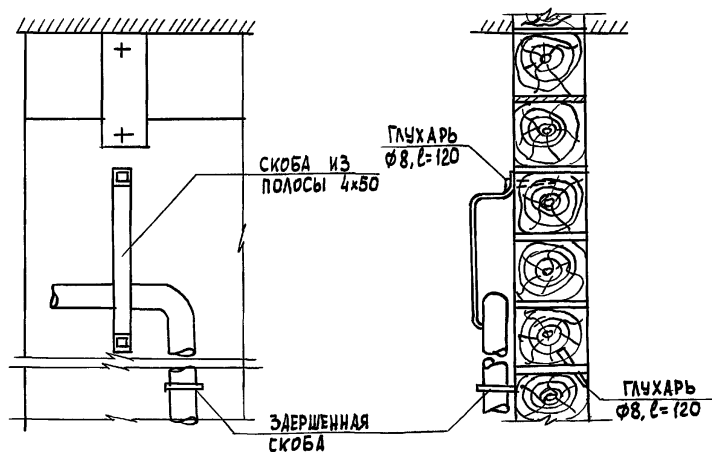
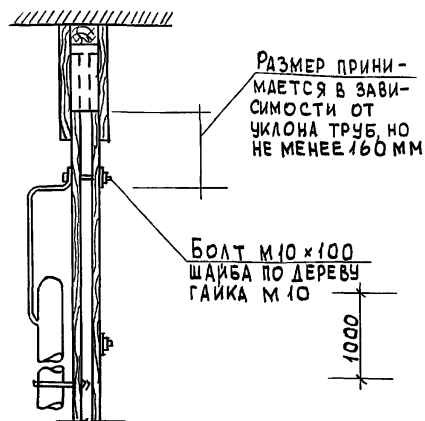
СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
РД	72	

ЦНИИЭП
ГРАЖДАНСКОЙ СТРОИТЕЛЬНОСТИ

116-128-4M.87

AC

ДЕТАЛЬ КРЕПЛЕНИЯ ТРУБ НА ПЕРЕГОРОДКЕ
И КАПИТАЛЬНОЙ СТЕНЕ



1. Скользящие скребы крепить к стене глухарями - $\varnothing 8, l=80$ мм, поперечные планки к стойкам - косыми гвоздями $\varnothing 3, l=70$ мм сверху и снизу.
2. В качестве утеплителя приняты жесткие и полужесткие минераловатные плиты.
3. Пароизоляция и внутренняя отделка устраивается после осадки сруба.
4. До осадки отверстия в стенах для пропуска труб забить паклей или войлоком. После осадки необходимо закрыть их деревянными пробками.

ИНВ. N ПОЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАМ. ИНВ. N
16-3606-75

ПРИВЯЗАН

ИНВ. N

НОРМОК. ОВАКИМЬЯН
ЗАМ. НАЧ. ОВАКИМЬЯН
ГАП. САХАРОВА
ГИП. СОКРАТОВА
ИСПОЛН. ФАЙНБЕРГ
ПРОВЕР. ДЕГТЯРЕВА

ДВУХЭТАЖНЫЙ 16-КВАРТИРНЫЙ
СЕКЦИОННЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ С 12,5 ЧИ
КОМНАТНЫМИ КВАРТИРАМИ
ФРАГМЕНТ НАРУЖНОЙ СТЕНЫ.
УЗЛЫ КРЕПЛЕНИЯ ИНЖЕНЕРНЫХ
КОММУНИКАЦИЙ.

СТАДИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ

РА 73

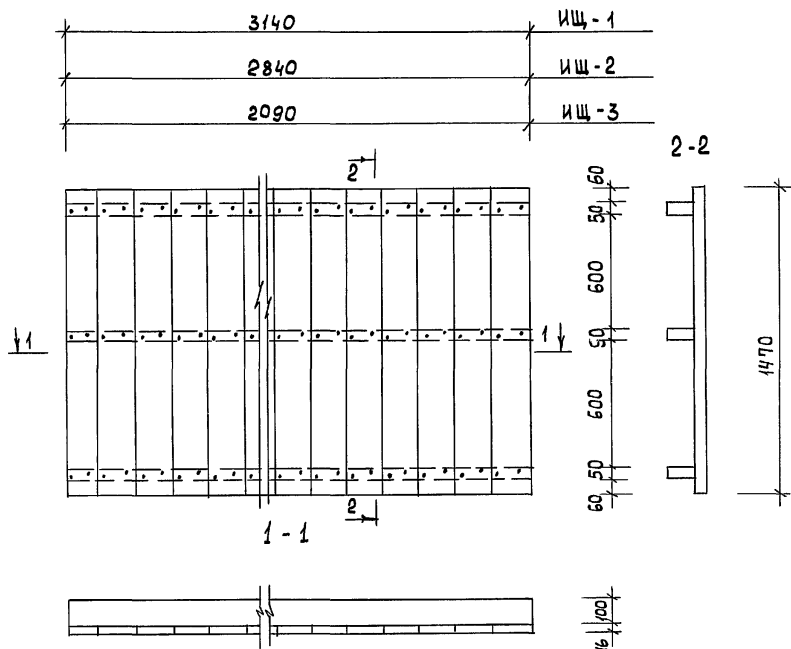
ЦНИИЭП
ГРАЖДАНСКОГО СТРОИТЕЛЬСТВА

116-128-4 м. 87

АС

22691-01 75

АЛБЕОМ I



КН	МАРКА, НАИМЕНОВАНИЕ ДЕТАЛИ ИЛИ ИЗДЕЛИЯ	СЕЧЕНИЕ, ММ				ДЛИНА ДЕТА- ЛИ, ММ	ОБЪЕМ ИЛИ ПЛОЩ. ЗАГОТОВКИ, М ³ /М ²	КОЛ-ВО ДЕТАЛЕЙ, ШТ.	ОБЪЕМ ИЛИ ПЛОЩ. ИЗДЕЛ. М ³ /М ²	МАССА ИЗДЕЛ., КГ	ГРУППА КАЧ-ВА ПО ГОСТУ ИСО 7-72	ПРОФИТ АНТИСЕП.	ВЛАЖН. ДРЕВ. в %
		ЗАГОТОВ.		ДЕТАЛИ									
		Т	Ш	Т	Ш								
		ЩИТ ЦОКОЛЬНОГО ПЕРЕКРЫТИЯ ИЩ-1											
1	НАСТИЛ	16	100	16	100	1470	0,0024	31	0,0744		2	+	18
2	БРУСОК	50	100	50	100	3140	0,0157	3	0,0471		1	+	18
		ИТОГО ПИЛОМАТЕРИАЛОВ:								0,122			
3	ГВОЗДИ КЗ-80 186 шт. = 0,844												
		ВЕС ИЗДЕЛИЯ : 62 кг											
		ЩИТ ЦОКОЛЬНОГО ПЕРЕКРЫТИЯ ИЩ-2											
1	НАСТИЛ	16	100	16	100	1470	0,0024	28	0,0659		2	+	18
2	БРУСОК	50	100	50	100	2840	0,0142	3	0,0426		1	+	18
		ИТОГО ПИЛОМАТЕРИАЛОВ:								0,110			
3	ГВОЗДИ КЗ-80 168 шт. = 0,755												
		ВЕС ИЗДЕЛИЯ : 55 кг											
		ЩИТ ЦОКОЛЬНОГО ПЕРЕКРЫТИЯ ИЩ-3											
1	НАСТИЛ	16	100	16	100	1470	0,0024	21	0,0494		2	+	18
2	БРУСОК	50	100	50	100	2090	0,0105	3	0,0344		1	+	18
		ИТОГО ПИЛОМАТЕРИАЛОВ:								0,081			
3	ГВОЗДИ КЗ-80 126 шт. = 0,560 кг												
		ВЕС ИЗДЕЛИЯ : 41 кг											

ИНВ. N ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗЛ. ИНВ. N
16-3605-76

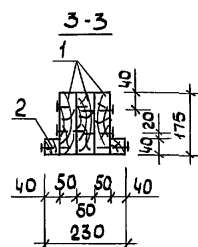
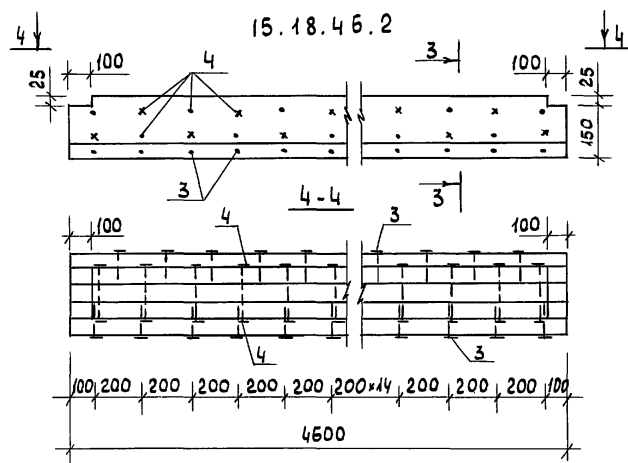
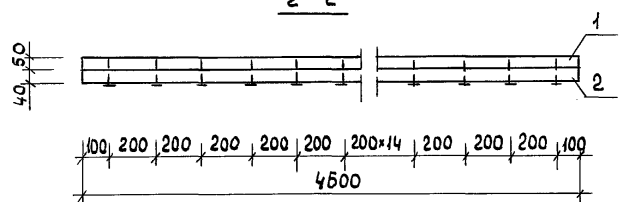
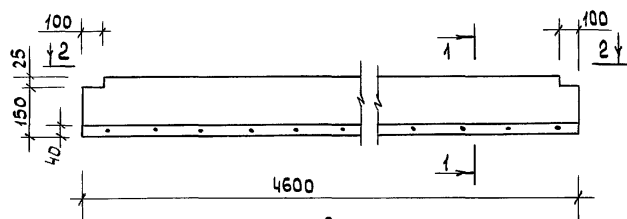
ПРИВЯЗАН:

ИНВ. N

116-128-4 м. 87				АС		
НОРМОК. ОВАКИМЬЯН	ЗАМ. НАЧ. ОВАКИМЬЯН	ГИП. САХАРОВА	ИСПОЛН. КОХАНОВА	ПРОВЕР. ДЕГТЯРЕВА	ДВУХЭТАЖНЫЙ 16-КВАРТИРНЫЙ СЕКЦИОННЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ С 1, 2, 3, 4 И 5 КОМНАТНЫМИ КВАРТИРАМИ.	
ЩИТЫ ЦОКОЛЬНОГО ПЕРЕКРЫТИЯ ИЩ-1; ИЩ-2; ИЩ-3				СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
				Р.Д.	74	
				ЦНИИЭП ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОЙ		

22691-01 76

5.18.46.1



№№ ПОЗ.	МАРКА, НАИМЕНОВАНИЕ ДЕТАЛИ ИЛИ ИЗДЕЛИЯ	Сечение мм				Длина детал. мм	Объем или площ. загот м³/м²	Кол-во на 1 издел. шт. п.м	Объем или площ. издел. м³/м²	Масса издел. кг	Группа кач-ва по ГОСТ 10047-72	Пропит. анти-септ.	Влаж. древе-с. %
		Заготовки		Детали									
		Т	Ш	Т	Ш								
		5.18.46-1											
1	Доска	50	175	50	175	4600	0,0403	1	0,0403		1	20020-82 III кл.СЛ.	20
2	ЧЕРЕПНОЙ БРУСОК	40	40	40	40	4600	0,0074	1	0,0074		2		20
							ИТОГО:		0,048	24			
3	ГВОЗДИ КЗ×80							23		0,1	4028-63 ^м		
		МАССА ≈ 24,1 кг											
			15.18.46.2										
1	Доска	50	175	50	175	4600	0,0403	3	0,1209		1	20020-82 III кл.СЛ.	20
2	ЧЕРЕПНОЙ БРУСОК	40	40	40	40	4600	0,0074	2	0,0148		2		20
							ИТОГО:		0,1357	81,4			
3	ГВОЗДИ КЗ×80							46		0,2	4028-63 [*]		
4	ГВОЗДИ К4×120							46		0,54			
		МАССА ≈ 82,1 кг											

ИНВ. N ПОДЛ. ПОДПИСИ И ДАТА ВЗАМ. ИНВ. N 16-3605-77

ПРИВЯЗАН

ИНВ. N

НОРМОКОН. ОВАКИМЬЯН
 ЗАМ. НАЧ. ОВАКИМЬЯН
 ГАП. САХАРОВА
 ГИП. СОКРАТОВА
 ИСПОЛН. КАРАВАЕВА
 ПРОВЕР. БЕГЛЯРЕВА

ДВУХЭТАЖНЫЙ 16-КВАРТИРНЫЙ
 СЕКЦИОННЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ С 1,2,3,
 4 И 5 КОМНАТНЫМИ КВАРТИРАМИ

БАЛКИ ПЕРЕКРЫТИЯ
 5.18.46.1; 15.18.46.2

СТАДИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ
 Р.Д. 75

ЦНИИЭП
 ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОЙ

116-128-4 м.87

АС

NN	МАРКА, НАИМЕНОВАНИЕ ДЕТАЛИ ИЛИ ИЗДЕЛИЯ	СЕЧЕНИЕ, мм				ДЛИНА ДЕТАЛИ мм	ОБЪЕМ ИЛИ ПЛОЩ. ЗАГОТ. м³/м²	КОЛ-ВО НА 1 шт. П.М	ОБЪЕМ ИЛИ ПЛОЩ. ИЗДЕЛ. м³/м²	МАССА ИЗДЕЛ. кг	ГРУППА КАЧ-ВА ПО ГОСТ 1047-72	ПРОПИТКА АНТИСЕП- ТИЧЕСКАЯ	ВЛАЖН. ДРЕВЕС. %
		ЗАГОТОВ.		ДЕТАЛИ									
		Т.	Ш.	Т	Ш								
БАЛКА ПЕРЕКРЫТИЯ 5.15.34.1													
1	ДОСКА	50	150	50	150	3400	0,0255	1	0,0255		1	-	20
2	БРУСОК	40	40	40	40	3400	0,0054	1	0,0054		1	-	20
ИТОГО ПИЛОМАТЕРИАЛОВ:									0,0309				
3	Гвозди КЗ×80	17 шт. = 0,075 кг											
ВЕС ИЗДЕЛИЯ: 16 кг													
БАЛКА ПЕРЕКРЫТИЯ 5.15.34.2													
1	ДОСКА	50	150	50	150	3400	0,0255	1	0,0255		1	-	20
2	БРУСОК	40	40	40	40	3400	0,0054	2	0,0108		1	-	20
ИТОГО ПИЛОМАТЕРИАЛОВ:									0,0363				
3	Гвозди КЗ×80	33 шт. = 0,145 кг											
ВЕС ИЗДЕЛИЯ: 18 кг													
БАЛКА ПЕРЕКРЫТИЯ 5.18.34.1													
1	ДОСКА	50	175	50	175	3400	0,0298	1	0,0298		1	-	20
2	БРУСОК	40	40	40	40	3400	0,0054	1	0,0054		1	-	20
ИТОГО ПИЛОМАТЕРИАЛОВ:									0,0352				
3	Гвозди КЗ×80	17 шт. = 0,075 кг											
ВЕС ИЗДЕЛИЯ: 18 кг													
БАЛКА ПЕРЕКРЫТИЯ 5.18.34.2													
1	ДОСКА	50	175	50	175	3400	0,0298	1	0,0298		1	-	20
2	БРУСОК	40	40	40	40	3400	0,0054	2	0,0108		1	-	20
ИТОГО ПИЛОМАТЕРИАЛОВ:									0,0408				
3	Гвозди КЗ×80	33 шт. = 0,145 кг											
ВЕС ИЗДЕЛИЯ: 20 кг													

БАЛКА ПЕРЕКРЫТИЯ 5.15.34.1 ; 5.15.34.2



ПРИВЯЗАН

ИНВ. N

НОРМОК. ОВАКИМЬЯН
ЗАМ. НАЧ. ОВАКИМЬЯН
ГАП. САХАРОВА
ГИП. СОКРАТОВА
ИСПОЛН. КОХАНОВА
ПРОВЕР.

116-128-4 м. 87

АС

ДВУХЭТАЖНЫЙ 16-КВАРТИРНЫЙ
СЕКЦИОННЫЙ ШИЛОЙ ДОМ с 1, 2, 3,
и 5 КОМНАТНЫМИ КВАРТИРАМИ

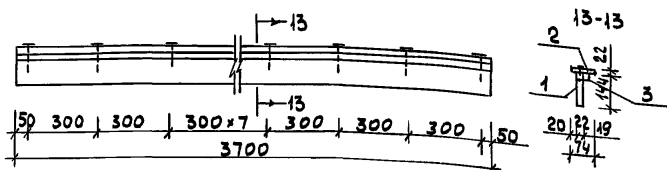
СТАДИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ

РД 46

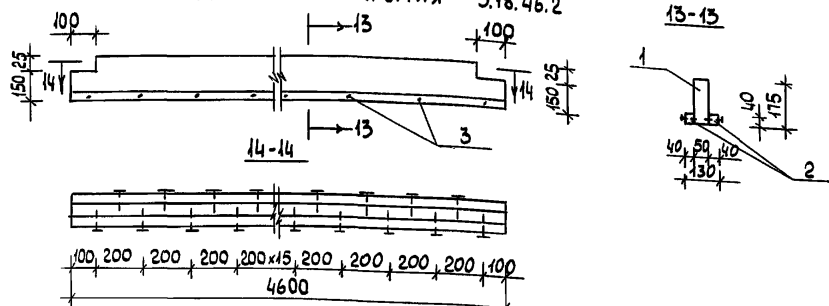
БАЛКИ ПЕРЕКРЫТИЯ 5.15.34.1;
5.15.34.2; 5.18.34.1; 5.18.34.2;

ЦНИИЭП
ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОЙ

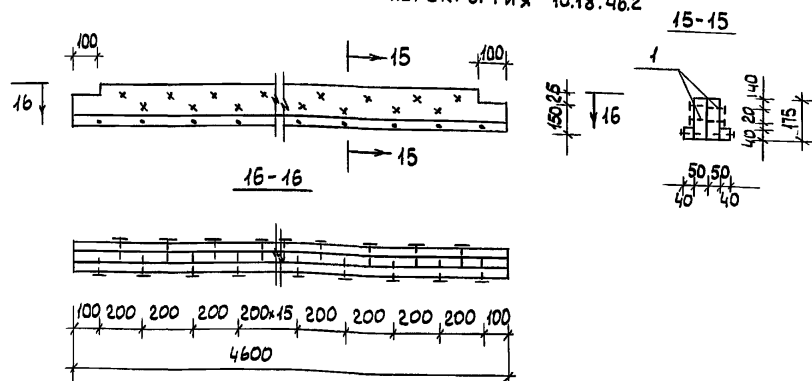
ЛОБОВАЯ ДОСКА И-9



БАЛКА ЧЕРДАЧНОГО ПЕРЕКРЫТИЯ 5.18.46.2



БАЛКА МЕЖДУЭТАЖНОГО ПЕРЕКРЫТИЯ 10.18.46.2



№№	МАРКА, НАИМЕНОВАНИЕ ДЕТАЛИ ИЛИ ИЗДЕЛИЯ	СЕЧЕНИЕ, мм				ДЛИНА ДЕТАЛИ мм	ОБЪЕМ ИЛИ ПЛОЩ. ЗАГОТ. М³/М²	КОЛ. НА 1 ИЗДЕЛ. ШТ	ОБЪЕМ ИЛИ ПЛОЩ. ИЗДЕЛ. М³/М²	МАССА ИЗДЕЛ. кг	ГРУППА КАЧ.-ВА ПО ГОСТ 11047-72	ПРОП.ИТ. АНТИСЕР	ВЛАЖН. ДРЕВ %
		ЗАГОТОВ.		ДЕТАЛИ									
		Т	Ш	Т	Ш								
ЛОБОВАЯ ДОСКА И-9													
1	ДОСКА	25	150	22	144	3700	0,0139	1	0,0139		2	—	20
2	— " — "	25	80	22	74	3700	0,0074	1	0,0074		2	—	20
3	ПОЛУВАЛИК	25	25	19	19	3700	0,0023	1	0,0023		2	—	20
ИТОГО ПИЛОМАТЕРИАЛОВ :									0,024				
4	ГВОЗДИ К25×50	30 шт = 0,058 кг											
ВЕС ИЗДЕЛИЯ: ~ 12 кг													
БАЛКА ЧЕРДАЧНОГО ПЕРЕКРЫТИЯ 5.18.46.2													
1	ДОСКА	50	175	50	175	4600	0,0403	1	0,0403				
2	БРУСОК	40	40	40	40	4600	0,0073	2	0,0146				
ИТОГО ПИЛОМАТЕРИАЛОВ :									0,0549				
3	ГВОЗДИ К3,0×80	48 шт = 0,213 кг											
ВЕС ИЗДЕЛИЯ : ~ 27 кг													
БАЛКА МЕЖДУЭТАЖНОГО ПЕРЕКРЫТИЯ 10.18.46.2													
1	ДОСКА	50	175	50	175	4600	0,0403	2	0,0806				
2	БРУСОК	40	40	40	40	4600	0,0073	2	0,0146				
ИТОГО ПИЛОМАТЕРИАЛОВ:									0,095				
3	ГВОЗДИ К3,0×80	48 шт = 0,213 кг											
4	ГВОЗДИ К4,0×120	46 шт = 0,541 кг											
ВЕС ИЗДЕЛИЯ ~ 48 кг													

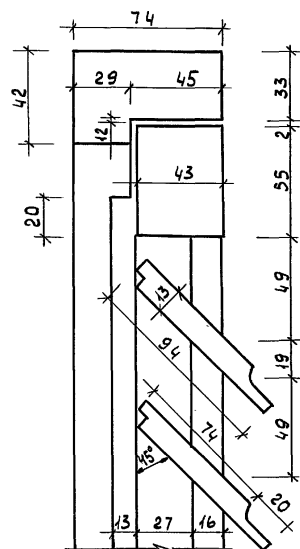
ИНВ. ПОДАЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАМ. ИНВ. Н
16-3606-19

ПРИВЯЗАН

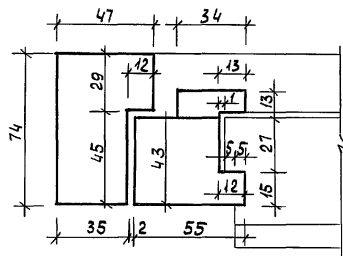
ИНВ. Н

					116 -128-4 м. 87	АС
И. КОНТ.	ОВАКИМЬЯН	О.А.				
ЗАМ. НАЧ.	ОВАКИМЬЯН	О.А.				
ГАП	САХАРОВА	С.А.				
ГИП	СОКРАТОВА	С.А.				
ИНЖЕН.	ФАЙНБЕРГ	Ф.А.				
					ДВУХЭТАЖНЫЙ 16-КВАРТИРНЫЙ СЕКЦИОННЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ С 1,2,3,4 И 5 КОМНАТНЫМИ КВАРТИРАМИ	СТАДИЯ
					ЛОБОВАЯ ДОСКА И-9 БАЛКИ ПЕРЕКРЫТИЙ 5.18.46.2; 10.18.46.2	ЛИСТ
						ЛИСТОВ
						РД
						77
						ЦНИИЭП ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОЙ

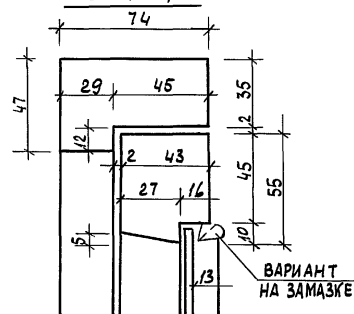
По 1-1



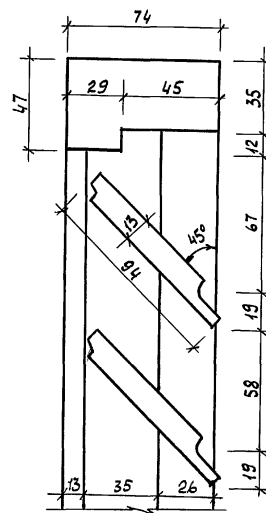
По 2-2



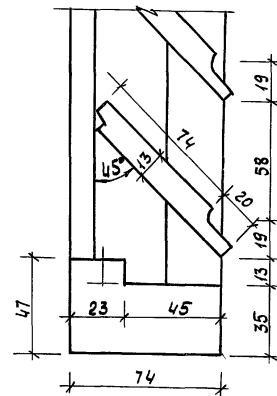
По 4-4



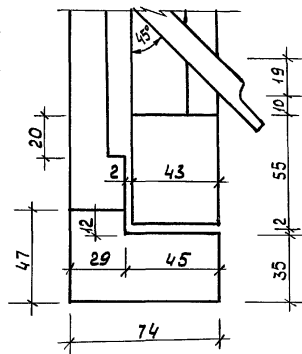
По 6-6



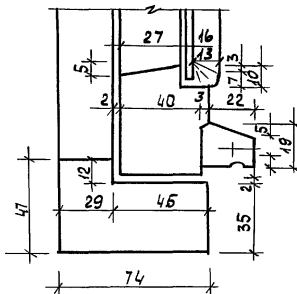
По 7-7



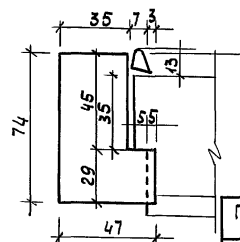
По 3-3



По 5-5

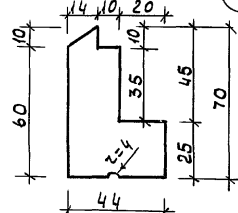


По 8-8



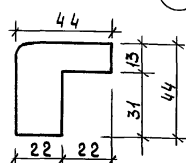
НАЛИЧНИК

(108a)

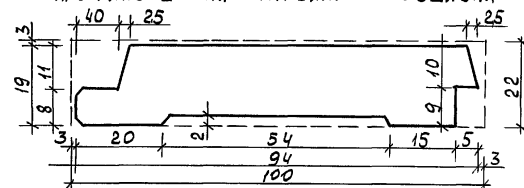


НАЛИЧНИК

(107a)



ПРОФИЛЬ ДОСКИ НАРУЖНОЙ ОБШИВКИ

ИНВ. Н. ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАМ. ИНВ. Н.
16-3605-81

ПРИВЯЗАН:

ИНВ. Н.

НОРМОК.	ОВАКИМЬЯН
ЗАМ. НАЧ.	ОВАКИМЬЯН
ГАП	САХАРОВА
ГИП	СОКРАТОВА
ИНЖЕНЕР	ФАЙНБЕРГ

116-128-4м.87

АС

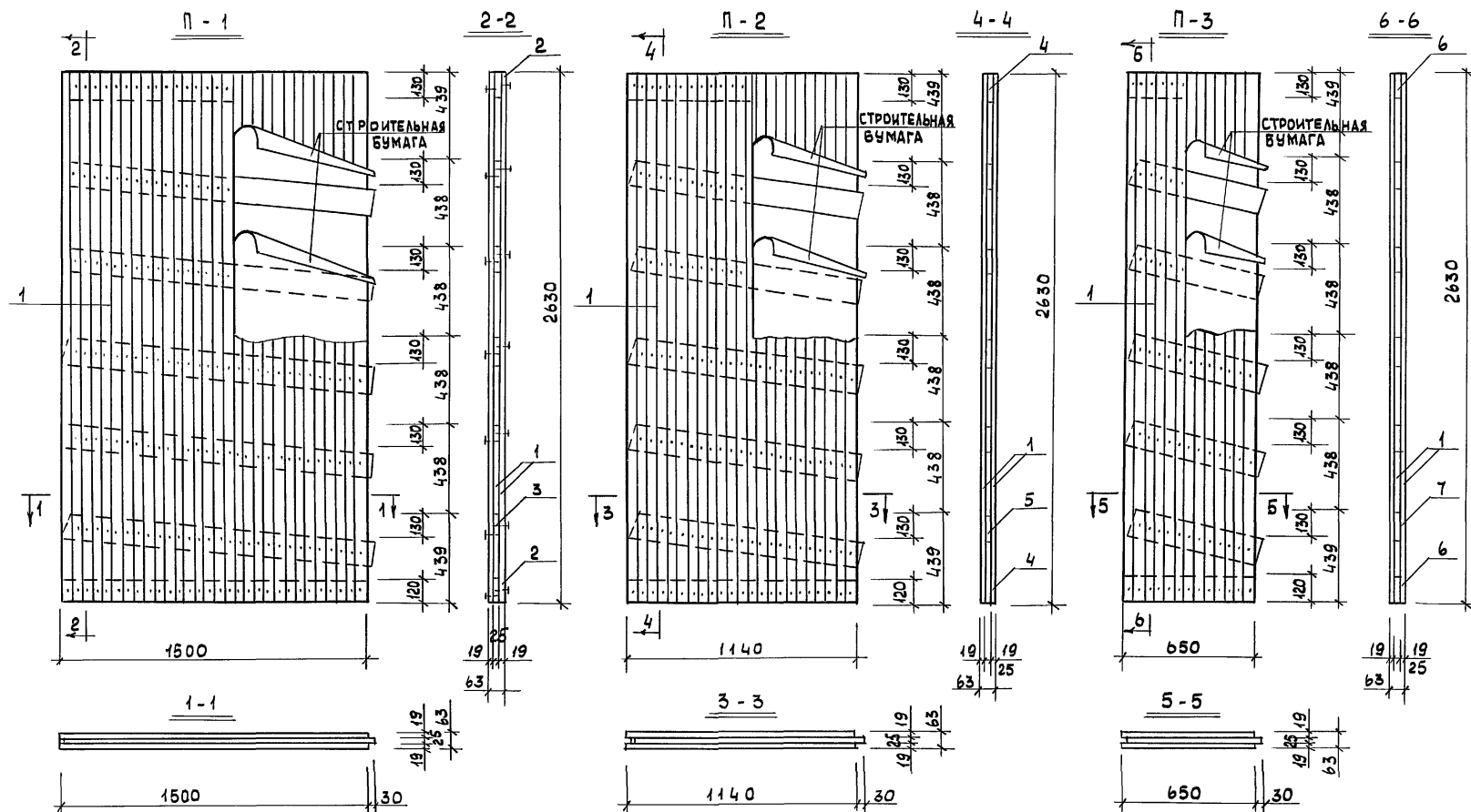
ДВУХЭТАЖНЫЙ 16-КВАРТИРНЫЙ
СЕКЦИОННЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ С 12,3
ЧИ 5 КОМНАТНЫМИ КВАРТИРАМИ

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
РД	79	

Сечения к изделиям И-10, И-14
ЦНИИЭП
ГРАЖДАНСКОГО СТРОИТЕЛЬСТВА

22691-01 81

АЛБОМ I



ПРИМЕЧАНИЕ: Допускается обшивка щитов
досками шириной до 100 мм.

116-128-4м.87				АС		
ДВУХЭТАЖНЫЙ 16-КВАРТИРНЫЙ СЕКЦИОННЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ С 1,2,3,4, И 5 КОМНАТНЫМИ КВАРТИРАМИ				СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
ЩИТЫ ПЕРЕГОРОДОК П-1, П-2, П-3.				РД	80	
ЦНИИЭП ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОЙ						

22691-01 82

ИНВ. N ПОДЛ. 16-3605-82
ПОДПИСЬ И ДАТА 83 АМ. ИНВ. N

ПРИВЯЗАН

НОРМОК. ОВАКИМЬЯН
ЗДМ. НАЧ. ОВАКИМЬЯН
ГАП. САХАРОВА
ГИП. СОКРАТОВА
ИНШЕН. ФАЙНБЕРГ

Альбом I

NN ПОЗ.	МАРКА, НАИМЕНОВАНИЕ ДЕТАЛИ ИЛИ ИЗДЕЛИЯ	СЕЧЕНИЕ, ММ				ДЛИНА ДЕТАЛИ ММ	ОБЪЕМ ИЛИ ПЛОЩ. ЗАГОТ. М ³ /М ²	КОЛ-ВО НА 1 ИЗДЕ- ЛИЕ ШТ. ПМ.	ОБЪЕМ ИЛИ ПЛОЩ. ИЗДЕЛ. М ³ /М ²	МАССА ИЗДЕЛ. КГ	ГРУППА КАЧ-ВА ПО ГОСТ НОВО-12	ПРОП.ИТ. АНТИ- СЕПТИЧ.	ВЛАЖ- НОСТЬ ДРЕВ. %
		ЗАГОТ.		ДЕТАЛИ									
		Т.	Ш.	Т.	Ш.								
		ЩИТ ПЕРЕГОРОДОК ГЛУХОЙ П-1											
1	Обшивка	19	50	19	50	2360	0.0025	60	0.150		2	+	18
2	Поперечные доски	25	125	25	125	1500	0.0045	2	0.0094		2	+	18
3	— " — " — "	25	125	25	125	1630	0.0045	5	0.0239		2	+	18
		ИТОГО ПИЛОМАТЕРИАЛОВ :											
	Гвозди К2.5×50	420	шт			0.81кг				0.183	91.65		
	СТРОИТ. БУМАГА	7.9	М ²										
		ВЕС ЩИТА ≈ 93.0 кг											
		ЩИТ ПЕРЕГОРОДОК ГЛУХОЙ П-2											
1	Обшивка	19	50	19	50	2630	0.0025	16	0.115		2	+	18
4	Поперечные доски	25	125	25	125	1140	0.0030	2	0.0072		2	+	18
5	— " — " — "	25	125	25	125	1170	0.0037	5	0.0185		2	+	18
		ИТОГО ПИЛОМАТЕРИАЛОВ :											
	Гвозди К2.5×60	322	шт			0.74кг				0.1407	70.35		
	СТРОИТ. БУМАГА	6.0	М ²										
		ВЕС ЩИТА ≈ 71.0 кг											
		ЩИТ ПЕРЕГОРОДОК ГЛУХОЙ П-3											
1	Обшивка	19	50	19	50	2630	0.0025	26	0.065		2	+	18
6	Поперечные доски	25	125	25	125	650	0.0020	2	0.0040		2	+	18
7	— " — " — "	25	125	25	125	880	0.0021	5	0.011		2	+	18
		ИТОГО ПИЛОМАТЕРИАЛОВ											
	Гвозди К2.5×60	182	шт			0.42кг				0.0796	39.81		
	СТРОИТ. БУМАГА	3.4	М ²										
		ВЕС ЩИТА ≈ 40 кг											

ИНВ. N ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАИМ. ИНВ. N

16-3605-83

ПРИВЯЗАН:

ИНВ. N

НОРМОК. ОВАКИМЬЯН
ЗАМ. НАЧ. ОВАКИМЬЯН
ГЛАВ. САХАРОВА
ТИП СОКРАТОВА
ИСПОЛН. ФАЙНБЕРГ

ДВУХЭТАЖНЫЙ 16-КВАРТИРНЫЙ
СЕКЦИОННЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ С 1, 2, 3,
ЧИСЛОМ КОМНАТНЫМИ КВАРТИРАМИ

ЩИТЫ ПЕРЕГОРОДОК.
СПЕЦИФИКАЦИЯ

СТАДИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ

РА 81

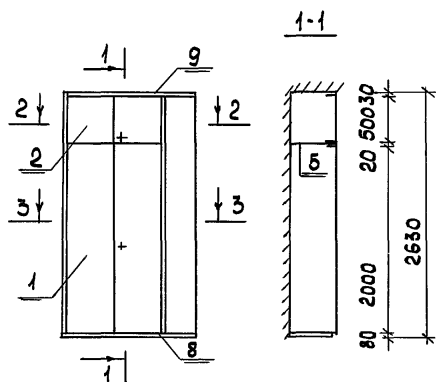
ЦНИИЭП
ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОЙ

116-128-4 м. 87

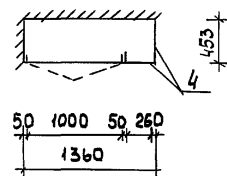
АС

А 1650 м I

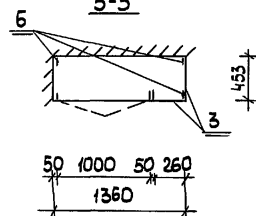
Ш-1



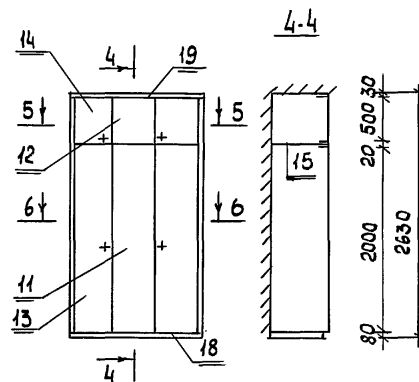
2-2



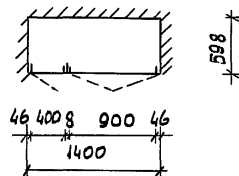
3-3



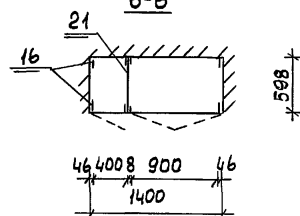
Ш-2



5-5



6-6



МАРКА	№ ПОЗ.	НАИМЕНОВАНИЕ	СЕРИЯ	ЕД ИЗМ	КОЛ	РАСХОД МАТЕРИАЛОВ		Ш ПОИ	
						ПЛАМАТ м²	АСБ МТ 8-16 мм		АСБ МТ 8-32 мм
СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ ШКАФОВ									
Ш-1	1	ДВЕРНОЙ БЛОК ШКАФА ДШ20-10	1.172.5-6	шт.	1	0,024	2,00	—	4,4
	2	ДВЕРНОЙ БЛОК АНТРЕСОЛИ ДА 5-10	1.172.5-6	шт.	1	0,013	0,48	—	1,2
	3	СТЕНКА БОКОВАЯ ШКАФА СБШ 21-4,5	1.172.5-6	шт.	2	—	0,20	—	4,4
	4	СТЕНКА БОКОВАЯ АНТРЕСОЛИ СБА5-4,5	1.172.5-6	шт.	2	—	0,44	—	1,0
	5	ПОЛКА АНТРЕСОЛЬНАЯ 460×1350	1.172.5-6	шт.	1	—	0,61	—	1,5
	6	БРУСОК МОНТАЖНЫЙ БМ-21	1.172.5-6	шт.	3	0,0069	—	—	—
	7	ПОЛКОДЕРЖАТЕЛЬ ТЦ-1	1.172.5-6	пм	0,7	0,00021	—	—	—
	8	ЦОКОЛЬ	1.172.5-6	пм	1,36	0,0056	—	—	—
	9	НАЛИЧНИК Н-4	1.172.5-6	пм	6,40	0,0013	—	—	—
	10	УГОЛЬНИК УМ-2	1.172.5-6	шт	6				
		ИТОГО:				0,0510	3,83	—	12,5
Ш-2	11	ДВЕРНОЙ БЛОК ШКАФА ДШ 20-9	1.172.5-6	шт.	1	0,023	1,80	—	4,0
	12	ДВЕРНОЙ БЛОК АНТРЕСОЛИ ДА5-9	1.172.5-6	шт.	1	0,012	0,44	—	1,0
	13	ДВЕРНОЙ БЛОК ШКАФА ДШ 20-4	1.172.5-6	шт	1	0,019	0,80	—	1,8
	14	ДВЕРНОЙ БЛОК АНТРЕСОЛИ ДА5-4	1.172.5-6	шт	1	0,008	0,20	—	0,48
	15	ПОЛКА АНТРЕСОЛЬНАЯ 500×1400	1.172.5-6	шт	1	—	0,84	—	1,7
	16	БРУСОК МОНТАЖНЫЙ БМ - 21	1.172.5-6	шт	4	0,0092	—	—	—
	17	ПОЛКОДЕРЖАТЕЛЬ ПД-2	1.172.5-6	п.м	1,00	0,0003	—	—	—
	18	ЦОКОЛЬ	1.172.5-6	п.м	1,40	0,0057	—	—	—
	19	НАЛИЧНИК Н-4	1.172.5-6	п.м	6,44	0,0013	—	—	—
	20	УГОЛЬНИК УМ-2	1.172.5-6	шт	4				
	21	СТЕНКА ПРОМЕЖУТОЧНАЯ 600×2080	1.172.5-6	шт	1	—	—	2,52	—
		ИТОГО:				0,0785	4,08	2,52	8,98

116-128-4 м. 87

АС

ПРИВЯЗАН

НОРМОК.

ОВАКИМЬЯН

ЗАМ.НАЧ.

ОВАКИМЬЯН

ГАП

САХАРОВА

ПИП

СОКРАТОВА

ИСПОЛН.

ФАИНБЕРГ

ПРОВЕР.

ДЕГТЯРЕВА

ДВУХЭТАЖНЫЙ 16-КВАРТИРНЫЙ
СЕКЦИОННЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ С 1,2,3,4
И 5 КОМНАТНЫМИ КВАРТИРАМИ

СТАЦИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ

РА 82

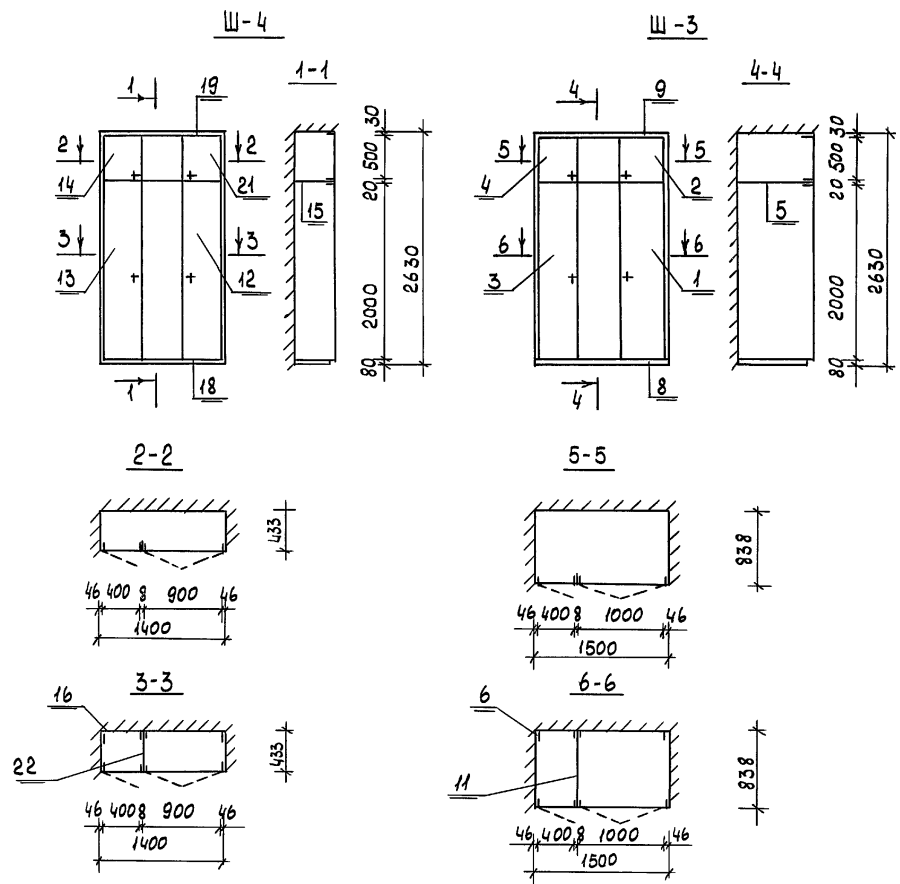
ВСТРОЕННЫЕ ШКАФЫ Ш-1; Ш-2.
СПЕЦИФИКАЦИЯ.

ЦНИИЭП
ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОЙ

22691-01 84

ИНВ. N ПОДЛ. 16-3606-84
ПОДПИСЬ И ДАТА
ВЗНМ. ИНВ. N

А 1680М I

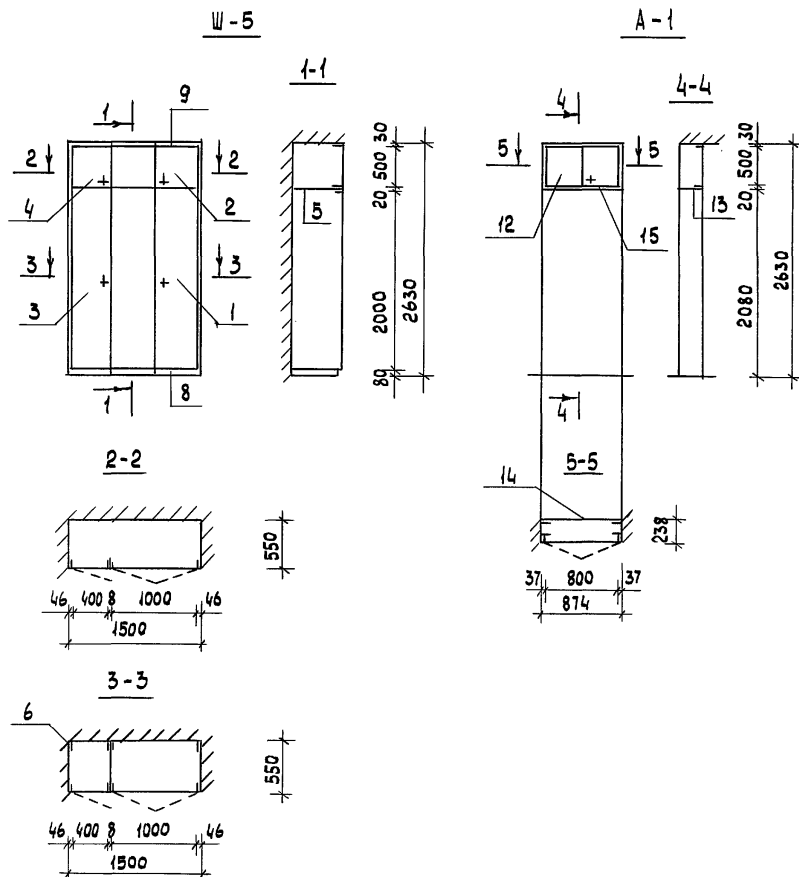


МАРКА	№ ПОЗ	НАИМЕНОВАНИЕ	СЕРИЯ	ЕД. ИЗМ.	КОЛ.	РАСХОД МАТЕРИАЛОВ	ШПОН.
						ПЛОЩАДЬ, М ²	СТРОГ.
	11	СТЕНКА ПРОМЕЖУТОЧНАЯ 840×2080	1.172.5-6	ШТ	1	—	—
	1	ДВЕРНОЙ БЛОК ШКАФА ДШ 20-10	1.172.5-6	ШТ	1	0.024	2.00
	2	ДВЕРНОЙ БЛОК АНТРЕСОЛИ ДА 5-10	1.172.5-6	ШТ	1	0.013	0.48
	3	ДВЕРНОЙ БЛОК ШКАФА ДШ 20-4	1.172.5-6	ШТ	1	0.019	0.8
	4	ДВЕРНОЙ БЛОК АНТРЕСОЛИ ДА 5-4	1.172.5-6	ШТ	1	0.008	0.20
	5	ПОЛКА АНТРЕСОЛЬНАЯ 830×1525	1.172.5-6	ШТ	1	—	1.266
Ш-3	6	БРЯСКОК МОНТАЖНЫЙ БМ-21	1.172.5-6	ШТ	4	0.0092	—
	7	ПОЛКОДЕРЖАТЕЛЬ ПД-2	1.172.5-6	П.М	1.0	0.0003	—
	8	ЦОКОЛЬ	1.172.5-6	П.М	1.5	0.0062	—
	9	НАЛИЧНИК Н-4	1.172.5-6	П.М	6.54	0.0013	—
	10	УГОЛЬНИК УМ-2	1.172.5-6	ШТ	4	—	—
		Итого:				0.0810	4.746
						3.78	10.38
Ш-4	21	ДВЕРНОЙ БЛОК ШКАФА ДШ 20-9	1.172.5-6	ШТ	1	0.023	1.80
	12	ДВЕРНОЙ БЛОК АНТРЕСОЛИ ДА 5-9	1.172.5-6	ШТ	1	0.012	0.44
	13	ДВЕРНОЙ БЛОК ШКАФА ДШ 20-4	1.172.5-6	ШТ	1	0.019	0.80
	14	ДВЕРНОЙ БЛОК АНТРЕСОЛИ ДА 5-4	1.172.5-6	ШТ	1	0.008	0.20
	15	ПОЛКА АНТРЕСОЛЬНАЯ 400×1425	1.172.5-6	ШТ	1	—	0.57
	16	БРЯСКОК МОНТАЖНЫЙ БМ-21	1.172.5-6	ШТ	4	0.0092	—
	17	ПОЛКОДЕРЖАТЕЛЬ ПД-1	1.172.5-6	П.М	0.7	0.00021	—
	18	ЦОКОЛЬ	1.172.5-6	П.М	1.4	0.0057	—
	19	НАЛИЧНИК Н-4	1.172.5-6	П.М	6.44	0.00129	—
	20	УГОЛЬНИК УМ-2	1.172.5-6	ШТ	4	—	—
	22	СТЕНКА ПРОМЕЖУТОЧНАЯ СП21-45	1.172.5-6	ШТ	1	—	1.9
		Итого:				0.0784	3.81
						1.9	8.48

ИНВ. N ПОДАТЬ И ДАТА 183АМ. ИНВ. N 16-3605-85

ПРИВЯЗАН	НОРМОК. ОВАКИМЬЯН	ДВУХЭТАЖНЫЙ 16-КВАРТИРНЫЙ	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	ЗАМ. НАЧ. ОВАКИМЬЯН	СЕКЦИОННЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ С 1, 2, 3, 4 И 5	РД	83	
	ГАП. САХАРОВА	КОМНАТНЫМИ КВАРТИРАМИ			
	ГИП. СОКРАТОВА	ВСТРОЕННЫЕ ШКАФЫ Ш-3, Ш-4			
	ИСПОЛН. ФАЙНБЕРГ	СПЕЦИФИКАЦИЯ.			
ИНВ. N	ПРОВЕР. ДЕГТЯРЕВА				

116-128-4м. 87 АС



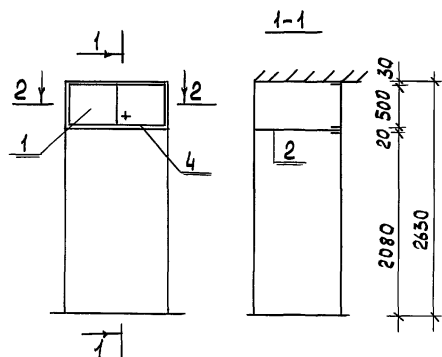
МАРКА	№ ПОЗ.	НАИМЕНОВАНИЕ	СЕРИЯ	ЕД. ИЗМ.	КОЛ.	РАСХОД МАТЕРИАЛОВ	ШПОН. СТРОГ. М ²
	11	СТЕНКА ПРОМЕЖУТОЧНАЯ СП21-6	1.172.5-6	шт	1	—	—
	1	ДВЕРНОЙ БЛОК ШКАФА ДШ 20-10	1.172.5-6	шт	1	0.024	2.00
	2	ДВЕРНОЙ БЛОК АНТРЕСОЛИ ДШ 3-10	1.172.5-6	шт	1	0.013	0.48
	3	ДВЕРНОЙ БЛОК ШКАФА ДШ 20-4	1.172.5-6	шт	1	0.019	0.8
	4	ДВЕРНОЙ БЛОК АНТРЕСОЛИ ДШ 5-4	1.172.5-6	шт	1	0.008	0.20
Ш-5	5	ПОЛКА АНТРЕСОЛЬНАЯ 550×1525	1.172.5-6	шт	1	—	0.839
	6	БРУСОК-МОНТАЖНЫЙ БМ-21	1.172.5-6	шт	4	0.0092	—
	7	ПОЛКОДЕРЖАТЕЛЬ ПД-2	1.172.5-6	пм	10	0.0003	—
	8	ЦОКОЛЬ	1.172.5-6	пм	1.5	0.0062	—
	9	НАЛИЧНИК Н-4	1.172.5-6	пм	6.54	0.0013	—
	10	УГОЛЬНИК УМ-2	1.172.5-6	шт	4	—	—
	ИТОГО:					0.0810	4.319
А-1	12	ДВЕРНОЙ БЛОК АНТРЕСОЛИ ДА 5-8	1.172.5-6	шт	1	0.011	0.40
	13	ПОЛКА АНТРЕСОЛЬНАЯ 230×880	1.172.5-6	шт	1	—	0.202
	14	СТЕНКА ЗАДНЯЯ АНТРЕС. 500×880	1.172.5-6	шт	1	—	0.44
	15	НАЛИЧНИК Н-3	1.172.5-6	пм	2748	0.0006	—
	16	УГОЛЬНИК УМ-1	1.172.5-6	шт	4	—	—
	ИТОГО:					0.0116	1.042

ИНВ. N ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАМ. ИНВ. N
46-3606-86

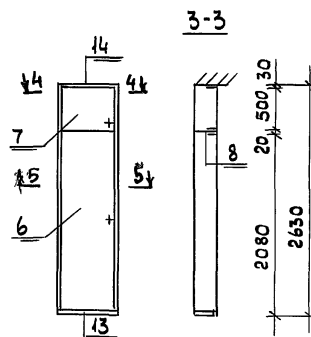
ПРИВЯЗАН				НОРМОК. ОВАКИМЬЯН	106-128-4 м. 87	ДВУХЭТАЖНЫЙ 16-КВАРТИРНЫЙ СЕКЦИОННЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ С 1,2,3,4 И 5 КОМНАТНЫМИ КВАРТИРАМИ	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ	
ЗАМ. НАЧ. ОВАКИМЬЯН				САХАРОВА			РА	84		
ГИП СОКРАТОВА				ДЕГТЯРЕВА			ЦНИИЭП ГРАЖДАНСКОЙ СТРОИТЕЛЬНОСТИ			
ИСПОЛН. ФАЙНБЕРГ				САХАРОВА						
ПРОВЕР. ДЕГТЯРЕВА				САХАРОВА						
ИНВ. N										

АЛБОВОМ

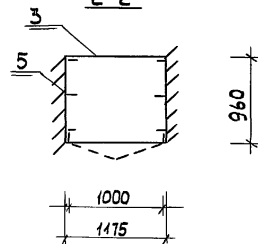
А-2



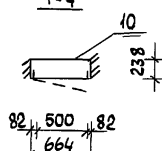
Ш-6



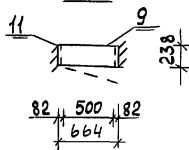
2-2



4-4



5-5



Марка	№ поз.	Наименование	Серия	Ед. изм.	Кол.	Расход материалов			Шпон строг.
						Пиломат м³	ДСП м² δ=16мм	ДВП м² δ=3,2мм	
А-2		СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ ШКАФОВ И АНТРЕСОЛЕЙ							
	1	ДВЕРНОЙ БЛОК АНТРЕСОЛ ДА 5-10	1.172.5-6	шт	1	0.013	0.48	—	1.2
	2	ПОЛКА АНТРЕСОЛЬНАЯ 960×1175	1.172.5-6	шт	1	—	1.128	—	2.3
	3	СТЕНКА ЗАДНЯЯ АНТРЕС. 500×1175	1.172.5-6	шт	1	—	0.588	—	1.2
	4	НАЛИЧНИК Н-5	1.172.5-6	пм	335	0.00067	—	—	—
	5	УГОЛЬНИК УМ-1	1.172.5-6	шт	6	—	—	—	—
Ш-6		Итого:				0.0137	2.196	—	4.7
	6	ДВЕРНОЙ БЛОК ШКАФА ДШ 20-5	1.172.5-6	шт	1	0.021	1.0	—	2.2
	7	ДВЕРНОЙ БЛОК АНТРЕСОЛ ДА 5-5	1.172.5-6	шт	1	0.009	0.24	—	0.6
	8	ПОЛКА АНТРЕСОЛЬНАЯ 238×664	1.172.5-6	шт	1	—	1.58	—	3.2
	9	СТЕНКА ШКАФА ЗАДНЯЯ 670×2100	1.172.5-6	шт	1	—	1.7	—	3.4
	10	СТЕНКА АНТРЕС ЗАДНЯЯ 670×500	1.172.5-6	шт	1	—	0.335	—	0.7
	11	БРУСОК МОНТАЖНЫЙ БМ-21	1.172.5-6	шт	2	0.0046	—	—	—
	12	ПОЛКОДЕРЖАТЕЛЬ ПД-1	1.172.5-6	пм	0.7	0.00021	—	—	—
	13	ЦОКОЛЬ	1.172.5-6	пм	0.664	0.0027	—	—	—
	14	НАЛИЧНИК Н-5	1.172.5-6	пм	5704	0.0011	—	—	—
	15	УГОЛЬНИК УМ-2	1.172.5-6	шт	4	—	—	—	—
		Итого:				0.039	4.85	—	10.1

ИНВ. N ПОДЛ. 16-3605-87

ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАМ. ИНВ. N

ПРИВЯЗАН

НОРМОК	ОВАКИМЬЯН	11/11/87
ЗАМ. НАЧ.	ОВАКИМЬЯН	11/11/87
ГАП	САХАРОВА	11/11/87
ГИП	СОКРАТОВА	11/11/87
ИСПОЛН.	ФАЙНБЕРГ	11/11/87
ПРОБЕР.	ДЕГТЯРЕВА	11/11/87
ИНВ. N		

116-128-4 м. 87

АС

ДВУХЭТАЖНЫЙ 16-КВАРТИРНЫЙ
СЕКЦИОННЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ С 1.2.3.4
И 5 КОМНАТНЫМИ КВАРТИРАМИ

СТАДИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ

РД 85

ВСТРОЕННЫЙ ШКАФ Ш-6
АНТРЕСОЛЬ А-2
СПЕЦИФИКАЦИЯЦНИИЭП
ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОЙ

22691-01 87

ИНВ. N ПОДЛ.	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ. ИНВ. N
16-3605-88		

КНВ, N

II СТРОГАНЫЕ ДЕТАЛИ										
ОБШИВКА СЛУХОВОГО ОКНА И ПОДШИВКА КАРНИЗА	16	100	13	94	ПМ	0.0013	940	1.222		
ОБШИВКА НАРУЖНЫХ СТЕН	22	100	19	94	ПМ	0.0022	7330	14.5		
ЛОБОВАЯ ДОСКА СЛУХОВОГО ОКНА	16	100	13	94	1400	0.0022	2	0.0044		
ПЛИНТУСЫ			16	94	ПМ	0.0012	1360	1.632		
ОБРОБНЫЕ ДОСКИ ПЕРЕГОРОДОК	25	150	22	144	ПМ	0.0032	488	1.562		
ПОДСТУПЕНОК ВЧ. ЛЕСТН.	25	150	22	144	1110	0.0036	38	0.144		

A C

ЦНИИЭП
ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОЙ

АЛБОВОМ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	ШПУНТОВАННЫЕ ДОСКИ	32	100	28	74	ПМ	0.0032	12562	40.2				
	— " — " —	40	100	36	94	ПМ	0.004	2625	10.5				
	— " — " —	32	100	28	94	ПМ	0.0032	6108	19.55				
	ФРИЗОВЫЕ ДОСКИ ЛЕСТНИЦ	40	150	36	144	ПМ	0.006	42.84	0.257				
	НАЛИЧНИК ОКОННЫЙ И ДВЕРНОЙ ВНУТРЕННИЙ	50	50	44	44	ПМ	0.0025	740	1.775				
	НАЛИЧНИК ОКОННЫЙ И ДВЕРНОЙ НАРУЖНЫЙ	50	75	44	69	ПМ	0.0037	380	1.406				
	НАЛИЧНИК ДВЕРНОЙ ВНУТР.	16	75	13	54	ПМ	0.0010	1200	1.200				
	СТОЙКИ ПЕРИЛ	100	100	94	94	1300	0.013	17	0.221				
	СТОЙКИ ПЕРИЛ	100	100	94	94	1300	0.015	12	0.18				
	СТОЙКИ ПЕРИЛ	100	100	94	94	1400	0.014	5	0.070				
	БОБЫШКИ ТЕТИВ ЛЕСТНИЦ	50	200	44	184	ПМ	0.01	3024	0.302				
	РИГЕЛЬ НАВЕСА, СТОЙКИ	150	150	144	144	ПМ	0.0225	53.8	1.211				
	СТРОПИЛ. НАВЕСА НАР. ЛЕСТ.	50	175	44	169	ПМ	0.0088	69.9	0.612				
	ДОСКИ ПЕРИЛ	50	175	44	169	ПМ	0.009	83.0	0.744				
	ТЕТИВА ЛЕСТНИЦ	50	250	44	244	ПМ	0.0125	42.7	0.534				
	ТЕТИВА ЛЕСТНИЦ	100	250	94	244	4400	0.11	2	0.22				
	ПОДСТУПЕНОК НАР. ЛЕСТНИЦ	50	150	44	150	845	0.0063	74	0.466				
	ДОСКИ НАСТИЛА НАВЕСА	22	150	19	150	ПМ	0.0035	260	0.858				
	ДОСКИ ПОКРЫТИЯ НАВЕСА	22	150	19	144	1950	0.0064	138	0.883				
	ЛОБОВЫЕ ДОСКИ	22	150	19	144	ПМ	0.0033	60	0.198				
	НАГЕЛИ d=20					1060	0.0001		0.106				
	НАГЕЛИ d=25					2300	0.0002		0.460				
	Итого:							102.02					
	III Нестроганные детали												
	ПОДШИВКА В ЛЕСТНИЦЕ И НАСТИЛ СЛУХОВОГО ОКНА	15	100			ПМ	0.0016	690.0	1.104				
	ДОСКИ ЧЕРНОГО ПОЛА (зат. хрб. доски лаза, накладки)	25	100			ПМ	0.0025	6600	16.50				
	НАКЛАДКИ В КРЫШЕ	25	150			400	0.0015	160	0.24				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	ЗАТЯЖКИ	25	175			3800	0.0166	80	1.328				
	СВЯЗИ	32	100			3800	0.0122	26	0.316				
	ОБРЕШЕТКА, СТОЙКИ СЛУХОВОГО ОКНА, ЧЕР. БРУСКИ	50	50			ПМ	0.0025	2500	6.250				
	КАРКАС ДЛЯ ОБШИВКИ	50	100			ПМ	0.005	26.72	0.1336				
	НАР. СТЕН, ЧЕРЕПН. БРУСКИ	75	80			ПМ	0.00375	3473	13.89				
	РИГЕЛЬ В СТРОПИЛАХ	50	75			1300	0.0052	2	0.0104				
	СВЯЗИ	50	75			5300	0.0212	35	0.742				
	КОБЫЛКИ	50	100			1200	0.006	164	0.984				
	СТОЙКИ СЛУХОВОГО ОКНА	50	100			960	0.0048	4	0.019				
	БАЛКИ СЛУХОВОГО ОКНА И КАРКАС ТАМБУРА	50	100			5200	0.026	24	0.624				
	ХОДОВЫЕ ДОСКИ, ВКЛАДЫШИ, УПОРНЫЕ БРУСКИ, ПОКЛАДКИ	50	100			ПМ	0.0075	12.30	8.225				
	БАШКИ ЦОКОЛЬНОГО ПЕРЕКР.	50	150			6150	0.0461	106	4.887				
	— " — " —	50	150			3150	0.0236	61	1.440				
	— " — " —	50	150			4650	0.0349	128	4.467				
	— " — " —	100	100			6150	0.0180	28	0.804				
	НАКЛАДКИ, БОБЫШКИ, РИГЕЛИ	50	175			ПМ	0.009	214.8	1.93				
	СТРОПИЛЬНАЯ НОГА	50	175			2140	0.0187	172	3.216				
	— " — " —	50	175			5160	0.0452	328	14.83				
	СТРОПИЛА СЛУХ. ОКНА	50	175			5500	0.048	4	0.193				
	УПОРНЫЙ БРУС	75	100			ПМ	0.0075	28.8	0.216				
	ЭЛЕМЕНТЫ КАРКАСА ФРОНТОНА	100	100			ПМ	0.01	65	0.65				
	СТОЙКИ ПОД СТРОПИЛА	100	100			1370	0.0137	32	0.438				
	ПОДКОСЫ	100	100			1830	0.0183	60	1.098				
	БРУСЬЯ ВНУТРЕННИХ СТЕН ОБВОРНЫЕ ДОСКИ, ВКЛАДЫШИ	100	150			ПМ	0.015	3369	50.54				
	МАУЭРАТ	100	175			ПМ	0.0175	127.8	2.237				
	БРУСЬЯ СТЕН, ЛЕШНИ НАР. ЛЕСТНИЦ, ВКЛАДЫШИ	150	150			ПМ	0.0225	10880	224.87				

116-128-4 м. 87

АС

НОРМОК. ОВАКИМЬЯН
ЗАМ. НАЧ. ОВАКИМЬЯН
ГАП. САХАРОВА
ГИП. СОКРАТОВА
ИСПОЛН. ФАЙНБЕРГ
ПРОВЕР. ДЕГТЯРЕВА

ДВУХЭТАЖНЫЙ 16-КВАРТИРНЫЙ
СЕКЦИОННЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ С 1, 2, 3,
ЧИС КОМНАТНЫМИ КВАРТИРАМИ

СТАДИА ЛИСТ ЛИСТОВ
Р4 87

Сводная спецификация
/ПРОДОЛЖЕНИЕ/

ЦНИИЭП
ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОЙ

ПРИВЯЗАН:

ИНВ. N

22691-01 89

ИНВ. И ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА

ВЗРАМ. ИНВ. N

16-3605-89

[illegible]

БЛОКИ ДВЕРНЫЕ И ОКОННЫЕ

ВСТРОЕННЫЕ ШКАФЫ И АНТРЕСОЛИ

МАРКА	КОЛ.	ПЛОЩАДЬ, М ²	РАСХОД МАТЕРИАЛОВ			
			ПЛОЩАДЬ МАТЕРИАЛА НЕОБРЕЗКИ, М	ΔП ТРЕБА, М ² δ = 4 мм	ΔП ПЛОТ., М ²	СТЕКАЛО ОКОННОЕ М ²
ОРСМ 15-11	57	1.65 94.08	0.1663 9.48			3.204 182.6
ОРСМ 15-13.5	20	2.025 40.56	0.1831 3.662			4.162 83.24
ΔН 21-10ΔП	6	2.05 12.3	0.0823 4.944			
ΔН 21-9ЩР2П	1	4.84 4.84	0.078 0.078			
ΔГ 21-9	58	1.8 104.4	0.18 10.44	3.56 206.5		
ΔГ 21-7	46	1.39 63.94	0.108 4.97	2.67 122.3		
ΔО 21-8	16	1.59 25.44	0.113 1.808	1.75 28.0		0.63 10.08
ИТОГО:			30.83	357.3		278.9
КОЭФ. УЧЕТА ОТХОДОВ:			—	1.2	—	—
			30.83	428.76		278.9

МАРКА	КОЛ.	РАСХОД МАТЕРИАЛОВ			
		ПЛОЩАДЬ М ²	ΔСП М ² δ=16	ΔВП М ² δ=3,2	ШПОН СТРОГ
Ш-1	4	0.054 0.204	3.83 15.32		12.5 50.0
Ш-2	4	0.0785 0.314	4.08 16.32	2.52 10.08	8.98 35.92
Ш-3	8	0.084 0.648	4.746 37.97	3.78 30.24	10.38 83.04
Ш-4	4	0.0784 0.313	3.81 15.24	1.9 7.6	4.48 17.92
Ш-5	1	0.081 0.081	4.319 4.319	2.5 2.5	9.58 9.58
Ш-6	4	0.039 0.156	4.85 19.4		10.1 40.4
А-1	4	0.0116 0.0464	1.042 4.168		2.31 9.24
А-2	8	0.0437 0.110	2.196 7.757		4.7 31.6
ИТОГО:		1.492	130.31	50.42	283.6

СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛА					
МАРКА	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. ШТ.	ВЕС ЕД. КГ	ОВЩИЙ ВЕС КГ
	ГОСТ 5781-82	СКОБА $\phi 10$ $l=250$ мм	700	0.22	154.0
	"	СКОБА $\phi 12$ $l=250$ мм	250	0.96	240.0
	"	СКОЛЬЗЯЩАЯ СКОБА 4×50 мм	400	1.56	624.0
	ГОСТ 103-57	ХОМУТЫ - 4×100 мм	248	3.14	780.0
	ГОСТ 7798-70* ГОСТ 5945-70* ГОСТ 44371-78*	БОЛТЫ, ГАЙКИ, ШАЙБЫ М12 $l=1250$	6	1.204	7.22
		— " — М16 $l=280$	25	0.54	13.5
		— " — М10 $l=120$	10	0.1	1.00
		— " — М8 $l=60$	50	0.044	2.20
		— " — М16 $l=350$	30	0.573	20.19
		— " — М12 $l=180$	32	0.217	6.94
		— " — М12 $l=270$	32	0.296	9.47
	ГОСТ 5781-82	ГЛУХАРЬ $\phi 10$ $l=120$	60	0.07	4.20
	"	ГЛУХАРЬ $\phi 8$ $l=80$	200	0.03	6.00
	АЛЬБОМ I л. 68	М-1 М-2 М3 М-4 } ЛИСТ 68	12	0.628	7.54
	АЛЬБОМ I л. 68		24	0.502	12.05
	АЛЬБОМ I л. 68		6	2.502	15.01
	АЛЬБОМ I л. 68		2	4.71	9.42
	ГОСТ 103-76	УГОЛОК 50×50 мм	40.0	3.8	152.0
		ИТОГО:			2065

					116-128-4 м. 87	АС
НОРМОКОН.	ОБАКИМЬЯН	<i>А.Б.С.</i>				
ЗАМ. НАЧ.	ОБАКИМЬЯН	<i>А.Б.С.</i>				
ГИП	САХАРОВА	<i>Л.В.</i>			ДВУХЭТАЖНЫЙ 16-КВАРТИРНЫЙ СЕКЦИОННЫЙ ЖИЛОЙ ДОМС 1,2,3,4и 5 КОМНАТНЫМИ КВАРТИРАМИ	СТАДИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ
ГАП	СОКРАТОВА	<i>Л.В.</i>				РА 88
ИСПОЛ.	ФАЙНБЕРГ	<i>Л.В.</i>			СВОДНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ	ЦНИИЭП
ПРОВЕР.	ДЕТТЕРЕВА	<i>Л.В.</i>			/ОКОНЧАНИЕ /	ГРАНДАНСЕЛЬСТРОЙ

22691-01 (90

600 ms.