

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
144-000-960.93

ОДНОЭТАЖНЫЙ
ОДНОКВАРТИРНЫЙ 3-КОМНАТНЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ
С ВОЗМОЖНОСТЬЮ ДВУХСТОРОННЕЙ БЛОКИРОВКИ

АЛЬБОМ-1

АС- АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РЕШЕНИЯ СТР. 5-82
ОВ- ОТОПЛЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЯ СТР. 83-88
ВК- ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЯ СТР. 89-93
ЭО- ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ СТР. 98-99
СС- СВЯЗЬ И СИГНАЛИЗАЦИЯ СТР. 100-102
ГСВ- ГАЗОСНАБЖЕНИЕ СТР. 94-97

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
144-000-960.93

ОДНОЭТАЖНЫЙ
ОДНОКВАРТИРНЫЙ 3-КОМНАТНЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ
С ВОЗМОЖНОСТЬЮ ДВУХСТОРОННЕЙ БЛОКИРОВКИ

АЛЬБОМ-I

- АЛЬБОМ-I АС-АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РЕШЕНИЯ
ОВ-ОТОПЛЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЯ
ВК-ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЯ
ЭО-ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ
СС-СВЯЗЬ И СИГНАЛИЗАЦИЯ
ГСВ-ГАЗОСНАБЖЕНИЕ
АЛЬБОМ-II С-СМЕТА
АЛЬБОМ-III СО-СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ
АЛЬБОМ-IV ВМ-ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

РАЗРАБОТАН ПРОЕКТНЫМ ИНСТИТУТОМ
ЦНИИЭП ГРАЖДАНСКОГО СТРОИТЕЛЬСТВА

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ИНСТИТУТА
ГЛАВНЫЙ АРХИТЕКТОР ПРОЕКТА



ЛЕЙЗЕРОВИЧ М.Г.
ВРЖОЗОВСКИЙ Г.А.

УТВЕРЖДЕН ГОСКОМАРХИТЕКТУРЫ, ПРИКАЗ № 69 ОТ 24.04.91Г.
ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ ЦНИИЭП ГРАЖДАНСКОГО СТРОИТЕЛЬСТВА, ПРИКАЗ № 1/Т
ОТ 19 МАЯ 1993 ГОДА.

СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА

Альбом I ТП 144-000-960.93

ИЗДАТЕЛЬСТВО ПОЛИТЕХНИКА
2-4064-3

Лист	НАИМЕНОВАНИЕ	Стр.
	Титульный лист	1
	СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА	2...4
	АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ ЧЕРТЕЖИ - АС	
1..7	ОБЩИЕ ДАННЫЕ	5...11
8	ПЛАН ПОДОШВЫ ФУНДАМЕНТОВ	12
9	ФУНДАМЕНТЫ. СЕЧЕНИЯ 1-1 ... 10-10	13
10	ФУНДАМЕНТЫ. СЕЧЕНИЯ 11-11 ... 14-14	14
11	СПЕЦИФИКАЦИЯ К СХЕМЕ РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ФУНДАМЕНТА	15
12	ПЛАН ПОДОШВЫ ФУНДАМЕНТОВ /ВАРИАНТ ДОМА С ПЛОЩ. СТЕИ 490мм/	16
13	ФУНДАМЕНТЫ. СЕЧЕНИЯ /ВАРИАНТ ДОМА С ПЛОЩАДИНОЙ СТЕИ 490мм/	17
14	СПЕЦИФИКАЦИЯ К СХЕМЕ РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ФУНДАМЕНТА /ВАРИАНТ ДОМА С ПЛОЩ. СТЕИ 490мм/	18
15	ПЛАН ПОДОШВЫ ФУНДАМЕНТОВ /ВАРИАНТ ДОМА СО СТЕНАМИ ИЗ МЕЛКИХ БЛОКОВ ЯЧЕЙСТОГО БЕТОНА/	19
16	ФУНДАМЕНТЫ. СЕЧЕНИЯ /ВАРИАНТ ДОМА СО СТЕНАМИ ИЗ МЕЛКИХ БЛОКОВ ЯЧЕЙСТОГО БЕТОНА/	20
17	СПЕЦИФИКАЦИЯ К СХЕМЕ РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ФУНДАМЕНТОВ /ВАРИАНТ ДОМА СО СТЕНАМИ ИЗ МЕЛКИХ БЛОКОВ ЯЧЕЙСТОГО БЕТОНА/	21
18	ФУНДАМЕНТЫ /ВАРИАНТ ДОМА С ПОГРЕБОМ/	22
19	ФУНДАМЕНТЫ /ВАРИАНТ ДОМА С ЛЮФТ-КЛОЗЕТОМ/	23
20	ФУНДАМЕНТЫ /ВАРИАНТ ДОМА С ПРИСТРОЕННЫМ ГАРАЖОМ/	24
21	ФАСАДЫ В ОСЯХ 1-2, А-А, Д-А, 2-1	25
22	РАЗРЕЗ 1-1. ОБЪЕМНО-ПЛАНИРОВОЧНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ, ВЕДОМОСТЬ ОТДЕЛКИ ПОМЕЩЕНИЙ, ПЛАН КРОВЛИ.	26
23	ПЛАН НА ОТМ. 0.000. КЛАДОЧНЫЙ ПЛАН. ПЛАН НА ОТМ. -2.500 ДЛЯ ВАРИАНТА ДОМА С ПОГРЕБОМ	27
24	ПЛАН НА ОТМ. 0.000. ЭЛЕМЕНТЫ ЗАПОЛНЕНИЯ ПРОЕМОВ. ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОЛОВ.	28
25	СПЕЦИФИКАЦИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ЗАПОЛНЕНИЯ ПРОЕМОВ. ПЛАН КРОВЛИ ДЛЯ ВАРИАНТА ФАСАДА.	29

Лист	НАИМЕНОВАНИЕ	Стр.
26	ИНДИВИДУАЛЬНОЕ ОКНО ОИ-1 СПЕЦИФИКАЦИЯ СБОРОЧНЫХ ЕДИНИЦ И МАТЕРИАЛОВ	30
27	ИНДИВИДУАЛЬНОЕ ОКНО ОИ-2 ДЛЯ ВАРИАНТА ФАСАДА С ИЗМЕНЕНИЕМ КОНФИГУРАЦИИ И КОНСТРУКЦИИ КРЫШИ.	31
28	ОКОННЫЕ ПРОЕМЫ В НАРУЖНЫХ СТЕНАХ. СЕЧЕНИЯ	32
29	РАМЫ-ОБОЙМЫ ДЛЯ ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ БЛОКОВ	33
30	КАМИН. РАЗРЕЗ 1-1, 2-2	34
31	РАЗДВИЖНАЯ ПЕРЕГОРОДКА	35
32	ШКАФ ВСТРОЕННЫЙ Ш-1. АНТРЕСОЛЬ А-1.	36
33	РАЗРЕЗЫ 2-2, 3-3. ПЛАНЫ КРОВЛИ ДЛЯ ВАРИАНТОВ ДОМА С ЛЮФТ-КЛОЗЕТОМ, ГАРАЖОМ.	37
34	ПЛАНЫ НА ОТМ. 0.000 ДЛЯ ВАРИАНТОВ ДОМОВ СО СТЕНАМИ ИЗ БЛОКОВ ЯЧЕЙСТОГО БЕТОНА С ДЕРЕВЯННЫМИ ПЕРЕКРЫТИЯМИ И ГИПСОКАРТОННЫМИ ПЕРЕГОРОДКАМИ	38
35	ПЛАН НА ОТМ. 0.000 ДЛЯ ВАРИАНТА ДОМА С ЛЮФТ-КЛОЗЕТОМ. ФРАГМЕНТ ПЛАНА НА ОТМ. 0.000 ДЛЯ ВАРИАНТА ДОМА С ГАРАЖОМ.	39
36	ФАСАДЫ В ОСЯХ А-Г, 2-1, Г-А /ВАРИАНТ/	40
37	ФАСАДЫ В ОСЯХ А-Д, 1-2', 2'-1 /ВАРИАНТ С ГАРАЖОМ/	41
38	ФАСАДЫ В ОСЯХ 1-2, 2-1, А-Д, Д-А /ВАРИАНТ С ИЗМЕНЕНИЕМ КОНФИГУРАЦИИ И КОНСТРУКЦИИ КРЫШИ/	42
39	ВОРОТА ГАРАЖА В1. СПЕЦИФИКАЦИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ВОРОТ.	43
40	СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ДЕРЕВЯННОГО ПЕРЕКРЫТИЯ. ПЛАН /ВАРИАНТ/	44
41	СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ДЕРЕВЯННОГО ПЕРЕКРЫТИЯ. СЕЧЕНИЯ 1-1 ... 4-4 /ВАРИАНТ/	45
42	БАЛКИ ПЕРЕКРЫТИЙ ДЕРЕВЯННЫЕ. ХОМУТ.	46
43	СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ Ж.Б. ПЕРЕКРЫТИЙ НА ОТМ. 2.500.	47
44	МОНОЛИТНЫЕ УЧАСТКИ УМ1, УМ2.	48
45	СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ Ж.Б. ПЕРЕКРЫТИЙ НА ОТМ. 0.000 /ВАРИАНТ С ПОГРЕБОМ/. МОНОЛИТНЫЙ УЧАСТОК УМ-3.	49

СОДЕРЖАНИЕ

Лист	НАИМЕНОВАНИЕ	Стр.
46	КАРКАСЫ ПЛОСКИЕ КР1... КР3	50
47	ПЛАН ПЕРЕМЫЧЕК. ОСНОВНОЕ РЕШЕНИЕ	51
48	ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕМЫЧЕК. ОСНОВНОЕ РЕШЕНИЕ	52
49	ПЛАН ПЕРЕМЫЧЕК/ВАРИАНТ СТЕП ПЛОЩ. 490мм/	53
50	ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕМЫЧЕК/ВАРИАНТ СТЕП ПЛОЩ. 490мм/	54
51	ПЛАН ПЕРЕМЫЧЕК/ВАРИАНТ ДОМА С ПРИСТРОЕННЫМ ГАРАЖОМ/	55
52	ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕМЫЧЕК/ВАРИАНТ ДОМА С ПРИСТРОЕННЫМ ГАРАЖОМ/	56
53	ПЛАН ПЕРЕМЫЧЕК/ВАРИАНТ ДОМА С ЛЮФТ-КЛОЗЕТОМ/	57
54	ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕМЫЧЕК/ВАРИАНТ ДОМА С ЛЮФТ-КЛОЗЕТОМ/	58
55	ПЛАН ПЕРЕМЫЧЕК/ВАРИАНТ СО СТЕНАМИ ИЗ МЕЛКИХ БЛОКОВ ЯЧЕЙСТОГО БЕТОНА/	59
56	ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕМЫЧЕК/ВАРИАНТ СО СТЕНАМИ ИЗ МЕЛКИХ БЛОКОВ ЯЧЕЙСТОГО БЕТОНА/	60
57	СХЕМЫ СЕЧЕНИЙ НАРУЖНЫХ СТЕН ПЛОЩИНОЙ 390мм	61
58	СХЕМЫ СЕЧЕНИЙ СТЕН ПЛОЩИНОЙ 390мм, 290мм, 190мм	62
59	СХЕМЫ СЕЧЕНИЙ НАРУЖНЫХ СТЕН ПЛОЩ 490мм/ВАРИАНТ/	63
60	СХЕМЫ СЕЧЕНИЙ СТЕН/ВАРИАНТ С ДЕРЕВЯННЫМИ ПЕРЕКРЫТИЯМИ/	64
61	СХЕМЫ СЕЧЕНИЙ НАРУЖНЫХ СТЕН/ВАРИАНТ СТЕН ИЗ БЛОКОВ ЯЧЕЙСТОГО БЕТОНА ПЛОЩ. 300мм/	65
62	РАЗВЕРТКИ ДЫМОВЕНТИЛЯЦИОННЫХ КАНАЛОВ. ОСНОВНОЕ РЕШЕНИЕ. ВАРИАНТ С ПОГРЕБОМ.	66

АЛЬБОМА (ПРОДОЛЖЕНИЕ)

Лист	НАИМЕНОВАНИЕ	Стр.
63	РАЗВЕРТКИ ДЫМОВЕНТИЛЯЦИОННЫХ КАНАЛОВ. ВАРИАНТ ЦЕНТРАЛИЗОВАННОГО ГАЗОСНАБЖЕНИЯ/	67
64	РАЗВЕРТКИ ДЫМОВЕНТИЛЯЦИОННЫХ КАНАЛОВ. ВАРИАНТ С ЛЮФТ-КЛОЗЕТОМ И ПЛИТой НА ТВЕРДОМ ПОПЛИВЕ/	68
65	СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ КРЫШИ	69
66	КРЫША. СЕЧЕНИЯ 1-1... 3-3	70
67	КРЫША. СЕЧЕНИЯ 4-4... 6-6	71
68	КРЫША. УЗЛЫ I...V	72
69	КРЫША. УЗЛЫ VI, VII	73
70	КРЫША. УЗЛЫ VIII...XII	74
71	СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ КРЫШИ. ВАРИАНТ ДОМА С ЛЮФТ-КЛОЗЕТОМ/	75
72	КРЫША. СЕЧЕНИЯ 1-1, 2-2 ВАРИАНТ ДОМА С ЛЮФТ-КЛОЗЕТОМ/	76
73	СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ КРЫШИ ГАРАЖА. ВАРИАНТ ДОМА С ГАРАЖОМ/	77
74	СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ КРЫШИ/ВАРИАНТ КРЫШИ/	78
75	КРЫША. СЕЧЕНИЯ 1-1, 2-2 /ВАРИАНТ КРЫШИ/	79
76	КРЫША. СЕЧЕНИЕ 3-3. Узлы I..V /ВАРИАНТ КРЫШИ/	80
77	ЛЮФТ-КЛОЗЕТ	81
78	СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ Ж/Б МОНОЛИТНЫХ ПЛИТ П-1, П-2. ВАРИАНТ С ЛЮФТ-КЛОЗЕТОМ/	82

АЛЬБОМ I ПЛ 144-008-060.93

ИМЕ. К. ПОДАТЬ И. Д. А. П. В. ЗАКАЗ. И. В. И. В. 8-4064-4

СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА (ОКОНЧАНИЕ)

4

АЛЬБОМ I ТП 144-000-960.93

ИМЕНА ПОД ПОДАРОМ И ДАТА ВЗАИМ. ПИИ И
2-1084-5

Лист	НАИМЕНОВАНИЕ	Стр.
	ОТОПЛЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЯ - ОВ	
1	ОБЩИЕ ДАННЫЕ / НАЧАЛО /	83
2	ОБЩИЕ ДАННЫЕ / ПРОДОЛЖЕНИЕ /	84
3	ОБЩИЕ ДАННЫЕ / ОКОНЧАНИЕ /	85
4	ПЛАН НА ОТМ. 0.800. ПЛАН НА ОТМ. -2.500	86
5	СХЕМА СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ СХЕМА ВЕНТИЛЯЦИИ ВЕ1	87
6	ПЛАН НА ОТМ. 0.000 / ВАРИАНТ САНУМ-КЛОЗЕТНОМ / ПЛАН НА ОТМ. -0.450 / ВАРИАНТ С ГАРАЖОМ /	88
	ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЯ - ВК	
1	ОБЩИЕ ДАННЫЕ	89
2	ПЛАНЫ НА ОТМ. 0.000, 2.800	90
3	ПЛАНЫ НА ОТМ. 0.000, 2.800 / ВАРИАНТ /	91
4	СХЕМЫ СИСТЕМ В1, Т3, К1	92
5	СХЕМЫ СИСТЕМ В1, Т3, К1	93

Лист	НАИМЕНОВАНИЕ	Стр.
	ГАЗОСНАБЖЕНИЕ - ГСВ	
1	ОБЩИЕ ДАННЫЕ	94
2	ПЛАН. СХЕМА ГАЗООБОРУДОВАНИЯ	95
3	ОБЩИЕ ДАННЫЕ / ВАРИАНТ /	96
4	ПЛАН. СХЕМА ГАЗООБОРУДОВАНИЯ / ВАРИАНТ /	97
	ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ - Э	
1	ОБЩИЕ ДАННЫЕ	98
2	ПЛАН РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ СЕТЕЙ	99
	СВЯЗЬ И СИГНАЛИЗАЦИЯ - СС	
1	ОБЩИЕ ДАННЫЕ	100
2	ПЛАН НА ОТМ. 0.000	101
3	ПЛАН КРОВЛИ. СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ УСТРОЙСТВ СВЯЗИ	102

ВЕДОМОСТЬ ОСНОВНЫХ КОМПЛЕКТОВ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ

ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	ПРИМЕЧАНИЕ
АС	АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РЕШЕНИЯ	
ОВ	ОТОПЛЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЯ	
ВК	ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЯ	
ГСВ	ГАЗОСНАБЖЕНИЕ	
ЭО	ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ	
СС	СВЯЗЬ И СИГНАЛИЗАЦИЯ	

ВЕДОМОСТЬ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ ОСНОВНОГО КОМПЛЕКТА - АС НАЧАЛО

Лист	НАИМЕНОВАНИЕ	ПРИМЕЧ. СТР.
1...7	ОБЩИЕ ДАННЫЕ	5...11
8	ПЛАН ПОДОШВЫ ФУНДАМЕНТОВ	12
9	ФУНДАМЕНТЫ. СЕЧЕНИЯ 1-1...10-10	13
10	ФУНДАМЕНТЫ. СЕЧЕНИЯ 11-11...14-14	14
11	СПЕЦИФИКАЦИЯ К СХЕМЕ РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ФУНДАМЕНТА	15
12	ПЛАН ПОДОШВЫ ФУНДАМЕНТОВ /ВАРИАНТ ДОМА С ПЛОЩ. СТЕН 490ММ/	16
13	ФУНДАМЕНТЫ. СЕЧЕНИЯ /ВАРИАНТ ДОМА С ПЛОЩ. СТЕН 490ММ/	17
14	СПЕЦИФИКАЦИЯ К СХЕМЕ РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ФУНДАМЕНТА /ВАРИАНТ ДОМА С ПЛОЩ. СТЕН 490ММ/	18
15	ПЛАН ПОДОШВЫ ФУНДАМЕНТОВ /ВАРИАНТ ДОМА СО СТЕНАМИ ИЗ МЕЛКИХ БЛОКОВ ЯЧЕЙСТОГО БЕТОНА/	19
16	ФУНДАМЕНТЫ. СЕЧЕНИЯ /ВАРИАНТ ДОМА СО СТЕНАМИ ИЗ МЕЛКИХ БЛОКОВ ЯЧЕЙСТОГО БЕТОНА/	20

ПРОЕКТ СООТВЕТСТВУЕТ ДЕЙСТВУЮЩИМ НОРМАМ И ПРАВИЛАМ

ГЛАВНЫЙ АРХИТЕКТОР ПРОЕКТА
ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА



Г.А. БРЮЗОВСКИЙ

ПРОДОЛЖЕНИЕ

Лист	НАИМЕНОВАНИЕ	ПРИМЕЧ. СТР.
17	СПЕЦИФИКАЦИЯ К СХЕМЕ РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ФУНДАМЕНТОВ /ВАРИАНТ ДОМА СО СТЕНАМИ ИЗ МЕЛКИХ БЛОКОВ ЯЧЕЙСТОГО БЕТОНА/	21
18	ФУНДАМЕНТЫ /ВАРИАНТ ДОМА С ПОГРЕБОМ/	22
19	ФУНДАМЕНТЫ /ВАРИАНТ ДОМА С ЛЮФТ-КЛОЗЕТОМ/	23
20	ФУНДАМЕНТЫ /ВАРИАНТ ДОМА С ПРИСТРОЕННЫМ ГАРАЖОМ/	24
21	ФАСАДЫ В Осях 1-2, А-А, А-А, 2-1	25
22	РАЗРЕЗ 1-1. ОБЪЕМНО-ПЛАНИРОВОЧНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ, ВЕДОМОСТЬ ОТДЕЛКИ ПОМЕЩЕНИЙ, ПЛАН КРОВЛИ	26
23	ПЛАН НА ОТМ. 0.000. КЛАДОЧНЫЙ ПЛАН. ПЛАН НА ОТМ. -2.500 ДЛЯ ВАРИАНТА ДОМА С ПОГРЕБОМ.	27
24	ПЛАН НА ОТМ. 0.000. ЭЛЕМЕНТЫ ЗАПОЛНЕНИЯ ПРОЕМОВ. ЭКСПЛИКАЦИЯ ПЛОСЬ	28
25	СПЕЦИФИКАЦИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ЗАПОЛНЕНИЯ ПРОЕМОВ. ПЛАН КРОВЛИ ДЛЯ ВАРИАНТА ФАСАДА.	29
26	ИНДИВИДУАЛЬНОЕ ОКНО ОИ-1. СПЕЦИФИКАЦИЯ СБОРОЧНЫХ ЕДИНИЦ И МАТЕРИАЛОВ	30
27	ИНДИВИДУАЛЬНОЕ ОКНО ОИ-2 ДЛЯ ВАРИАНТА ФАСАДА С ИЗМЕНЕНИЕМ КОНФИГУРАЦИИ И КОНСТРУКЦИИ КРЫШИ	31
28	ОКОННЫЕ ПРОЕМЫ В НАРУЖНЫХ СТЕНАХ. СЕЧЕНИЯ	32
29	РАМЫ-ОБВОЙМЫ ДЛЯ ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ БЛОКОВ	33
30	КАМИН. РАЗРЕЗ 1-1, 2-2	34

144-000-960.93

АС

И. КОМП.	БРЮЗОВСКИЙ		1-ЭТАЖНЫЙ 1-ОДНОКВАРТИРНЫЙ	СТАНДА	Лист	Листов
НАЧ. МАТ.	РАДЫГИН		2-КОМПАКТНЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ С	Р	1	
ЗАМ. И.М.	ЗЕМЛЯК		ВОЗМОЖНОСТЬ ДВУХСТОРОННЕЙ			
САП	БРЮЗОВСКИЙ		БЛОКИРОВКИ			
ИСПОМ.	ВАУЛИНА		ОБЩИЕ ДАННЫЕ.			
ПРОВЕР.	БРЮЗОВСКИЙ		/НАЧАЛО/			

ЦНИИЭП
ГРАЖДАНСКОЕ СТРОИ

АЛБЮМ I

ИВБ И ПОДЛ. ПОДАРОК И ДАВА. ОБЪЕМ. ПЛАН. 2-4064-6

ПРОДОЛЖЕНИЕ

Лист	НАИМЕНОВАНИЕ	ПРИМЕЧ. СТР.
31	РАЗДВИЖНАЯ ПЕРЕГОРОДКА	35
32	ШКАФ ВСТРОЕННЫЙ Ш-1, АНПРЕСОЛЬ А-1	36
33	РАЗРЕЗЫ 2-2, 3-3. ПЛАН КРОВЛИ ДЛЯ ВАРИАНТОВ ДОМА С ЛЮФТ-КЛОЗЕТОМ, ГАРАЖОМ	37
34	ПЛАНЫ НА ОТП. 0.000 ДЛЯ ВАРИАНТОВ ДОМОВ СО СТЕНАМИ ИЗ БЛОКОВ ЯЧЕИСТОГО БЕТОНА, С ДЕРЕВЯННЫМИ ПЕРЕКРЫТИЯМИ И ГИПСОКАРТОННЫМИ ПЕРЕГОРОДКАМИ	38
35	ПЛАН НА ОТП. 0.000 ДЛЯ ВАРИАНТА ДОМА С ЛЮФТ-КЛОЗЕТОМ. ФРАГМЕНТ ПЛАНА НА ОТП. 0.000 ДЛЯ ВАРИАНТА ДОМА С ГАРАЖОМ	39
36	ФАСАДЫ В ОСЯХ А-Г, 2-1, Г-А /ВАРИАНТ/	40
37	ФАСАДЫ В ОСЯХ А-Д, 1-2, 2-1 /ВАРИАНТ С ГАРАЖОМ/	41
38	ФАСАДЫ В ОСЯХ 1-2, 2-1, А-Д, Д-А /ВАРИАНТ С ИЗМЕНЕНИЕМ КОНФИГУРАЦИИ И КОНСТРУКЦИИ КРЫШИ/	42
39	ВОРОТА ГАРАЖА В1. СПЕЦИФИКАЦИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ВОРОТ	43
40	СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ДЕРЕВЯННОГО ПЕРЕКРЫТИЯ. ПЛАН. ВАРИАНТ.	44
41	СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ДЕРЕВЯННОГО ПЕРЕКРЫТИЯ. СЕЧЕНИЯ 1-1... 4-4. ВАРИАНТ.	45
42	БАЛКИ ПЕРЕКРЫТИЙ ДЕРЕВЯННЫЕ. ХОМУТ.	46
43	СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ Ж.Б. ПЕРЕКРЫТИЙ НА ОТП. 2.500.	47
44	МОНОЛИТНЫЕ УЧАСТКИ УМ1, УМ2	48
45	СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ Ж.Б. ПЕРЕКРЫТИЙ НА ОТП. - 0.320 /ВАРИАНТ С ПОГРЕБОМ/ МОНОЛИТНЫЙ УЧАСТОК УМ3	49
46	КАРКАСЫ ПЛОСКИЕ КР1... КР3	50
47	ПЛАН ПЕРЕМЫЧЕК. ОСНОВНОЕ РЕШЕНИЕ	51
48	ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕМЫЧЕК. ОСНОВНОЕ РЕШЕНИЕ.	52
49	ПЛАН ПЕРЕМЫЧЕК. ВАРИАНТ СТЕН ТОЛЩ. 490 ММ	53
50	ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕМЫЧЕК. ВАРИАНТ СТЕН ТОЛЩ. 490 ММ	54
51	ПЛАН ПЕРЕМЫЧЕК. ВАРИАНТ ДОМА С ПРИСТРОЕННЫМ ГАРАЖОМ	55

ПРОДОЛЖЕНИЕ

Лист	НАИМЕНОВАНИЕ	ПРИМЕЧ. СТР.
52	ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕМЫЧЕК. ВАРИАНТ ДОМА С ПРИСТРОЕННЫМ ГАРАЖОМ	56
53	ПЛАН ПЕРЕМЫЧЕК. ВАРИАНТ ДОМА С ЛЮФТ-КЛОЗЕТОМ.	57
54	ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕМЫЧЕК. ВАРИАНТ ДОМА С ЛЮФТ-КЛОЗЕТОМ.	58
55	ПЛАН ПЕРЕМЫЧЕК. ВАРИАНТ СО СТЕНАМИ ИЗ МЕЛКИХ БЛОКОВ ЯЧЕИСТОГО БЕТОНА	59
56	ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕМЫЧЕК. ВАРИАНТ СО СТЕНАМИ ИЗ МЕЛКИХ БЛОКОВ ЯЧЕИСТОГО БЕТОНА	60
57	СХЕМЫ СЕЧЕНИЙ НАРУЖНЫХ СТЕН ТОЛЩ. 390 ММ	61
58	СХЕМЫ СЕЧЕНИЙ ТОЛЩ. 390 ММ, 290 ММ, 190 ММ	62
59	СХЕМЫ СЕЧЕНИЙ НАРУЖНЫХ СТЕН ТОЛЩ. 490 ММ /ВАРИАНТ/	63
60	СХЕМЫ СЕЧЕНИЙ СТЕН. ВАРИАНТ С ДЕРЕВЯННЫМИ ПЕРЕКРЫТИЯМИ	64
61	СХЕМЫ СЕЧЕНИЙ НАРУЖНЫХ СТЕН. ВАРИАНТ СТЕН ИЗ БЛОКОВ ЯЧЕИСТОГО БЕТОНА ТОЛЩ. 300 ММ.	65
62	РАЗВЕРТКИ ДЫМОВЕНТИЛЯЦИОННЫХ КАНАЛОВ. ОСНОВНОЕ РЕШЕНИЕ. ВАРИАНТ С ПОГРЕБОМ	66
63	РАЗВЕРТКИ ДЫМОВЕНТИЛЯЦИОННЫХ КАНАЛОВ. ВАРИАНТ ЦЕНТРАЛИЗОВАННОГО ГАЗОСНАБЖЕНИЯ	67
64	РАЗВЕРТКИ ДЫМОВЕНТИЛЯЦИОННЫХ КАНАЛОВ. ВАРИАНТ С ЛЮФТ-КЛОЗЕТОМ И ПЛИТой НА ТВЕРДОМ ТОПЛИВЕ	68
65	СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ КРЫШИ	69
66	КРЫША. СЕЧЕНИЯ 1-1... 3-3	70
67	КРЫША. СЕЧЕНИЯ 4-4... 6-6	71

144-000-960.93

АС

Н. КОМП.	БРЖОЗОВСКИЙ	1-этажный 1-квартирный 3-комнатный жилой дом с возможностью двухсторонней блокировки	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ	
НАЧ. МАС.	РАДЫГИН		Р	2		
ЗАМ. Н. М.	ЗЕМЛЯК		ОБЩИЕ ДАННЫЕ /ПРОДОЛЖЕНИЕ/			ЦНИИЭП ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОИ
ГАП	БРЖОЗОВСКИЙ					
МЕТОЛ.	ВАУЛИНА					
ПРОВЕР.	БРЖОЗОВСКИЙ					

А Л Б О М I

ОКОНЧАНИЕ

Лист	НАИМЕНОВАНИЕ	Примеч. стр.
68	Крыша. Узлы I...V	72
69	Крыша. Узлы VI, VII	73
70	Крыша. Узлы VIII...XII	74
71	СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ КРЫШИ. ВАРИАНТ ДОМА С ЛЮФТ-КЛОЗЕТОМ.	75
72	Крыша. Сечения 1-1, 2-2. ВАРИАНТ ДОМА С ЛЮФТ-КЛОЗЕТОМ	76
73	СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ КРЫШИ ГАРАЖА. ВАРИАНТ ДОМА С ГАРАЖОМ.	77
74	СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ КРЫШИ. ВАРИАНТ КРЫШИ.	78
75	Крыша. Сечения 1-1, 2-2. ВАРИАНТ КРЫШИ.	79
76	Крыша. Сечение 3-3. Узлы I...V. ВАРИАНТ КРЫШИ	80
77	ЛЮФТ-КЛОЗЕТ	81
78	СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ Ж.Б. МОНОЛИТНЫХ ПЛАТ П-1, П-2. /ВАРИАНТ С ЛЮФТ-КЛОЗЕТОМ/	82

ВЕДОМОСТЬ СПЕЦИФИКАЦИИ

НАЧАЛО

Лист	НАИМЕНОВАНИЕ	Стр.
41	СПЕЦИФИКАЦИЯ К СХЕМЕ РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ФУНДАМЕНТА	45
14	СПЕЦИФИКАЦИЯ К СХЕМЕ РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ФУНДАМЕНТА /ВАРИАНТ ДОМА С ТОЛЩИНОЙ СТЕНЫ 490 мм/	48
47	СПЕЦИФИКАЦИЯ К СХЕМЕ РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ФУНДАМЕНТА /ВАРИАНТ ДОМА ВО СТЕНАМИ ИЗ МЕЛКИХ БЛОКОВ ЯЧЕЙСТОГО БЕТОНА.	21
18	СПЕЦИФИКАЦИЯ К СХЕМЕ РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ФУНДАМЕНТА /ВАРИАНТ ДОМА С ПОГРЕБОМ/	22
19	СПЕЦИФИКАЦИЯ К СХЕМЕ РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ФУНДАМЕНТА /ВАРИАНТ ДОМА С ЛЮФТ-КЛОЗЕТОМ/	23
20	СПЕЦИФИКАЦИЯ К СХЕМЕ РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ФУНДАМЕНТА /ВАРИАНТ ДОМА С ПРИСТРОЕННЫМ ГАРАЖОМ/	24
25	СПЕЦИФИКАЦИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ЗАПОЛНЕНИЯ ПРОЕМОВ	29
29	СПЕЦИФИКАЦИЯ МАТЕРИАЛОВ НА РАМЫ-ОБОЙМЫ	33

ОКОНЧАНИЕ

Лист	НАИМЕНОВАНИЕ	Примеч. стр.
31	СПЕЦИФИКАЦИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ЗАПОЛНЕНИЯ	35
32	СПЕЦИФИКАЦИЯ НА ВСТРОЕННЫЙ ШКАФ Ш-1 И АНТРЕСОЛЬ А-1	36
39	СПЕЦИФИКАЦИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ВОРОТ В1	43
40	СПЕЦИФИКАЦИЯ К СХЕМЕ РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ДЕРЕВЯННОГО ПЕРЕКРЫТИЯ	44
43	СПЕЦИФИКАЦИЯ К СХЕМЕ РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ Ж.Б. ПЕРЕКРЫТИЯ НА ОТП. 2.500	47
45	СПЕЦИФИКАЦИЯ К СХЕМЕ РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ Ж.Б. ПЕРЕКРЫТИЯ НА ОТП. -0.320 /ВАРИАНТ ДОМА С ПОГРЕБОМ/	49
47	СПЕЦИФИКАЦИЯ ПЕРЕМЫЧЕК /ОСНОВНОЕ РЕШЕНИЕ/	51
49	СПЕЦИФИКАЦИЯ ПЕРЕМЫЧЕК /ВАРИАНТ СТЕН ТОЛЩ. 490 мм/	53
51	СПЕЦИФИКАЦИЯ ПЕРЕМЫЧЕК /ВАРИАНТ ДОМА С ПРИСТРОЕННЫМ ГАРАЖОМ/	55
53	СПЕЦИФИКАЦИЯ ПЕРЕМЫЧЕК /ВАРИАНТ ДОМА С ЛЮФТ-КЛОЗЕТОМ/	57
55	СПЕЦИФИКАЦИЯ ПЕРЕМЫЧЕК. ВАРИАНТ ВО СТЕНАМИ ИЗ МЕЛКИХ БЛОКОВ ЯЧЕЙСТОГО БЕТОНА	59
65,67	СПЕЦИФИКАЦИЯ К СХЕМЕ РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ КРЫШИ	69
71,72	СПЕЦИФИКАЦИЯ К СХЕМЕ РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ КРЫШИ. ВАРИАНТ ДОМА С ЛЮФТ-КЛОЗЕТОМ	75,76
73	СПЕЦИФИКАЦИЯ К СХЕМЕ РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ КРЫШИ ГАРАЖА /ВАРИАНТ С ГАРАЖОМ/	77
74,75	СПЕЦИФИКАЦИЯ К СХЕМЕ РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ КРЫШИ /ВАРИАНТ КРЫШИ/	78,79

ИЗДАТЕЛЬСТВО «СТРОИТЕЛЬСТВО»
2-4064-8

		144-000-960.93		АС	
И. КОМП.	БРЖЗОВСКИЙ	1-этажный 4-квартирный	Стандарт	Листов	
НАЧ. МАС	РАДЫГИН	2-комнатный жилой дом с	Р	3	
ЗАМ. Н.М.	ЗЕМЛЯК	возможностью двухсторонней			
Г.А.П.	БРЖЗОВСКИЙ	блокировки			
И. ПОЛН.	ВАУЛАННА	ОБЩИЕ ДАННЫЕ	ЦНИИЭП		
ПРОВЕР.	БРЖЗОВСКИЙ	/ПРОДОЛЖЕНИЕ/	ГРАЖДАНСКОЙ СТРОИТЕЛЬНОСТИ		

Ведомость ссылочных и прилагаемых документов

Обозначение	Наименование	Примеч
ГОСТ 6133-84	Пустотелые керамзитобетонные камни и полнотелые бетонные камни	
ГОСТ 21520-89	Мрачные бавки из ячеистого бетона	
ГОСТ 530-80	Кирпич и камни керамические	
Серия 1 431.9 24 в 2	Перегородки из гипсокартонных листов для жилых зданий	
Серия 1 172.5-6	Элементы и детали встроенных шкафов и антресолей для жилых зданий	
Серия 1 136 5-23 в 1,2,3	Окна и балконные двери деревянные для жилых зданий	
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 8242-88	Детали профильные из древесины и материалов для строительства	
Серия 2.110-1.81	Детали фундаментов жилых зданий	

Обозначение	Наименование	Примеч
Серия 2 144-1/88	Узлы полов жилых зданий	
ГОСТ 1005-86	Щиты перекрытий деревянные для малоэтажных домов	
ГОСТ 16233-77	Асбестоцементные листы унифицированного профиля	
ГОСТ 14918-80	Сталь тонколистовая оцинкованная	
Серия 1 141-1 в 64	Железобетонные панели перекрытия	
ГОСТ 8478 81	Сетки сварные для железобетонных конструкций	
Серия 1 243 1-4	Плиты плоские железобетонные	
Серия 1 038.1-1 в 1,4	Перекрышки железобетонные	
Серия 2 160-9 в 1	Узлы деревянных крыш жилых сельских зданий	
Серия 2 140-1 в 1	Детали перекрытий жилых зданий	
Серия 2 140-6	Узлы деревянных перекрытий жилых сельских зданий	
ГОСТ 24454-80*Е	Пиломатериалы хвойных пород	

Альбом I

ИЗВ № ПОДА 2-4064-9 ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗНЕМ

Привязан

ИЗВ №

		144-000-960.93		АС	
И КОНТР	БРЖОЗОВСКИЙ	НАЧ МАСТ	РАДЫГИН	1-ЭТАЖНЫЙ 1-КВАРТИРНЫЙ 3-КОМ-НАТНЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ С ВОЗМОЖНОСТЬЮ ДВУХСТОРОННЕЙ БАЛКОНОВКИ	СТАДИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ
ЗАМ Н.М.	ЗЕМЛЯК	П.А.П.	БРЖОЗОВСКИЙ		Р 4
ИСПОЛН	БАУЛИНА	ПРОВЕР	БРМОЗОВСКИЙ	ОБЩИЕ ДАННЫЕ (ПРОДОЛЖЕНИЕ)	ЦНИИЭП ГРАЖДАНСКОЙ СТРОИТЕЛЬНОСТИ

Типовой проект 1-этажного 1-квартирного 3-комнатного жилого дома с возможностью двухсторонней блокировки со стенами из аеркобетонных камней для индивидуальных застройщиков в сельской местности разработан на основании задания на проектирование, утвержденного ГрОком Архитектуры.

Проект предназначен для строительства в IВ климатическом подрайоне, II и III климатических районах с обычными геологическими условиями, со средней температурой наружного воздуха наиболее холодной пятидневки -20°С, -30°С /основное решение/, -40°С

Нормативное значение снеговой нагрузки - 1 кПа
 Нормативное значение ветрового давления - 0.38 кПа
 Зона влажности - нормальная

Характеристика здания:

Класс ответственности - III
 Коэффициент надежности - 0.95
 Степень огнестойкости - II

Архитектурно-планировочное решение

1-этажный, 1-квартирный 3-комнатный жилой дом рассчитан на свободную ориентацию. В основе планировочной структуры квартиры применен принцип функционального зонирования помещения. Пространство квартир делится на зоны дневного пребывания и зону отдыха. Зоны дневного пребывания подразделяются на парадную и хозяйственно-бытовую. Выход из дома на улицу осуществляется главного фасада.

Отопление и горячее водоснабжение от малометражного котла КЧМ-2М "ЖАРКО". Перед топочной дверкой котла на пол прививается лист из кровельной стали размером 500x1000 по слою асбестового картона.

В проекте разработаны варианты: дом с пристроенным гаражом; дома с упрощенным благоустройством /люфт-клозет/; фасады с изменением конфигурации и конструкции крыши; наружных стен и фундаментов для температур наиболее холодной пятидневки -20, -40°С; деревянных перекрытий/балки со щитами наката/; дома с погребом; дома со стенами из мелких блоков ячеистого бетона; перегородок из гипсокартонных листов на деревянном каркасе поэлементной сборки по серии 1.231.9-24 в.1; мелкоштучных гипсобетонных перегородок; отопления для расчетных температур -20, -25°С при двойном остеклении и -35, -40°С при тройном остеклении; окон с двойным и тройным остеклением; пищевого приготовления на кухонных твердотопливных панелях для дома с люфт-клозетом; электроплит, централизованного газоснабжения для пищевого приготовления, отопления и горячего водоснабжения.

Наружная отделка

Наружную отделку производить расшивкой швов с затиркой шва с последующей окраской кремниеорганическими красками. Цоколь-улучшенная штукатурка с последующей окраской красками ПВХ. Деревянные детали покрываются горячей олифой или лаком за 2 раза. Переплеши и наличники окон окрасить белой масляной краской или эмалью.

Внутреннюю отделку см. лист АС-22

АЛБЕОМ I

Имя и подписание архитектора и дата в здании №15
 2-4064-10

		144-000-960.93		АС	
ПРИВЯЗАН		И КОНТР	БРЖЗОВСКИЙ	1-ЭТАЖНЫЙ 1-КВАРТИРНЫЙ	СДАЧА Лист
		НАЧ. МАС	РАВИСКИН	3-КОМНАТНЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ С	Листов
		ЗАМ. И.М	ЗЕМЛЯК	ВОЗМОЖНОСТЬ ДВУХСТОРОННЕЙ	Р
		ГАП	БРЖЗОВСКИЙ	БЛОКИРОВКИ.	5
		ИСПОЛН.	БАУМИНА		
ИНВ. №		ПРОВЕР	БРЖЗОВСКИЙ	ОБЩИЕ ДАННЫЕ	ЦНИИЭП
				/ПРОДОЛЖЕНИЕ/	ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОЙ

КОНСТРУКТИВНОЕ РЕШЕНИЕ

Проект жилого дома запроектирован с продольными несущими стенами с шагом 4 м.

Пространственная жесткость здания обеспечивается совместной работой продольных и поперечных стен с диском перекрытия.

Фундаменты - ленточные бутобетонные из бута марки 50 и тяжелого бетона класса В3.5. Расчетное сопротивление грунтов основания согласно СНиП 2.02.01-83 принято 0,2 МПа. Работы по устройству оснований и фундаментов выполнять с соблюдением требований СНиП 2.02.01-87.

Горизонтальная гидроизоляция нд-0.070 состоит из двух слоев гидроизола на битумной мастике. Вертикальная гидроизоляция - обмазка горячим битумом за 2 раза.

Над отверстиями шириной 500 мм проложить 4φ10 А I $r=0.8$ м.

Отверстия вокруг здания выполнять шириной 750 мм по узлу С2 серии 2.110-1 в.1.

Цоколь - из полнотелых бетонных стеновых камней по ГОСТ 6173-84 из тяжелого бетона класса В5 на растворе марки 50; плотность кладки 2200 кг/м³.

По периметру здания у наружных стен предусматривается утепление цоколя из керамзита $\delta=600$ кг/м³ толщиной 120 мм и шириной 1,5 м.

Стены наружные /толщиной 390 мм/ - из полнотелых керамзитобетонных камней по ГОСТ 6173-84 со средней плотностью кладки в сухом состоянии Д 1000, класс по прочности В5, на растворе М25. Марка по морозостойкости Мрз25. Кладка стен из бетонных блоков выполняется под расшивку.

Стены внутренние - толщиной 290 мм выполняются из полнотелых бетонных стеновых камней по ГОСТ 6173-84 из тяжелого бетона кл. В5 на растворе М25. Плотность кладки в сухом состоянии $\gamma=2200$ кг/м³.

При кладке стен из бетонных камней на растворе толщина горизонтальных швов принимается не менее 10 мм и не более 15 мм, в среднем 12 мм в пределах высоты этажа.

Толщина вертикальных швов принимается от 8 до 15 мм, в среднем - 10 мм.

Перегородки - из камней бетонных стеновых перегородочных по ГОСТ 6173-84.

Перекрытия - железобетонные по серии 1.078.1-1 в.1.4. Несущие перекрытия заделываются в кладку от плоскости откоса проема на глубину 70 см,

а не несущие - на 20 см. При опирании перемычек на кладку из пустотелых камней все пустоты в пределах длины опирания перемычки заполнить бетоном марки не ниже 35.

Перекрытия - железобетонные многопустотные панели серии 1.14-1 вып.64

Крыша - чердачная, стропильной конструкции. Стропила - деревянные.

Элементы несущих конструкций - из древесины хвойных пород /сосна, ель/ с влажностью не более 20%. Качество древесины должно удовлетворять требованиям ГОСТ 24454-80 Э и СНиП II - 25-80.

Деревянные конструкции, соприкасающиеся с кладкой, защитить от гниения прокладкой двух слоев толя и тщательно антипиритировать.

Деревянные конструкции тщательно обработать антипиренами.

Кровля - по деревянной обрешетке волнистые асбестоцементные листы унифицированного профиля по ГОСТ 46233-77.

Утеплитель - пенобетон Д 300 толщиной 150 мм - для железобетонного перекрытия, для варианта с деревянными балками - минераловатные маты $\gamma=125$ кг/м³ толщиной 140 мм по ТУ 21-34-64-88.

Лестницы - площадки и лестничные марши деревянные.

В проекте предусмотрен вариант наружных и внутренних стен из блоков ячеистого бетона со средней плотностью в сухом состоянии Д 600 с маркой по прочности М35 и по морозостойкости Мрз35.

Кладка стен из мелких блоков ячеистого бетона выполняется под расшивку на цементно-песчаном растворе М25.

Толщина наружных стен 300 мм /основное решение/, внутренних стен - 250 мм.

Кладка наружных стен из мелких ячеистобетонных блоков производится по цоколю здания, выполненному из кирпича глиняного обыкновенного пластического прессования /ГОСТ 530-80/. Высота цоколя должна быть не менее 500 мм.

Наружная и внутренняя отделка стен из блоков ячеистого бетона аналогична ранее изложенной для стен из мелких легкобетонных блоков.

Альбом I

ИВБ И ПДА ПОДП И ДАТА В ЗАМ. ИЛИ В 2-4084-14

Привязан	И. КОМП. БРЖОЗОВСКИЙ	РАДЫГИН	1-этажный 1-квартирный 3-комнатный жилой дом с возможностью двухсторонней блокировки	Стандарт Лист	Листов
	ЗАМ. ИЛИ В	ЗЕМЛЯК		Р	6
	ТАП	БРЖОЗОВСКИЙ	Общие данные /ПРОДОЛЖЕНИЕ/	ЦНИИЭП	
ИВБ №	ИГЛОДАН.	БАУЛИНА		ГРАЖДАНСКОЙ СТРОИ	
	ПРОВЕР.	БРЖОЗОВСКИЙ			

144-000-960.93 AC

Краткие указания по производству работ

Работы по возведению стен и конструкций из камней выполнять в соответствии со СНиП 3.03.01-87 и проектом производства работ, а также требованиями глав СНиП по организации строительного производства. Особое внимание необходимо обратить на укладку опорных подушек под прогоны и консоли.

Указания по производству работ в зимнее время

При производстве работ в зимнее время следует соблюдать соответствующие пункты СНиП 3.03.01-87, СНиП 3.04.01-87.

Антикоррозийная защита конструкций

Работы производить при соблюдении пунктов СНиП 3.03.01-87 и СНиП 2.03.11-85. Выполнение антикоррозийных мероприятий должно обязательно оформляться специальными актами на скрытые работы. Антисептирование изделий и деталей производить согласно СНиП 3.03.01-87.

Охрана окружающей среды

Жилой дом не является источником нарушения экологического состояния окружающей среды.

Указания по привязке проекта

При привязке проекта фундаменты должны быть переработаны с учетом местных геологических условий, наличия грунтовых вод и глубины промерзания.

Технико-экономические показатели

Наименование	Единицы измерения	Всего
Общая сметная стоимость	тыс. руб.	30,36
в том числе:		
строительно-монтажных работ	то же	30,14
оборудования	то же	0,15
Трудоемкость		
построечные трудовые затраты	чел/дн	351,09
Технические характеристики		
Строительный объем	м ³	246,29
Площадь:		
Застройки	м ²	131,93
Площадь квартиры	"	80,22
Общая площадь квартиры	"	87,96
Жилая площадь квартиры	"	59,96
Летних помещений		17,55
Расход строительных материалов		
Цемент	т	209,48
Цемент, приведенный к марке 400	"	198,48
Сталь	"	13,85
Сталь, приведенная к классам А1 и Ст.3	"	22,98
Бетон и железобетон	м ³	805,16
Лесоматериалы	"	86,50
Лесоматериалы, приведенные к круглому лесу		106,11

144-000-960.93 АС

Привязан

Н. КОНТ. БРЖОВОВСКИЙ
 НАЧ. МАСТ РАДЫГИН
 ЗАМ. Н.М. ЗЕМЛЯК
 Г.А.П. БРЖОВОВСКИЙ
 ИСПОЛН. ВАУЛИНА
 ПРОВЕР. БРЖОВОВСКИЙ

1-этажный, 1-квартирный
 3-комнатный жилой дом с
 возможностью двухсторонней выноса

Стандия	Лист	Листов
Р	7	

Общие данные (окончание)

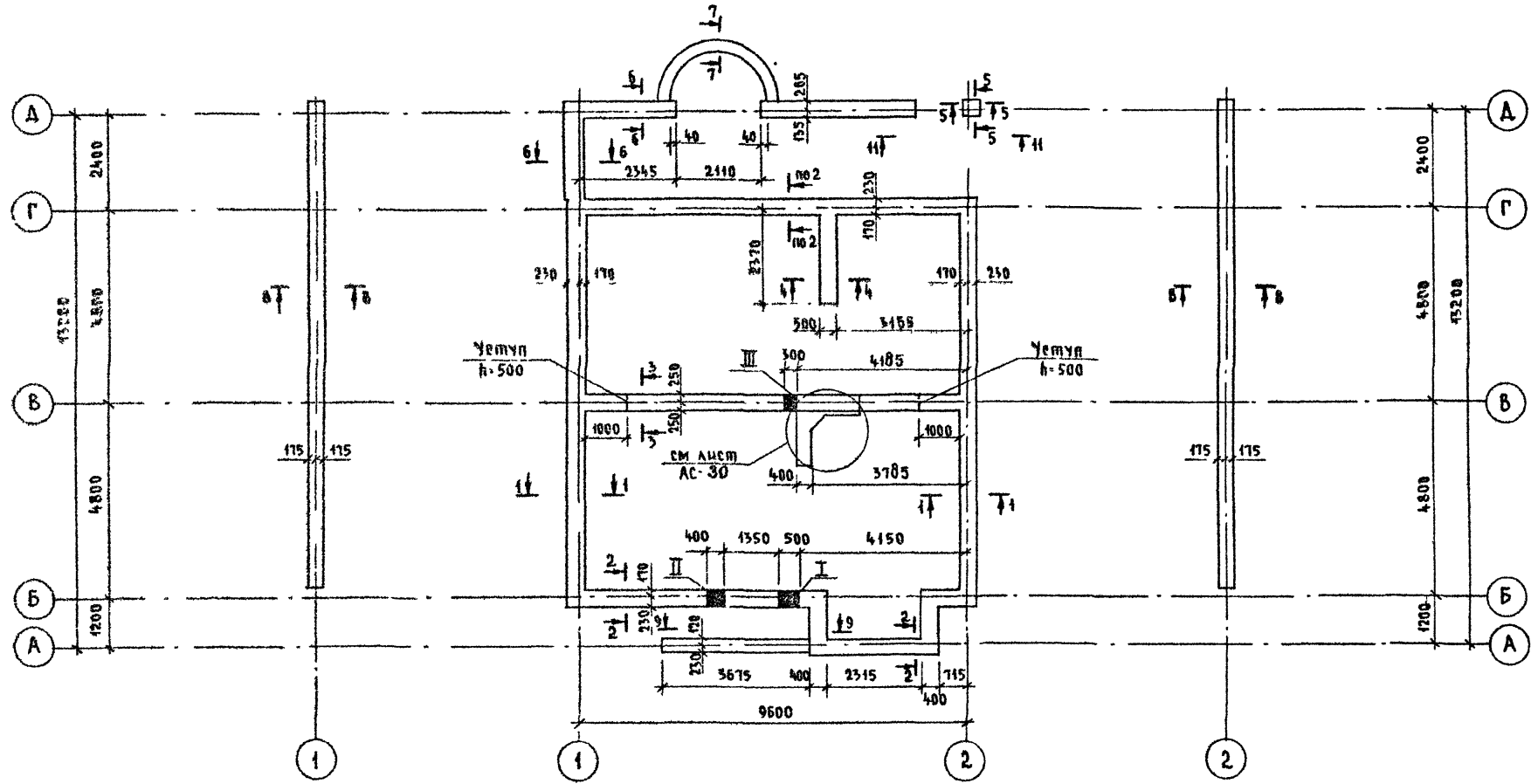
ЦНИИЭП
 ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОЙ

ИНВ. №

3Б-1

3Б-2

АЛЬБОМ I



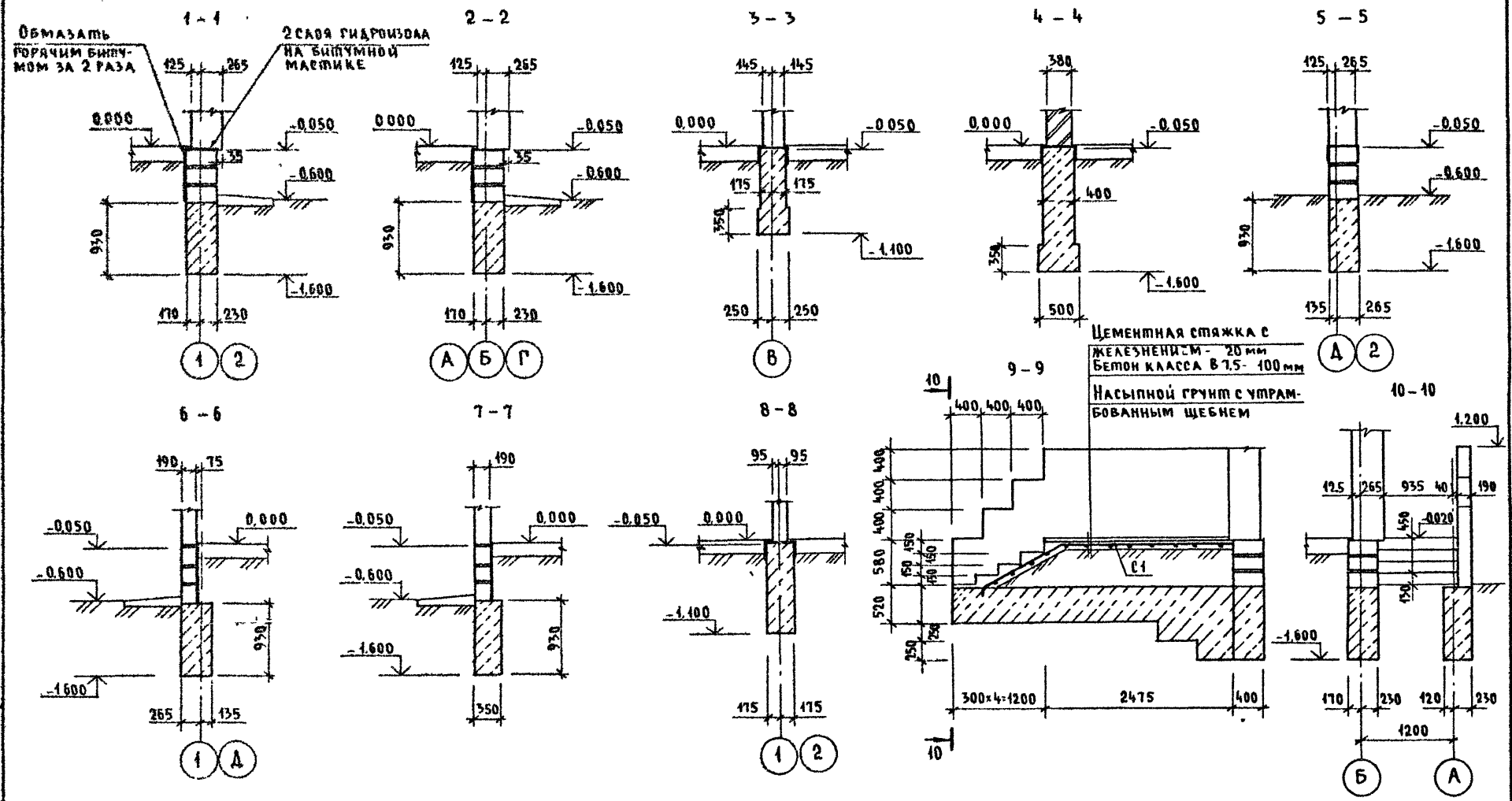
Инь № подл. Подпись и печать В.А.К. Инв. №
2-4084-13

Данный лист смотреть совместно с листами АС-9..11

				144-000-960.93 - АС					
Привязан				И контр	ДОРОФЕЕВА	1-этажный 1-квартирный 3-комнатный жилой дом с возможностью двухсторонней облицовки	Стадия	Лист	Листов
				Нач. маст.	РАДЫГИН		Р	8	
				Зам. н. м.	ЗЕМАЯК		ЦНИИЭП ГРАЖДАНСКОЙ СТРОИТЕЛЬНОСТИ		
				Исполн.	ВАСИЛЬЕВА				
Инь №				Провер.	ДОРОФЕЕВА	План подошвы фундаментов			

000045-01 13

Альбом I

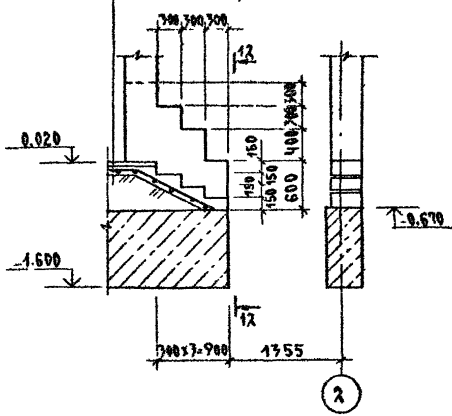


Имя, № документа, Подпись и дата, Взам инв. №
2-4064-44

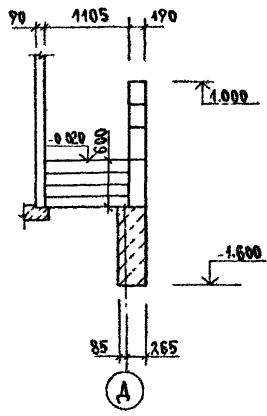
				144-000-960 93 - АС					
Привязан				И. контр.	Дорофеева	1-этажный 1-квартирный 3-комнатный жилой дом с возможностью двухсторонней блокировки Фундаменты. Сечения 1-1 .. 10-10	Станция	Лист	Листов
				Нач. маст.	Радыгин		Р	9	
				Зам. и.м.	Земаяк		ЦНИИЭП гражданскострой		
				Г.А.П.	Бржозовский				
				Исполн.	Васильева				
И.в. №				Провер.	Дорофеева				

АЛЬБОМ I

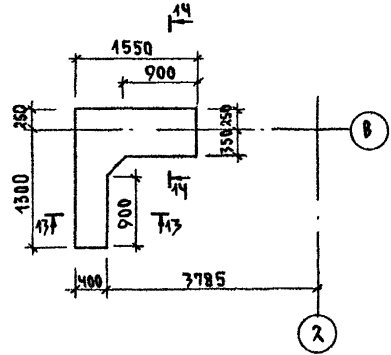
11-11
 Цементная стяжка в
 железобетонной
 бетон. М. В. 7.5 - 100 мм
 Нарыпной грунт с утрам-
 бованным щебнем



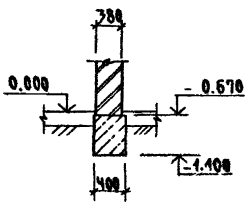
12-12



План подошвы фундамента
 под камин



13-13



14-14

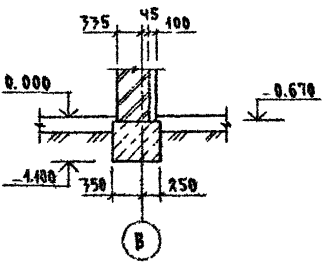


ТАБЛИЦА ОТВЕРСТИЙ

№№	РАЗМЕРЫ ММ		ОТМЕТКА	НАЗНАЧЕНИЕ ОТВЕРСТИЯ
	В	Н		
I	500	500	ПРИПРЯЖАЕ	ВЫПУСК КАНАЛИЗАЦИИ
II	400	400	ПРИПРЯЖАЕ	ВВОД ВОДОПРОВОДА
III	300	300	-0.600	КАНАЛИЗАЦИЯ

Фонд. № 10. Д.А. Подпись и дата. В.А.К.И.Н.С. П. 2-1004-45

		144-000-960.93		АС	
ПРИВЯЗАН:	И КОМП. АРОФЕЕВА	РАБОТА РАДЫГ ИИ	ЗАМ И М. ЗЕМЛЯК	ГЛАВ. ВРАЧОВСКИИ ИГОЛОВ	ПРОВЕР. АРОФЕЕВА
			4-7-ТАЖИМЫЙ 1-КВАРТИРНЫЙ 7-КОМНАТНЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ С ВОЗМОЖНОСТЬЮ ДВУХЭТАЖНОМ БЛОКИРОВКИ		СПИДАН/ЛИСТ ЛИСТОВ Р 10
			ФУНДАМЕНТЫ СЕЧЕНИЯ 11-11... 14-14.		ЦНИИЭП ГРАЖДАНСБЛСТРОЙ

СПЕЦИФИКАЦИЯ К СХЕМЕ РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ФУНДАМЕНТА

МАРКА, ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ПРИМЕЧАНИЕ
		<u>ОСНОВНОЕ ЗАДАНИЕ</u>			
		БУТОБЕТОН ;	м ³		22.19
		<u>ВЕРАНДА</u>			
		БУТОБЕТОН ;	м ³		4.64
		<u>Крыльцо №1</u>			
С1	ГОСТ 8478-81	С ЧЕРТ-200 48Р1-300 1290 ; В=3600	1	4.15	
		БЕТОН В7.5 ;	м ³		0.43
		БУТОБЕТОН ;	м ³		0.7
		<u>Крыльцо №2</u>			
С2	ГОСТ 8478-81	С ЧЕРТ-200 48Р1-300 1290 ; В=1800	1	2.07	
		БЕТОН В7.5 ;	м ³		0.23
		<u>7Б-1; 7Б-2</u>			
		БУТОБЕТОН ;	м ³		5.12

ТАБЛИЦА РАСЧЕТНЫХ НАГРУЗОК НА ОФМ. - 0.050 / КН/М/

МАТЕРИАЛ СТЕНЫ	ТОЛЩИНА СТЕНЫ ММ	МН СЕЧЕНИЙ			
		1-1	2-2	3-3	4-4
КАМНИ БЕТОННЫЕ ПУСТОТЕЛЫЕ ПО ГОСТ 6433-84	390	15.7	23.9		
КАМНИ БЕТОННЫЕ ПОЛНОТЕЛЫЕ ИЗ ТЯЖЕЛОГО БЕТОНА	290			43.3	
КИРПИЧ ГЛИНЯНЫЙ ОБЫКНОВЕННЫЙ ПОЛНОТЕЛЫЙ ПО ГОСТ 530-80 МТ5 НАР-РЕ М25	380				14.0

1. ФУНДАМЕНТЫ ЛЕНТОЧНЫЕ БУТОБЕТОННЫЕ / БУТ. МАРКИ 50, ПЛАЗЕЛЫИ БЕТОН КЛАССА В3.5/
2. РАСЧЕТНОЕ ДАВЛЕНИЕ R НА ГРУНТ ПОД ПОДШОЙ ФУНДАМЕНТОВ ОПРЕДЕЛЕНО СОГЛАСНО СНИ П 2.02.01-83 ПРИ УСЛОВНОМ РАСЧЕТНОМ ДАВЛЕНИИ R=0.20 МПА
3. ПОДШОВА ФУНДАМЕНТА РАСЧИТАНА ДЛЯ ОСНОВНОГО РЕШЕНИЯ; ПОДЫ ПО ГРУНТУ, ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ПЕРЕКРЫТИЯ.
4. ПО ПЕРИМЕТРУ ЗАДАНИЯ У НАРУЖНЫХ СТЕН ПРЕДУСМОТРЕТЬ УТЕПЛЕНИЕ ЦОКОЛЯ ИЗ КЕРАМЗИТА $\gamma = 600 \text{ КГ/М}^3$ ТОЛЩИНОЙ 120ММ И ШИРИНОЙ 1.5М
5. ЦОКОЛЬ / ТОЛЩИНОЙ 390ММ / - ИЗ ПОЛНОТЕЛЫХ БЕТОННЫХ СТЕНОВЫХ КАМНЕЙ / ГОСТ 6433-84 / ИЗ ТЯЖЕЛОГО БЕТОНА / ПЛОТНОСТЬ КЛАДКИ 2200 КГ/М² / МАРКИ 75 НА РАСТВОРЕ МАРКИ 50.
6. НОРМАТИВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СЛЕДУЮЩИЕ:
 - УГОЛ ВНУТРЕННЕГО ТРЕНИЯ $\varphi^0 = 0.49 \text{ РАД}$ ИЛИ 28^0 ;
 - УДЕЛЬНОЕ СЦЕПЛЕНИЕ $C^0 = 2 \text{ КПА}$ (0.02 КГС/СМ²);
 - МОДУЛЬ ДЕФОРМАЦИИ НЕСКАЛЬНЫХ ГРУНТОВ $E = 14.7 \text{ МПА}$ (150 КГС/СМ²); ПЛОТНОСТЬ ГРУНТА $\gamma = 1.8 \text{ Т/М}^3$; КОЭФФИЦИЕНТ БЕЗОПАСНОСТИ ПО ГРУНТУ $K_r = 1$.
 - ГРУНТЫ НЕПУЧИНИСТЫЕ, НЕПРОСАДАЧНЫЕ, ГРУНТОВЫЕ ВОДЫ ОТСУТСТВУЮТ.

АЛБЮМ I

ИВБ И ПОДЛ. ПЛОСКОСТИ И ДАГО. ВЗРАЖ. МВБ И
2-4064-16

ПРИВЯЗАН

ИВБ.№

144-000-960.93		АС	
И.КОНТР	АРОФЕЕВА	1-ЭТАЖНЫЙ 1-КВАРТИРНЫЙ	СТАИЯ/ЛИСТЫ
НАУ.МАГ	РАДЫГИН	3-КОМНАТНЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ С	Р 11
ЗАМ.И.М	ЗЕМАЯК	ВОЗМОЖНОСТЬЮ ДВУХСТОРОННЕЙ	
ТАП	БУХАЛОВКИН	ВЛОЖИРОВКИ	
ИСПОЛ.	ВАСИЛЬЕВА	СПЕЦИФИКАЦИЯ К СХЕМЕ РАСПОЛО-	ЦНИИЭП
ПРОВЕР.	АРОФЕЕВА	ЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ФУНДАМЕНТА	ГРАЖДАНСЬЕСТРОЙ

АЛБЕОМ 1

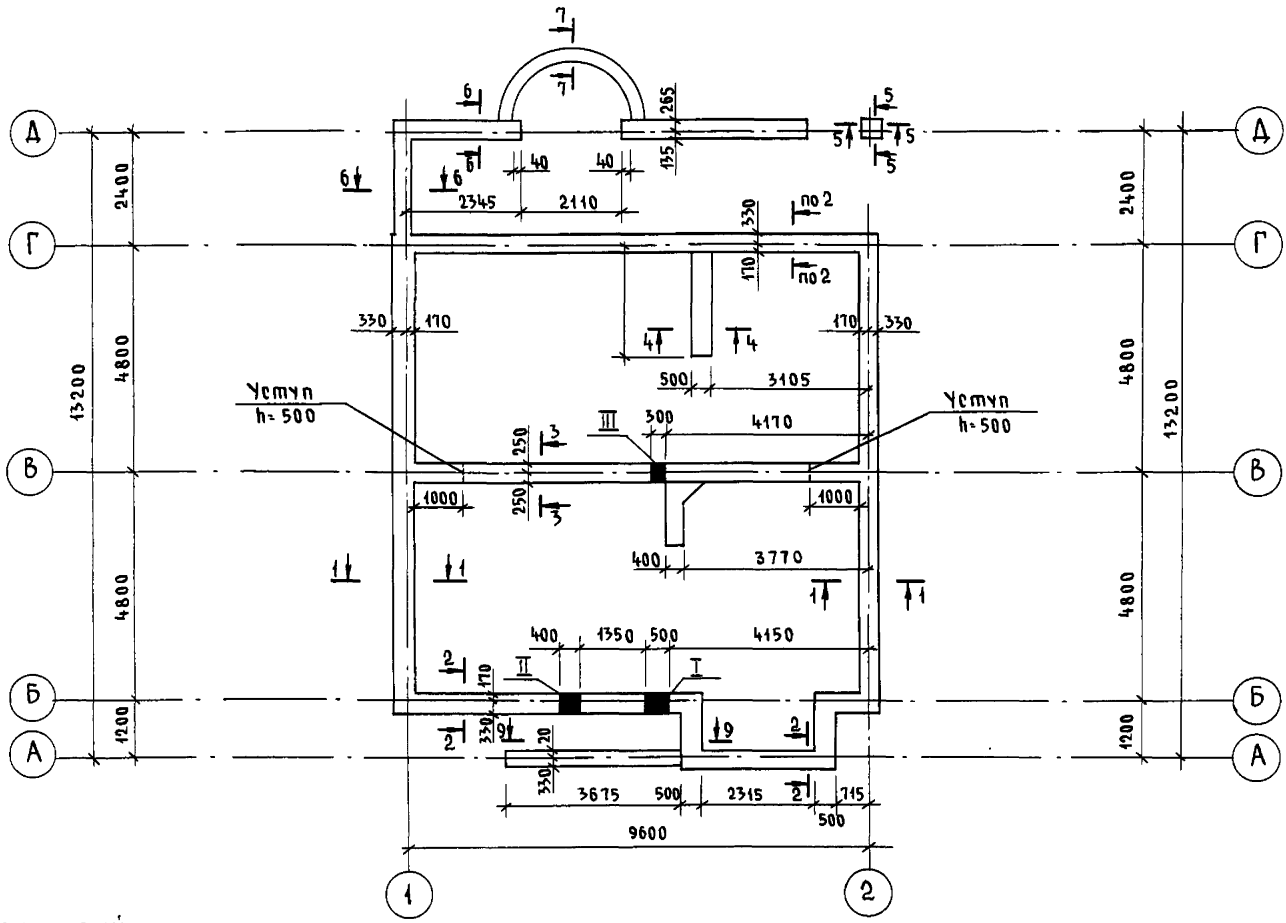


Таблица отверстий

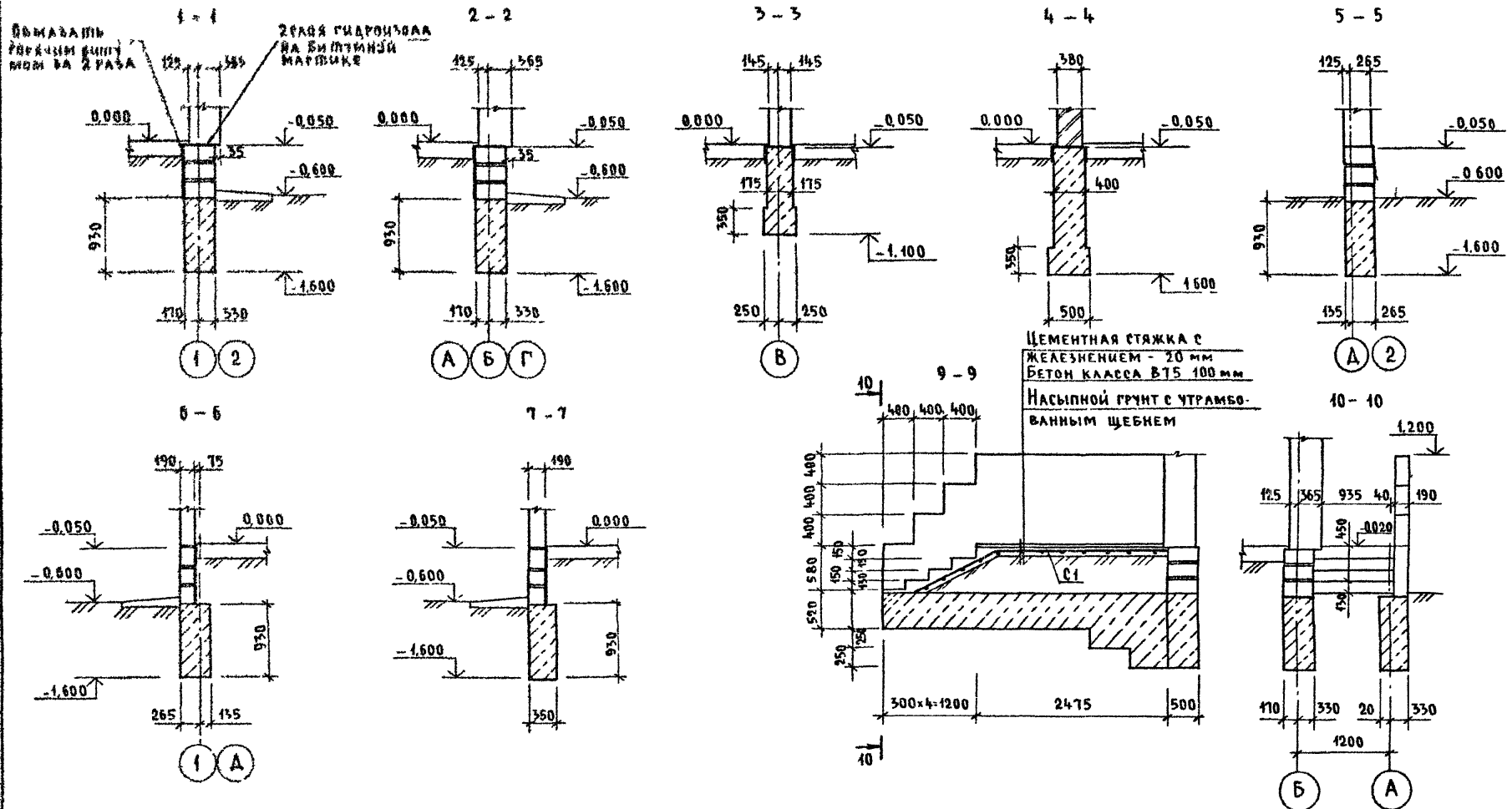
№№	РАЗМЕРЫ, мм		Отметка	НАЗНАЧЕНИЕ ОТВЕРСТИЯ
	б	h		
I	500	500	ПРИ ПРИВЯЗКЕ	ВЫПУСК КАНАЛИЗАЦИИ
II	400	400	ПРИ ПРИВЯЗКЕ	ВВОД ВОДОПРОВОДА
III	300	300	- 0,600	КАНАЛИЗАЦИЯ

144-000-96093 - АС

ПРИВЯЗАН	И. КОМП. ДОРОФЕЕВА	Нач. маш. РАДЫГИН	Зам. н.м. ЗЕМЛЯК	Г.А.П. БРЖДЗОВСКИЙ	Исполн. ВАСИЛЬЕВА	Провер. ДОРОФЕЕВА	1-этажный 1-квартирный 3-комнатный жилой дом с возможностью двухсторонней обкладки	Стадия Р	Лист 12	Листов
Инв. №							План подошвы фундаментов (вариант дома с толщиной стен 490 мм)	ЦНИИЭП Граждансельстрой		

Инв. № подл. 2-4064-17
Подпись и дата Взам. инв. №

АЛЬБОМ I



Инв. № подл. (по числу листов) ВЗАМ. ИВБ-1
2-4064-40

144-000-960 93-АС

Привязан		И контр	АДОРОФЕЕВА	[Signature]	1-этажный 1-квартирный 3-комнатный жилой дом с возможностью двухсторонней застройки	Стация	Лист	Листов
		Нач. масс.	РАДЫГИН			Р	13	
		Зам. н.м.	ЗЕМЛЯК	[Signature]	Фундаменты сечения (вариант дома с толщиной стен 490 мм)	ЦНИИЭП ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОЙ		
		Исполн.	ВАСИЛЬЕВА	[Signature]				
		Провер.	АДОРОФЕЕВА	[Signature]				

СПЕЦИФИКАЦИЯ К СХЕМЕ РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ФУНДАМЕНТА
/ВАРИАНТ ДОМА С ТОЛЩИНОЙ СТЕН 490ММ/

МАРКА, ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	МАССА ЕД.КГ	ПРИМЕ- ЧАНИЕ
		<u>ОСНОВНОЕ ЗАДАНИЕ</u>			
		БУТОБЕТОН ;	М ³		26.19
		<u>БЕРАНДА</u>			
		БУТОБЕТОН ;	М ³		4.64
		<u>КРЫЛЬЦО №1</u>			
С1	ГОСТ 8478-81	С ЧВР1-200 ЧВР1-300 1290; l=3600	1	4.15	
		БЕТОН В7.5 ;	М ³		0.43
		БУТОБЕТОН ;	М ³		0.7
		<u>КРЫЛЬЦО №2</u>			
С2	ГОСТ 8478-81	С ЧВР1-200 ЧВР1-300 1290; l=1800	1	2.07	
		БЕТОН В7.5 ;	М ³		0.23

ТАБЛИЦА РАСЧЕТНЫХ НАГРУЗОК
НА ОФМ. - 0.050 /КН/М/

МАТЕРИАЛ СТЕНЫ	ТОЛЩИНА СТЕНЫ ММ	МН РЕЧЕНИЙ			
		1-1	2-2	3-3	4-4
КАМНИ БЕТОННЫЕ ПУСТОТЕЛЫЕ ПО ГОСТ 6133-84	490	19.2	26.4		
КАМНИ БЕТОННЫЕ ПОЛНОТЕЛЫЕ ИЗ ТЯЖЕЛОГО БЕТОНА	290			43.3	
КИРПИЧ ГЛИНЯНЫЙ ВЫКОВОЕННЫЙ ПОЛНОТЕЛЫЙ ПО ГОСТ 530-80 М75 НА Р-РЕ М25	980				14.0

1. Фундаменты ленточные бутобетонные /бут. марки 50, тяжелый бетон класса В3,5/
2. Расчетное давление R на грунт под подошвой фунда-ментов определено согласно СНиП 2.02.01-83 при условном расчетном давлении R=0.20 МПа
3. Подошва фундамента рассчитана для основного реше-ния; полы по грунту, железобетонные перекрытия.
4. По периметру здания у наружных стен предусмотрено утепление цоколя из керамзита $\lambda=600 \text{ кг/м}^3$ толщи-ной 120мм и шириной 1.5м.
5. Цоколь /толщиной 490мм/- из полнотелых бетонных стеновых камней /ГОСТ 6133-84/ из тяжелого бетона /плотность кладки 2200 кг/м³/ марки 75 на растворе марки 50.

АЛБЕОМ I

ИНВ.И ПОДАТЬ И ДАТА ВЪЕЗДА ИЛИ В
2-10-81-19

						144-000-960.93	АС
ПРИВЪЕЗД	И КОМП. ДОРОФЕЕВА	РАДЫГИН	РЕМАК	ИСПОД. БАГАНОВА	ПРОВЕР. ДОРОФЕЕВА	4-ЭТАЖНЫЙ 3-КВАРТИРНЫЙ 3-КОМНАТНЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ С ВОЗМОЖНОСТЬЮ ДВУХСТОРОННЕЙ БЛОКИРОВКИ	СТАДИЯ Лист Листов Р 14
ИНВ.№						СПЕЦИФИКАЦИЯ К СХЕМЕ РАСПО- ЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ФУНДАМЕНТА /ВАРИАНТ ДОМА С ТОЛЩИНОЙ СТЕН 490ММ/	ЦНИИЭП ГРАЖДАНСКОЙ СТРОИТЕЛЬНОСТИ

Альбом I

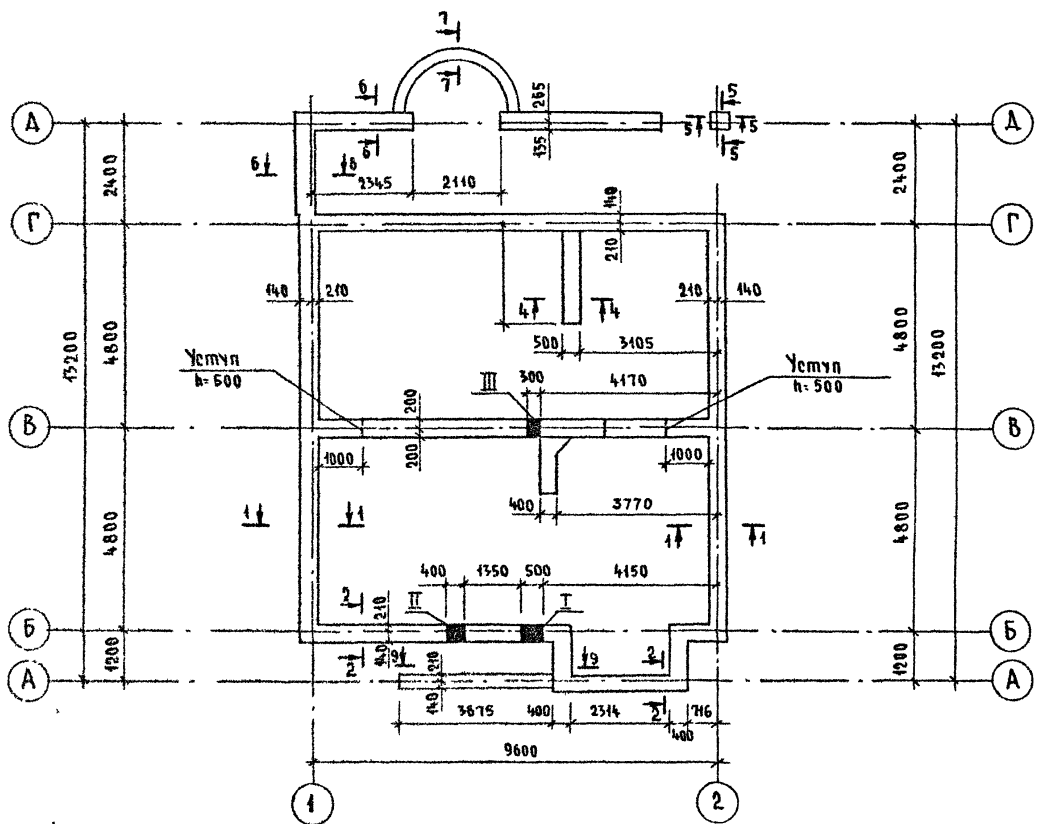


Таблица отверстий

№	РАЗМЕРЫ, мм		ОТМЕТКА	НАЗНАЧЕНИЕ ОТВЕРСТИЯ
	б	h		
I	500	500	по привязке	выпуск канализации
II	400	400	по привязке	ввод водопровода
III	300	300	-0.600	выпуск канализации

144-000-960 93 - АС

ПРИВЯЗАН

И КОНТР. ДОРОФЕЕВА
 НАЧ. МАСТ. РАДЫГИН
 ЗАМ. НАЧ. ЗЕМЛЯК
 ГАП. БРЖОЗОВСКИЙ
 ИСПОЛН. ВАЩАЛОВА
 ПРОВЕР. ДОРОФЕЕВА

4-ЭТАЖНЫЙ 4-КВАРТИРНЫЙ
 3-КОМНАТНЫЙ ЖИЛАЯ ДОМ С
 ВОЗМОЖНОСТЬЮ ДВУХСТОРОННЕЙ
 БАЛКОНОВКИ
 ПЛАН ПОДШЫВКИ ФУНДАМЕНТОВ
 (ВАРИАНТ ДОМА СО СТЕНАМИ ИЗ
 МЕЛКИХ БАБКОВ ЯЧЕЙСТОГО БЕТОНА)

Стадия лист АИЕТОВ

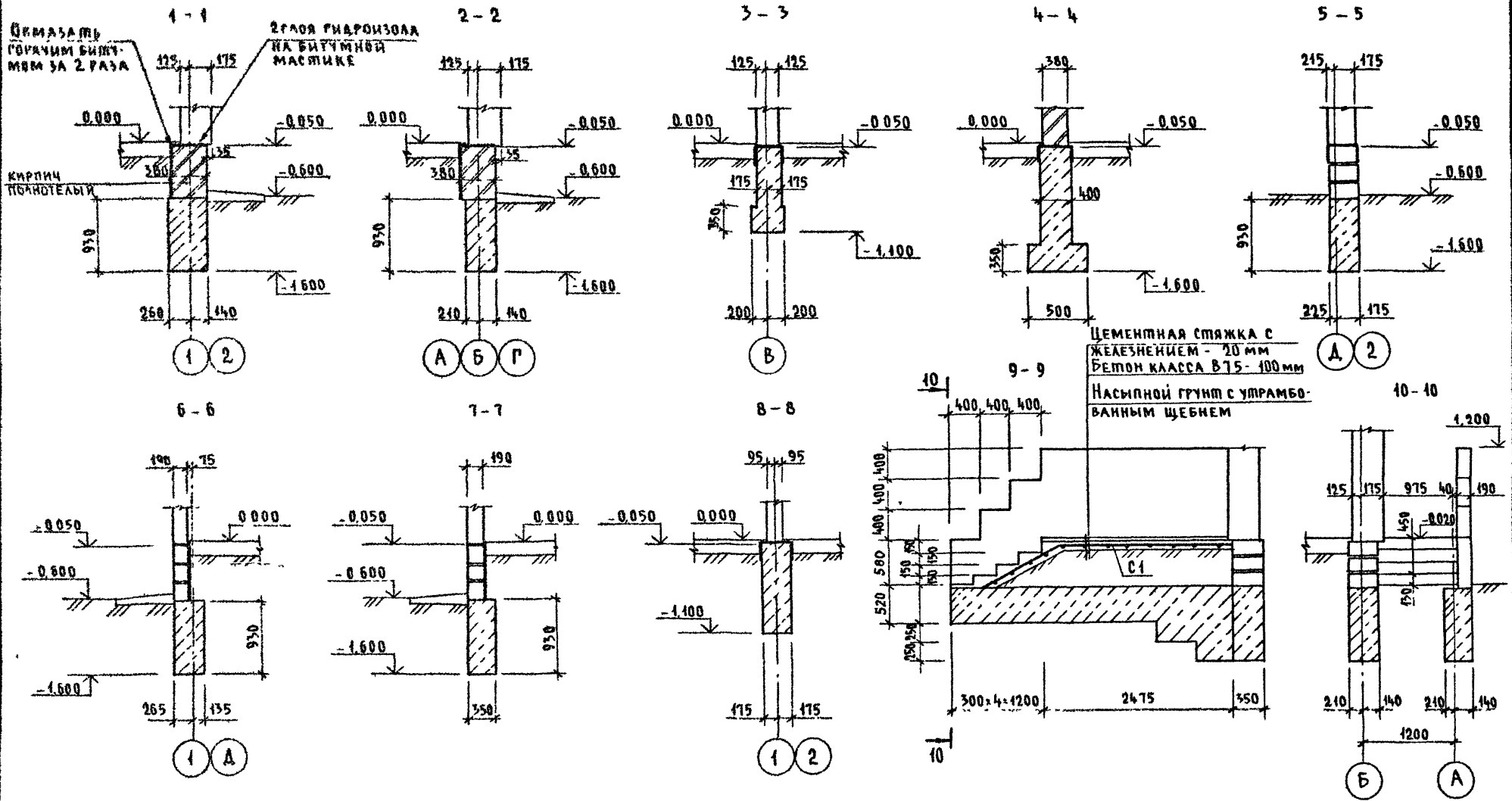
P 15

ЦНИИЭП
 ГРАЖДАНСКОЙ СТРОИТЕЛЬНОСТИ

Инд. № плана Подписи и даты вставлены
 2-4064-20

Инд. №

Альбом I



Имя №: 2-4064-21
 Подпись и дата: [blank] [blank]

144-000-960 93 - АС								
Привязан	И. контр	Дорофеева	нач. маш.	Радыгин	1-этажный 4-квартирный 3-комнатный жилой дом с возможностью двухсторонней застройки	Стадия	Лист	Листов
	зам. н.м.	Земляк	г.а.п.	Бржозовский		Р	16	
	исполн.	Васильева	провер.	Дорофеева		ЦНИИЭП Граждансельстрой		
Имя №:								

СПЕЦИФИКАЦИЯ К СХЕМЕ РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ФУНДАМЕНТА
/ВАРИАНТ ДОМА СО СТЕНАМИ ИЗ МЕЛКИХ БЛОКОВ ЯЧЕЙСТОГО БЕТОНА/

МАРКА, ПВЗ.	ВВОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ПРИМЕЧАНИЕ
		<u>ОСНОВНОЕ ЗАДАНИЕ</u>			
		БУТОБЕТОН;	м ³		19.82
		ВЕРАНДА			
		БУТОБЕТОН;	м ³		4.64
		<u>КРЫЛЬЦО N 1</u>			
В1	ГОСТ 8478-81	С ЧВР1-700 1290; С-3600 ЧВР1-700	1	4.45	
		БЕТОН В7.5;	м ³		0.43
		БУТОБЕТОН;	м ³		0.7
		<u>КРЫЛЬЦО N 2</u>			
В2	ГОСТ 8478-81	С ЧВР1-700 1290; С-1800 ЧВР1-700	1	2.07	
		БЕТОН В7.5;	м ³		0.23

ТАБЛИЦА РАСЧЕТНЫХ НАГРУЗОК
НА ОФМ. - 0.050 КН/М

МАТЕРИАЛ СТЕНЫ	ПЛОЩАДЬ СТЕНЫ ММ	М М СЕЧЕНИЙ			
		1-1	2-2	3-3	4-4
МЕЛКИЕ БЛОКИ ИЗ ЯЧЕЙСТОГО БЕТОНА ПО ГОСТ 24520-89	700	8.1	18.4		
	250			40.8	
КИРПИЧ ГЛИНЯНЫЙ ОБЫКНОВЕННЫЙ ПЛАНОВЫЙ ПО ГОСТ 530-80 М75 НА Р-РЕ М25	380				14.0

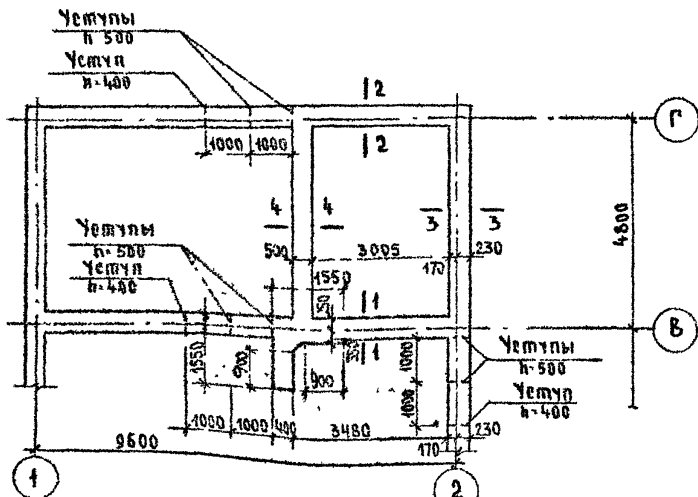
1. ФУНДАМЕНТЫ ЛЕНТОЧНЫЕ БУТОБЕТОННЫЕ/БУТ МАРКИ 50, ПЯЖЕЛЬНЫЙ БЕТОН КЛАССА В3,5/
2. РАСЧЕТНОЕ ДАВЛЕНИЕ R НА ГРУНТ ПОД ПОДОШВОЙ ФУНДАМЕНТОВ ОПРЕДЕЛЕНО СОГЛАСНО СНиП 2.02.01-83 ПРИ УСЛОВИИ РАСЧЕТНОМ ДАВЛЕНИИ R=0.20 МПА.
3. ПОДОШВА ФУНДАМЕНТА РАСЧИТАНА ДЛЯ ОБЫЧНОГО РЕШЕНИЯ: ПОЛЫ ПО ГРУНТУ, ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ПЕРЕКРЫТИЯ.
4. ПО ПЕРИМЕТРУ ЗАДАНИЯ У НАРУЖНЫХ СТЕН ПРЕДУСМОТРЕТЬ УТЕПЛЕНИЕ ЦОКОЛЯ ИЗ КЕРАМЗИТА $\lambda=600$ КГ/М³ ПЛОЩАДИЮ 120ММ И ШИРИНОЙ 1.5М.
5. ЦОКОЛЬ /ПЛОЩАДИЮ 380ММ/-ИЗ КИРПИЧА ГЛИНЯНОГО ОБЫКНОВЕННОГО ПО ГОСТ 530-80 М75 НА Р-РЕ М50

АЛБОМ I

ИНВ. ПЛАН ПЛОЩАДИ И АЛБОМ ЗАМ. ЧИВ. И
2-4064-22

						144-000-960.93	АС
ПРИВЯЗАН	НОРМ. К.	ДОРОФЕЕВА	<i>Дорофеева</i>		1-ЭТАЖНЫЙ 1-КВАРТИРНЫЙ	ПЛАНИРОВАНИЕ	Листов
	ИМЯ, ФАМ.	РАДЫГИН	<i>Радыгин</i>		3-КОМНАТНЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ С	Р	17
	ЗАМ. И.И.	ЗЕМЛЯК	<i>Земляк</i>		ВОЗМОЖНОСТЬ ДВУХСТОРОННЕЙ		
		ГАП	БЕЖАРОВИЧ	<i>Бежарович</i>	ВАРЬИРОВКИ.		
	ИСПОЛН.	ВАХУЛОВА	<i>Вахулова</i>		СПЕЦИФИКАЦИЯ К СХЕМЕ РАСПО-	ЦНИИЭП	
ИНВ. И.	ПРОВЕР.	ДОРОФЕЕВА	<i>Дорофеева</i>		ЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ФУНДАМЕНТА	ГРАЖДАНСКО-СТРОИ	
					/ВАРИАНТ ДОМА СО СТЕНАМИ ИЗ МЕЛ-		
					КИХ БЛОКОВ ЯЧЕЙСТОГО БЕТОНА/		

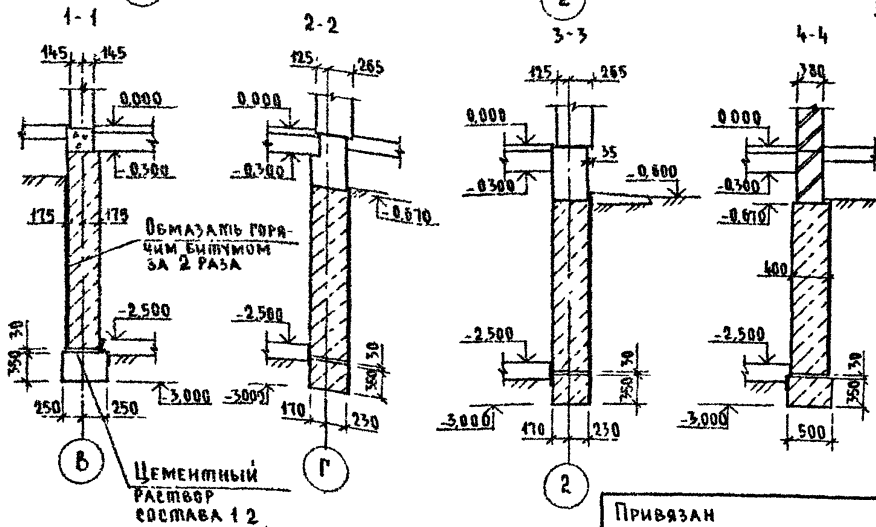
ФРАГМЕНТ ПЛАНА ПОДШВЫ ФУНДАМЕНТОВ
(ВАРИАНТ С ПОГРЕБОМ)



Альбом I

СПЕЦИФИКАЦИЯ К СХЕМЕ РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ФУНДАМЕНТА
(ВАРИАНТ ДОМА С ПОГРЕБОМ)

МАРКА ПОЗ	ОБЪЯВЛЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	МАССА ЕД КР	ПРИМЕЧАНИЕ
		<u>ОСНОВНОЕ ЗДАНИЕ</u>			
		БУТОБЕТОН	34,42		м³
		<u>БЕРАНДА</u>			
		БУТОБЕТОН	4,64		м³
		<u>КРЫЛЬЦО №1</u>			
В1	ГОСТ 8478-81	С 4Вр1-200 4Вр1-300 1290, В-3600	1	4,45	
		БЕТОН КА В75	0,43		м³
		БУТОБЕТОН	0,7		м³
		<u>КРЫЛЬЦО №2</u>			
В2	ГОСТ 8478-81	С 4Вр1-200 4Вр1-300 1290, В-1800	1	2,07	
		БЕТОН КА В75	0,23		м³



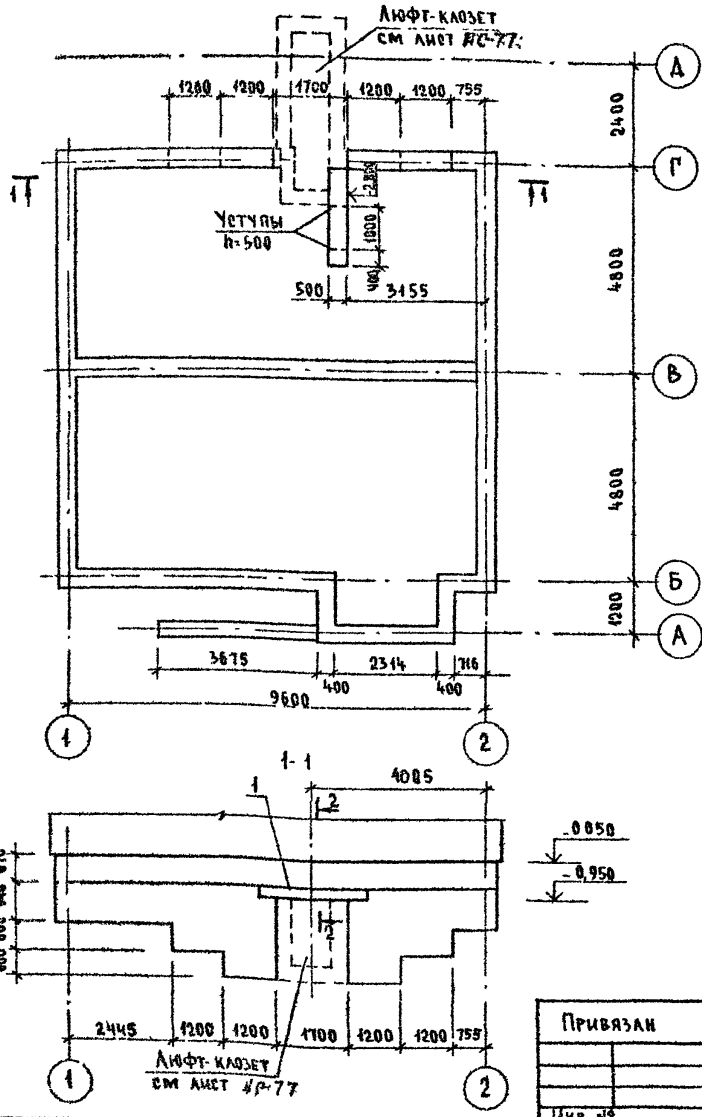
1. Данный лист смотреть совместно с листами АС-8...10
2. ПРИМЕЧАНИЕ СМ НА ЛИСТЕ АС 11

Инв. № плана Подпись и дата, В.З.А.М.И.Е.В. 2-4084-23

144-000-960 93 - АС

ПРИВЯЗАН	Н КОНТР ДОРОФЕЕВА	ИСПОЛН ВАСИЛЬЕВА	ПРОВЕР ДОРОФЕЕВА	1-этажный 4-квартирный 3-комнатный жилой дом с возможностью двухсторонней застройки	Стация	Лист	Листов
	НАЧ МАСТ РАДЫГИН			ФУНДАМЕНТЫ (ВАРИАНТ ДОМА С ПОГРЕБОМ)	Р	18	
	ЗАМ КИМ ЗЕМЛЯК						
	Г.А.П. БРЖДОВЕКИН						
Инв. №					ЦНИИЭП ГРАЖДАНСКОГО СТРОИТЕЛЬСТВА		

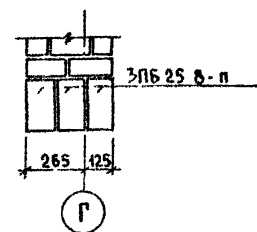
План подшивы фундамента
(Вариант с люфт-каюзетом)



СПЕЦИФИКАЦИЯ К СХЕМЕ РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ
ФУНДАМЕНТА (ВАРИАНТ ДОМА С ЛЮФТ-КАУЗЕТОМ)

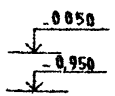
Марка поз.	Обозначение	Наименование	Кол	Масса ед. кр.	Примечание
ОСНОВНОЕ ЗДАНИЕ					
		БУТОБЕТОН	23,72		м³
1	1 038 1-1 1- 060000-05	ЗПБ 25-В-п	3	162	
КРЫЛЬЦО №1					
С1	ГОСТ 8478-81	С 4 ВРГ-200 1290; В-3600 4 ВРГ-300	1	4,15	
		БЕТОН КА В75	0,43		м³
		БУТОБЕТОН	0,7		м³

2-2



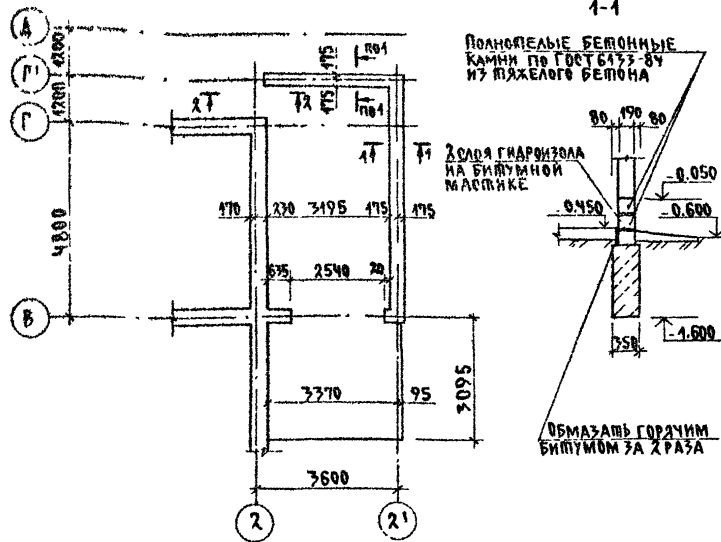
Данный лист смотреть совместно с листами
АС-В, АС-11

ИНВ. И ПЛА. ПОДАРИС. И ВОС. СВАМЦЕНА
2-4064-24



				144-000-960.93 - АС		
ПРИВЯЗАН				И КОНТР	ДОРОФЕЕВА	1-ЭТАЖНЫЙ 4-КВАРТИРНЫЙ 3-КОМНАТНЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ С ВОЗМОЖНОСТЬЮ ДВУХСТОРОННЕЙ БАЛКОНОВКИ
				И НАЧ МАСТ	РАДЫГИН	
				ЗАМ НАИ	ЗЕМЛЯК	
				ГАП	БРЖДЗОВСКИЙ	
				ИСПОЛН	ВАСИЛЬЕВА	ФУНДАМЕНТЫ (ВАРИАНТ ДОМА С ЛЮФТ- КАУЗЕТОМ)
				ПРОВЕР	ДОРОФЕЕВА	
ИНВ №				СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
				Р	19	
				ЦНИИЭП ГРАЖДАНСКОЙ СТРОИТЕЛЬНОСТИ		

ФРАГМЕНТ ПЛАНА ПОДШЫВЫ ФУНДАМЕНТОВ
/ВАРИАНТ ДОМА С ПРИСТРОЕННЫМ ГАРАЖОМ/



СПЕЦИФИКАЦИЯ К СХЕМЕ РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ФУНДАМЕНТА
/ВАРИАНТ ДОМА С ПРИСТРОЕННЫМ ГАРАЖОМ/

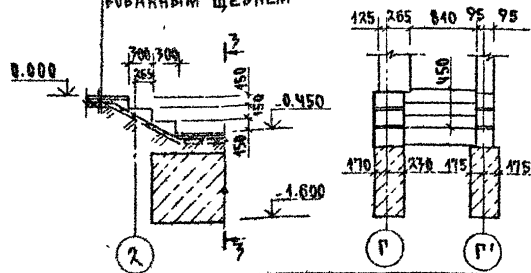
МАРКА, ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	МАССА ЕД. КГ	ПРИМЕ- ЧАНИЕ
		<u>ОСНОВНОЕ ЗАДАНИЕ</u>			
		БУТОБЕТОН ;	М ³		3.75
		<u>БЕРАНДА</u>			
		БУТОБЕТОН ;	М ³		4.64
		<u>КРЫЛЬЦО N1</u>			
В1	ГОСТ 8478-81	С ЧБРА-200-1290 ;	1	4.15	
		ЧБРА-200-1290 ;			
		БЕТОН В7.5 ;	М ³		0.43
		БУТОБЕТОН ;	М ³		0.7
		<u>КРЫЛЬЦО N2</u>			
С2	ГОСТ 8478-81	С ЧБРА-200-1290 ;	1	2.07	
		ЧБРА-200-1290 ;			

АЛЬБОМ I

2-2

ЦЕМЕНТНАЯ СТЯЖКА С
ЖЕЛЕЗНИКОМ - 20ММ
БЕТОН КЛ В7.5-100ММ
НАСЫПНОЙ ГРУНТ С УПРА-
МОВАННЫМ ЩЕБЕНЬ

3-3



Данный лист смотреть совместно с листами АС-В...АС-И

ПРИВЯЗАН:

ИВБ. №

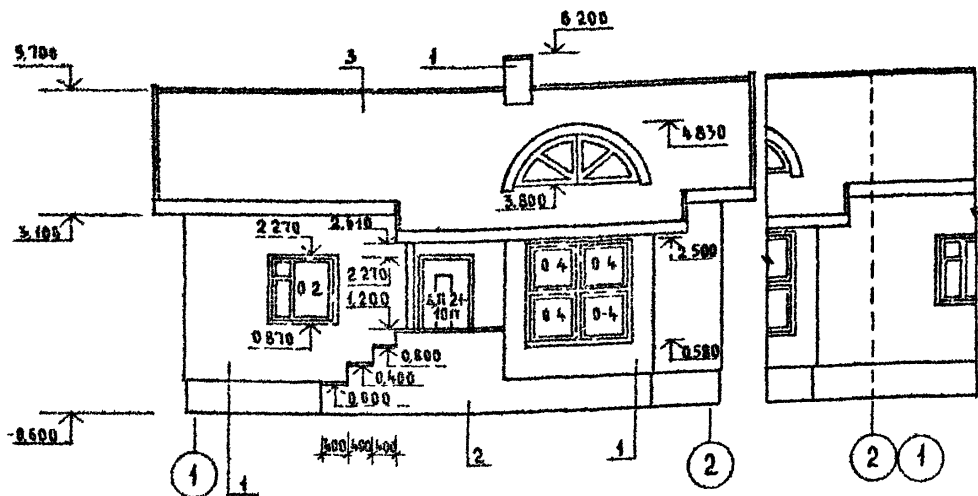
		144-000-960.97		АС	
И. КОМП.	ДОРОФЕЕВА	ИЗМ. МАС.	РАДЫГИНА	1-ЭТАЖНЫЙ 1-КВАРТИРНЫЙ	СТАНДАРТ ЛИСТОВ
		РАМ. И.	ЗЕМАЯК	3-КОМНАТНЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ С	Р 20
		ГАП	БРЖОВИЧКА	ВОЗМОЖНОСТЬ ДВУХСТОРОННЕЙ	
		РАЗРБ.	ВАСИЛЬЕВА	ВОЗМОЖНОСТИ	
ИСПОД.	ВАСИЛЬЕВА	ПРОВЕР.	ДОРОФЕЕВА	ФУНДАМЕНТЫ.	ЦНИИЭП
				/ВАРИАНТ ДОМА С ПРИСТРОЕН-	ГРАЖДАНСКОСТРОИ
				НЫМ ГАРАЖОМ/	

АЛЬБОМ I

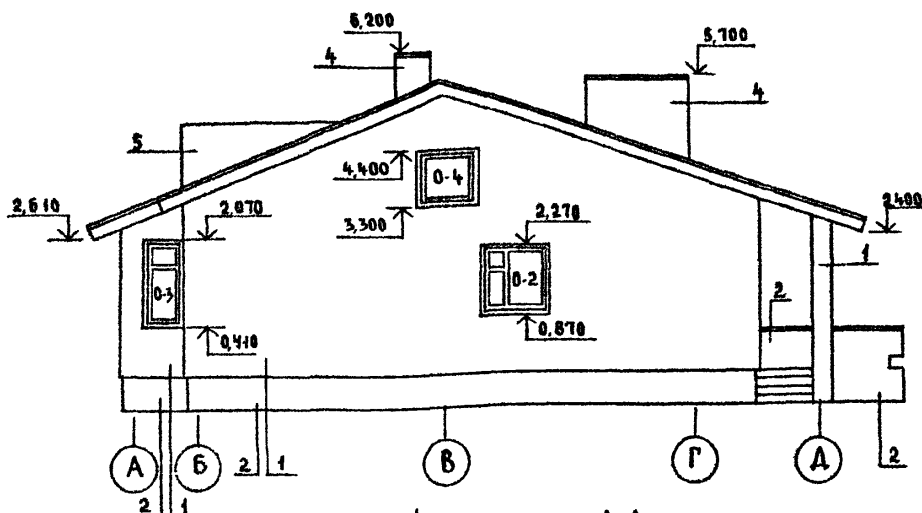
ИНВ № ПЛАНА ПОДПИСЬ И ДАТА ЗАМ НАЧН
2-3054-25

ФАСАД В ОСЯХ 1-2

36

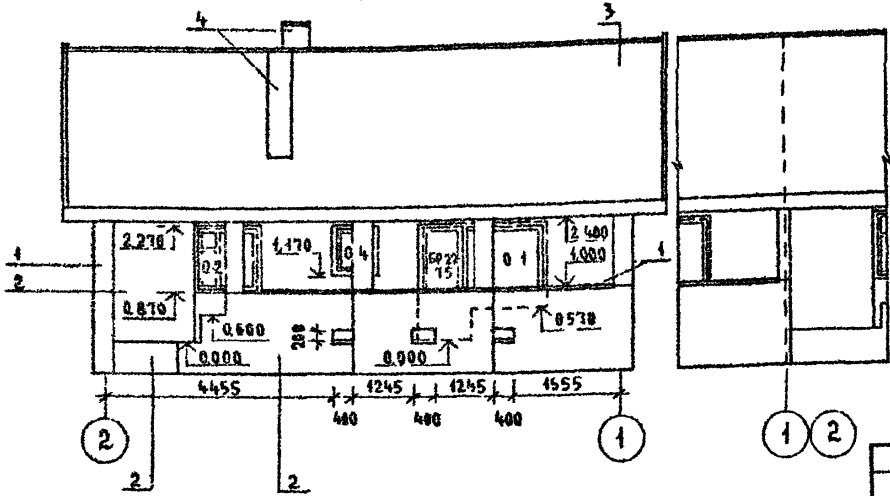


ФАСАД В ОСЯХ А-А

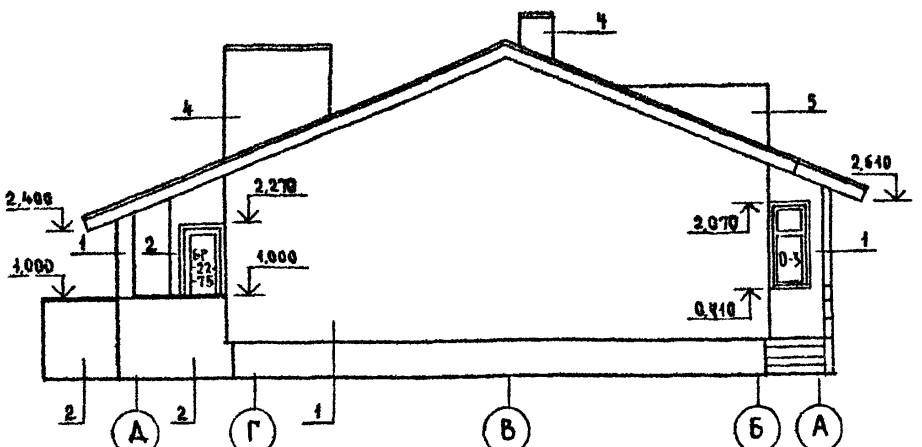


ФАСАД В ОСЯХ 2-1

36



ФАСАД В ОСЯХ А-А



- 1-ТИП ОТДЕЛКИ-РАШИНКА ШВОВ ПЛОЩАДЬ ОТДЕЛКИ 458,41 м²
- 2-ТИП ОТДЕЛКИ ИЗВЕСТКОВО-ПЕЩАНЫМ РАСТВОР ПЛОЩАДЬ ОТДЕЛКИ 41,56 м²
- 3-ТИП ОТДЕЛКИ-БОЛЮЩИЕ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ ЛИСТЫ УНИФИЦИРОВАННОГО ПРОФИЛЯ ГОСТ 16233-77 ПЛОЩАДЬ ОТДЕЛКИ 172,53 м²
- 4-ТИП ОТДЕЛКИ-КИРПИЧ ОБЫКНОВЕННЫЙ ПО ГОСТ 530 80 ПЛОЩАДЬ ОТДЕЛКИ 15,25 м²
- 5-ТИП ОТДЕЛКИ-ЦИНКОВАННАЯ КРОВЕЛЬНАЯ СТАЛЬ 8-0,8 мм

144-000-960 93 - АС

ПРИВЯЗАН	И КОНТР. БРЮЗОВСКИЙ	1-этажный 1-квартирный 3-комнатный жилой дом с возможностью двухсторонней бакировки Фасады в осях 1-2; 2-1, А-А; А-А	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	НАЧ МАСТ. РАДЫГИН		Р	24	
	ЗАМ ИМ. ЗЕМЛЯК		ЦНИИЭП ГРАЖДАНСКОЙ СТРОИТЕЛЬНОСТИ		
	РАП. БРЮЗОВСКИЙ				
ИНВ №	ИСПОЛН. Смирнов				
	ПРОВЕР. БРЮЗОВСКИЙ				

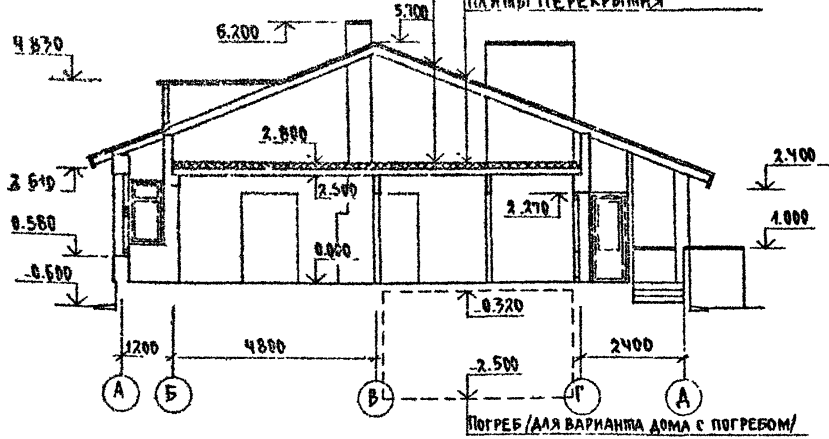
РАЗРЕЗ 1-1

ДЛЯ ВАРИАНТА ДОМА С ДЕРЕВЯННЫМИ ПЕРЕКРЫТИЯМИ
 БОЛЬШИЕ АБЕЦЕДНО-ЦЕМЕНТНЫЕ ЛИСТЫ ГОСТ 16233-77
 БРУСКИ ОБРЕШЕТКИ
 СТРОПИЛЬНАЯ НОГА
 МИНЕРАЛОВАТНЫЕ МАТЫ
 ПАРОИЗОЛЯЦИЯ - СИНТЕТИЧЕСКАЯ ПЛЕНКА
 ШВЫ ПО ДЕРЕВЯННЫМ БАЛКАМ

БОЛЬШИЕ АБЕЦЕДНО-ЦЕМЕНТНЫЕ ЛИСТЫ ГОСТ 16233-77
 БРУСКИ ОБРЕШЕТКИ
 СТРОПИЛЬНАЯ НОГА
 ЦЕМЕНТНАЯ СЛЯЖКА П=20ММ
 СЛОИ УТЕПЛИТЕЛЯ ПЕНОБЕТОН Д 300
 ПАРОИЗОЛЯЦИЯ - 1 СЛОЙ ГУБЕРВОНА
 ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЯ

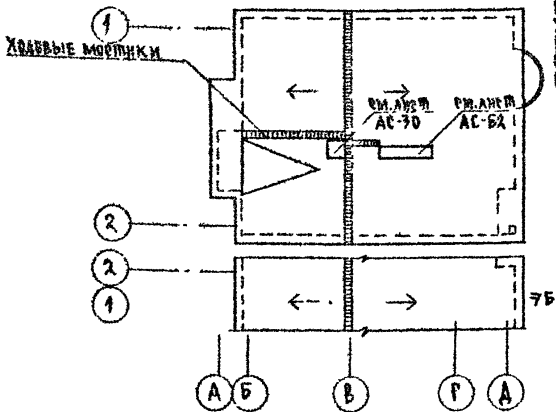
ВЕДОМОСТЬ ОТДЕЛКИ ПОМЕЩЕНИЙ

НАИМЕНОВАНИЕ	ПОТОЛОК		СТЕНЫ И ПЕРЕГОРОДКИ		ПРИМЕЧАНИЕ
	ПЛО-ЩАДЬ м ²	ВИД ОТДЕЛКИ	ПЛО-ЩАДЬ м ²	ВИД ОТДЕЛКИ	
ЖИЛЫЕ КОМНАТЫ, ПЕРЕДНЯЯ	61.55	ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ КРАСКИ	126.61	ОБОИ	
КУХНЯ, СТОЛОВАЯ, ВАННАЯ, САМУЭЛ	48.67	ТО ЖЕ	61.66	МАСЛЯНАЯ СКРАПКА НА ВСЮ ВЫСОТУ	
ШАМБУРЫ	4.57	КЛЕЕВАЯ КРАСКА	20.95	ТО ЖЕ	
ПОГРЕБ, ГАРАЖ	13.82 19.46	ПОБЕЛКА	38.1 32.82	ПОБЕЛКА	ДЛЯ ВАРИАНТОВ ДОМОВ



ПОГРЕБ (ДЛЯ ВАРИАНТА ДОМА С ПОГРЕБОМ)

ПЛАН КРОВЛИ



ОБЪЕМНО-ПЛАНИРОВОЧНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ
 СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ ДОМА 246.29 м³
 ПЛОЩАДЬ ЗАСТРОЙКИ 131.93 м²
 ЖИЛАЯ ПЛОЩАДЬ КВАРТИРЫ 59.96 м²
 ПЛОЩАДЬ КВАРТИРЫ 80.22 м²
 ОБЩАЯ ПЛОЩАДЬ КВАРТИРЫ 87.96 м²
 ПЛОЩАДЬ ЛЕТНИХ ПОМЕЩЕНИЙ 17.55 м²

Толщина утеплителя

НАИМЕНОВАНИЕ	ТЕМПЕР. НАР. ВОЗДУХА		
	-20	-30	-40
МИНЕРАЛОВАТНЫЕ МАТЫ $\lambda=125 \text{ кг/м}^3$	110	140	170
ПЕНОБЕТОН Д 300	160	200	250

ХВОДОВЫЕ МОСТКИ ВАДАТЬ КОНЬКА, К СЛУХОВОМУ ОКНУ, ВЕНТСТОВЯКУ, ДЫМОВОЙ ТРУБЕ ВЫПОЛНИТЬ ИЗ ДОСКИ 150x40 С ПОПЕРЕЧНЫМИ БРУСЬКАМИ 40x40 L=400 мм. ОБЩАЯ ДЛИНА ХВОДОВЫХ МОСТКОВ 17.7 п.м.

ИВБ НИЗША ПОСАРСИДАША ВЭМ. ИВБ. П. 2-4064-27

АЛБЮМ I

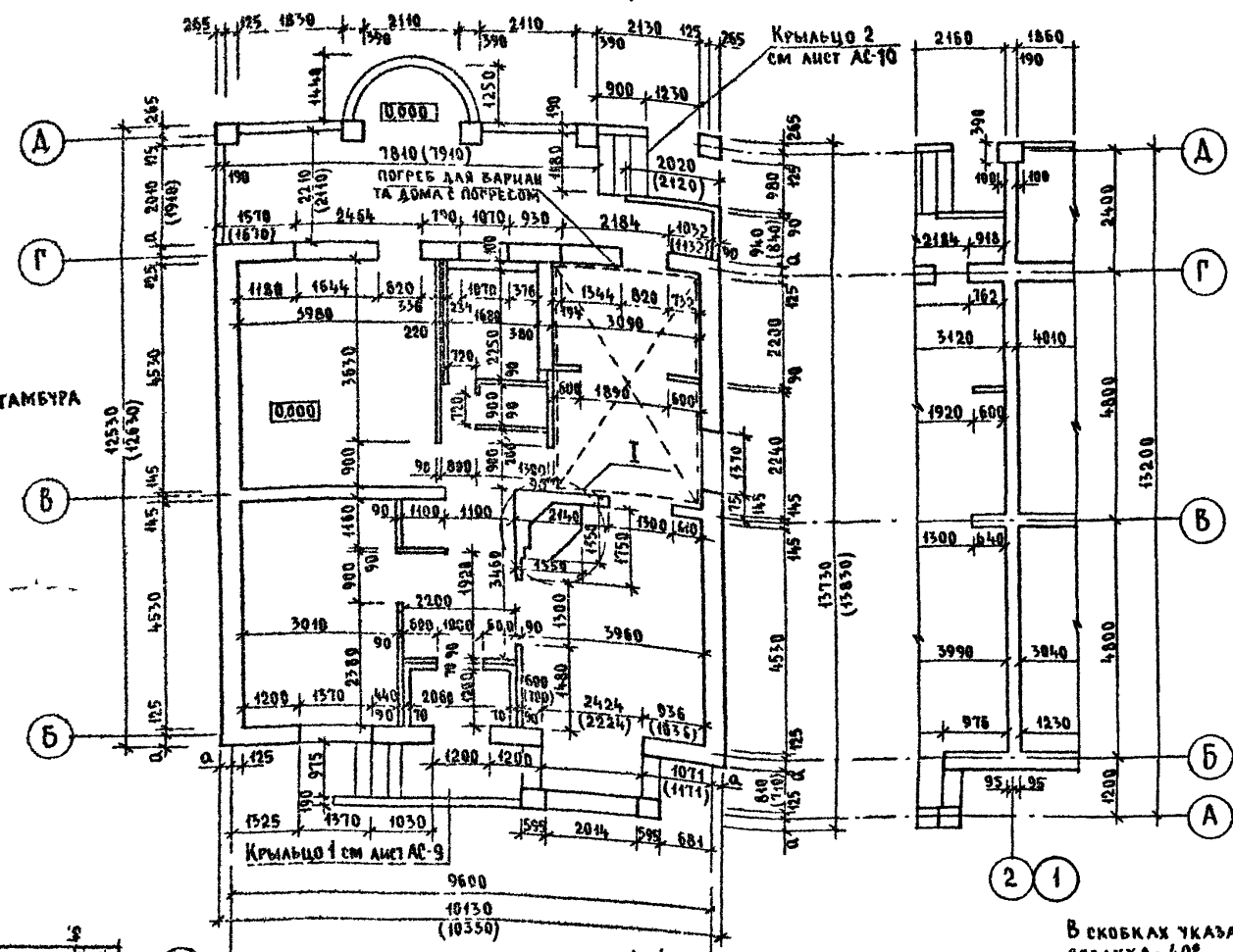
ПРИВЯЗАН	И КОНТР. БРЖОЗОВСКИЙ	ВИ	1-этажный 1-квартирный 3-комнатный жилой дом с возможностью двухсторонней блокировки	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	НАЧ. МАС. РАДЫГИН	ВИ		Р	22	
	ЗАМ. И.М. ЗЕМЛЯК	ВИ		ЦНИИЭП ГРАЖДАНСКОГО СТРОИТЕЛЬСТВА		
	ГАП БРЖОЗОВСКИЙ	ВИ	РАЗРЕЗ 1-1. ОБЪЕМНО-ПЛАНИРОВОЧНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ, ВЕДОМОСТЬ ОТДЕЛКИ ПОМЕЩЕНИЙ, ПЛАН КРОВЛИ.			
ИСПОЛН. СМЕРНОВ	ПРОВЕР. БРЖОЗОВСКИЙ	ВИ				

144-000-960.93 АС

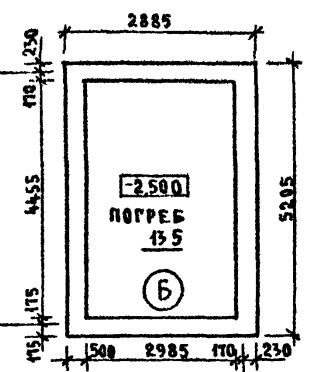
Альбом I

План на отм 0,000

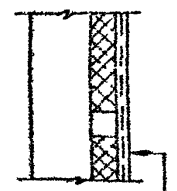
Элемент бабкировки



План на отм -2,500 для варианта дома с погребом



Деталь утепления тамбура



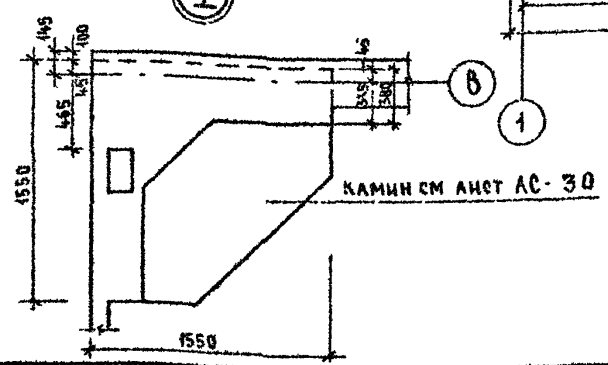
- Перегородка
- Мин маты 125 кг/м³
- ТУ 21-81-64-88 - 50 мм
- Каркас 50*500 шаг 500
- Штукатурка по сетке 20 мм

Наружная привязка стен

t°С наружного воздуха	Величина значения, α мм
-30°,-20°	265
-40°	365

В скобках указаны размеры при t°С наружного воздуха - 40°

ИВБ № подл. (подпись и дата) БЗАР ИВБ Н
2-4064-28



Привязан

ИВБ №	И КОНТР	БРНОЗОВСКИЙ
	НАЧ МАСТ	РАДЫГИН
	ЗАМ ИМ	ЗЕМАЯК
	РА П	БРНОЗОВСКИЙ
	ИСПОЛН	СМИРНОВ
	ПРОВЕР	БРНОЗОВСКИЙ

144-000-960.93 - АС

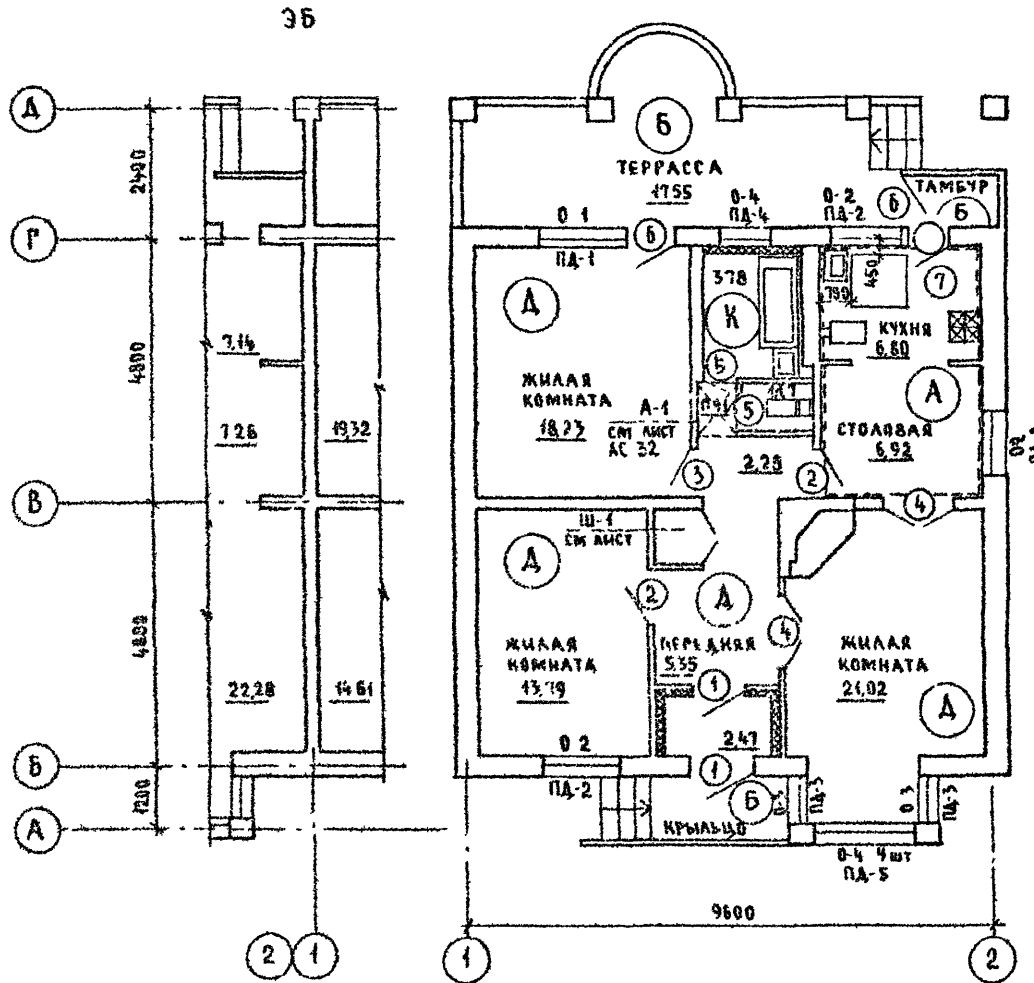
1-этажный 1-квартирный 3-комнатный жилой дом с возможностью двухсторонней бабкировки
План на отм 0,000 Кладочный план. План на отм -2,500 для варианта дома с погребом

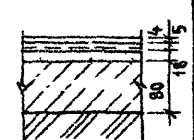
СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р	23	
ЦНИИЭП ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОЙ		

Экспликация полов



План на отм. 0,000

Альбом I



НАИМЕНОВАНИЕ ПОМЕЩЕНИЯ	ТИП ПОЛА ПО ПРОЕКТУ	СХЕМА ПОЛА ИЛИ УЗЕЛ ПО СЕРИИ	ЭЛЕМЕНТЫ ПОЛА И ИХ ТРАЩИНА	ПЛОЩАДЬ ПОЛА, м ²
ЖИЛАЯ КОМНАТА, ПЕРЕДНЯЯ	А	149 2 144-1/88	ПОКРЫТИЕ - Доски по ГОСТ-8242-75-28мм	61,55
КУХНЯ, СТОЛОВАЯ	А		- ЛИНОЛЕУМ (на тканевой подоснове и без подосновы) - МАСТИКА КАЕЯЩАЯ ИЛИ КЛЕЙ - ПЛИТА ДРЕВЕСНОВОЛОКНИСТАЯ ТВЕРДАЯ МАРКА Т, γ ⁰ = 850 кг/м ³ - РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫЙ, МАРКА 150 - ПОДСТИЛАЮЩИЙ СЛОЙ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В7,5 - ГРУНТ ОСНОВАНИЯ	13,72
ВАННАЯ, САМУЗА	К	180 2 144-1/88	ПОКРЫТИЕ - ПЛИТКА КЕРАМИЧЕСКАЯ по ГОСТ 8787-80 - 13 мм	4,95
ТЕРРАССА, КРЫЛЬЦО, ТАМБУР	Б	174 2 144-1/88	ПОКРЫТИЕ - БЕТОН КЛАССА В15 - 20 мм	24,37
ПОГРЕБ (ВАРИАНТ)	Б	174 2 144-1/88	ПОКРЫТИЕ - БЕТОН КЛАССА В15 - 20 мм	13,82
ГАРАЖ (ВАРИАНТ)	К	174 2 144-1/88	ПОКРЫТИЕ - БЕТОН КЛАССА В15 - 20 мм	18,46
КУХНЯ, СТОЛОВАЯ (ВАРИАНТ)	А*	128 2 144-1/88	ПОКРЫТИЕ - ЛИНОЛЕУМ ГОСТ 7251-77	13,72

* Тип пола при варианте дома с погребом

144-000-960 93 - АС						
И КОНТР	БРИЖОВСКИЙ		1-этажный 1-квартирный 3-комнатный жилой дом с возможностью двухсторонней обдирки	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
НАЧ МАСТ	РАДЫГИН			Р	24	
ЗАМ И М	ЗЕМАЯК		План на отм 0,000 Элементы запанення проемов	ЦНИИЭП		
ИСПОМ.	СМИРНОВ			ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОЙ		
ИВ №	ПРОВЕР	БРИЖОВСКИЙ	Экспликация полов			

ИВ № 204 ПЛОЩАДЬ И ДАТА ВСТАВ ИВ № 2-4064-29

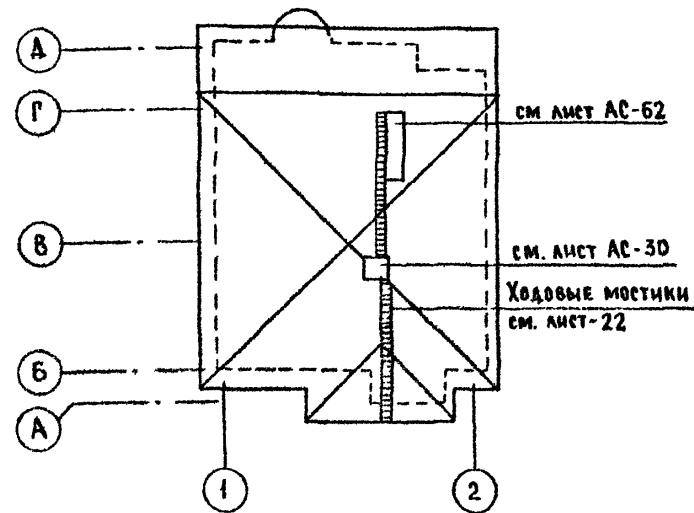
СПЕЦИФИКАЦИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ЗАПОЛНЕНИЯ ПРОЕМОВ

Марка №№.	Обозначение	Наименование	Код на этаж		Масса ед. кг	Примечание
			3	4		
1	1 136 5-19	Дверной блок ДН 21-10 П		2		
2	1 136-10	Дверной блок ДР 21-9		2		
3	1 136-10	Дверной блок ДР 21-9 А		1		
4	1 136-10	Дверной блок ДР 21-13		2		
5	1 136-10	Дверной блок ДР 21-1А		2		
6	1 136-10 5-23 вып 2	Дверной блок ДР 22-75		3		
7	1 136 5-19	Дверь люка ДЛ 10 10А		1		ВАРИАНТ СМ ЛИСТ
8	СМ ЛИСТ АС-39	Ворота В-1		1		ВАРИАНТ СМ ЛИСТ
0 1	1 136 5 23 вып 2	Окно ОР 15-15		1		
0-2	1 136 5-23 вып 2	Скно ОР 12-12		3*		
0-3	1 136 5 23 вып 2	Окно ОР 15-6		2		
0 4	1 136 5-23 вып 2	Окно ОР 9-9		6*		
0 5	1 136 5-23 вып 2	Окно ОР 15-9		1		ВАРИАНТ СМ ЛИСТ
0-6	1 136 5-23 вып 2	Окно ОР 12-9		1		ВАРИАНТ СМ ЛИСТ
0И 1	СМ ЛИСТ АС-26	Индикатор сауховое окно		1		
0И 2	СМ ЛИСТ АС-27	Индикатор сауховое окно		1		ВАРИАНТ СМ ЛИСТ
6	1 136-10 5-23 вып 1,3	Дверной блок ДР 22 75		3		С _{нв} -70°С (ВАРИАНТ)
0 1	1 136 5 23 вып 1,3	Окно ОР 15 15		1		
0 2	1 136 5 23 вып 1,3	Окно ОР 12 12		3		
0 3	1 136 5 23 вып 1,3	Окно ОР 15 6		2		
0-4	1 136 5 23 вып 1,3	Окно ОР 9 9		6		С _{нв} -40°С (ВАРИАНТ)
0И 1	СМ ЛИСТ АС-26	Индикатор сауховое окно				
ПА 1	ГОСТ 8242-88	Подоконная доска ПА-1-34x200x1500		1		
ПА-2	ГОСТ 8242-88	Подоконная доска ПА-1-34x200x1500		3*		
ПА-3	ГОСТ 8242-88	Подоконная доска ПА-1-34x200x1500		2		
ПА 4	ГОСТ 8242-88	Подоконная доска ПА-1-34x200x1000		2		

1	2	3	4	5	6
ПА-5	ГОСТ 8242-88	ПОДОКОННАЯ ДОСКА ПА-1-34x200x2200		2**	
ПА-6	ГОСТ 8242-88	ПОДОКОННАЯ ДОСКА ПА-1-34x200x2500		1	ВАРИАНТ СМ ЛИСТ
Ш-1	СМ ЛИСТ АС-32	ВСТРОЕННЫЙ ШКАФ Ш-1		1	
А-1	СМ ЛИСТ АС-32	АНТРЕСОЛЬ А-1		1	

Альбом 1

План кровли для варианта фасадов с изменением конфигурации и конструкции крыши



№№ по подп. Подпись и дата. ВЗМЛ ИВВР
2-4064-30

* Окна 0-2-3шт; 0-4-6шт для основного решения и варианта дома с гаражом

0-2-2шт; 0-4-5шт для варианта блокировки
То же для подоконных досок ПА-2

** Подоконная доска ПА-5-1штука для основного решения
ПА 5-1штука для варианта дома с
люфт-кашетоМ

Привязан

И контр	Бризовский	ВУ	1-этажный 1-квартирный 3-комнатный жилой дом с возможностью двухсторонней блокировки	Стация	Лист	Листов
Нач маст	Радыгин	ВУ		Р	25	
Зам н.м	Земляк	ВУ		ЦНИИЭП ГРАЖДАНСКОЙ СТРОИТЕЛЬНОСТИ		
РАП	Бризовский	ВУ				
Исполн	Смирнов	ВУ				
Провер	Бризовский	ВУ	СПЕЦИФИКАЦИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ЗАПОЛНЕНИЯ ПРОЕМОВ План кровли для варианта фасада			

144-000-960.93 -АС

4000/3-01 30

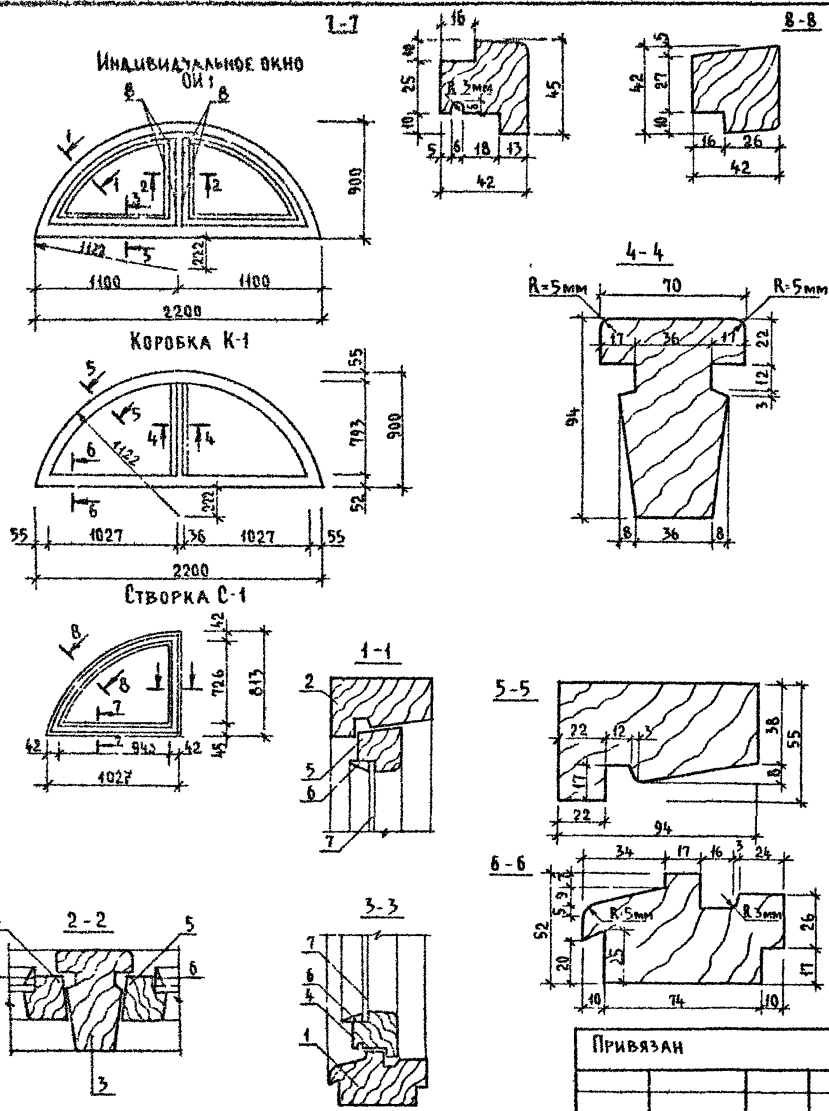
Альбом И

СПЕЦИФИКАЦИЯ МАТЕРИАЛОВ НА ОИ-1

Поз	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	МАССА ЕД. КГ	ПРИМЕЧ
1	Пиломатериалы хвойные ГОСТ 24454-80Е	БРУС КОРОБКИ 94x52	пм	2,2	
2	Пиломатериалы хвойные ГОСТ 24454-80Е	БРУС КОРОБКИ 94x55	пм	3,05	
3	Пиломатериалы хвойные ГОСТ 24454-80Е	БРУС КОРОБКИ 94x70	пм	0,79	
4	Пиломатериалы хвойные ГОСТ 24454-80Е	БРУС СТВОРКИ 45x42	пм	2,05	
5	Пиломатериалы хвойные ГОСТ 24454-80Е	БРУС СТВОРКИ 42x42	пм	4,63	
6	Пиломатериалы хвойные ГОСТ 24454-80Е	РЕЙКА-ШТАПИК 46x10	пм	5,9	
7	СТЕКОЛО ОКОННОЕ ГОСТ 111-89	ОСТЕКЛЕНИЕ ТОЛЩ 3 мм	м ²	4,1	
8	ГОСТ 5088-80	ПЕТАЯ п 83-1	шт	4	

СПЕЦИФИКАЦИЯ СБОРОЧНЫХ ЕДИНИЦ ОКОННОГО БЛОКА ОИ-1

Поз.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	МАССА ЕД. КГ.	ПРИМЕЧ.
к-1	Пиломатериалы хвойные ГОСТ 24454-80Е	КОРОБКА	1		
с-1	Пиломатериалы хвойные ГОСТ 24454-80Е	СТВОРКА	2		



ИНВ № ПОДЪЕЗДА ПОДПИСЬ И ДАТА ИЗОБРАТИТЕЛЯ
2-1064-34

144-000-960.93 АС

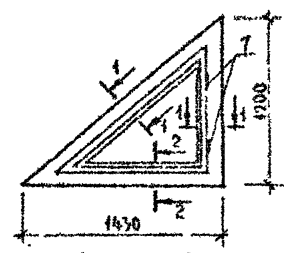
Привязан

ИНВ №	
-------	--

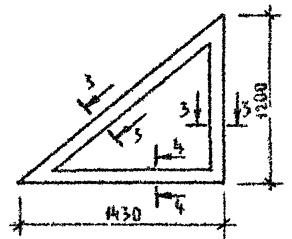
И КОНТР	БРЖОЗОВСКИЙ		1-этажный 4-квартирный 3-комнатный жилой дом с возможностью двухсторонней вентилировки	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
НАЧ МАСТ	РАДЫГИН			Р	26	
ЗАМ И М	ЗЕМАЯК					
Г/АП	БРЖОЗОВСКИЙ					
ИСПОЛН	СМИРНОВ		Индивидуальное окно ОИ-1 СПЕЦИФИКАЦИЯ СБОРОЧНЫХ ЕДИНИЦ И МАТЕРИАЛОВ	ЦНИИЭП ГРАЖДАНСКОЙ СТРОИТЕЛЬНОСТИ		
ПРОВЕР	БРЖОЗОВСКИЙ					

Альбом I

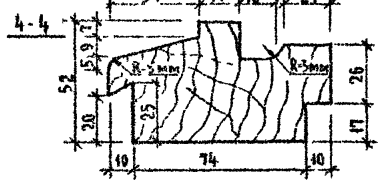
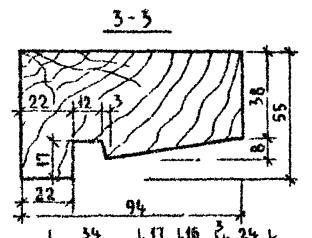
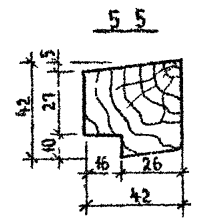
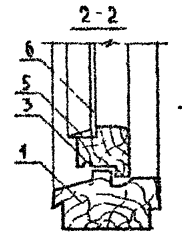
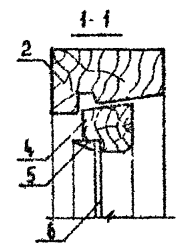
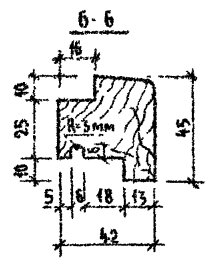
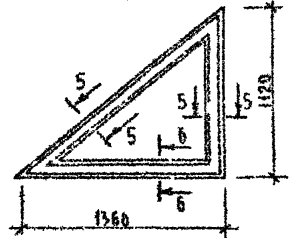
Индивидуальное окно
ОИ 2



Коробка К-2



Створка С-2



Спецификация материалов на ОИ-2

Поз	Обозначение	Наименование	Кол	Масса ед.кр	Примеч
1	Пиломатериалы хвойные ГОСТ 24454-80Е	Брус коробки 94x52	п м	1,3	
2	Пиломатериалы хвойные ГОСТ 24454-80Е	Брус коробки 94x55	п м	3,1	
3	Пиломатериалы хвойные ГОСТ 24454-80Е	Брус створки 45x42	п м	1,2	
4	Пиломатериалы хвойные ГОСТ 24454-80Е	Брус створки 42x42	п м	2,9	
5	Пиломатериалы хвойные ГОСТ 24454-80Е	Рейка-штапик 16x40	п м	3,8	
6	Стекло оконное ГОСТ 111-89	Остекление толщ 3мм	м ²	0,7	
7	ГОСТ 5088-80	Петля П 83-1	шт	2	

Спецификация сборочных единиц оконного блока ОИ-2

Поз	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед.кр	Примеч
К-2	Пиломатериалы хвойные ГОСТ 24454-80Е	Коробка	1		
С-2	Пиломатериалы хвойные ГОСТ 24454-80Е	Створка	1		

Лист № 004 / Имя и дата / 24.06.83

Привязан	И контр	БРЖОЗОВСКИЙ		1-этажный 1-квартирный 3-комнатный жилой дом с возможностью двухсторонней обкировки	Стадия	Лист	Листов
	Нач. маст.	РАДЫГИН			Р	27	
	Зам. и. м.	ЗЕМАЯК			Индивидуальное окно ОИ 2 для варианта фасада с уменьшением конфигурации и конструкции крыши		
	Исполн.	СМИРНОВ					
Инв. №	Провер.	БРЖОЗОВСКИЙ			ЦНИИЭП ГРАЖДАНСКОЙ СТРОИТЕЛЬНОСТИ		

144-000-960.93 -АС

Альбом I

ВЕРТИКАЛЬНОЕ СЕЧЕНИЕ ОКОННОГО ПРОЕМА 1:2

ГОРИЗОНТАЛЬНОЕ СЕЧЕНИЕ ОКОННОГО ПРОЕМА 1:2

Компенсационный нащельник из оцинкованного железа высотой 100 мм

Минераловатное заполнение

Нащельник 19x94

Фартук из оцинкованного железа

Откос из цементно-песчаного раствора
Укладок 44x94 из полосы 4x40 по периметру оконного проема после предварительной павоскостной разметки

Деревянная пробка ϕ 20 мм

Элементы рамы-обоймы (см. лист)
Брус 74x94 хвойных пород дерева ГОСТ 24454-80Е

1 Расход материалов на рамы-обоймы на листе А0-29
2 * уточнить по месту.

Имя и фамилия Подпись и дата Штамп инв. №

2-4084-35

144-000-960.93 -АС

Привязан	И контр	Бржозовский	И
	Нач маст	Радьгин	И
	Зам нм	Земляк	И
	ИП	Бржозовский	И
	Исполн	Булатов	И
Имя №	Пробер.	Бржозовский	И

1-этажный 1-квартирный 5-комнатный жилой дом с возможностью двухсторонней блокировки

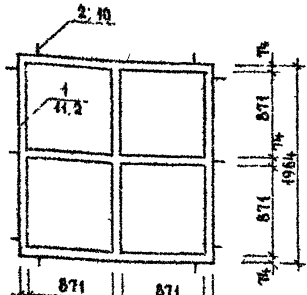
Оконные проемы в наружных стенах. Сечения.

Стадия	Лист	Лист
Р	28	

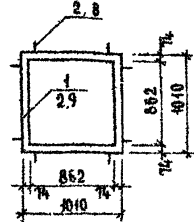
ЦНИИЭП
Граждансельстрой

АЛЬБОМ I

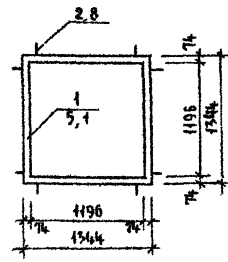
РАМА ДЛЯ ОКНА 0-4 4шт



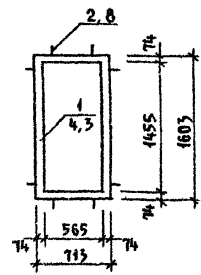
РАМА ДЛЯ ОКНА 0-4



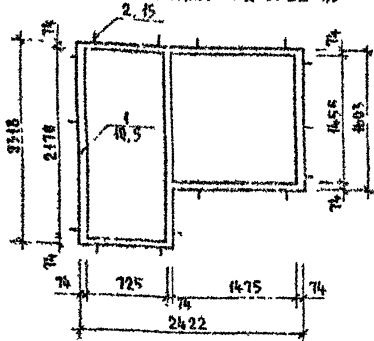
РАМА ДЛЯ ОКНА 0-2



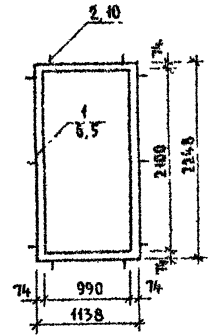
РАМА ДЛЯ ОКНА 0-3



РАМА ДЛЯ ОКНА 0-1 и БР 22-75



РАМА ДЛЯ ДВЕРНОГО БЛОКА ДП-21-10П



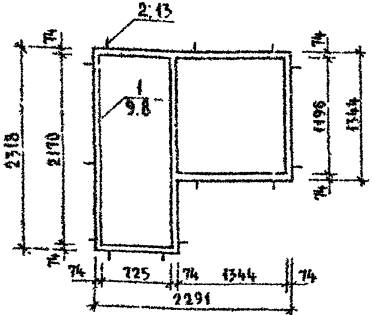
СПЕЦИФИКАЦИЯ МАТЕРИАЛОВ НА РАМЫ-ОБОЙМЫ

Поз	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	МАССА ЕД. КГ	ПРИМЕР
1	ДРЕВЕСИНА ХВОЙНЫХ ПОРОД ГОСТ 24454-80Е	РАМЫ-ОБОЙМЫ ИЗ БРУСА 74x94 мм	п м	67,9	
2	ПОЛОСА 2x20 ГОСТ 405-76 СТ 3 ГОСТ 535-79	УГОЛОК МОНТАЖНЫЙ ИЗ ПОЛОСЫ L-170 мм	74x94	92	

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ



РАМА ДЛЯ ОКНА 0-2 и БР 22-75

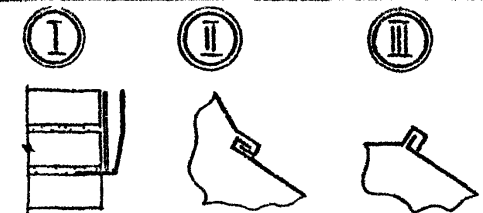
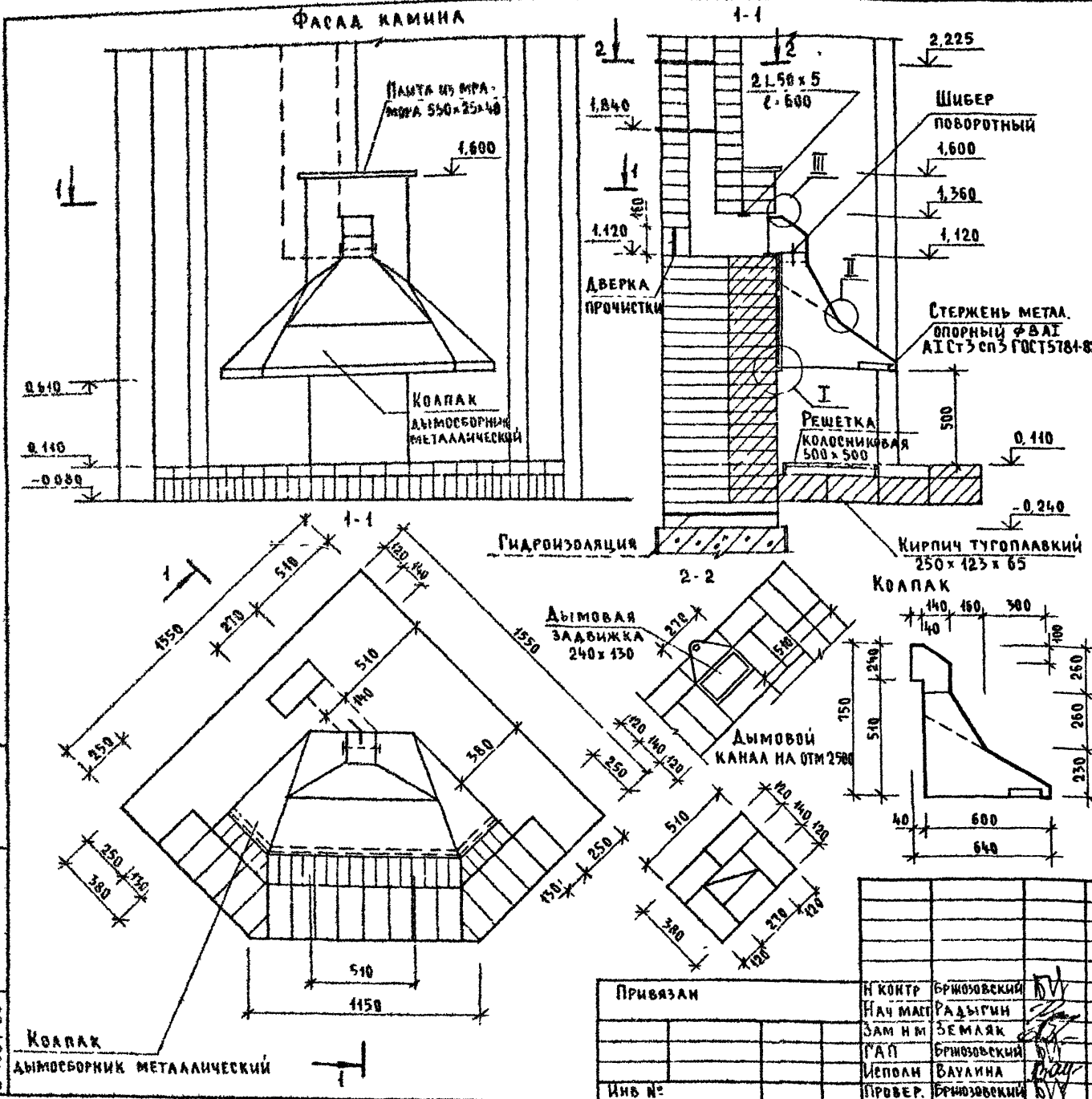


ИНВ. № РАМЫ-ОБОЙМЫ У ААТАЗ/БЭАМ/ИНВ. № 2-1064-34

144-000-960.93 -АС		
ПРИВЯЗАН	Н КОНТР НАЧ МАСТ ЗАР И М ИПАН	БРЖОЗОВСКИЙ РАДЫГИН ЖЕМАЯК БРЖОЗОВСКИЙ СМИРНОВ
ИНВ. №		
1-ЭТАЖНЫЙ 4-КВАРТИРНЫЙ 3-КОМНАТНЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ С ВОЗМОЖНОСТЬЮ ДВУХСТОРОННЕЙ БЛОКИРОВКИ		СТАДИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ Р 29
РАМЫ-ОБОЙМЫ ДЛЯ ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ БЛОКОВ		ЦНИИЭП ГРАЖДАНСЕЛСТРОЙ

АЛЬБОМ I

ИНВ. № ПОД. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗ. ЗАМ. ИИВ. Ч. 2-4064-35



Кладку каминя производят из обыкновенного, хорошо обожженного глиняного кирпича на глино-песчаном растворе состав 1:3. Толщина горизонтальных швов при кладке не должна превышать 5 мм, а вертикальных - 10 мм. Каждый ряд кладки должен быть выполнен с перевязкой швов в 1/2 кирпича.

Швы кладки дымового канала должны быть тщательно запечатаны раствором на всю толщину тугоплавкий кирпич укладывается на глино-песчаном растворе, применяя тугоплавкую глину. Дымовые задвижки и колосниковая решетка устанавливаются одновременно с кладкой.

В местах примыкания деревянных деталей к поверхности дымового канала устраиваются кирпичные разделки шириной в 1/2 кирпича (380 мм) от дымового канала.

Кладка трубы выше кровли производится на известково-песчаном растворе или цементно-песчаном. Перед камином на пол прибивается предтопочный лист из кровельной стали размером 500x1000 мм по слою асбестового картона. Лучший материал для копака - медь или латунь толщиной 0,5 мм. Опорный стержень согнуть из стального прута, концы заделать в кладку. Детали копака соединять между собой и крепить к стене клеем с герметизацией стыков, асбестовым шнуром. Форма копака может быть различной по желанию застройщика.

Шибер поворотный изготовить из листовой стали, рамку шибера - из полосовой стали с устройством плотных герметичных втулок для оси шибера. Герметик - асбестовый шнур, ручка шибера - деревянная.

Колосниковая решетка и каминные принадлежности изготавливаются из квадратного стержня черной стали с использованием декоративных элементов. Дверка прочистки - из печных принадлежностей.

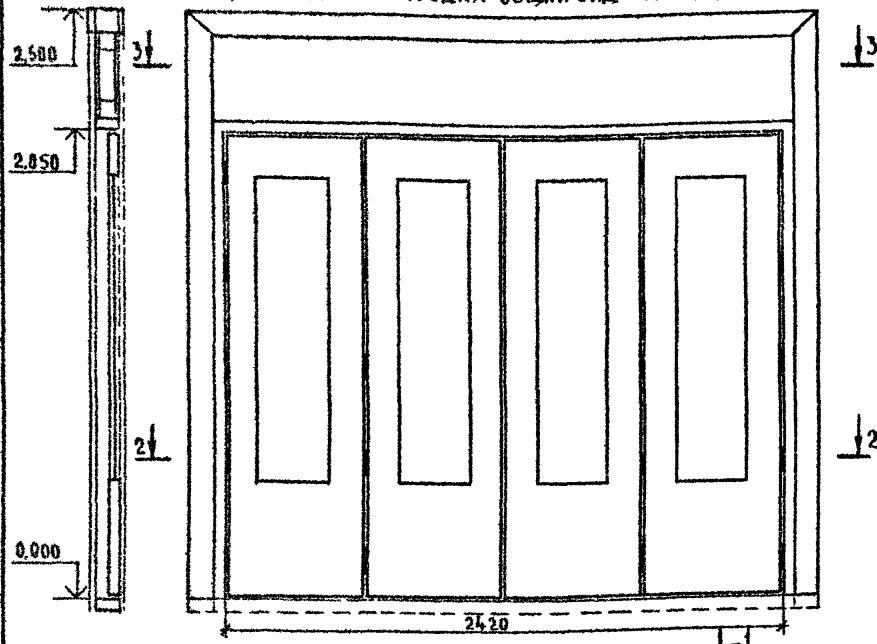
144-000-960 93 - АС

Привязан	Н КОНТ. БРНОЗОВСКИЙ	ИВ
	НАЧ МАСТ. РАДЫГИН	
	ЗАМ Н.М. ЗЕМЛЯК	
	РАП БРНОЗОВСКИЙ	
	МЕПОЛН. ВАУЛИНА	
ИНВ. №	ПРОВЕР. БРНОЗОВСКИЙ	ИВ

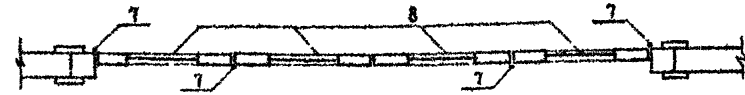
1-этажный 1-квартирный 3-комнатный жилой дом с возможностью двухсторонней блокировки	Стадия	Лист	Листов
Камин. Разрез 1-1; 2-2	Р	30	
ЦНИИЭП			Граждансельстрой

Альбом I

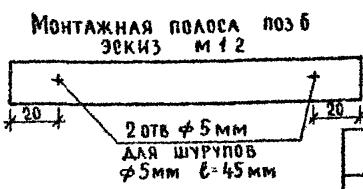
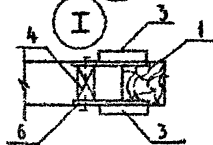
РАЗРЕЗ 1-1 ЭЛЕМЕНТЫ ЗАПОЛНЕНИЯ ПРОЕМА
Раздвижная перегородка Общий вид м 1:20



РАЗРЕЗ 2-2



РАЗРЕЗ 3-3



СПЕЦИФИКАЦИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ЗАПОЛНЕНИЯ ПРОЕМОВ

Поз.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ПРИМЕЧ.
1	МАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ГОСТ 24454-80Е	БРУС КАРКАСА 94x90 п м	13		
2	МАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ГОСТ 24454-80Е	БРУС КАРКАСА 80x80 п м	8		
3	МАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ГОСТ 24454-80Е	ДВСКА НАЛИЧНИКА 94x22 п м	15		
4	МАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ГОСТ 24454-80Е	ПРОБКА $\phi 20 \times 90$	12		
5	ПАЙТА ТВЕРДАЯ ДРЕВЕСНО-ВОЛОКНИСТАЯ ГОСТ 4598 86	ЗАПОЛНЕНИЕ ЛИСТОВОЕ ТОЛЩ 5мм, м ²	2,5		С ДВУХ СТОРОН
6	ПОЛОСА 2x20 ГОСТ 103-76 СТ 3 ГОСТ 535-88	МОНТАЖНАЯ ПОЛОСА $l = 150\text{ мм}$	24		ЧЕРЕЗ 100мм
7		ПЕТАЯ	20		
8	4.136-10	ПОЛОТНО ОТ ДВЕРНОГО БЛОКА Д0 21-13	4		

1. ЗАПОЛНЕНИЕ ЛИСТОВОЕ ПОЗ 5 ОКЛЕИТЬ ОБОЯМИ.
2. ОТКРЫТЫЕ ДЕРЕВЯННЫЕ ЧАСТИ ПОКРЫТЬ ТОННИРОВАННОЙ ОЛИФЬЮ И ЛАКОМ

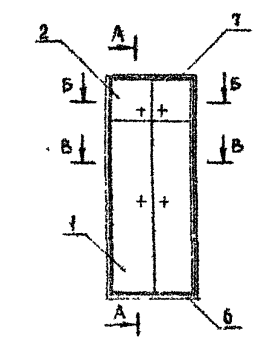
ИНВ № ПОЛОСА ПОДАРИТЬ И ДАТЬ ВЗЛОМ ШИФРА 2-4064-36

Привязан
Инв №

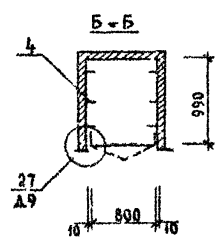
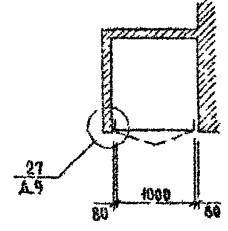
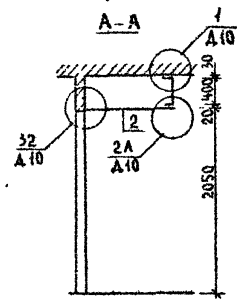
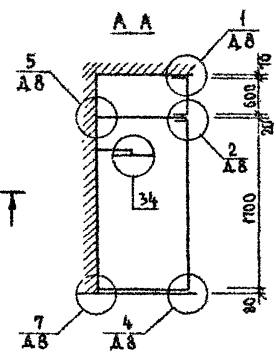
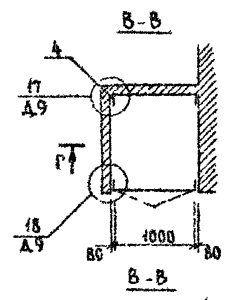
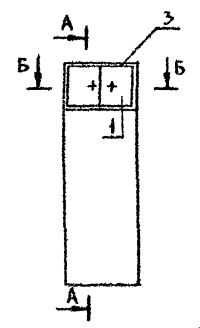
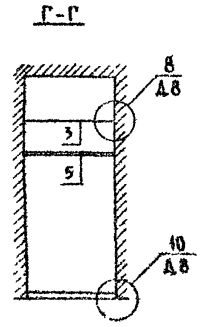
		144-000-960.93 АС	
И КОНТР	БРЮЗОВСКИЙ	1-этажный 1-квартирный 3-комнатный жилой дом с возможностью двухсторонней блокировки	Стация Лист
НАЧ М	РАДЫРИН		Р 31
ЗАМ И М	ЗЕМАЯК		Листов
ИСПОЛ	БУЛАТОВ		ЦНИИЭП ГРАЖДАНСКОЙ СТРОИТЕЛЬНОСТИ
ПРОВЕР	БРЮЗОВСКИЙ	Раздвижная перегородка	

Альбом I

Шкаф встроенный Ш-1



Антресоль А-1



Спецификация на встроенный шкаф Ш-1 и антресоль А-1

ПОЗИЦИЯ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕР
ШКАФ ВСТРОЕННЫЙ Ш-1				
<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>				
	1 172 5-6-0000Т0	ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ		
	1 172 5-6-0000А8	Узлы 1 16		
	1 172 5-6-0000А9	Узлы 17 20, 21, 28		
<u>СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u>				
1	1 172 5-6-0100-08	ДВЕРНОЙ БЛОК ШКАФА ДШ17-10	1	
2	1 172 5-6-0200-14	ДВЕРНОЙ БЛОК АНТРЕСОЛИ ДА4-10	1	
3	1.172.5-6-0800	ПОЛКА АНТРЕСОЛЬНАЯ ПА L-1050x1010	1	
<u>ДЕТАЛИ</u>				
4	1 172 5-6-0002	БРУСОК МОНТАЖНЫЙ БМ-1	2	
5	1 172 5-6-0003 02	ШТАНГА Ш-3	1	
6	1 172 5-6-0007	ЦОКОЛЬ	12	п.м
7	1 172 5-6-0008-05	НАЛИЧНИК Н4	62	п.м
8	1 172 5-6-0004	ШТАНГОДЕРЖАТЕЛЬ	2	
9	1 172 5-6-0009-01	ВИНТ СТЯЖНОЙ В-2	4	
10	1 172 5-6-0010	ГАЙКА СТЯЖНАЯ	4	
11	1 172 5-6-0014	УГОЛЬНИК УМ2	4	
АНТРЕСОЛЬ А-1				
<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>				
	1 172 5-6-0000 Т0	ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ		
	1 172 5-6-0000 А10	Узлы 1, 32, 2А		
	1 172 5-6-0000 А9	Узлы 27 28		
<u>СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u>				
1	1 172 5-6-0200 12	ДВЕРНОЙ БЛОК АНТРЕСОЛИ ДА4-8	1	
2	1 172 5-6-0800	ПОЛКА АНТРЕСОЛЬНАЯ ПА L-990x800	1	
<u>ДЕТАЛИ</u>				
3	1 172 5-6-0008-01	НАЛИЧНИК Н-2	24	п.м
4	1 172 5-6-0015	УГОЛЬНИК УМ1	6	
5	1 172 5-6-0009	ВИНТ СТЯЖНОЙ В-1	2	
6	1 172 5-6-0010	ГАЙКА СТЯЖНАЯ	2	

144-000-960.93 АС

ИНВ № ПОДА ПОДАТЬ И ДАТА ЗАКАЗ ИШБ
2-4064-37

ПРИВЯЗАН	Н КОНТР	БРЖОЗОВСКИЙ
	НАЧ МАСТ	РАД-ГИН
	ЗАМ НМ	ЗЕМЛЯК
	РАП	БРЖОЗОВСКИЙ
	ИСПОЛН	СМИРНОВ
ИНВ №	ПРОВЕР.	БРЖОЗОВСКИЙ

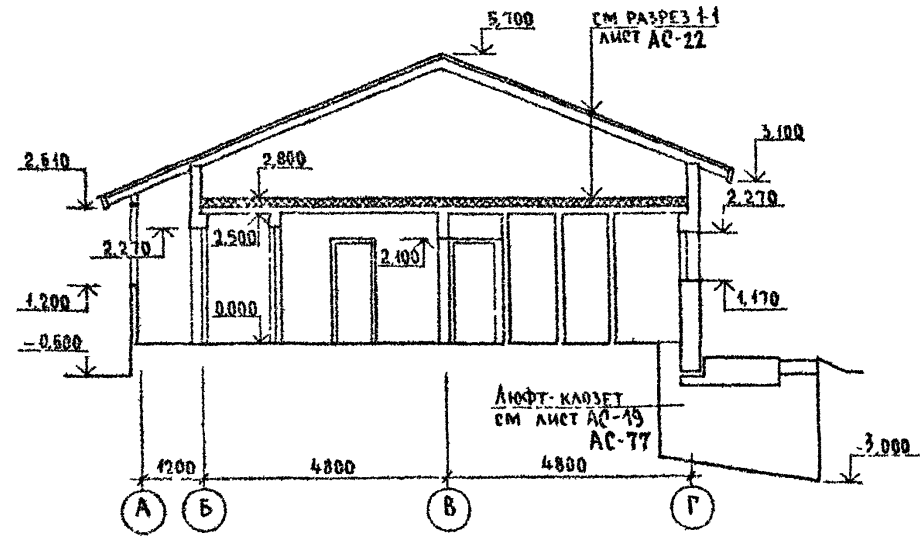
4-этажный 1-квартирный 3-комнатный жилой дом с возможностью двухсторонней блокировки

ШКАФ ВСТРОЕННЫЙ Ш-1
АНТРЕСОЛЬ А-1

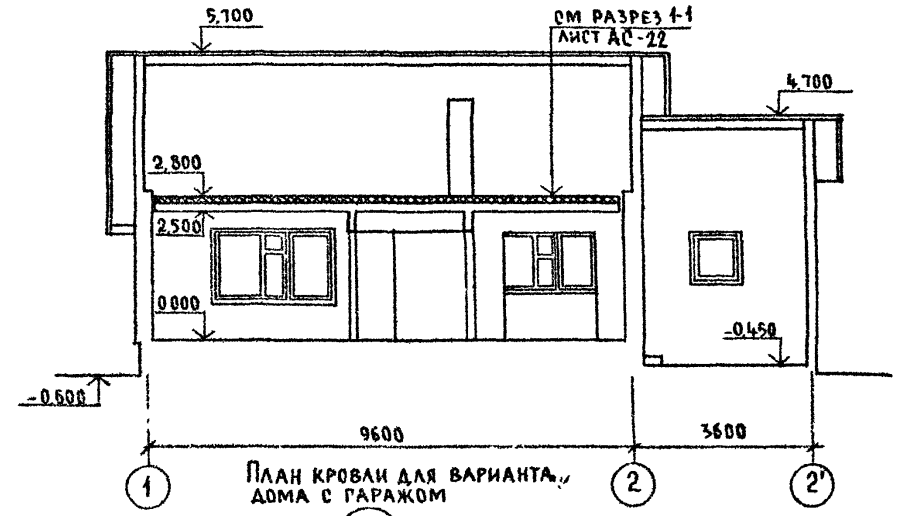
СТАНЦИЯ ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р	32
ЦНИИЭП ГРАЖДАНСЕЛСТРОЙ	

Альбом 1

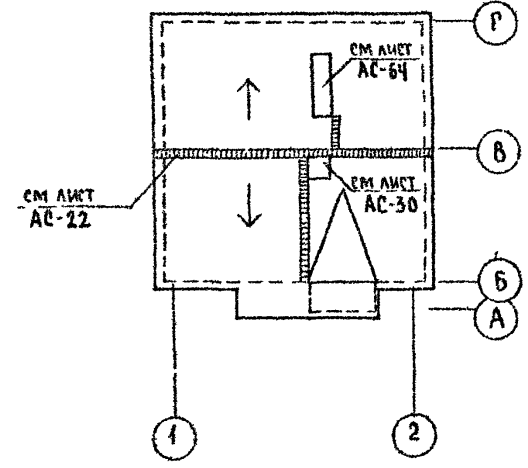
РАЗРЕЗ 2-2 ДЛЯ ВАРИАНТА ДОМА
С ЛЮФТ-КЛОЗЕТОМ



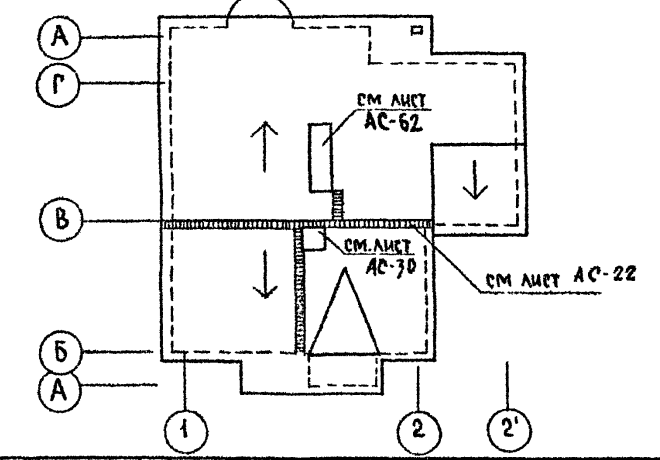
РАЗРЕЗ 3-3 ДЛЯ ВАРИАНТА ДОМА
С ГАРАЖОМ



ПЛАН КРОВЛИ ДЛЯ ВАРИАНТА
ДОМА С ЛЮФТ-КЛОЗЕТОМ



ПЛАН КРОВЛИ ДЛЯ ВАРИАНТА,
ДОМА С ГАРАЖОМ



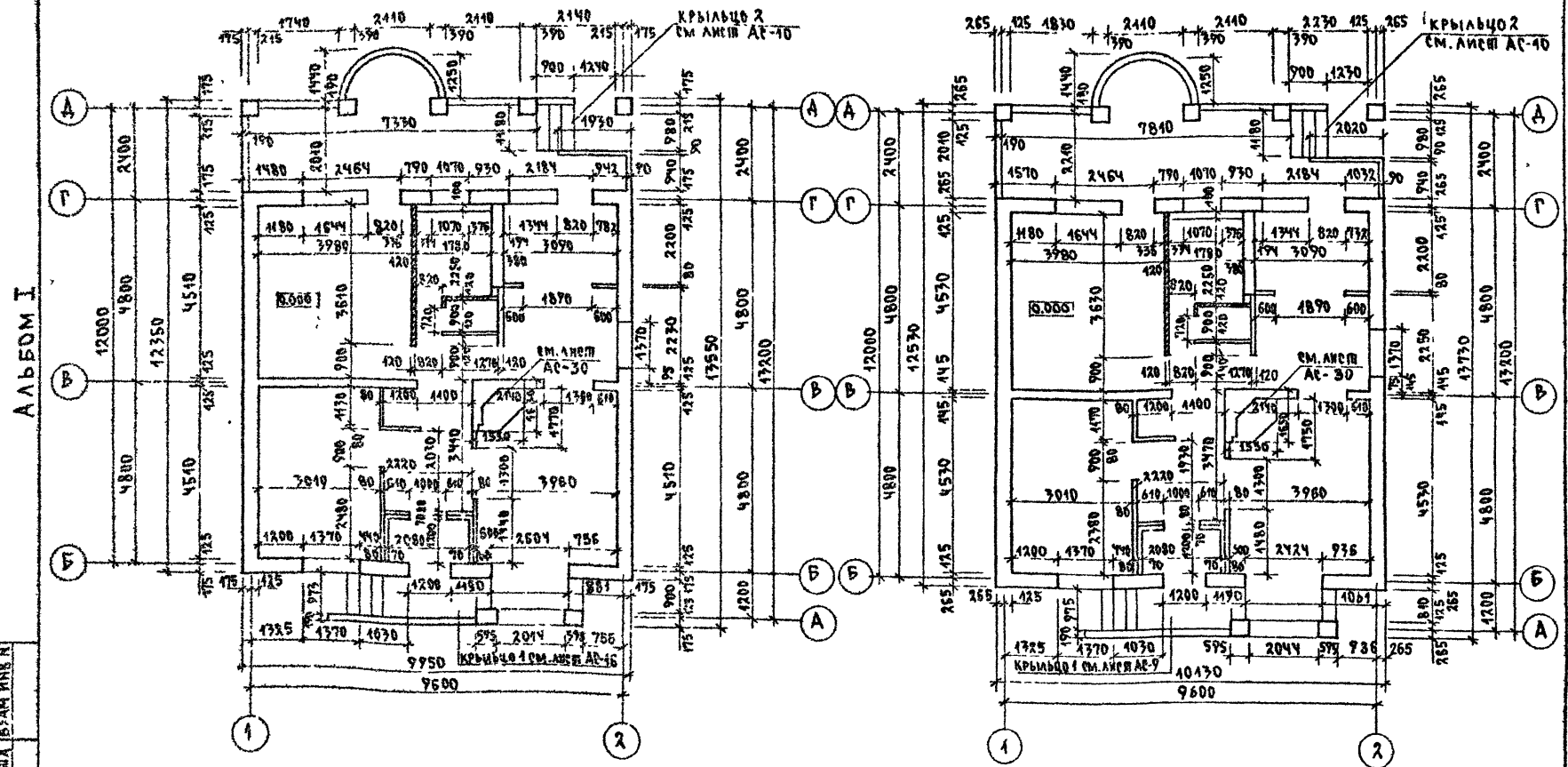
ИВ. № ПОД. ПЛАНИР. И Д.А.ТА. В.САМ. ИВ.В.И.
2-406Н-3Ф

144-000-960.93 АС

ПРИВЯЗАН	И. КОНТР. БРЖОЗОВСКИЙ	Н. НАЧ. МАСТ. РАДЫГИН	З.АМ. И.М. ЗЕМЛЯК	П.А.П. БРЖОЗОВСКИЙ	ИСПОЛН. С.МИРНОВ	ПРОВЕР. БРЖОЗОВСКИЙ	1-этажный 1-квартирный 3-комнатный жилой дом с возможностью двухсторонней блокировки	Стадия	Лист	Листов
							РАЗРЕЗЫ 2-2, 3-3 ПЛАНЫ КРОВЛИ ДЛЯ ВАРИАНТОВ ДОМА С ЛЮФТ-КЛОЗЕТОМ, ГАРАЖОМ	P	33	
ИВ. №										ЦНИИЭП ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОЙ

ПЛАН НА ОТМ. 0.000 ДЛЯ ВАРИАНТА ДОМА СО
СТЕНАМИ ИЗ БЛОКОВ ЯЧЕИСТОГО БЕТОНА

ПЛАН НА ОТМ. 0.000 ДЛЯ ВАРИАНТА ДОМА С
ДЕРЕВЯННЫМИ ПЕРЕКРЫТИЯМИ И ВАРИАНТА ДОМА
С МЕЛКОШТУЧНЫМИ ГИПСОКАРТОННЫМИ ПЕРЕГОРОДКАМИ

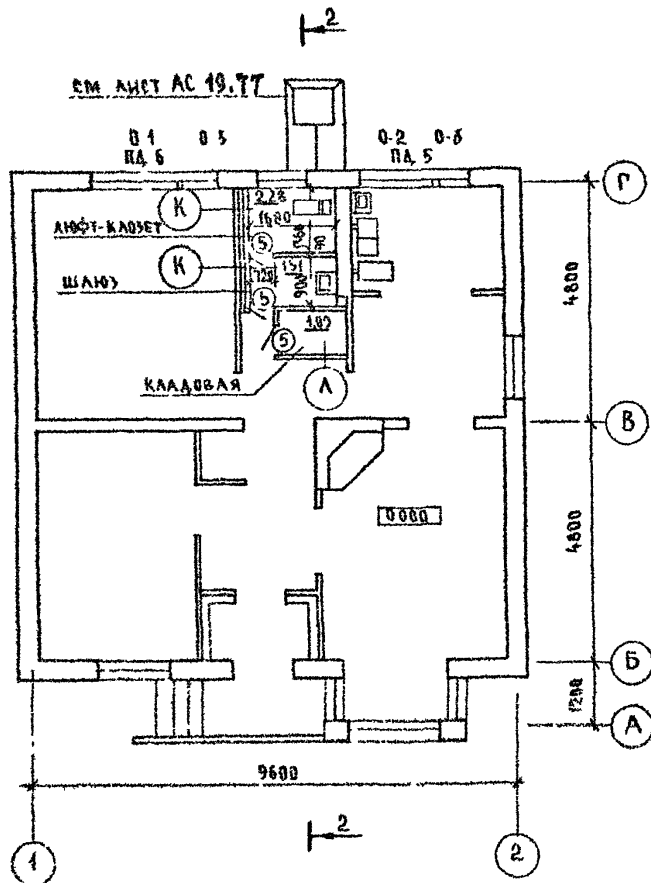


АЛЬБОМ I

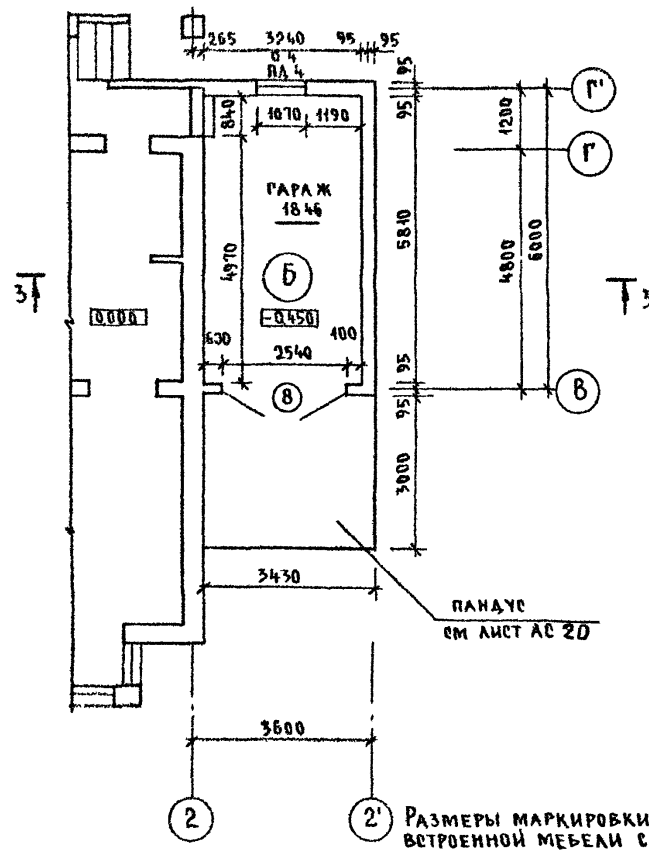
ИМВ. И ПОДА ПДАЦИТЬ И ДАДАВА ВЗАМ ИМВ. И
2-4084-09

		144-000-960.93		АС		
ПРИВЯЗАН		И КОМП. БРЖОВОВСКИ	1-ЭТАЖНЫЙ 1-КВАРТИРНЫЙ 2-КОМПАКТНЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ С ВОЗМОЖНОСТЬЮ ДВУХСТОЯНОВ БАВКИРОВКИ	С ПЛАДЯ	ЛИСТ	
		РАДЫГИН		Р	34	ЛИСТОВ
		ЗАМ. И.М. ЗЕМЛЯК		ЦНИИЭП ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОЙ		
		ГА П БРЖОВОВСКИ				
ИМВ. И		ИСПОД. СМЕРНОВ				
		ПРОВЕР. БРЖОВОВСКИ				

План на отм 0.000 для варианта дома с лифтом казетом



Фрагмент плана дома на отм 0.000 для варианта дома с гаражом



Альбом I

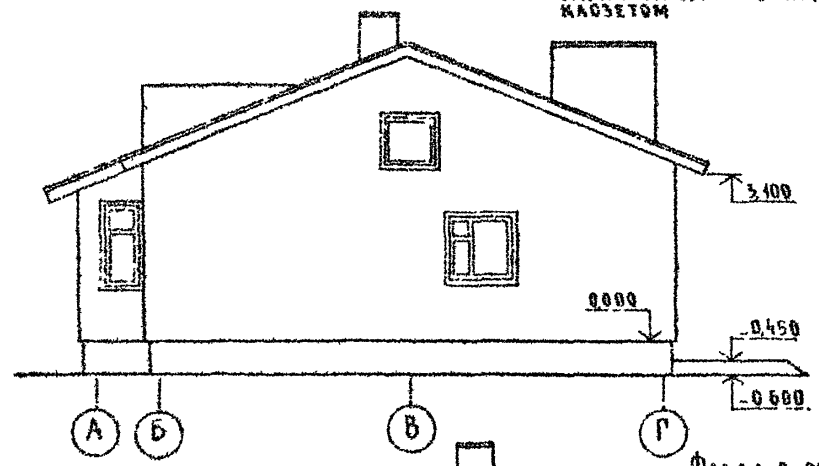
Инв. № 0000 Подпись и дата 13.04.80
2-4054-40

144-000-960 93 - АС

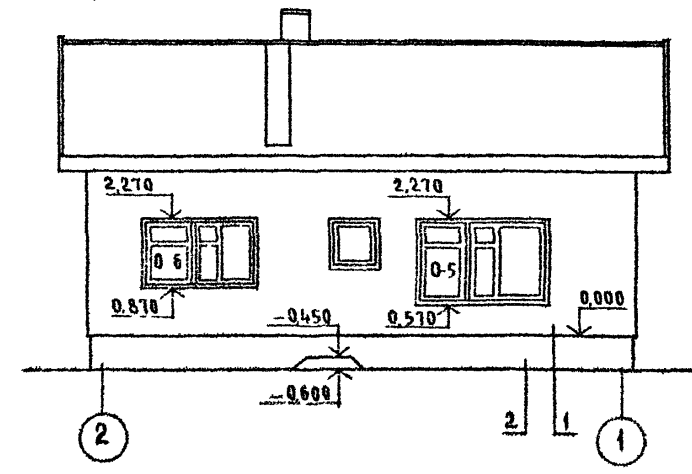
Привязан	И контр	Бржозовский		1-этажный 4-квартирный 3-комнатный жилой дом с возможностью двухсторонней облицовки	Стадия	Лист	Листов
	Нач. маш.	Радугин			Р	35	
	Зам. н.м.	Земляк			ЦНИИЭП Гражданского строительства		
	Исполн.	Смирнов		План на отм 0.000 для варианта дома с лифтом казетом. Фрагмент плана дома на отм 0.000 для варианта дома с гаражом.			
Инв. №	Провер.	Бржозовский					

Альбом I

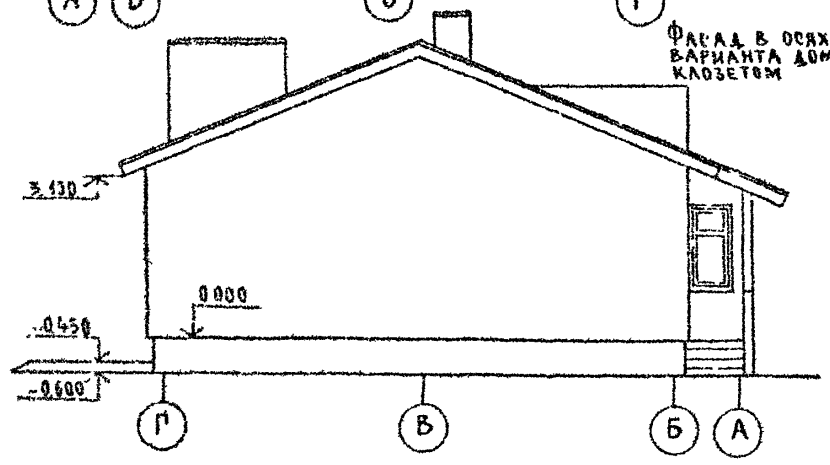
ФАСАД В ОСЯХ А-Г ДЛЯ ВАРИАНТА ДОМА С ЛЮФТ-КЛОЗЕТОМ



ФАСАД В ОСЯХ 2-1 ДЛЯ ВАРИАНТА ДОМА С ЛЮФТ-КЛОЗЕТОМ



ФАСАД В ОСЯХ Г-А ДЛЯ ВАРИАНТА ДОМА С ЛЮФТ-КЛОЗЕТОМ

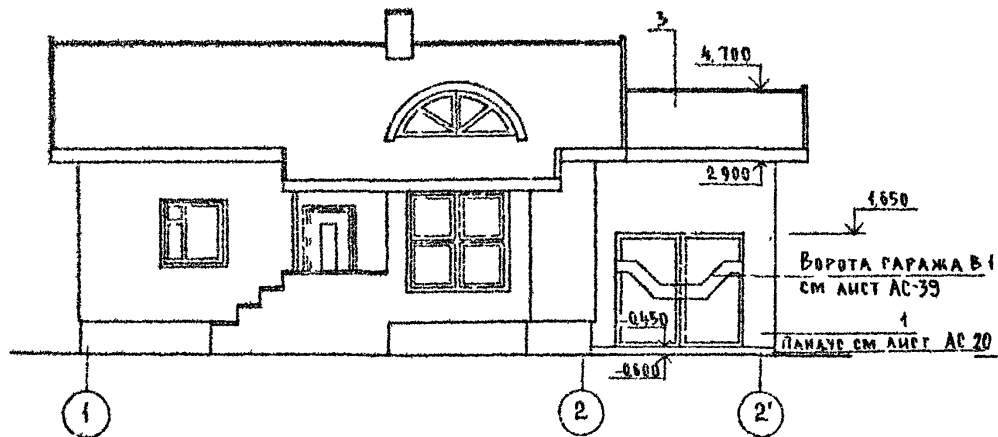


ОТМЕТКИ, МАРКИРОВКУ ЗАПОЛНЕНИЯ ПРОЕМОВ, ТИП ОТДЕЛКИ СМ ЛИСТ АС 21
ФАСАД В ОСЯХ 1-2 СМ ЛИСТ АС 21

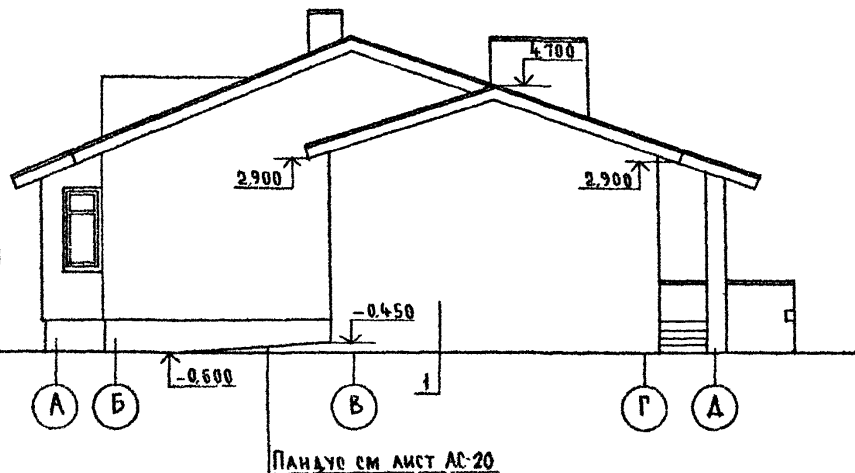
ИНВ № ПОДЪЕЗДА И ДАТА ВЪЗМ. ШИФРА
2-КОБЧ-И-1

				144-000-960 93 - АС					
ПРИВЯЗАН				И КОНТР	БРЖОЗОВСКИЙ	1-ЭТАЖНЫЙ 1-КВАРТИРНЫЙ 3 КОМНАТНЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ С ВОЗМОЖНОСТЬЮ ДВУХСТОРОННЕЙ БЛОКИРОВКИ	СТАНЦИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
				НАЧ МАСТ	РАДЫГИН		Р	36	
ИНВ №				ЗАМ ИМ	ЗЕМАЯК	ФАСАДЫ В ОСЯХ А-Г, 2-1, Г-А (ВАРИАНТ)	ЦНИИЭП ГРАЖДАНСКОЙ СТРОИТЕЛЬНОСТИ		
				ИСПОЛН	СМИРНОВ				
				ПРОВЕР	БРЖОЗОВСКИЙ				

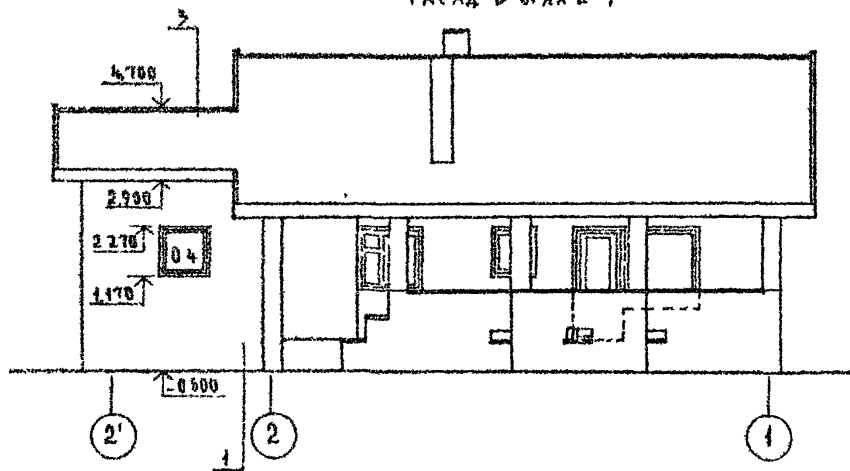
ФАСАД В ОСЯХ 1-2'



ФАСАД В ОСЯХ А-А



ФАСАД В ОСЯХ 2'-1



1 Отметки и маркировки заполнения проемов, тип отделки см лист АС 21
 2 Фасад в осях А-А см лист АС 21

144-000-960 93 - АС

Привязан

Исполн	Смирнов
Проектант	Смирнов
Провер	Бржозовский
Инв. №	

И.контр	Бржозовский
Нач.мост	Радыгин
Зам.н.м.	Земляк
Г.АП	Бржозовский

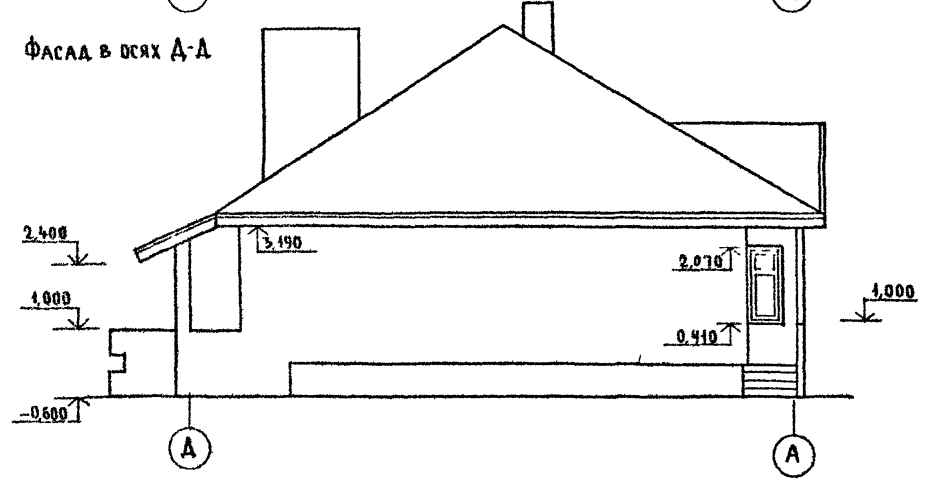
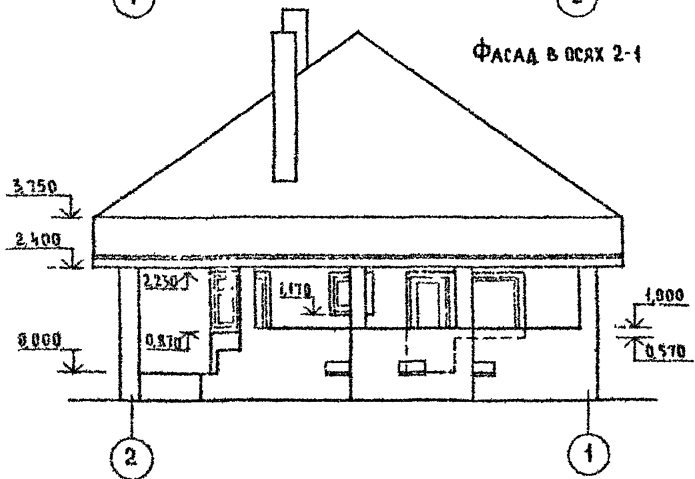
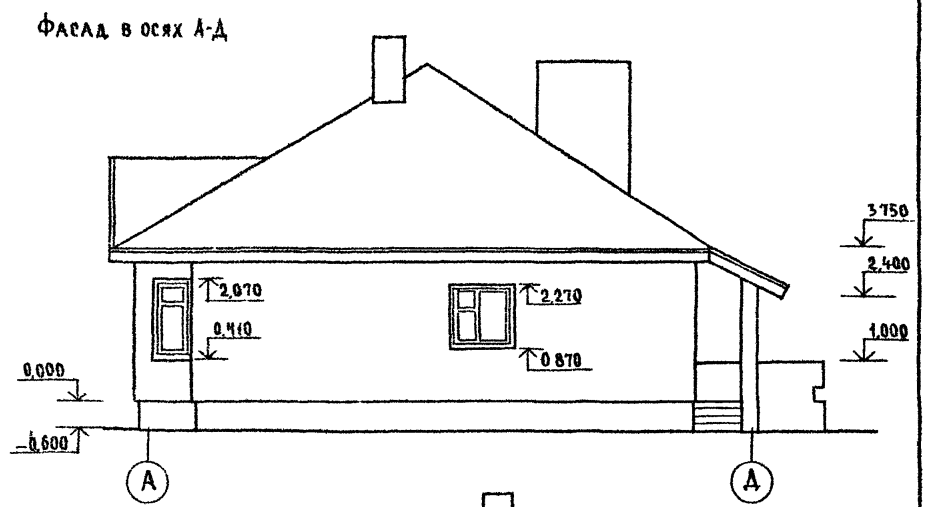
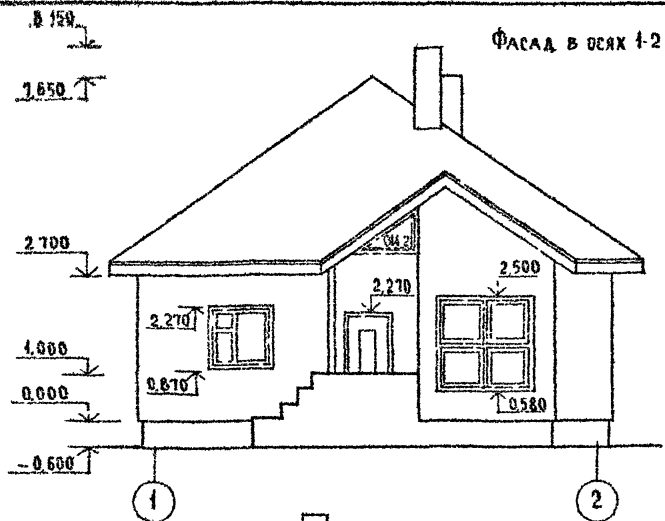
4-этажный 1-квартирный
 3-комнатный жилой дом с
 возможностью двухсторонней
 балкировки
 Фасады в осях А-А;
 1-2'; 2'-1
 (вариант с гаражом)

Стадия	Лист	Листов
Р	37	
ЦНИИЭП Госплана РСФСР		

Альбом I

Лист № 37 из 37 листов и 1 листа в 2-х экземплярах
2 4064-02

Альбом I

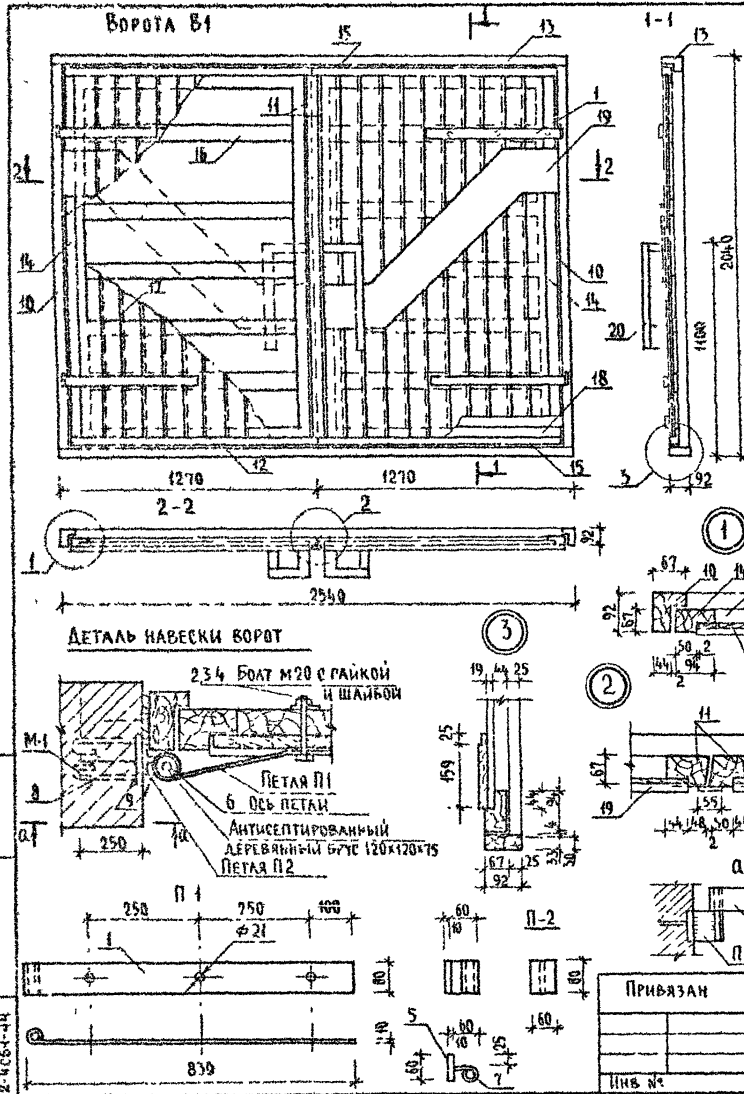


Маркировку элементов заграждения проемов и тип откоса см лист А021.

ИНВ. № ПОДАРОК И ДАТА ВЗАИМ. ИНВ. 2-40-4-85

144-000-960.93 - АС

Привязан		И КОНТР. БРНОЗОВСКИЙ		1-этажный 4-квартирный 5-комнатный жилой дом с возможностью двусторонней блокировки		Стация	Лист	Листов
		НАЧ. И РАДЫГИН		ФАСАДЫ В ОСЯХ 1-2; 2-1; А-А, Д-А		Р	38	
		ЗАМ. И ЗЕМЯК		ВАРИАНТ С ИЗМЕНЕНИЕМ КОНФИГУРАЦИИ И КОНСТРУКЦИИ КРЫШИ/		ЦНИИЭП ГРАЖДАНСКОЙ СТРОИТЕЛЬНОСТИ		
		ГАП БРНОЗОВСКИЙ						
		Исполн Смирнов						
		ИНВ. №						



СПЕЦИФИКАЦИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ВОРОТ В-1

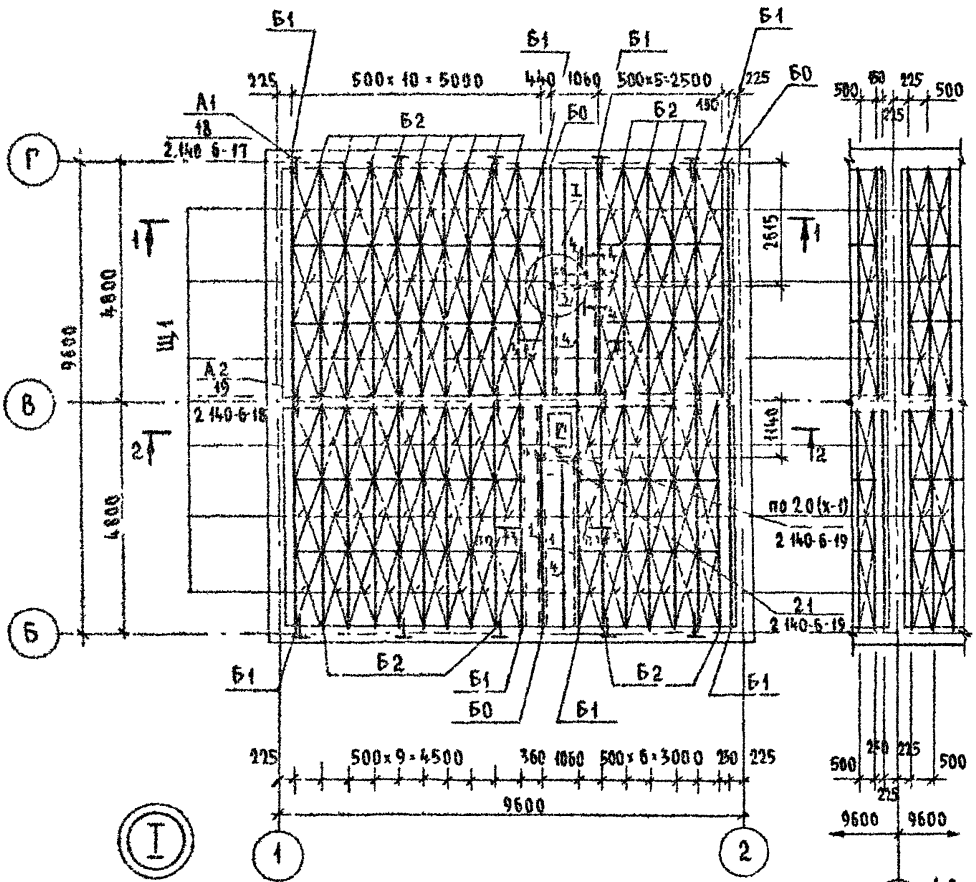
МАРКА ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	МАССА ЕД. КГ	ПРИМЕЧ
		ДЕТАЛЬ П-1 (4 шт)			
1	ГОСТ 103-76*	-80x10, ℓ -880	1	5,5	
2	ГОСТ 7798-70*	БОЛТЫ М 20x100	1	0,32	
3	ГОСТ 14374-78	ШАЙБЫ М 20	1	0,023	
4	ГОСТ 5945-70*	ГАЙКИ М 20	1	0,063	
		ДЕТАЛЬ П-2 (4 шт)			
5	ГОСТ 103-76*	-60x10, ℓ -80	1	0,4	
6	ГОСТ 5781-82*	ϕ 20 А1, ℓ -160	1	0,4	
7	ГОСТ 5781-82*	ϕ 20 А1, ℓ -100	1	0,2	
		ДЕТАЛЬ М-1 (4 шт)			
8	ГОСТ 103-76*	-80x10, ℓ -100	1	0,6	
9	ГОСТ 5781-82*	ϕ 8 А1, ℓ -660	1	0,3	
		ДЕРЕВЯННЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ			
				0,694	м ³
10	КОРБОКА (ВЕРТИКАЛЬНАЯ)	БРУСОК 92x67, ℓ -1975	2	0,012	м ³
11	ПЕРЕПАЕТ (ЦЕНТР)	БРУСОК 92x67, ℓ -1875	2	0,042	м ³
12	МОНТАЖНЫЙ ЭЛЕМЕНТ	БРУС 92x33, ℓ -2540	1	0,008	м ³
13	КОРБОКА (ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ)	БРУСОК 92x67, ℓ -2540	1	0,016	м ³
14	ПЕРЕПАЕТ (ВЕРТИКАЛЬНЫЙ)	БРУСОК 94x67, ℓ -1875	2	0,012	м ³
15	ПЕРЕПАЕТ (ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ)	БРУСОК 94x67, ℓ -1225	4	0,008	м ³
16	ОБШИВКА (ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ)	ДОСКИ 92x44, ℓ -1200	10	0,005	м ³
17	ОБШИВКА (ВЕРТИКАЛЬНАЯ)	ДОСКИ 92x22, ℓ -1855	22	0,004	м ³
18	НАШИВКА (ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ)	ДОСКИ 92x19, ℓ -1500	4	0,002	м ³
19	НАКЛАДКА	ДОСКИ 100x13, ℓ общ=4,5	-	0,005	м ³
20	РУЧКИ	БРУСКИ б=44, ℓ общ=30	-	0,005	м ³

444-000-960.93 - АС

И КОНТР НАЧ МАСТ ЗАМ ИМ1	И ПП ИЕРОВМ	И ПРОВЕР	БРЖДОВСКИЙ РАДЫРИН ЗЕМЛЯК БРЖДОВСКИЙ БАУКИНА БРЖДОВСКИЙ	1-ЭТАЖНЫЙ 1-КВАРТИРНЫЙ 3 КОМНАТНЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ С ВОЗМОЖНОСТЬЮ ДВУХСТОРОННЕЙ БЛОКИРОВКИ	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
					Р	39	
				Ворота гаража В1	ЦНИИЭП		
				СПЕЦИФИКАЦИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ВОРОТ	ГРАЖДАНСКОЙ СТРОИТЕЛЬНОСТИ		

СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ДЕРЕВЯННОГО ПЕРЕКРЫТИЯ

ЭЛЕМЕНТ БАКИРОВКИ



СПЕЦИФИКАЦИЯ К СХЕМЕ РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ДЕРЕВЯННОГО ПЕРЕКРЫТИЯ

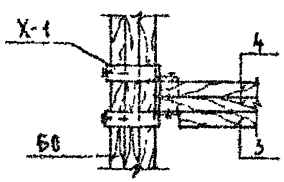
МАРКА ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ОБЪЕМ ЕД. М ³	ПРИМЕЧАНИЕ
<u>БАЛКА ДЕРЕВЯННАЯ</u>					
Б0	АС-42	БЦ0 - 48 17.15	3	0,13	
Б1	АС-42	БЦ1 - 48. 17.19	8	0,137	
Б2	АС-42	БЦ2 - 48 17.23	27	0,144	
<u>ЩИТЫ ДЕРЕВЯННЫЕ</u>					
Щ1	ГОСТ 1005-86	Щ 15-1а	90	0,03	
1		БРУС 40x100	33,0	0,13	м
2		ДОСКА ТОЛЩ 16 мм	7,10	0,11	м ²
3		БРУС 40x40	1	0,001	м
4		БАЛКА 2(50x175)	6,0	0,11	м
<u>ЭЛЕМЕНТЫ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ</u>					
А1	2 140-6-27	АНКЕР АМ-1	10	1,26	
А2	2 140-6-28	АНКЕР АМ-2	5	0,82	
Х-1	АС-42	ХОМУТ ХМ-1-1	4	1,80	кг

1 ЗАЩИТУ ДРЕВЕСИНЫ ОТ ГНИЕНИЯ И ОГНЕЗАЩИТНУЮ ОБРАБОТКУ ПРОИЗВОДИТЬ В СООТВЕТСТВИИ С ТРЕБОВАНИЯМИ СНиП 2 03 11-89
 2 ДАННЫЙ ЛИСТ СМ С ЛИСТАМИ АС 41,42

144-000-960.93 - АС

АЛЬБОМ I

ИНВ. № ПОДА. ПОДАЛИСЬ И ДАТА ВЗАМ. ИВН. № 2-4054-45



ПРИВЯЗАН

ИНВ. №	
--------	--

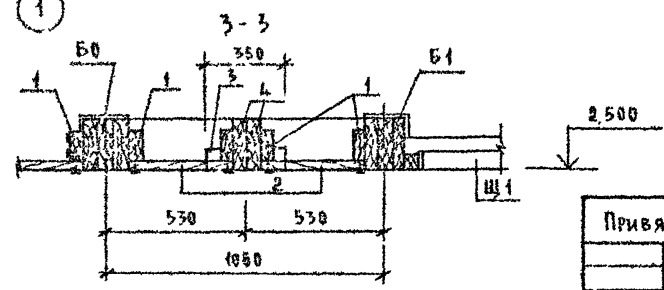
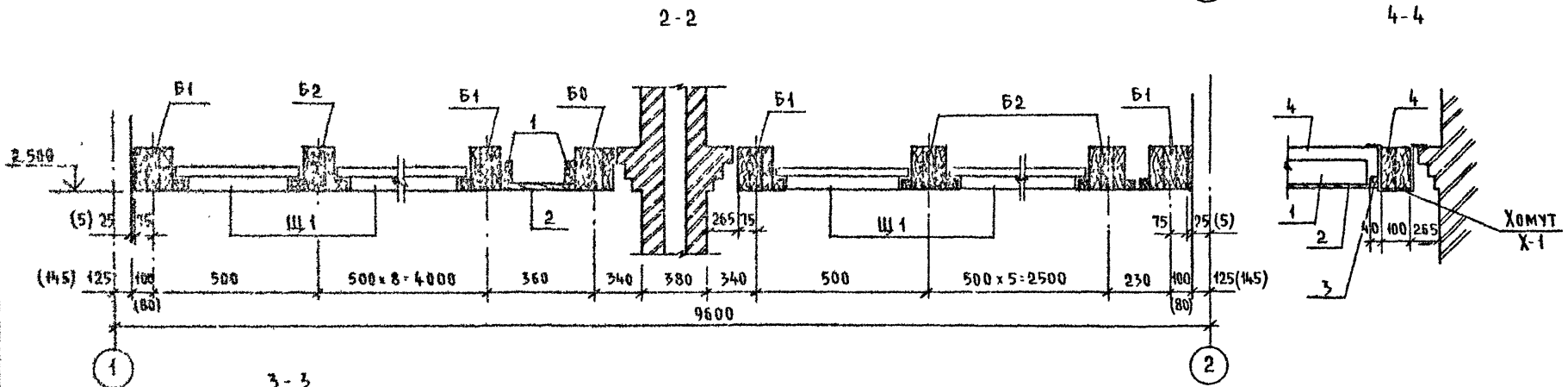
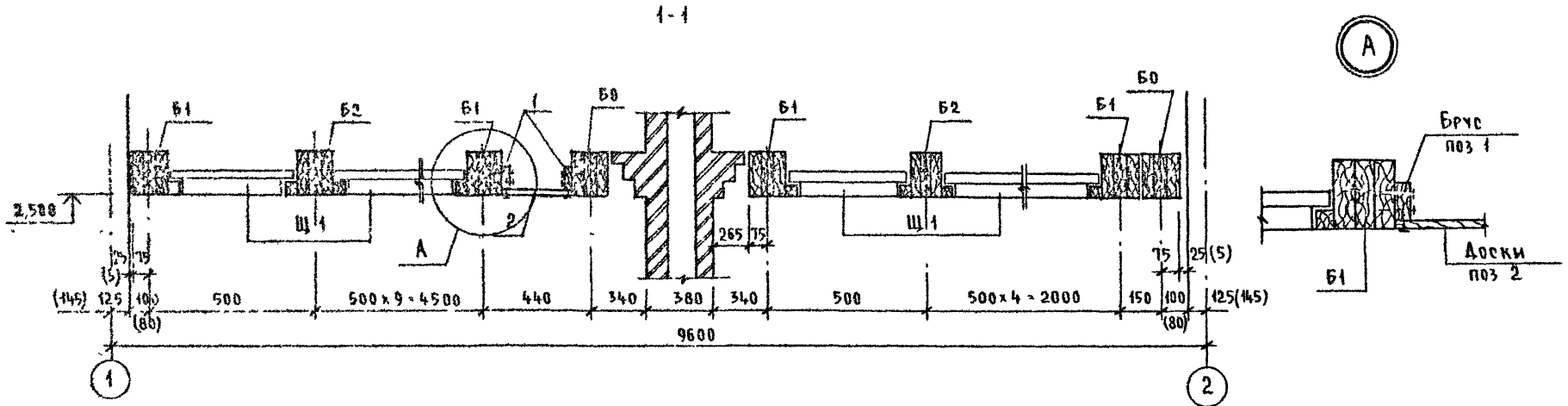
И КОНТР.	БРЮЗОВСКИЙ	
НАЧ. МАСТ.	РАДЫГИН	
ЗАМ. И. М.	ЗЕМЛЯН	
Г. А. П.	БРЮЗОВСКИЙ	
РАЗРАБ.	МУРАТОВА	
ИСПОЛН.	МУРАТОВА	
ПРОВЕР.	ДОРОФЕЕВА	

1-этажный 1-квартирный 3-комнатный жилой дом с возможностью двухсторонней бакировки
 СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ДЕРЕВЯННОГО ПЕРЕКРЫТИЯ.
 ПЛАН /ВАРИАНТ/

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р	40	
ЦНИИЭП ГРАЖДАНСЕАБСТРОЙ		

Ц00043-01 46

АНБСМ I



РАЗМЕРЫ В СКОБКАХ ДАНЫ ДЛЯ ВАРИАНТА ДВУХСТОРОННЕЙ БАКИРОВКИ

144-000-960 93 - АС

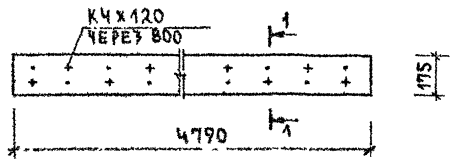
ПРИВЯЗАН	
ЦНБ №	

И КОНТР	БРЖЗОВСКИИ		
НАЧ МАСТ	РАДЫГИН		
ЗАМ И М	ЗЕМАЛЯК		
Г.А.П.	БРЖЗОВСКИИ		
РАЗРАБ	МИРАТОВА		
ИСПОЛН	МУРАТОВА		
ПРОВЕР	ДОРОФЬЕВА		
		1-этажный 1-квартирный 3-комнатный жилой дом с возможно стью двухсторонней бакировки	Стадия Лист Листов
			Р 41
		СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ДЕРЕВЯННОГО ПЕРЕКРЫТИЯ СЕЧЕНИЯ 1-1 4-4 ВАРИАНТ	ЦНИИЭП ГРАЖДАНСЯБСТРОЙ

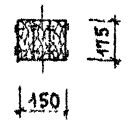
ЦНИИЭП ГРАЖДАНСЯБСТРОЙ 4-9064-46

АЛЬБОМ I

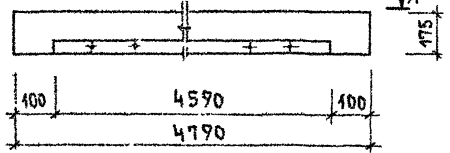
БЦО - 48.17.15



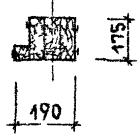
1-1



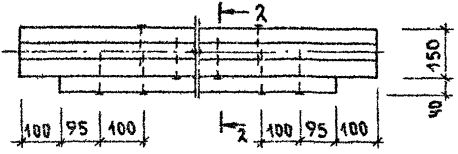
БЦ1 - 48.17.19
БЦ2 - 48.17.23



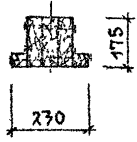
2-2



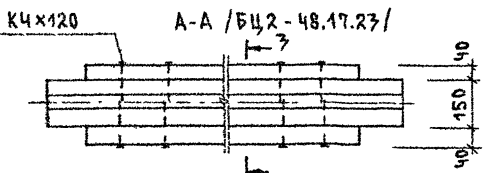
А-А / БЦ1 - 48.17.19 /



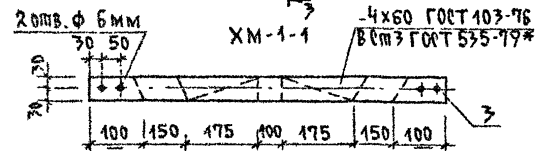
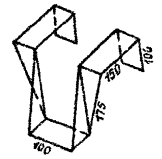
3-3



А-А / БЦ2 - 48.17.23 /



ХМ1-1 / В СБОРЕ /



МАРКА, ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ОБЪЕМ БАЛКИ М ³	ПРИМЕЧАНИЕ / ОБЩ. М ³ /
		БАЛКА ДЕРЕВЯННАЯ БЦО-48.17.15			/0.17/
1	ГОСТ 24454-80*Е	Брус 50x175; L=4790	3	0.13	М ³
		БАЛКА ДЕРЕВЯННАЯ БЦ1-48.17.19			/0.177/
1	ГОСТ 24454-80*Е	Брус 50x175; L=4790	3	0.17	М ³
2	--	Брус 40x40; L=4590	1	0.007	М ³
		БАЛКА ДЕРЕВЯННАЯ БЦ2-48.17.23			/0.144/
1	ГОСТ 24454-80*Е	Брус 50x175; L=4790	3	0.13	М ³
2	--	Брус 40x40; L=4590	2	0.014	М ³
		ХОМУТ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ХМ-1			
3	ГОСТ 103-76	-4x60; L=950	1	1.80	КГ

Балки следует изготавливать в соответствии с требованиями ГОСТ 4981-87, с защитой от биоразрушения и возгорания.

144-000-960.93 АС

ЛИСТ № ПОЛА, ПОДПИСЬ И ДАТА, В ЗАМ. ИИВ И 2-4064-47

ПРИВЯЗАН:

И КОМП.	БРЖУРОВСКИЙ	
НАЧ. МАС.	РАДЫГИН	
ЗАМ. ИИВ	ЗЕМЛЯК	
	ГАП	
	БРЖУРОВСКИЙ	
	РАЗРАБ. МУРАТОВА	
ИСПОЛН.	МУРАТОВА	
ПРОВЕР.	ДОРОФЕЕВА	

1-этажный 1-квартирный 3-комнатный жилой дом с возможностью двухсторонней балкировки

СТАДИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ

P 42

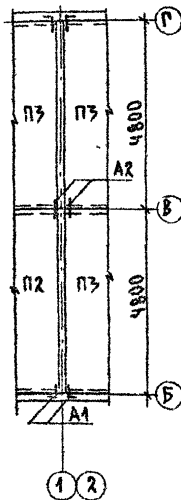
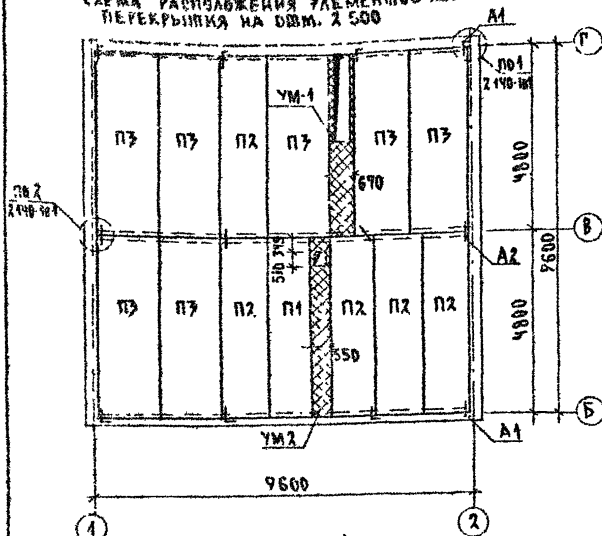
БАЛКИ ПЕРЕКРЫТИЯ ДЕРЕВЯННЫЕ. ХОМУТ.

ЦНИИЭП ГРАЖДАНСКОЙ СТРОИТЕЛЬНОСТИ

ЭЛЕМЕНТЫ БАККИРОВКИ

СПЕЦИФИКАЦИЯ К СХЕМЕ РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ Ж.Б. ПЕРЕКРЫТИЯ НА ОПМ. 2.500

НЕИЗМЕНЯЕМАЯ ЧАСТЬ
СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ Ж.Б. ПЕРЕКРЫТИЯ НА ОПМ. 2.500



МАРКА ПОЗ.	ОБЪЯЗНЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ПРИМ.
НЕИЗМЕНЯЕМАЯ ЧАСТЬ					
ЭЛЕМЕНТЫ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ					
П1	СЕРИЯ 1.141-1 ВЫП. 64	ПК 48.10 - 6А IV Т	1	1400	
П2	СЕРИЯ 1.141-1 ВЫП. 64	ПК 48.12 - 4А IV Т	5	1700	
П3	СЕРИЯ 1.141-1 ВЫП. 64	ПК 48.15 - 4А IV Т	7	2250	
УМ 1	СМ. ЛИСТ АС-44	МОНОЛИТНЫЙ УЧАСТОК УМ-1	1		
УМ 2	СМ. ЛИСТ АС-44	МОНОЛИТНЫЙ УЧАСТОК УМ-2	1		
ЭЛЕМЕНТЫ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ					
А1		АНКЕР Ф10А II ГОРТ 5781 82°, R-670	8	0.537	
А2		АНКЕР Ф10А II ГОРТ 5781 82°, R-670	8	0.389	

АЛБЮМ I

ВЕДОМОСТЬ ДЕТАЛЕЙ

ТИП	РАЗМЕРЫ
А1	
А2	

1. Кладку панелей на стены и заделку швов между панелями производить на цементном растворе марки 100.
2. Металлические детали анкерки панелей после устройства соединений оцинковать и защитить слоем цементного раствора марки 100.
3. Отверстия шириной до 150 мм пробить по месту в пустотах не нарушая несущих ребер панелей.
4. Монолитные участки УМ-1, УМ-2 см. лист АС-44

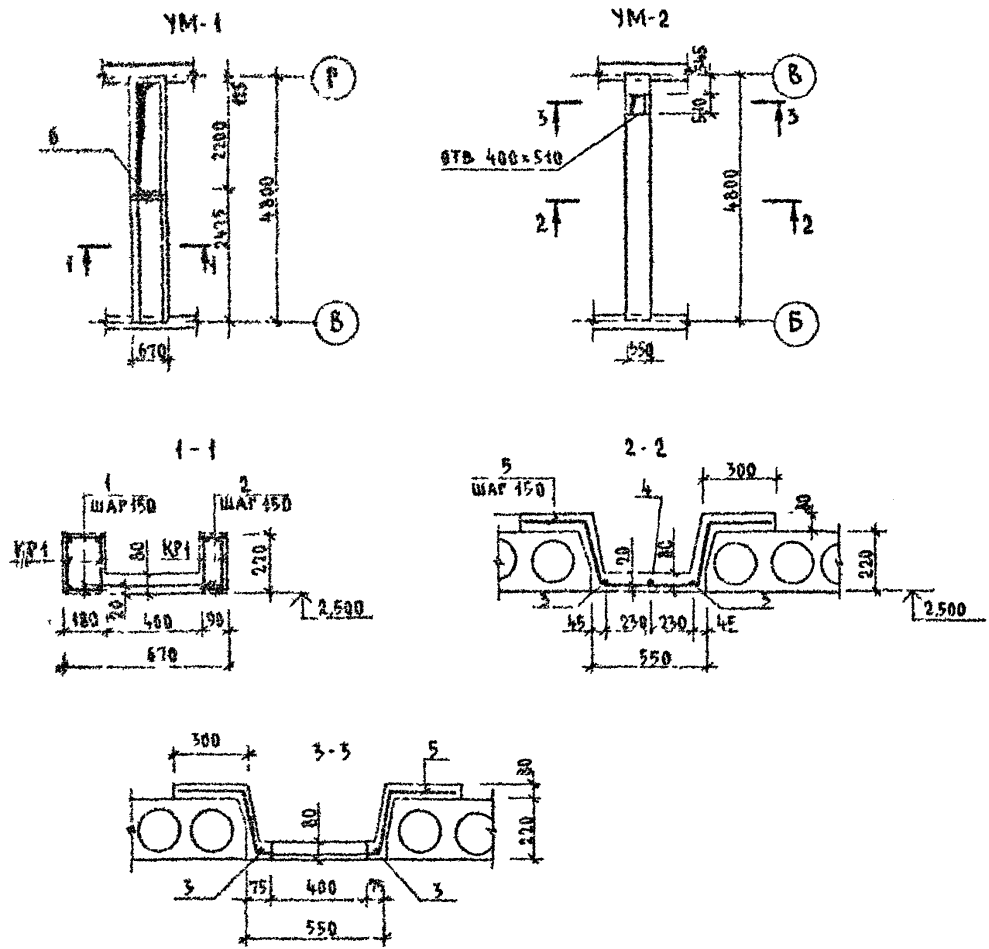
ИЗДАНИЕ ЧАСТИ КВАРТАЛА ЭЖСК ИЛИ ИЛИ
2-4500-48

ИЗДАНИЕ	И. КОМП. СРЖЗОВСКИ	РАДИЙКИ	1-ЭТАЖНЫЙ 1-КВАРТИРНЫЙ	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
ИЗДАНИЕ	И. КОМП. СРЖЗОВСКИ	РАДИЙКИ	3-КОМНАТНЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ С ВОЗМОЖНОСТЬЮ ДВУХСТОРОННЕЙ БАККИРОВКИ	Р	43	
ИЗДАНИЕ	И. КОМП. СРЖЗОВСКИ	РАДИЙКИ	СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ Ж.Б. ПЕРЕКРЫТИЯ НА ОПМ. 2.500	ЦНИИЭП ГРАЖДАНСКОГО СТРОИТЕЛЬСТВА		

144-000-960.93 АС

Спецификация на монолитные участки УМ-1, УМ-2

Альбом I



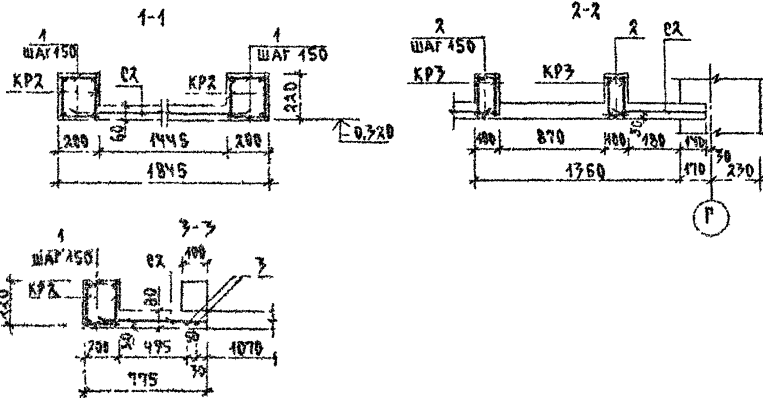
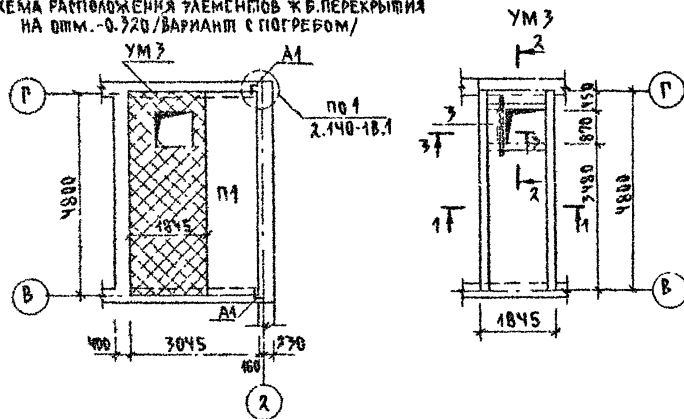
МАРКА ПОУ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	МАССА ЕД. КГ	ПРИМеч.
<u>УМ-1</u>					
КР1	СМ ЛИСТ АС46	КАРКАС ПЛОСКИЙ КР1	4	11,04	
С1	ГОСТ 8478-81	СЕТКА $\frac{5 \text{ ВР1}-100}{5 \text{ ВР1}-100} \times 1040, \ell-2400$	1	12,7	
<u>ДЕТАЛИ</u>					
1	БЕЗ ЧЕРТЕЖА	φ 6 А I, ГОСТ 5781-82 ^а ; ℓ-160	64	0,04	
2	— " —	φ 6 А I, ГОСТ 5781-82 ^а ; ℓ-70	64	0,02	
6	— " —	φ 12 А III, ГОСТ 5781-82 ^а ; ℓ-650	2	0,6	
<u>МАТЕРИАЛ</u>					
		БЕТОН КА В15	0,32		м ³
<u>УМ-2</u>					
<u>ДЕТАЛИ</u>					
3	БЕЗ ЧЕРТЕЖА	φ 8 А I, ГОСТ 5781-82 ^а ; ℓ-4760	2	1,88	ОБРЕЗАТЬ ПО МЕСТУ
4	— " —	φ 8 А I, ГОСТ 5781-82 ^а ; ℓ-4050	1	1,60	— " —
5	— " —	φ 12 А III, ГОСТ 5781-82 ^а ; ℓ-1580	28	4,4	
<u>МАТЕРИАЛ</u>					
		БЕТОН КА В 15	0,73		м ³

ИНС. И ПОКА. ИСАПИСЬ И ЛАН. СЗ. АМ. ИН. И. В. 2-4064-ИВ

144.000 - 960.93 - АС

ПРИВЯЗАН	И КОНТР	БРЖОЗОВСКИЙ	И В	1-ЭТАЖНЫЙ 1-КВАРТИРНЫЙ 3 КОМ-НАТНЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ, С ВОЗМОЖ-НОСТЬЮ ДВУХСТОРОННЕЙ БОКОВОЙ ИЗОЛЯЦИИ	СТADIЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ			
	НАЧ. МАСТ	РАДЫГИН	И В		Р	44				
	ЗАМ. И. В.	ЗЕМАЯК	И В		Монолитные участки УМ-1; УМ-2					
	Г. А. П.	БРЖОЗОВСКИЙ	И В					ЦНИИЭП ГРАЖДАНСЕЛСЬСТРОЙ		
	ИСПОЛН	ТВЕРДИНА	И В							
ИНВ. №	ПРОВЕР	ДОРОФЕЕВА	И В							

СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ Ж.Б. ПЕРЕКРЫТИЯ НА ОТП.-0.320 /ВАРИАНТ С ПОГРЕВОМ/



Данный лист см.опри совместно с листами АС-43,44,46

СПЕЦИФИКАЦИЯ К СХЕМЕ РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ Ж.Б. ПЕРЕКРЫТИЯ НА ОТП.-0.320 /ВАРИАНТ ДОМА С ПОГРЕВОМ/

МАРКА, ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД.КГ	ПРИМЕЧ.
		ЭЛЕМЕНТЫ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ			
П1	СЕРИЯ 1 144.1 ВЫП.Б4	ПК 48.12 - 4А IV Т МОНОЛИТНЫЙ УЧАСТОК	1	1700	
УМЗ		УМЗ ЭЛЕМЕНТЫ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ	1		
А1	см. лист АС-43	АНКЕР Ф10А II ГОСТ 5781-82; L=870	2	0.537	

СПЕЦИФИКАЦИЯ НА МОНОЛИТНЫЙ УЧАСТОК УМЗ

МАРКА, ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД.КГ	ПРИМЕЧ.
КР2	см. лист АС-46	КАРКАС ПЛОСКИЙ КР2	4	17.6	
КР3	см. лист АС-46	КАРКАС ПЛОСКИЙ КР3	4	4.0	
О2	ГОСТ 8478-81	СЕТКА 58Р-100 58Р-100 2350; 2-380м	1	27.0	
<u>ДЕТАЛИ</u>					
1	БЕЗ ЧЕРТЕЖА	ФБА I ГОСТ 5781 82*; L=180	128	0.04	
2	---	ФБА I ГОСТ 5781 82*; L=80	76	0.02	
3	---	Ф12А II ГОСТ 5781-82*; L=1770	2	1.22	
<u>МАТЕРИАЛ</u>					
		Бетон кл. В15		0.56	м ³

Альбом I

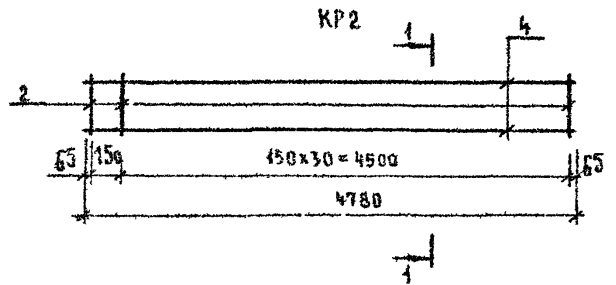
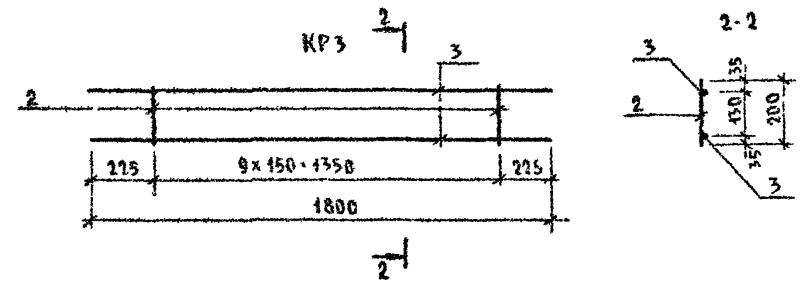
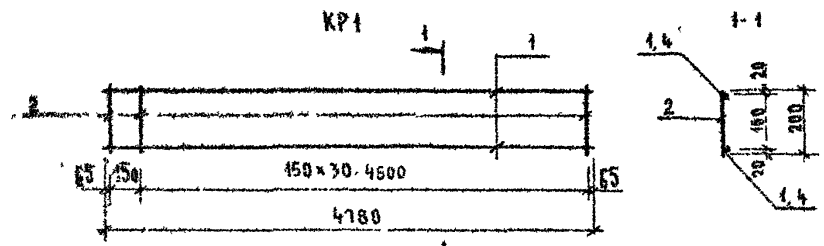
ИЗДАНИЕ ИЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОЕ ИЗДАНИЕ
2-4084-50

		144-000-960.93		АС
И КОМП.	БРЖЗОВСКИЙ	1-ЭТАЖНЫЙ 1-КВАРТИРНЫЙ 2-КОМНАТНЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ С ВОЗМОЖНОСТЬЮ ДВУХПОРТНЕН БАДКИРОВКИ. СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ Ж.Б. ПЕРЕКРЫТИЯ НА ОТП.-0.320. /ВАРИАНТ С ПОГРЕВОМ/ МОНОЛИТНЫЙ УЧАСТОК УМЗ	СТАДЫЯ ЛИСТ	ЛИСТОВ
НАЧ. ЧАС.	РАДЫГИН		Р	45
ЗАМ. И.М.	ЗЕМЛЯК		ЦНИИЭП	
ГАП	БРЖЗОВСКИЙ		ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОИ	
ИСПОЛН.	ТВЕРДИТКИНА			
ПРОВЕР.	ДОРОФЕЕВА			

СПЕЦИФИКАЦИЯ НА КАРКАСЫ КР1. КР3

МАРКА ПОС	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	МАССА ЕД. КГ	ПРИМЕЧ
		<u>КАРКАС ПЛОСКИЙ КР1</u>		11,04	
1	БЕЗ ЧЕРТЕЖА	φ 12 АШ, ГОСТ 5781-82; L-4780	2	4,24	
2	— " —	φ 8 АІ, ГОСТ 5781-82; L-200	32	0,08	
		<u>КАРКАС ПЛОСКИЙ КР2</u>		17,8	
4	БЕЗ ЧЕРТЕЖА	φ 16 АШ, ГОСТ 5781-82; L-4780	2	7,51	
2	— " —	φ 8 АІ, ГОСТ 5781-82; L-200	32	0,08	
		<u>КАРКАС ПЛОСКИЙ КР3</u>		4,0	
3	БЕЗ ЧЕРТЕЖА	φ 12 АШ, ГОСТ 5781-82; L-1800	2	1,6	
2	— " —	φ 8 АІ, ГОСТ 5781-82; L-200	10	0,08	

АЛБОМ I



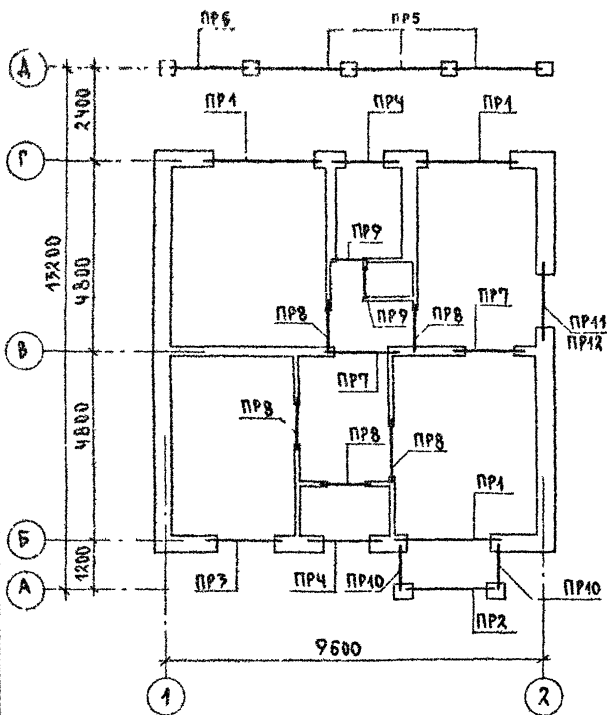
ИЗВ. № КОС
2-408Н-51

ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗЛ. ИЩЕ

144-000-960 93 - АС

ПРИВЯЗАН	И КОНТР	БЕЖОЗОВСКИЙ	1-этажный 1-квартирный 3-комнатный жилой дом с возможностью двухсторонней вентилировки	Станд. Лист	Листов
	НАЧ. МАСТ.	РАДЫГИН		Р	46
	ЗАМ. ИМ.	ЗЕМАЯК	КАРКАСЫ ПЛОСКИЕ КР1 КР3	ЦНИИЭП ГРАЖДАНСЕЛСТРОЙ	
	ИСПОЛН.	ТВЕРИТИНА			
ИЗВ. №	ПРОВЕР.	ДОРОФЕЕВА			

АЛЬБОМ I



7Б-2,1

СПЕЦИФИКАЦИЯ ПЕРЕМЫЧЕК / ОСНОВНОЕ РЕШЕНИЕ /

МАРКА, ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. ШТ	МАССА ЕД. КГ	ПРИМЕЧАНИЕ
		<u>ЛАЕМЕНТЫ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ</u>			
5ПБ30-37-П	1.038.1-1.1 150000-01	ПЕРЕМЫЧКА 5ПБ30-37-П	3	410	
3ПБ30-8-П	070000-03	3ПБ30-8-П	3	197	
10ПБ27-37-П	1.038.1-1.4 80000-03	10ПБ27-37-П	1	223	
9ПБ26-4-П	200000-05	9ПБ26-4-П	1	148	
10ПБ21-27-П	" 700000-03	10ПБ21-27-П	1	246	
9ПБ22-3-П	" 200000-04	9ПБ22-3-П	4	125	
9ПБ18-37-П	" 400000-05	9ПБ18-37-П	6	103	
9ПБ16-37-П	" 400000-04	9ПБ16-37-П	6	88	
8ПБ16-1	" 100000-02	8ПБ16-1	5	42	
8ПБ19-3	" 100000-04	8ПБ19-3	7	52	
2ПБ22-3-П	1.038.1-1.1 040000-01	2ПБ22-3-П	1	92	
3ПБ21-8-П	" 060000-03	3ПБ21-8-П	2	137	
3ПБ25-8-П	" 060000-05	3ПБ25-8-П	6	162	
2ПБ25-3-П	" 040000-01	2ПБ25-3-П	3	103	
		<u>ДЕТАЛИ</u>			
1	УГОЛОК	Б 50x50x5 ГОСТ 8509-72 СТЗ КЛ ГОСТ 535-88	3,9	7,2	п.м.
2	БЕЗ ЧЕРП.	6 А Ш ГОСТ 5781-82*	5,4	1,2	п.м.
		<u>МАТЕРИАЛЫ</u>			
		БЕТОН КЛАССА В15	0,074		м ³
		ЦЕМЕНТНЫЙ Р-Р М400	0,01		м ³

144-000-960.93

АС

ПРИНЯТАН

Н КОНТР. АДРОФЕЕВА
НАЧ. МАС. РАДЫГИН
ЗАМ. И.М. ЗЕМАЯК
ГАП ВРЖОРОВСКИЙ
ИСПОЛМ. СЕРАЗЦОВА
ИНВ.Н. ПРОБЕР. МУРАТОВА

1-ЭТАЖНЫЙ, 1-КВАРТИРНЫЙ
3-КОМНАТНЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ С
ВОЗМОЖНОСТЬЮ ДВУХСТОРОННЕЙ
БЛОКИРОВКИ

СПРАД/ЛИСТ/ ЛИСЕТЬ
Р 47

ПЛАН ПЕРЕМЫЧЕК.
ОСНОВНОЕ РЕШЕНИЕ.

ЦНИИЭП
ГРАЖДАНСЛЬСТРОИ

450043-01 52

Альбом I

Тип	Схема сечения
ПР1 3 шт.	
ПР2 1 шт.	
ПР3 1 шт.	

Тип	Схема сечения
ПР4 2 шт.	
ПР5 3 шт.	
ПР6 1 шт.	

Тип	Схема сечения
ПР7 2 шт.	
ПР8 5 шт.	
ПР9 2 шт.	

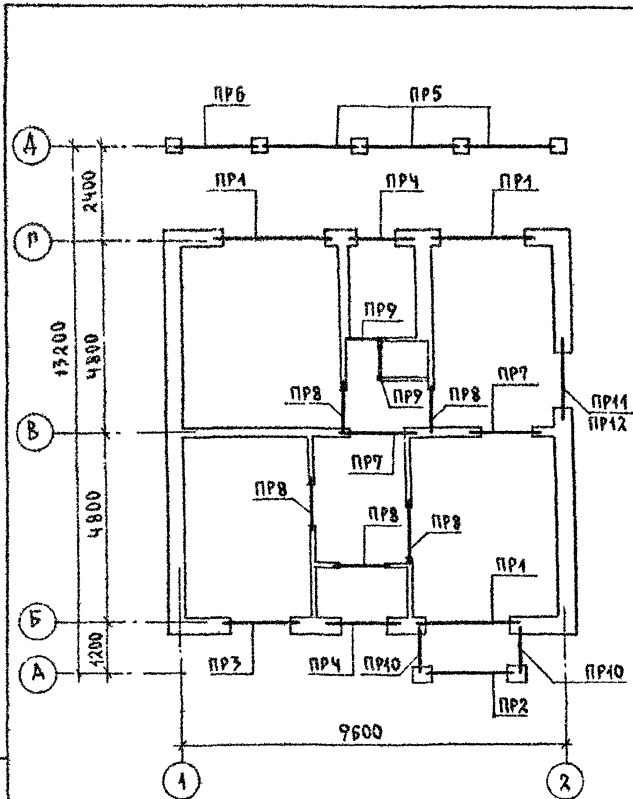
Тип	Схема сечения
ПР10 2 шт.	
ПР11 1 шт.	
ПР12 1 шт.	

Данный лист см совместно с АС-47

УИИ № ПОДА ПОДЛИСЬ И ДАТА ВЗАМ ИИИ
2-4064-53

144-000-960.93 - АС					
И КВНТР	ДОРОФЕЕВА	Ф.О.И.			
НАЧ МАСТ	РАДЫГИН		1-этажный 1-квартирный 3-комнатный жилой дом с возможностью двухсторонней блокировки		
ЗАМ ИИ	ЗЕМАЯК		Стая	Лист	Листов
РАП	БЖОЗОВЕКИИ		Р	48	
РАЗРАБ	МУРАТОВА		ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕМЫЧЕК		
ИСПОЛН	ОБРАЗЦОВА		ОСНОВНОЕ РЕШЕНИЕ		
ПРОВЕР	МУРАТОВА		ЦНИИЭП ГРАЖДАНСКОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО		

АЛЬБОМ I



СПЕЦИФИКАЦИЯ ПЕРЕМЫЧЕК/ВАРИАНТ СТЕН толщ. 490 мм /

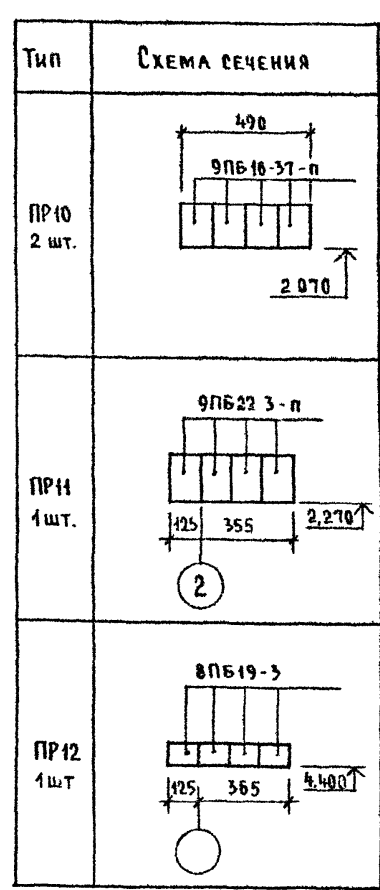
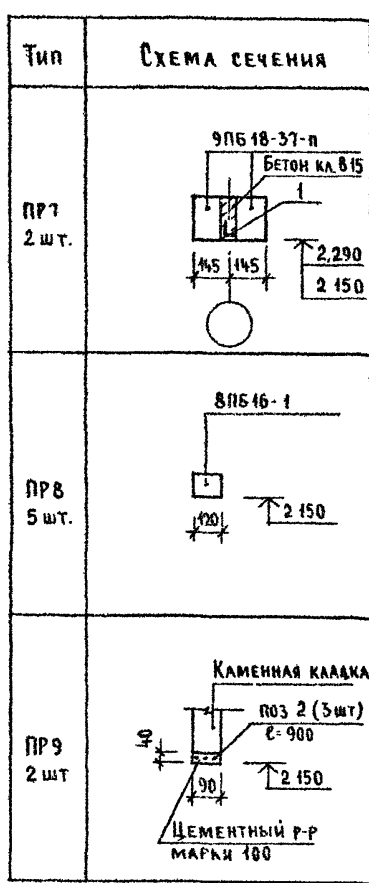
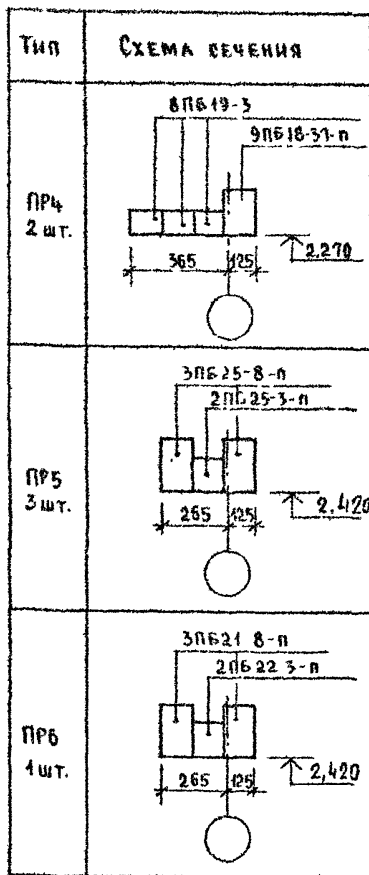
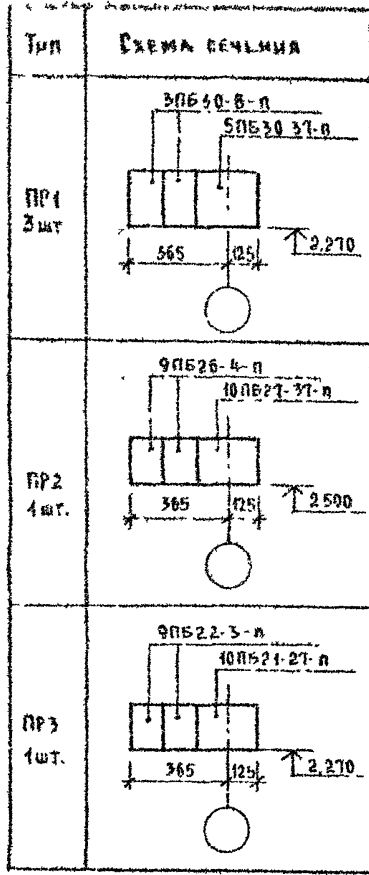
МАРКА ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ ШТ	МАССА ЕД КГ	ПРИМЕЧАНИЕ
ЭЛЕМЕНТЫ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ					
5ПБ30-7-П	1.038.1-1.1 150000-01	ПЕРЕМЫЧКА 5ПБ30-7-П	3	410	
3ПБ30-8-П	070000-03	3ПБ30-8-П	6	197	
10ПБ27-7-П	1.038.1-1.4 80000-03	10ПБ27-7-П	1	323	
9ПБ26-4-П	20000-05	9ПБ26-4-П	2	148	
10ПБ21-27-П	70000-03	10ПБ21-27-П	1	246	
9ПБ22-3-П	20000-01	9ПБ22-3-П	6	125	
9ПБ18-37-П	40000-05	9ПБ18-37-П	6	103	
9ПБ16-37-П	40000-04	9ПБ16-37-П	8	89	
8ПБ16-1	10000-02	8ПБ16-1	5	42	
8ПБ19-3	10000-04	8ПБ19-3	10	52	
2ПБ22-3-П	1.038.1-1.4 040000-01	2ПБ22-3-П	1	92	
3ПБ21-8-П	060000-03	3ПБ21-8-П	2	137	
3ПБ25-8-П	060000-05	3ПБ25-8-П	6	162	
2ПБ25-3-П	040000-01	2ПБ25-3-П	3	103	
ДЕТАЛИ					
1	УГВАОК	6-50x50x5 ГОСТ 8509-72 ст.3 кп ГОСТ 535-88	3,9	7,2	п.м
2	БЕЗ ЧЕРТ.	6 А Ш ГОСТ 5781-82*	5,4		п.м
МАТЕРИАЛЫ					
		ЦЕМЕНТНЫЙ РАСТВОР М100	0,01		м ³
		БЕТОН КЛАССА В15	0,034		м ³

ИНС. И. ПИДАЛ. ПОДАРОВ И. А. ДАВА. Б. ЖАМ. КИЗ. И. Н. 2-108У-54

144-000-960.93 AC

ПРИВЯЗАН	И. КОШП	А. РОФЕЕВА	В. П.	1-7 РАЖНЫЙ 1-КВАРТИРНЫЙ	СТАДИЯ ЛИСТ	ЛИСТОВ
	НАЧ. МАСТЯ	РАДЫГИН		3-КОМНАТНЫЙ ЖИЛЫЙ ДОМ С	Р	49
	ЗАМ. НАЧ.	ЗЕМАЯК		ВОЗМОЖНОСТЬ ДВУХСТОРОННЕЙ		
	ТАП	БРАДЗОВЕКИН		ВЛОСКИ РОБКИ		
ИМВ. №	ИСТОМ	БЫРАЗЦОВА		ПЛАН ПЕРЕМЫЧЕК.	ЦНИИЭП ГРАЖДАНСКОГО СТРОИТ.	
	ПРОВЕР.	МУРАШОВА		ВАРИАНТ СТЕН ТОЛЩ. 490 мм /		

Альбом I

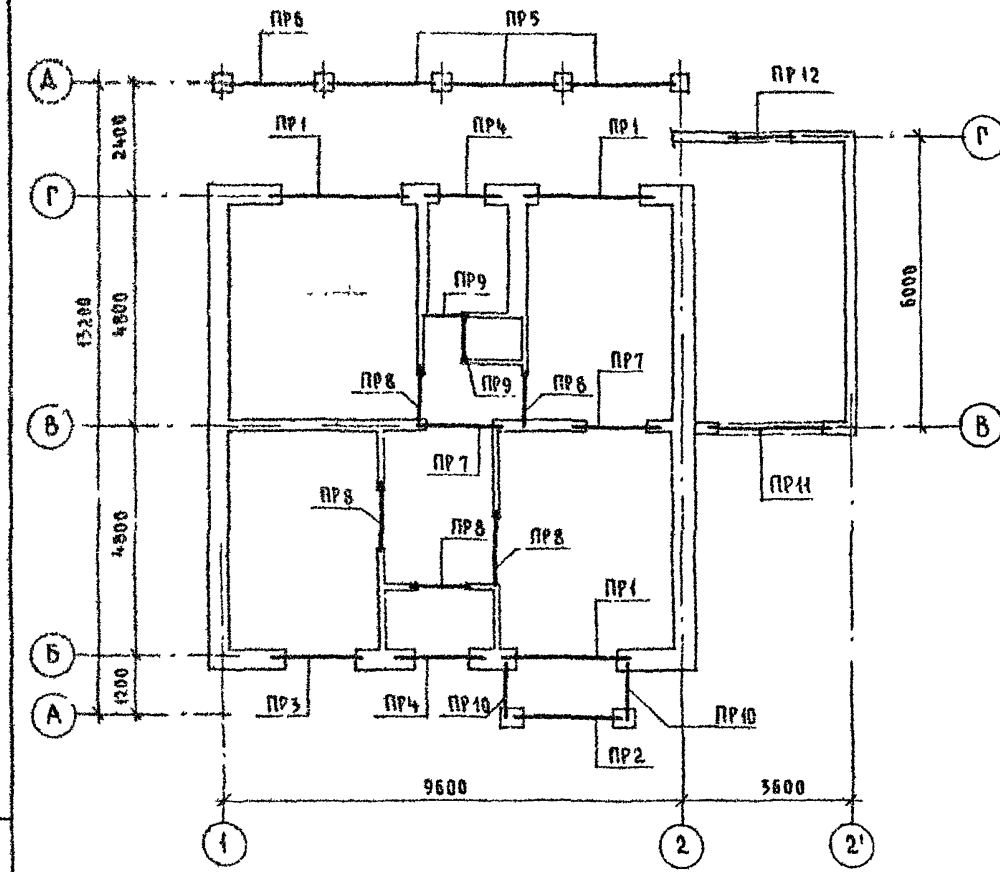


Данный лист см совместно с АС-49

ИВБ № 004
2-4054-65

			144-000-960 93 - АС				
И КОНТР			ДОРОФЕЕВА				
НАЧ МАСТ			РАДЫГИН				
ЗАМ Н.М.			ЗЕМАЯК				
Г.А.П.			БРНОЗОВСКИЙ				
РАЗРАБ			МУРАТОВА				
ИСПОЛН			ОБРАЗЦОВА				
ПРОВЕР			МУРАТОВА				
ПРИВЯЗАН				1 ЭТАЖНЫЙ 1-КВАРТИРНЫЙ 3-КОМ-НАТНЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ С ВОЗМОЖНОСТЬЮ ДВУХСТОРОННЕЙ БЛОКИРОВКИ	ЭТАЖИ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
				ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕМЫЧЕК / ВАРИАНТ СТЕН ТОЛЩ 490 мм	Р	50	
ИВБ №				ЦНИИЭП ГРАЖДАНСЯБСТРОЙ			

А В С Д



СПЕЦИФИКАЦИЯ ПЕРЕМЫЧЕК (ВАРИАНТ ДОМА С ПРИСТРОЕННЫМ ГАРАЖОМ)

МАРКА ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ ШТ	МАССА ЕД ЕР	ПРИМЕЧ	
ЭЛЕМЕНТЫ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ						
5ПБ30-37-п	1 038 4-1 1	150 000 - 01			ПЕРЕМЫЧКА 5ПБ30-37-п	
3ПБ30-8-п	1 038 4-1 1	070 000 - 03	3	410	3ПБ30-8-п	
10ПБ27-37-п	1 038 1 1 4	80 000 - 05	5	197	10ПБ27-37-п	
9ПБ26-4-п		20 000 - 05	1	323	9ПБ26-4-п	
10ПБ21-27-п		70 000 - 03	1	148	10ПБ21-27-п	
9ПБ22-3-п		20 000 - 01	1	246	9ПБ22-3-п	
9ПБ18-37-п		40 000 - 05	1	125	9ПБ18-37-п	
9ПБ16-37-п		40 000 - 04	6	103	9ПБ16-37-п	
8ПБ16-1		10 000 - 02	6	88	8ПБ16-1	
8ПБ19-3		10 000 - 04	5	42	8ПБ19-3	
2ПБ22-3-п	1 038 4-1 1	040 000 - 01	4	52	2ПБ22-3-п	
3ПБ21-8-п		06 0000-05	1	92	3ПБ21-8-п	
3ПБ25-8-п		06 0000-05	2	137	3ПБ25-8-п	
2ПБ25-3-п		04 0000-01	6	162	2ПБ25-3-п	
9ПБ18-8-п	1 038 4-1 4	50 000 - 01	3	103	9ПБ18-8-п	
ДЕТАЛИ						
1		УГОЛОК	Б-50x50x5 ГОСТ 8509-72	3,9	7,2	п.м.
2	БЕЗ ЧЕРТЕЖА		Ст3кп ГОСТ 535-88	54	0,222	п.м.
МАТЕРИАЛЫ						
			БЕТОН КЛАССА В15	0,034		м ³
			ЦЕМЕНТНЫЙ Р-Р МАРКИ 100	0,01		м ³

ИМБ № 1984 ПОДАТЬ И ДАТА ВЗАИМ НВБ 2-КОСЧ-55

144-000-960.93 - АС

ПРИВЯЗАН

И КОНТР	АРОФЕЕВА	<i>[Signature]</i>	1-этажный 4-квартирный 5-комнатный жилой дом с возможностью двусторонней обокирровки	СТADIЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
НАЧ МАСТ	РАДЫГИН	<i>[Signature]</i>		Р	54	
ЗАМ ИМ	ЗЕМЛЯК	<i>[Signature]</i>		ЦНИИЭП ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОЙ		
ГА П	БРИЖОВСКИЙ	<i>[Signature]</i>				
ИСПОДН	БЕРАЗЦОВА	<i>[Signature]</i>				
ПРОВЕР	МУРАТОВА	<i>[Signature]</i>	ПЛАН ПЕРЕМЫЧЕК ВАРИАНТ ДОМА С ПРИСТРОЕННЫМ ГАРАЖОМ			

Альбом I

Тип	СХЕМА СЕЧЕНИЯ
ПР1 3 шт	
ПР2 1 шт	
ПР3 1 шт	

Тип	СХЕМА СЕЧЕНИЯ
ПР4 2 шт	
ПР5 3 шт	
ПР6 1 шт	

Тип	СХЕМА СЕЧЕНИЯ
ПР7 2 шт	
ПР8 5 шт.	
ПР9 1 шт	

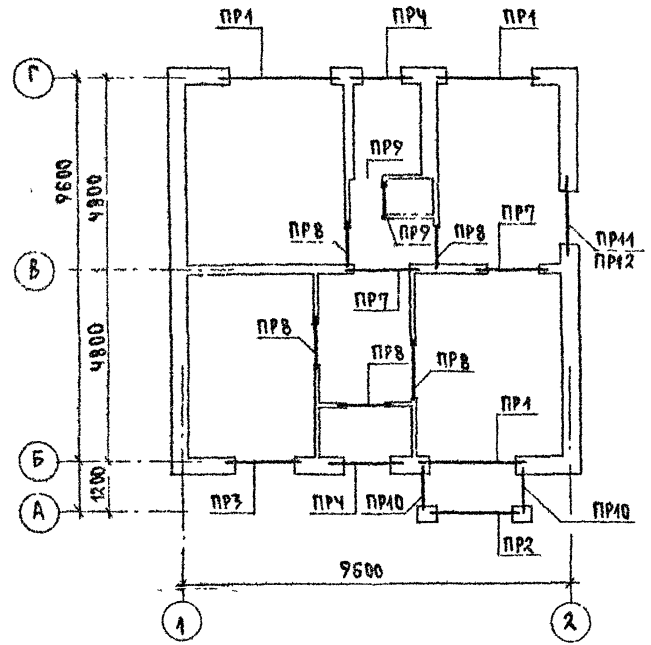
Тип	СХЕМА СЕЧЕНИЯ
ПР10 2 шт	
ПР11 1 шт	
ПР12 1 шт	

Данный лист см совместно с АС-54

Инв. № подл. Подпись и дата. Взам инв. №
2-1064-57

				144-000-960 93 - АС		
ПРИВЯЗАН		И КОНТР	ДОРОФЕЕВА	НАЧ МАСТ	РАДЫГИН	1-этажный 4-квартирный 3-комнатный жилой дом с возможностью двусторонней застройки
		ЗАМ Н М	ЗЕМАЯК	Г А П	БРНОЗОВЕКИН	СТАДИЯ
		РАЗРАБ	МУРАТОВА	ИСПОЛН	ОБРАЗЦОВА	ЛИСТ
Инв №		ПРОВЕР	МУРАТОВА			ЛИСТОВ
						Р
						52
						ЦНИИЭП
						ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОЙ

АЛЬБОМ I



СПЕЦИФИКАЦИЯ ПЕРЕМЫЧЕК /ВАРИАНТ ДОМА С ЛЮФТ-КЛОЗЕТОМ/

МАРКА, ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. ШТ	МАССА ЕД. КГ	ПРИМЕЧАНИЕ
<u>ЭЛЕМЕНТЫ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ</u>					
5ББ30-37-П	1.038.1-1.4 150000-01	ПЕРЕМЫЧКА 5ББ30-37-П	3	410	
3ПБ30-8-П	" 070000-03	3ПБ30-8-П	3	197	
10ПБ27-37-П	1.038.1-1.4 80000-03	10ПБ27-37-П	1	323	
9ПБ26-4-П	" 20000-05	9ПБ26-4-П	1	148	
10ПБ21-27-П	" 70000-03	10ПБ21-27-П	1	246	
9ПБ22-3-П	" 20000-01	9ПБ22-3-П	4	125	
9ПБ48-39-П	" 40000-05	9ПБ48-39-П	6	103	
9ПБ16-37-П	" 40000-04	9ПБ16-37-П	6	88	
8ПБ16-1	" 10 000-02	8ПБ16-1	5	42	
8ПБ19-3	" 10000-04	8ПБ19-3	7	52	
<u>ДЕТАЛИ</u>					
1	УГОЛОК	Б-50x50x5 ГОСТ 8509-72 Ст 3 кп ГОСТ 533-88	3.9	7.2	п.м.
2	БЕЗ ЧЕРТ.	БАШ ГОСТ 5781-82*	5.4		п.м.
<u>МАТЕРИАЛЫ</u>					
БЕТОН КЛАССА В15					
ЦЕМЕНТНЫЙ Р-Р М100			0.01		м ³

ИНВ. И ПОДАЛ ПРОЕКТ И ДАТА ВЗЯТ ИЛИ П
2-НОЯ-88

ПРИВЯЗАН

ИНВ. П	ИНВ. М	ИНВ. Д	ИНВ. С	ИНВ. К	ИНВ. Л	ИНВ. А	ИНВ. В	ИНВ. Г	ИНВ. Д	ИНВ. Е	ИНВ. Ж	ИНВ. З	ИНВ. И	ИНВ. К	ИНВ. Л	ИНВ. М	ИНВ. Н	ИНВ. О	ИНВ. П	ИНВ. Р	ИНВ. С	ИНВ. Т	ИНВ. У	ИНВ. Ф	ИНВ. Ц	ИНВ. Ч	ИНВ. Ш	ИНВ. Щ	ИНВ. Ъ	ИНВ. Ы	ИНВ. Ь	ИНВ. Э	ИНВ. Ю	ИНВ. Я
--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------

И КОНТР	ДОРОФЕЕВА	<i>Дорофеева</i>
И Ч МАС	РАДИГИН	<i>Радигин</i>
ЗАМ. И М	ЗЕМАЯК	<i>Земаяк</i>
Г А П	БРЖДОВОЖИ	<i>Брждовожи</i>
И СПОЖ	ОБРАЗЦОВА	<i>Образцова</i>
ПРОВЕР	МУРАТОВА	<i>Муратова</i>

1-ЭТАЖНЫЙ, 4-КВАРТИРНЫЙ -
3-КОМНАТНЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ С
ВОЗМОЖНОСТЬЮ ДВУХСТОРОННЕЙ
ВЛОКИРОВКИ

ПЛАН ПЕРЕМЫЧЕК
/ВАРИАНТ ДОМА С
ЛЮФТ-КЛОЗЕТОМ/

144-000-960.93	АС
ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р	53
ЦНИИЭП, ГРАЖДАНСЛЬСТРОИ	

А Л Б Е Д И

Тип	СХЕМА РЕЧЕНИЯ
ПР1 3 шт.	
ПР2 1 шт.	
ПР3 1 шт.	

Тип	СХЕМА РЕЧЕНИЯ
ПР4 2 шт.	
ПР7 2 шт.	
ПР8 5 шт.	

Тип	СХЕМА РЕЧЕНИЯ
ПР9 2 шт.	
ПР10 2 шт.	
ПР11 1 шт.	

Тип	СХЕМА РЕЧЕНИЯ
ПР12 1 шт.	

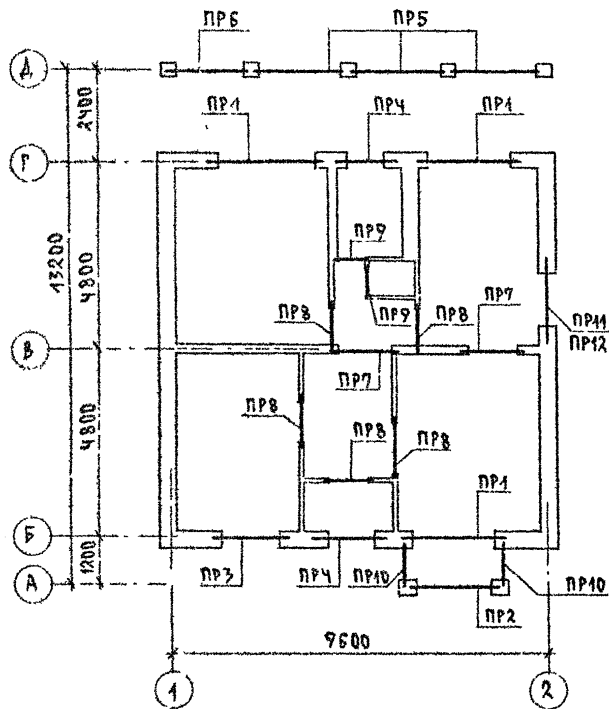
Данный лист см совместно с АС-53

ИНВ. № ПОДА. ПРИБЛИЖИТЬ И ДАТА. ВЪЗРАСТ И НЕЖ. 2-4064-59

ПРИВЯЗАН			
ИНВ. №			

144-000-960 93 - АС			
И КОНТР	АДОФФЕВА		
НАЧ МАСТ	РАДЫГИН		
ЗАМ И М	ЗЕМАЛЯК		
РАП	БРКОВОВСКИЙ		
РАЗРАБ	МУРАТОВА		
ИСПОЛН	ОБРАЗЦОВА		
ПРОВЕР	МУРАТОВА		
1-этажный 1-квартирный 3-комнатный жилой дом с возможностью двухсторонней обдувки		Стация	Лист
		Р	54
ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕМЫЧЕК В АРИАНТ ДОМА С ЛЮФТ-КЛОЗЕТОМ/		ЦНИИЭП ГРАЖДАНСКОЙ СТРОИТЕЛЬНОСТИ	

АЛБОМ I



СПЕЦИФИКАЦИЯ ПЕРЕМЫЧЕК/ВАРИАНТ СО СТЕНАМИ ИЗ МЕЛКИХ БЛОКОВ ЯЧЕЙСТОГО БЕТОНА/

МАРКА, ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ ШТ	МАССА ЕД КГ	ПРИМЕ- ЧАНИЕ
		ЭЛЕМЕНТЫ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ			
5ПБ30-37-П	1.038.1-1.1 150000-01	ПЕРЕМЫЧКА 5ПБ30-37-П	3	410	
10ПБ27-37-П	1.038.1-1.4 80000-03	10ПБ27-37-П	1	323	
10ПБ21-27-П	-"- 70000-03	10ПБ21-27-П	1	246	
9ПБ22-3-П	-"- 20000-01	9ПБ22-3-П	4	125	
9ПБ18-37-П	-"- 40900-05	9ПБ18-37-П	5	103	
8ПБ16-1	-"- 10 000-02	8ПБ16-1	5	42	
8ПБ19-3	-"- 10 000-04	8ПБ19-3	4	52	
2ПБ22-3-П	1.038.1-1.1 040000-01	2ПБ22-3-П	1	92	
3ПБ21-8-П	-"- 060000-03	3ПБ21-8-П	2	137	
3ПБ25-8-П	-"- 060000-05	3ПБ25-8-П	6	162	
2ПБ25-3-П	-"- 040000-01	2ПБ25-3-П	3	103	

ДЕТАЛИ

1	БЕЗ ЧЕРТ	16 А Ш ГОСТ 5781-82*	10.8	17.3	П.М.
2	-"-	6А Ш	5.4	1.20	П.М.
3	-"-	6А I ; R=180	7.3	0.04	
4	-"-	УГОЛОК 50x50x5 ГОСТ 8809-92 СМЗ КЛ ГОСТ 535-58	3.9	9.2	П.М.

МАТЕРИАЛЫ

БЕТОН КЛАССА В15	0.172	М ³
ЦЕМЕНТНЫЙ РАСТВОР М100	0.01	М ³

144-000-960.93 АС

ПРИВЯЗАН	Н КОНТР ЛЮДВЕЕВА	501	1-7 ЭТАЖНЫЙ, 1-КВАРТИРНЫЙ 2-КОМНАТНЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ С ВОЗМОЖНОСТЬЮ ДРУЖЕБНО-ИНТЕР- БЛОК КИРОВОК И	СТРАЖАЯ ЛИСТ	ЛИСТОВ
	НАЧ МАС РАДЫГИН			Р	55
	ЗАМ. Н.М. ЗЕМЛЯК				
	ГАП БОРЗОВЕЧКИ				
	ИЗ ПОЛН ОБРАЗЦОВА		ПЛАН ПЕРЕМЫЧЕК. ВАРИАНТ СО СТЕНАМИ ИЗ МЕЛКИХ БЛОКОВ ЯЧЕЙСТОГО БЕТОНА/	ЦИИЭП ГРАЖДАНСКОЙ СТРОИ	
	ПРОВЕР. МУРАШОВА				

АЛЬБОМ I

Тип	СХЕМА СЕЧЕНИЯ
ПР1 3 шт.	<p>пос 1 (2 шт) L-2960</p> <p>5ПБ 30-37-п</p> <p>БЕТОН кл. В15</p> <p>БЕТОН кл. В15</p> <p>ШАР 200</p>
ПР2 1 шт.	<p>пос 1 (2 шт) L-2700</p> <p>10ПБ 27-37-п</p> <p>БЕТОН кл. В15</p> <p>БЕТОН кл. В15</p> <p>ШАР 200</p>
ПР3 1 шт.	<p>пос 42 (2 шт) L-2050</p> <p>10ПБ 21-27-п</p> <p>БЕТОН кл. В15</p> <p>БЕТОН кл. В15</p> <p>ШАР 200</p>

Тип	СХЕМА СЕЧЕНИЯ
ПР4 2 шт.	<p>8ПБ 19-3</p> <p>Брусок 60x60</p> <p>9ПБ 18-37-п</p> <p>БЕТОН кл. В15</p>
ПР5 3 шт.	<p>3ПБ 25-8 п</p> <p>2ПБ 25-3-п</p> <p>БЕТОН кл. В15</p>
ПР6 1 шт.	<p>3ПБ 21-8-п</p> <p>2ПБ 22-3-п</p> <p>БЕТОН кл. В15</p>

Тип	СХЕМА СЕЧЕНИЯ
ПР7 2 шт.	<p>9ПБ 18-37-п</p> <p>БЕТОН кл. В15</p> <p>пос 4</p> <p>БЕТОН кл. В15</p>
ПР8 5 шт.	<p>8ПБ 16-1</p> <p>БЕТОН кл. В15</p>
ПР9 2 шт.	<p>КАМЕННАЯ КЛАДКА</p> <p>пос 2 (3 шт) L-900</p> <p>ЦЕМЕНТНЫЙ Р-Р МАРКИ 100</p> <p>БЕТОН кл. В15</p>

Тип	СХЕМА СЕЧЕНИЯ
ПР10 2 шт.	<p>300</p> <p>9ПБ 16-37-п</p> <p>БЕТОН кл. В15</p>
ПР11 1 шт.	<p>9ПБ 22-3-п</p> <p>БЕТОН кл. В15</p>
ПР12 1 шт.	<p>8ПБ 19-3</p> <p>БЕТОН кл. В15</p>

Данный лист вы совместно с АС-55

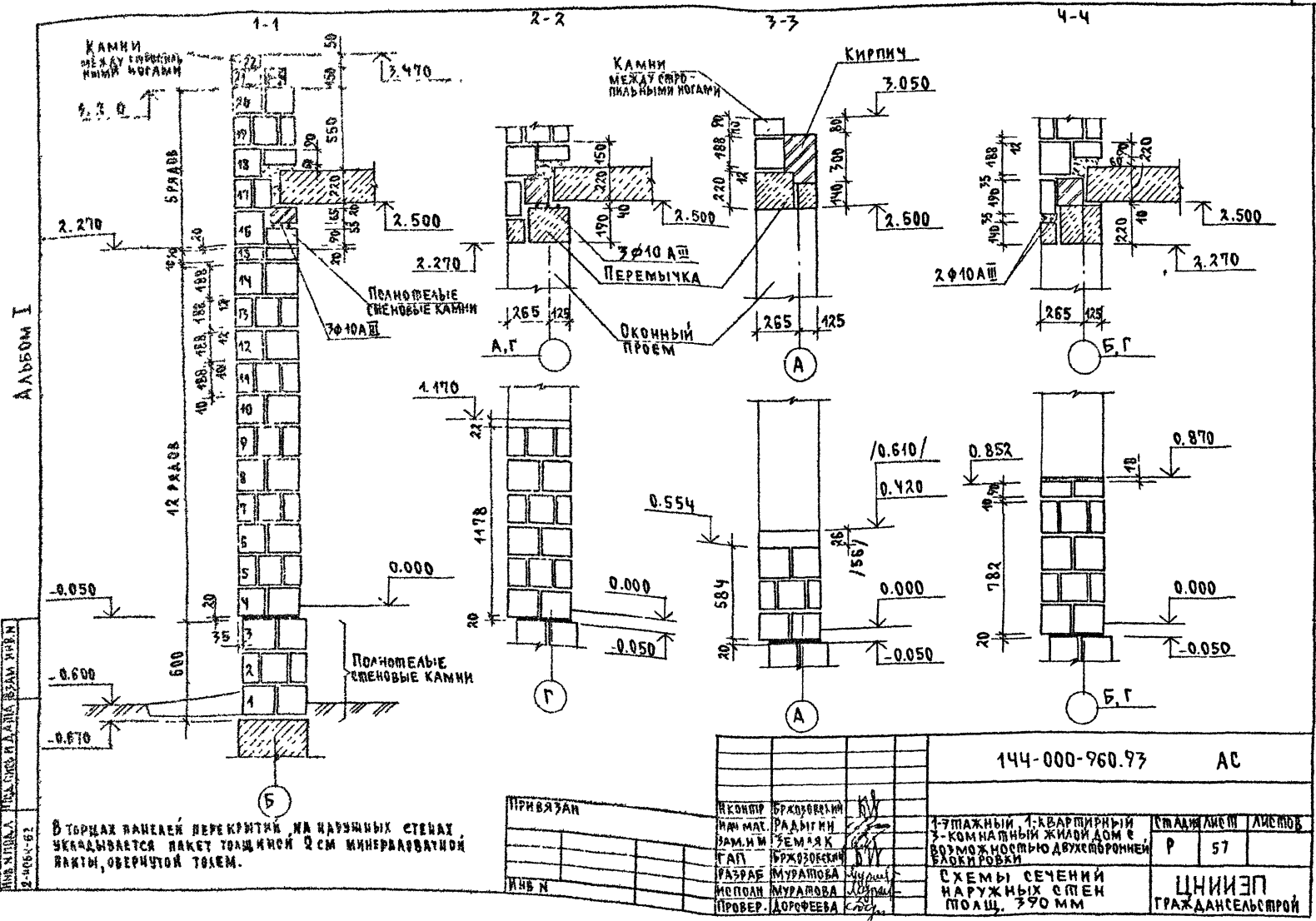
ИЗЧ. № ПОКА. ПОДАТЬСЯ К ДАТА ВЗАМ. ИЛИ К 2-4064-61

Привязан

И КОМП. ДОРОФЕЕВА	С
НАЧ. МАС. РАДЫГИН	С
ЗАМ. И.М. ЗЕМЛЯК	С
Г.А.П. БРАДОВЕХИИ	С
РАЗРАБ. МУРАТОВА	С
ИСПОЛН. ОБРАЗЦОВА	С
ИНВ. №	
ПРОВЕР. МУРАТОВА	С

144-000-960 93 - АС

1-этажный 4-квартирный 3-комнатный жилой дом с возможностью двухсторонней блокировки	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	Р	56	
ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕМЫЧЕК ВАРИАНТ СО СТЕНАМИ ИЗ МЕЛКИХ БЛОКОВ ЯЧЕЙСТОГО БЕТОНА/	ЦНИИЭП ГРАЖДАНСКОЙ СТРОИТЕЛЬНОСТИ		



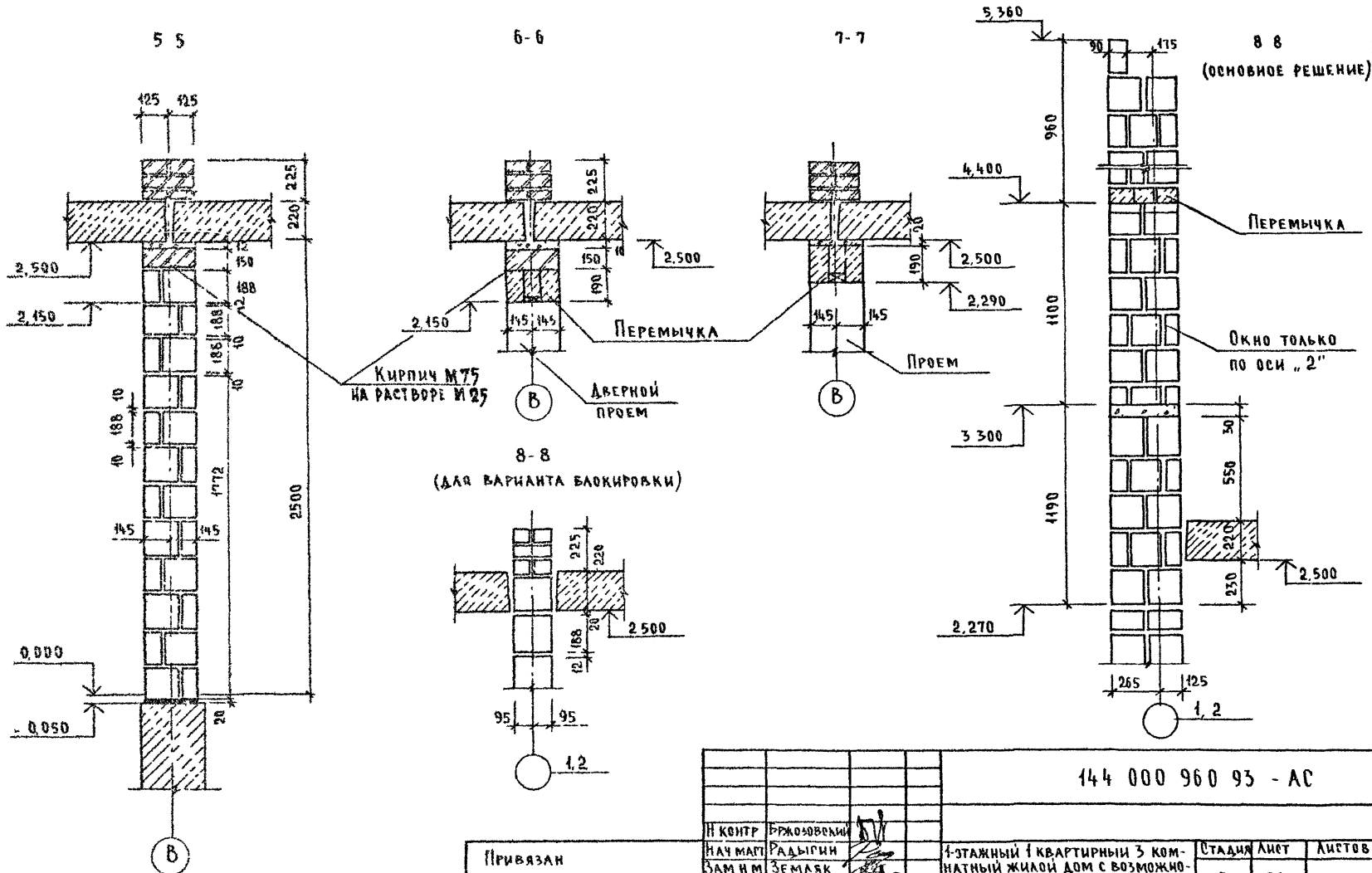
ИЗВ. И. ПИ. А. П. С. С. К. А. Д. А. И. В. Е. А. И. В. Е. К. И. Н.
2-4064-Б2

В торцах панелей перекрытия на наружных стенах, укладывается пакет толщиной 2 см минераловатной ваты, обернутой токем.

ПРИВЯЗАН	Исполн	Бр. Коровкин
	Инж. М. С.	Радвин
	Лам. И. М.	Земляк
	Гап.	Бр. Коровкин
	Разраб.	Муратова
	Исполн.	Муратова
	Провер.	Аорфева

144-000-960.93		АС
1-этажный 1-квартирный 3-комнатный жилой дом с возможностью двухсторонней застройки		Стр. Лист
Р	57	Листов
СХЕМЫ СЕЧЕНИЙ НАРУЖНЫХ СТЕН ПОЛШ. 390 ММ		ЦНИИЭП ГРАЖДАНСКОГО СТРОИТЕЛЬСТВА

АЛЬБОМ I



ИЗБ. № 0043
2-4054-63
ПОДПИСЬ И ДАТА
ИЗДАНИЯ

Привязан				
ИЗ №				

И КОНТР	Бржозовский	<i>[Signature]</i>
НАЧ МАСТ	Радыгин	<i>[Signature]</i>
ЗАМ И М	Земляк	<i>[Signature]</i>
ГЛАВ	Бржозовский	<i>[Signature]</i>
РАЗРАБ	Муратова	<i>[Signature]</i>
ИСПОЛН	Муратова	<i>[Signature]</i>
ПРОВЕР	Лордфеева	<i>[Signature]</i>

144 000 960 93 - AC

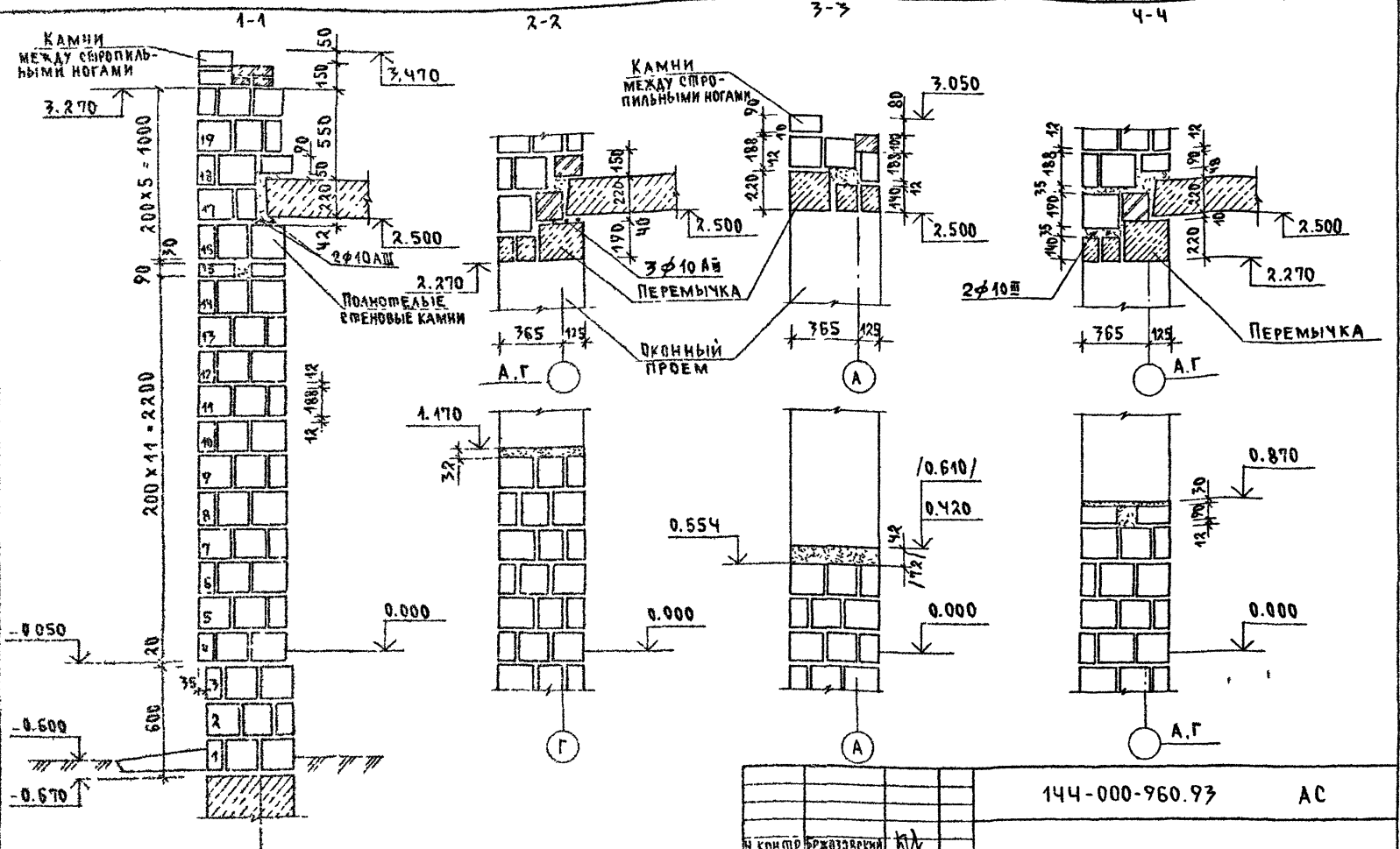
4-этажный 1-квартирный 3-комнатный жилой дом с возможностью двухсторонней блокировки

Схемы сечений стен
толщ 390 мм, 290 мм, 190 мм

Этаж	Лист	Листов
Р	58	
ЦНИИЭП Граждансельстрой		

Альбом I

КНИЖИ И ПОДЛИСЫ
2-49041-64

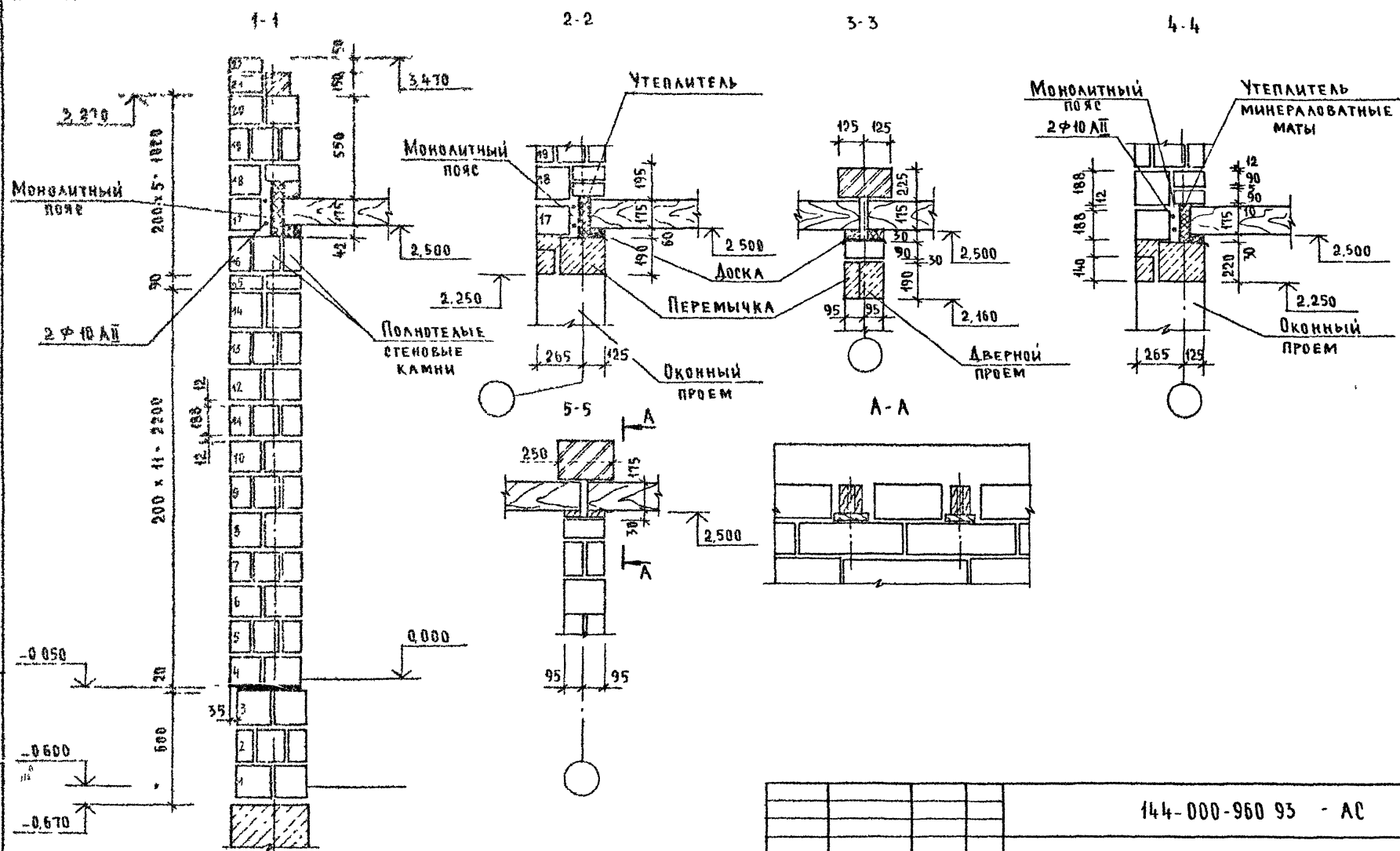


ПРИМЕЧАНИЕ см. лист АС-97

ПРИВЯЗАН

		144-000-960.93	АС	
И. КОМП.	БРЖОЗОВСКИЙ	1-этажный, 1-квартирный 3-комнатный жилой дом с возм. возможною двухсторонней обкладки	СТАЖИ ЛИСТ	
НАЧ. МАС.	РАДЫГИН		ЛИСТОВ	
УЧ. ИМ.	ЗЕМАЯК		Р	59
ГАП	БРЖОЗОВСКИЙ		ЦНИИЭП ГРАЖДАНСКОГО СТРОИТ.	
ГИП	ЗЕМАЯК			
ИСПОЛ.	МУРАШОВА	ВАРИАНТ /		
ПРОВЕР.	ДРОФУСЕВА			

Альбом I

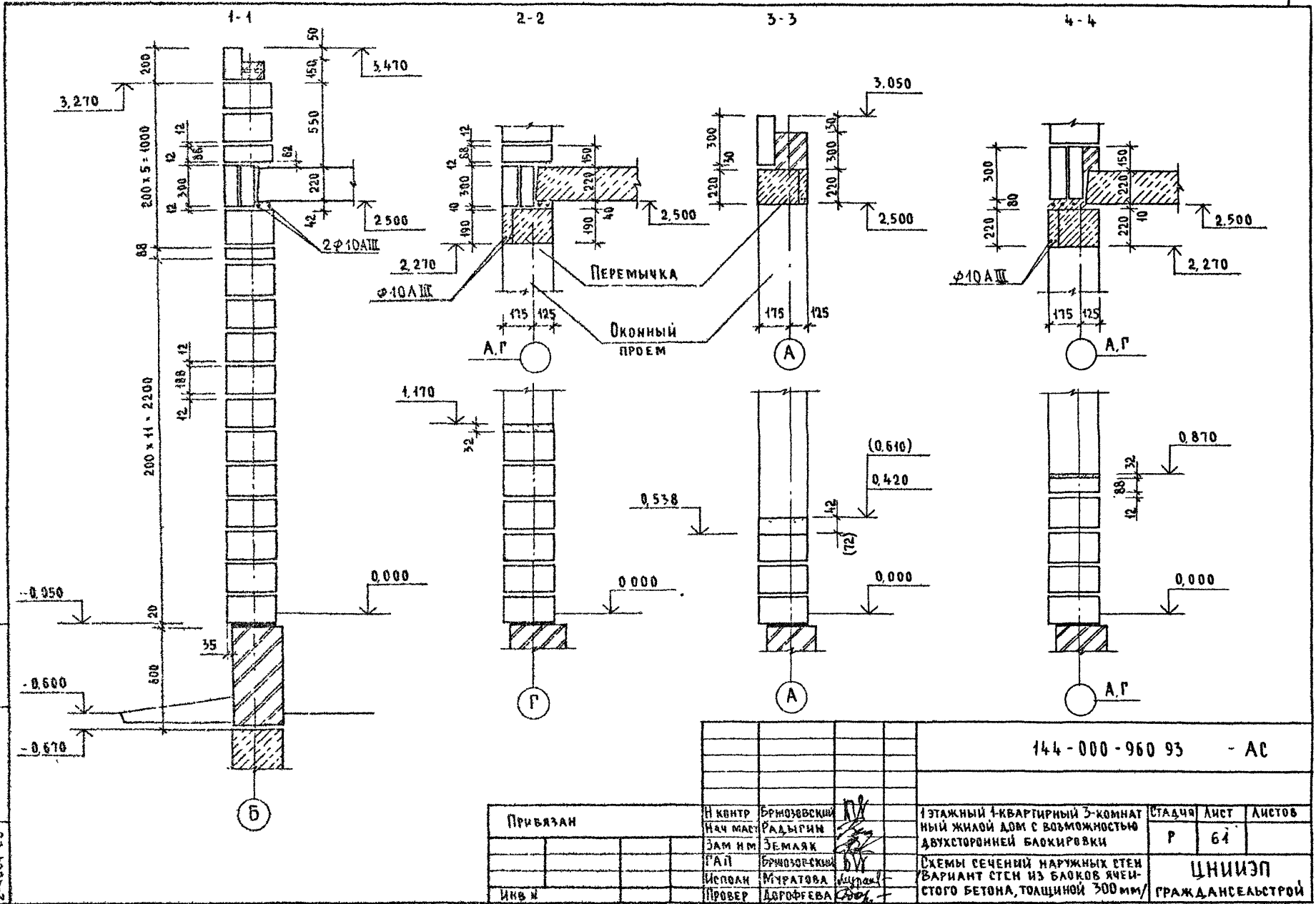


ИВ № 1004 Подпись и дата, печать
2-4084-65

14-000-960 95 - АС					
ИВ №	Исполн	Провер	Схемы сечений стен Вариант с деревянными перекрытиями/	Этажный 1 квартирный 3-комнат ный жилой дом с возможностью двухсторонней блокировки	Стация Р
ИВ №	Исполн	Провер	И. КОНТР. БРЖОЗОВСКИЙ НАЧ. МАСТ. РАДЫГИН ЗАМ. И.М. ЗЕМЛЯК И.А.П. БРЖОЗОВСКИЙ ИСПОЛН. МУРАТОВА ПРОВЕР. АПРОФЕЕВА	ЦНИИЭП ГРАЖДАНСКОЙ СТРОИТЕЛЬНОСТИ	Лист 60

400043-01 65

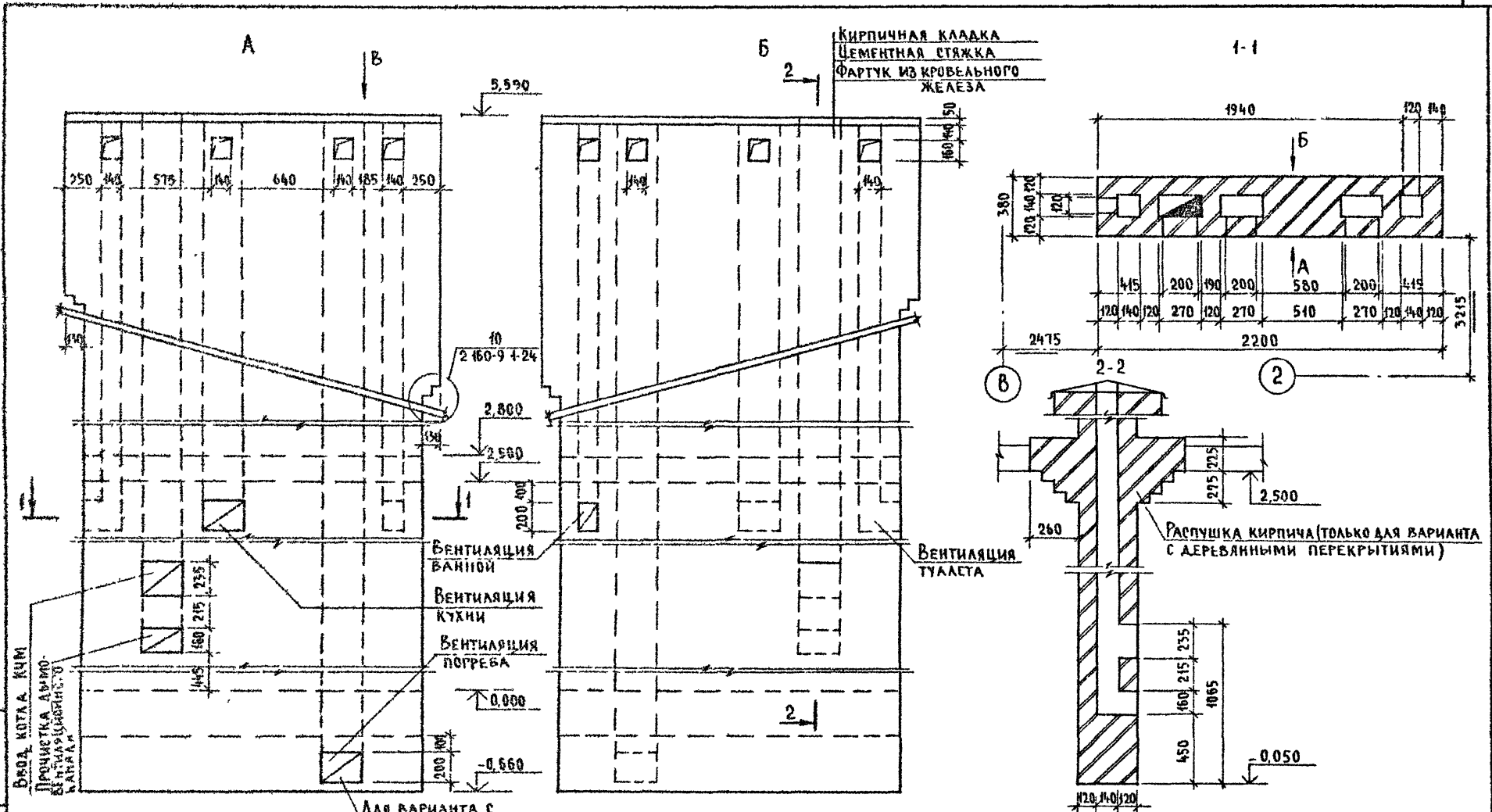
Альбом I



Указ. № плана, подмаса и дата сдачи инв. и
2-4064-65

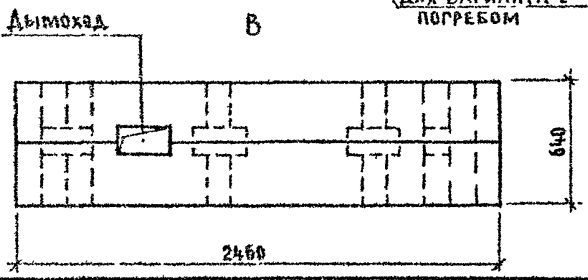
				144-000-960 93 - АС					
Привязан				И. КОНТР.	БРЮЗОВСКИЙ	1-этажный 4-квартирный 3-комнатный жилой дом с возможностью двухсторонней обшивки	СТАНЦИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
				НАЧ. МАСТ.	РАДЫГИН		Р	64	
				ЗАМ. ИМ.	ЗЕМЛЯК	Схемы сечений наружных стен вариант стен из блоков ячеистого бетона, толщиной 300 мм/	ЦНИИЭП ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОЙ		
				ИСПОЛН.	МУРАТОВА				
				ПРОВЕР.	ДОРОФЬЕВА				

Альбом I



ВРОД. КОТЛА КИМ
ПРОЧИСТКА ДЫМОВО-
КАНАЛА

ИПВ. В. ПЛОДА. ПРОШИТЬ НА ПЛАТ. ВЗАМ. ШИВ. 2-4064-67

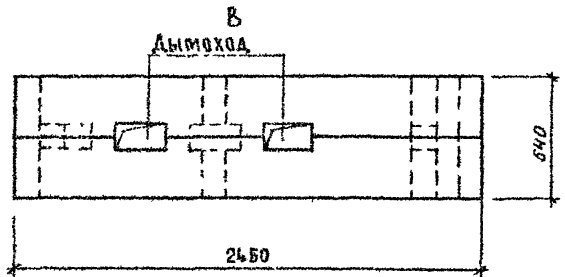
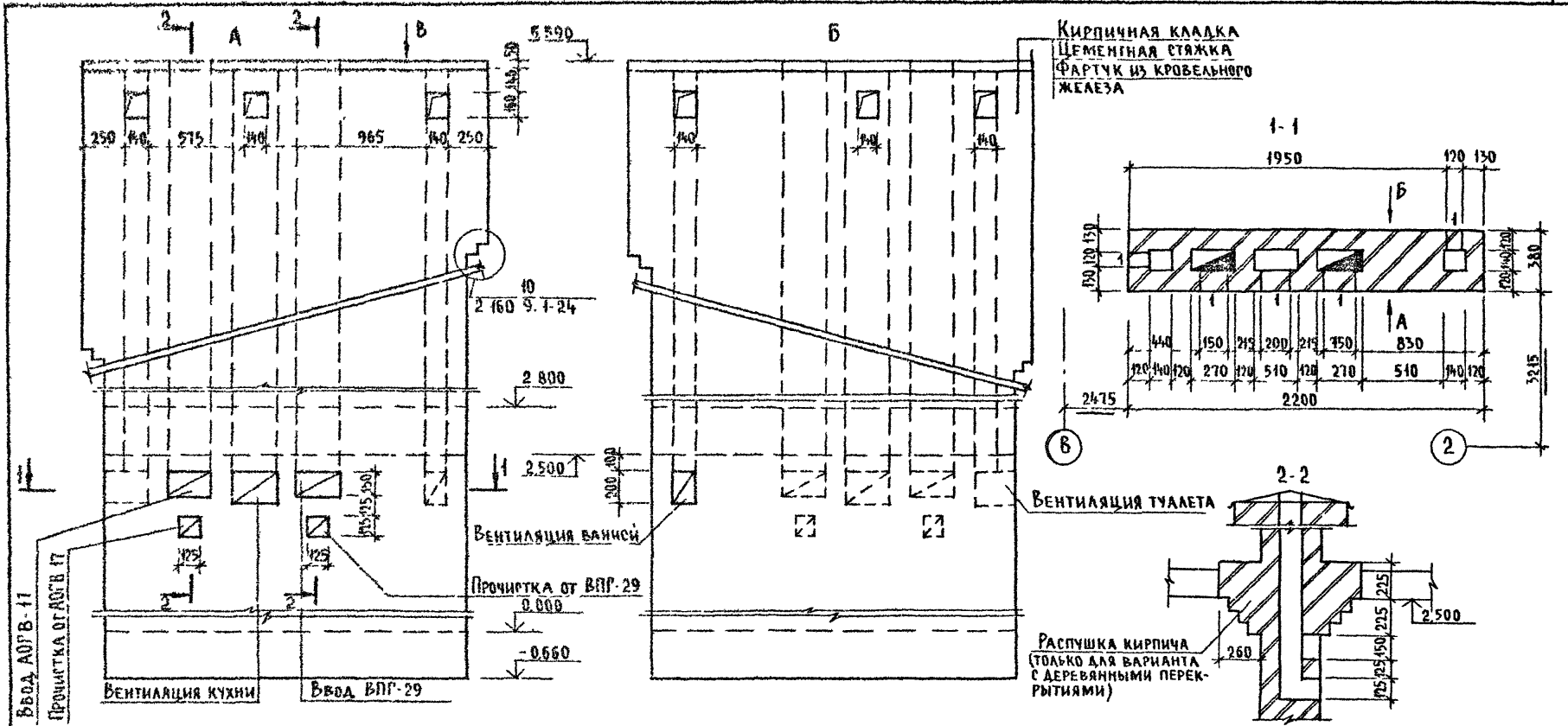


Примечания см л 63

ПРИВЯЗАН	И КОНТР	БРЖОЗОВСКИЙ	678
	НАЧ МАСТ	РАДЫГИН	
	ЗАМ Н М	ЗЕМАЧК	
	Г.А.П	БРЖОЗОВСКИЙ	
	ИСПОАН	ОБРАЗЦОВА	
ИЧВ №	ПРОВЕР	БАЙТЕРЯКОВА	

144-000-96093		-АЛ
1-ЭТАЖНЫЙ 1-КВАРТИРНЫЙ 3-КОМ- НАТНЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ С ВОЗМОЖНО- СТЬЮ ДВУХСТОРОННЕЙ БЛОКИРОВКИ	СТАДИЯ	ЛИСТ
	Р	62
РАЗВЕРТКИ ДЫМОВЕНТИЛЯЦИОННЫХ КАНАЛОВ. ОСНОВНОЕ РЕШЕНИЕ. ВАРИАНТ С ПОГРЕБОМ	ЦНИИЭП ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОЙ	

Альбом I

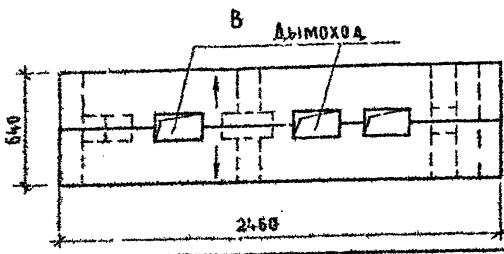
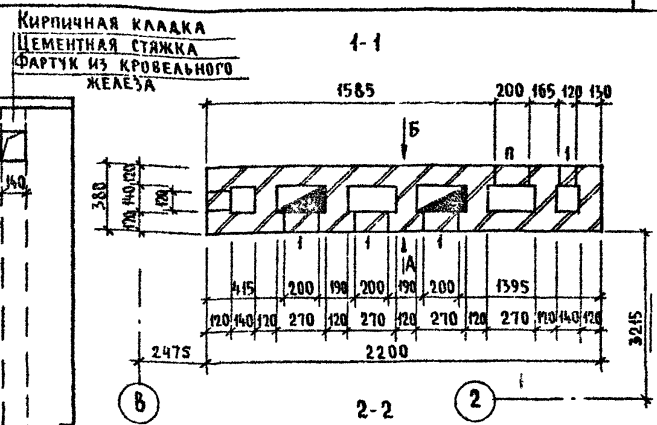
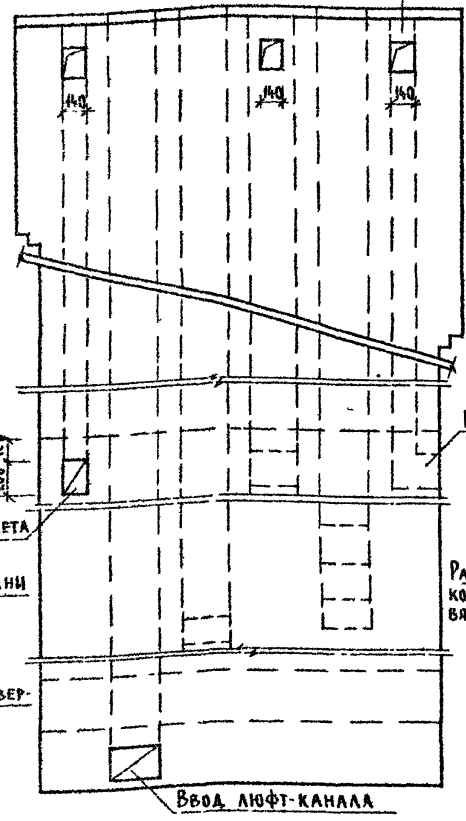
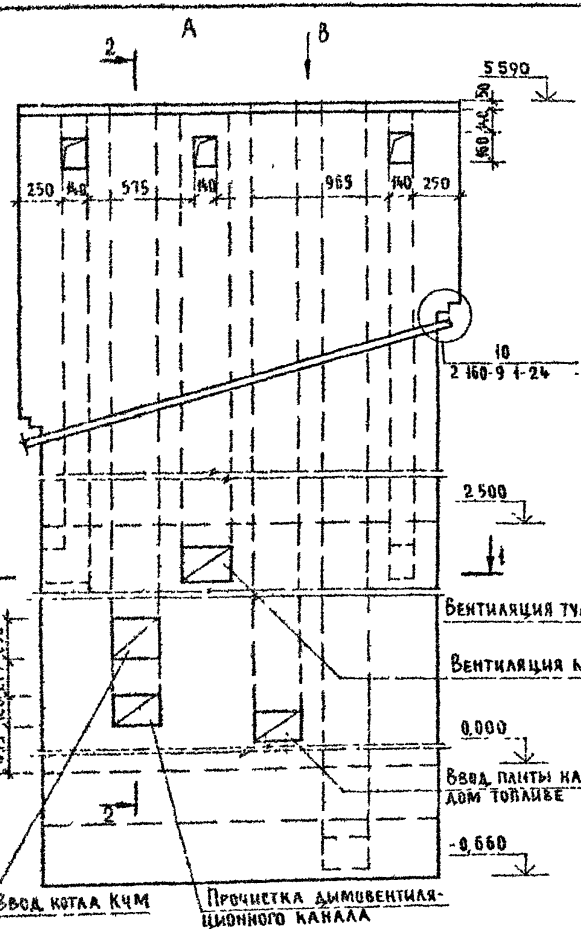


1 Подчеркнутые размеры даны не в масштабе
2 Расход цементного раствора М100 - 0,04 м³

Привязан		И КОНТР	БРЮЗОВСКИЙ	144-000-960.93 -АС	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
		НАЧ МАСТ	РАДЫГИН		Р	63	
		ЗАМ И М	ЗЕМАЯК	РАЗВЕРТКИ ДЫМОВЕНТИЛЯЦИОННЫХ КАНАЛОВ (ВАРИАНТ ЦЕНТРАЛИЗОВАННОГО ГАЗОСЯБНЕНИЯ)	ЦНИИЭП ГРАЖДАНСКОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО		
		РАП	БРЮЗОВСКИЙ				
		ИСПОЛН	ОБРАЗЦОВА				
ИНВ №		ПРОВЕР	БРЮЗОВСКИЙ				

ИНВ № ПОДАТЬ И ДАТЬ ВЗАМНЕМ
2-4064-68

Альбом I

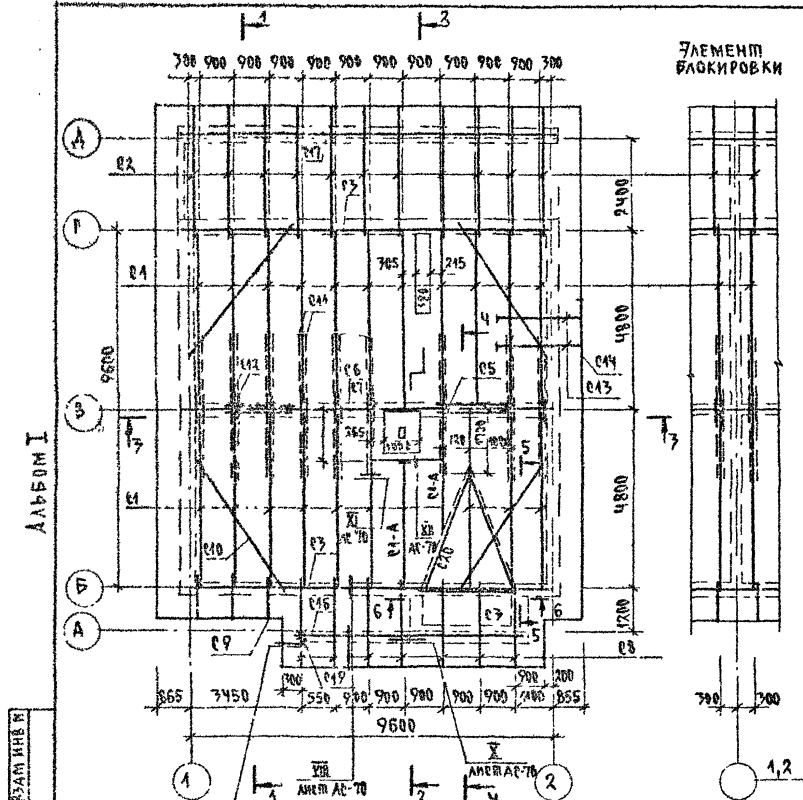


1 Подчеркнутые размеры даны не в масштабе.
 2. Расход цементного раствора М-100 - 0,025 м³

Шифр пола, подрисль и дата, взаим шифр
 2-1054-53

ПРИВАЗАН	И КОНТР	БРЖЗОВСКИЙ	1-этажный 1-квартирный 3-комнатный жилой дом с возможностью двухсторонней блокировки	Стандия	Лист	Листов
	НАН МАСТ	РАДЫГИН		Р	64	
	ВАН НМ	ЗЕМАЛЯК	РАЗВЕРТКИ ДЫМОВЕНТИЛЯЦИОННЫХ КАНАЛОВ ВАРИАНТ С ЛЮФТ-КЛОЗЕТОМ И ПАЙТОЙ НА ТВЕРДОМ ТОПЛИВЕ	ЦНИИЭП ГРАЖДАНСКОЙ СТРОИТЕЛЬНОСТИ		
ИНС №	ГАП	БРЖЗОВСКИЙ				
	ИСПОЛН	ОБРАЗЦОВА				
	ПРОВЕР	БРЖЗОВСКИЙ				

144-000-960.93 - АС



ЭЛЕМЕНТ БАКIROВКИ

СПЕЦИФИКАЦИЯ К СХЕМЕ РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ КРЫШИ /НАЧАЛО/

МАРКА, ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ОБЪЕМ М ³	ПРИМЕЧАНИЕ
ДЕРЕВЯННЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ					
C1	ГОСТ 24454-80 ^Х Е	СПРОТИВНАЯ НОГА Ø1175, L=5280	20	0.09	
C2	---	400x150, L=4320	11	0.085	
C1A	---	180x175	15	0.26	м.п.
C3	---	МАУЗЛАТ 50x180	22,3	0.41	м.п.
C4	---	ПОДКЛАДКА 50x180 ; L=9600	2	0.10	
C5	---	СТОЙКИ 100x100 ; L=2210	5	0.022	
C6	---	ПРОГОН 100x150 ; L=9750	4	0.15	
C7	---	КОНЬКОВЫЙ БРУС 50x150, L=9750	1	0.073	
C8	---	КОБЫЛКИ 50x150 ; L=2800	7	0.02	
C9	---	КОБЫЛКИ 50x100 ; L=1550	7	0.008	
C10	---	ВЕТРОВЫЕ СВЯЗИ 50x125, L=1800	4	0.03	
C11	---	ЗАПЯЖКА 25x125 ; L=5740	18	0.02	
C12	---	НАКЛАДКА 25x100 ; L=600	24	0.002	
C13	---	ОБРЕШЕТКА 50x50	250	0.63	м.п.
C14	---	ЛОБОВАЯ ДОСКА 22x175	52.5	0.20	м.п.
C15	---	ОПОРНЫЙ БРУСОК 50x100, L=400	22	0.002	
C16	---	ПРОГОН 100x150 ; L=2500	1	0.04	
C17	---	ПРОГОН 100x175 ; L=2540	4	0.045	
C18	---	ПОДШИВКА СВЕСОВ 43x94	67	0.87	м.п.
C19	---	СТОЙКА 94x94 ; L=3100	1	0.03	
C20	---	ДИАГОНАЛЬНАЯ НОГА Ø1175	11	0.19	м.п.
C21	---	ВЕТРОВЫЕ СВЯЗИ 25x125, L=3100	4	0.01	

И.В. ПОДА
2-4054-70

АЛБЮМ I

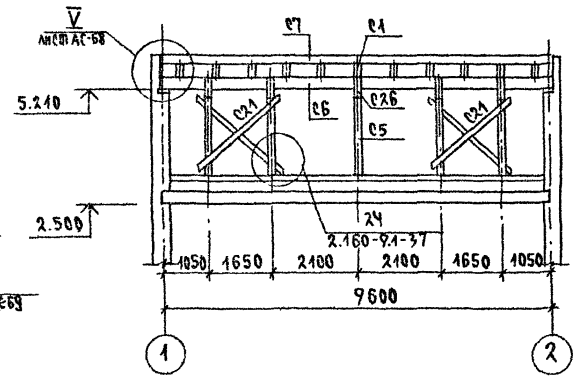
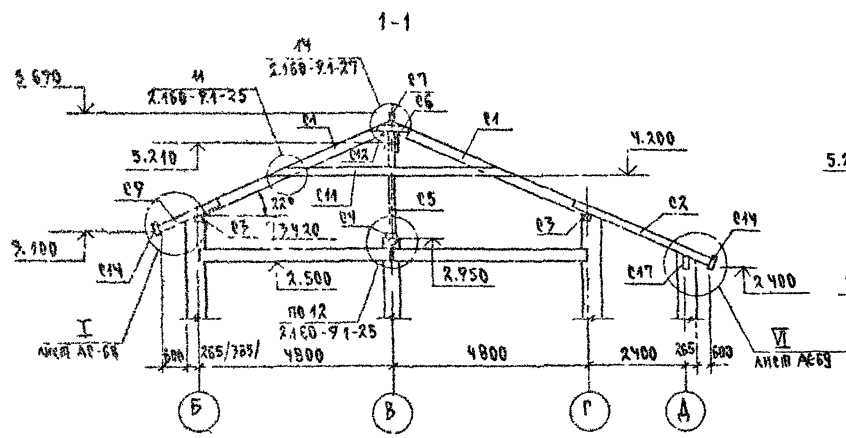
ПРОДОЛЖЕНИЕ СПЕЦИФИКАЦИИ см. лист АР-67

		144-000-960.93		АС
И. КОМП.	БРЖОРОВСКИ			
РАЧ. НОС.	РАДЫГИН			
РАМ. ИЛИ	РЕМЛЯК			
ТАП.	БРЖОРОВСКИ			
РАЗРАБ.	МУРАТОВА	1-ЭТАЖНЫЙ 1-КВАРТИРНЫЙ 3-КОМНАТНЫЙ ЖИЛЫЙ ДОМ С ВОЗМОЖНОСТЬЮ ДВУХСТОРОННЕЙ БАКIROВКИ.		
ИСПАН.	МУРАТОВА			
ПРОВЕР.	ДОРОФЕЕВА			
		СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ КРЫШИ		ЦНИИЭП ГРАЖДАНСКОГО СТРОИТ.

ПРИВЯЗАН

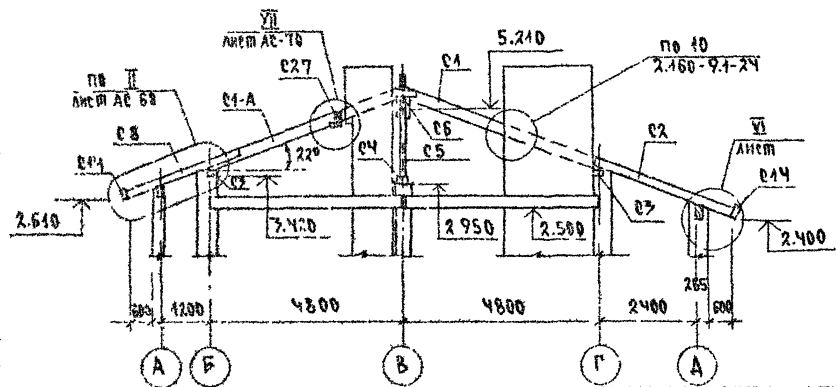
ИВ. НО

АЛБЮМ I



3-3
ДЛЯ ЭЛЕМЕНТА
БЛОКИРОВКИ

2-2



1. ЗАЩИТУ ДРЕВЕСИНЫ ОТ ГНИЕНИЯ И ОГНЕЗАЩИТНУЮ ОБРАБОТКУ ПРИЗВОДИТЬ В СООТВЕТСТВИИ С ТРЕБОВАНИЯМИ СНИП 2.07.11-85.
2. ШАГ ОБРЕШЕТКИ - 750ММ
3. ДАННЫЙ ЛИСТ ем. с листами АС-65, 67...70

ИЗДАНИЕ ПОСЛЕДНЕЕ
2-4064-74

ПРИВЯЗАН

И КОМП	ОРЖОВСКИН	
НАЧ МАР	РАДЫГИН	
ЗАМ И М	ЗЕМАК	
ГАП	ЕРЖОВСКИН	
РАСЧБ	МУРАТОВА	
ИСПОЗН	МУРАТОВА	
ПРОВЕР	ДОРОФЕЕВА	

144-000-960.93 АС

4-ЭТАЖНЫЙ, 4-КВАРТИРНЫЙ
3-КОМНАТНЫЙ ЖИЛЫЙ ДВМ С
ВОЗМОЖНОСТЬЮ ДВУХСТОРОННЕЙ
БЛОКИРОВКИ

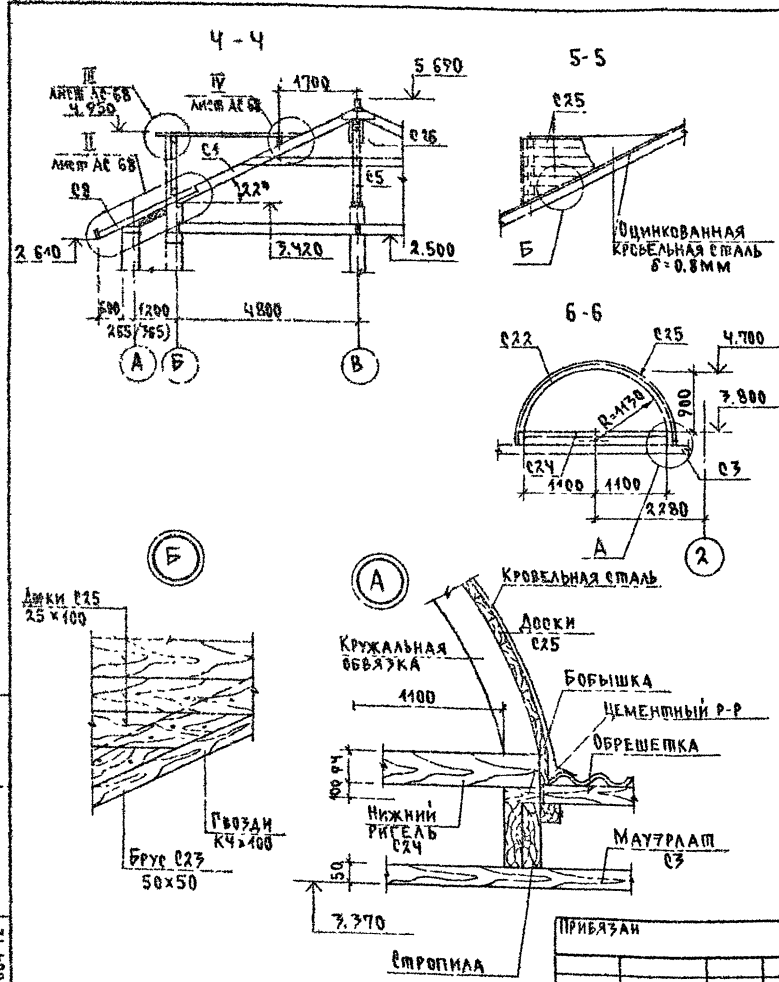
КРЫША.
СЕЧЕНИЯ 1-1... 3-3

ЛСТАН	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р	66	
ЦНИИЭП ГРАЖДАНСКОГО СТРОИТЕЛЬСТВА		

400043-01 71

АЛЬБОМ I

ИЗБ. И ПОД. ПУБЛИКАЦИЯ ЗАДАЧА ВЪЗД. И УС. И
2-4084-72

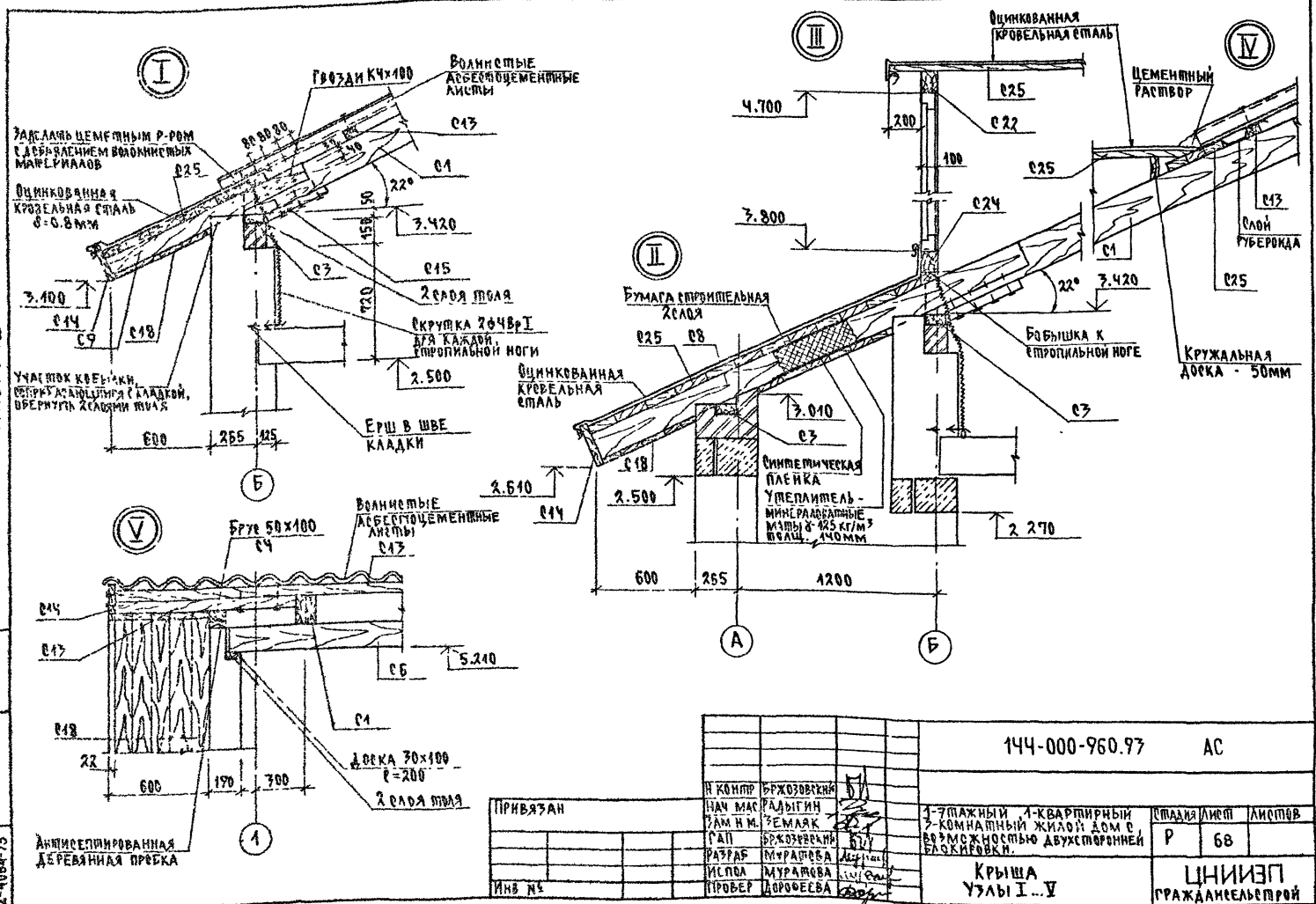


СПЕЦИФИКАЦИЯ К СХЕМЕ РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ КРЫШИ/ОКОНЧАНИЕ/

МАРКА, ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ОБЪЕМ м³	ПРИМЕЧАНИЕ
		СЛУХОВОЕ ОКНО			
022	ГОСТ 24454-80*Е	КРЮЖАЛЬНАЯ ОБВЯЗКА 94x94; П-770	1	0.033	
023	—	БРУС 50x50 ; П-5500	2	0.014	
024	—	НИЖНИЙ РИГЕЛЬ 94x94; П-2200	1	0.002	
025	—	ОБШИВКА ДОСКАМИ 25x100	6	0.015	м²
026	—	НАКЛАДКИ 25x100 ; П-400	12	0.001	
027	—	РИГЕЛЬ 50x175 ; П-1680	1	0.015	
		ЭЛЕМЕНТЫ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ			
		МЕТАЛЛИЧ СКОБА-6x40; П-950	7	1.8	КГ
		СКРУПКА Ф48рI	70		м.п.
		ОЦИНКОВ КРОВЕЛЬН СПЛАН 8-0.8мм	29		м²
		ГОСТ 8509-86			
		Л 100x8 ; П-190	2	2.32	
		ПРИ НАЛИЧИИ ЭБ-1 ИСКЛЮЧИТЬ			
		ЭЛЕМЕНТЫ ДЕРЕВЯННЫЕ			
023		ОБРЕШЕТКА 50x50	19.9	0.05	м.п.
024		ЛОБОВАЯ ДОСКА 22x175	16.6	0.054	м.п.
028		ПОДШИВКА СВЕСОВ 13x94	10.4	0.013	м²

					144-000-960.93	АС
И КОНТР	ОРЖОЗОВСКИ					
НАЧ МАС	ГАДЫГИН					
ЗАМ И М	БЕМАЯК					
ТАП	ОРЖОЗОВСКИ					
РАЗРАБ	МУРАТОВА					
ИСПОЛН	МУРАТОВА					
ПРОВЕР	АВРОФЕЕВА					
					4-этажный 4-квартирный 2-комнатный жилой дом с возможностью двухсторонней обстройки.	Итад/Лист Листов Р 67
					КРЫША. Сечения 4-4-6-6	ЦНИИЭП ГРАЖДАНСКОЕ СТРОИ

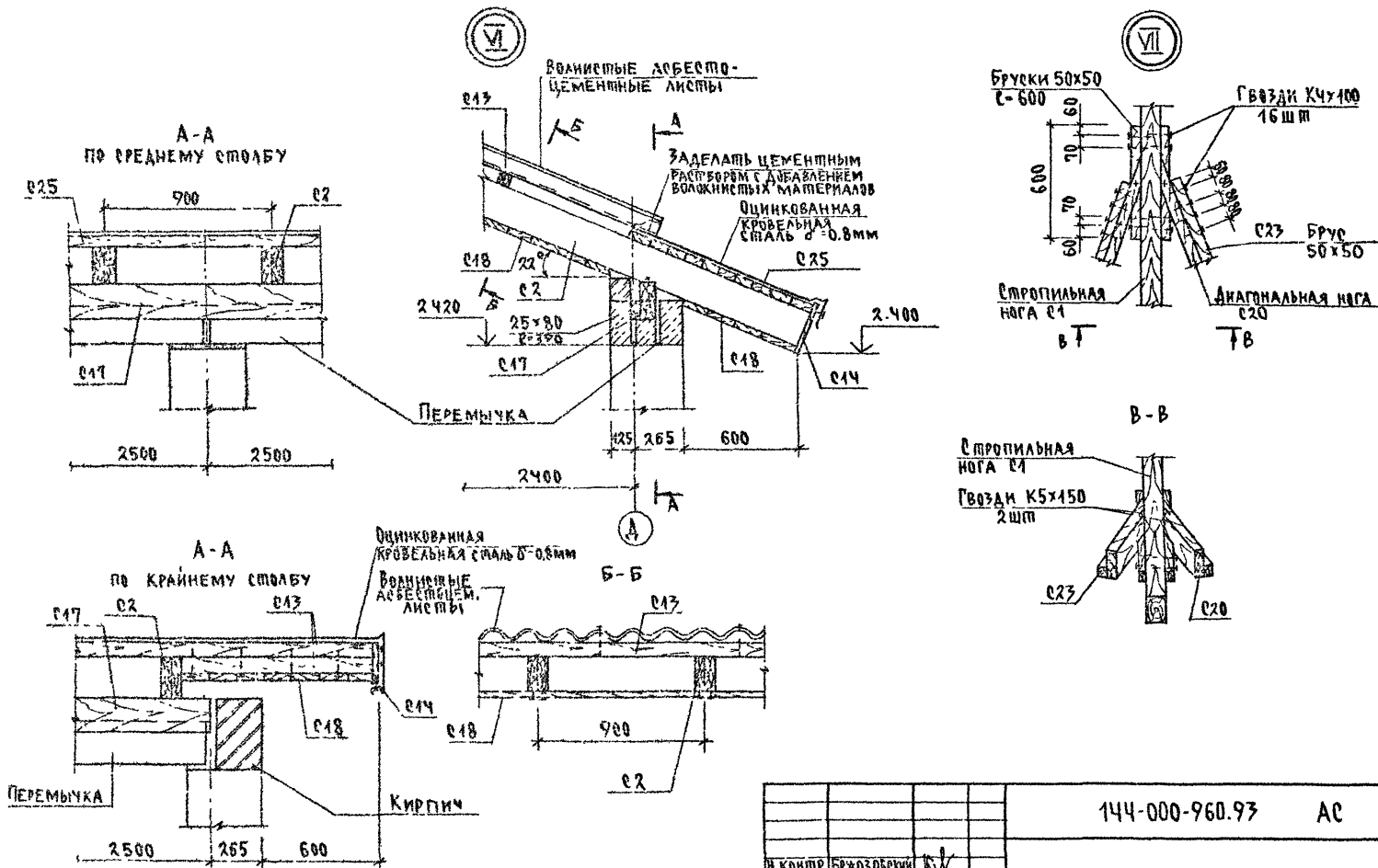
АЛБЕОМ I



ИЗБ. И ПОД. ПОДПИСЬ И ДАТА ВВЕДЕНИЯ В ДЕЙСТВИЕ
2-4064-73

		144-000-960.97		АС	
Н Контр	Бржозовский	Иач Влас	Радугин	Зам Н.И.	Земляк
Разраб	Бржозовский	Испол	Мурашова	Провер	Дорофеева
Крыша Узлы I-V				Страна	Лист
1-этажный 1-квартирный жилой дом с возможностью двухсторонней эксплуатации.				Р	68
ЦНИИЭП				Гражданский строй	

АЛБОМ I



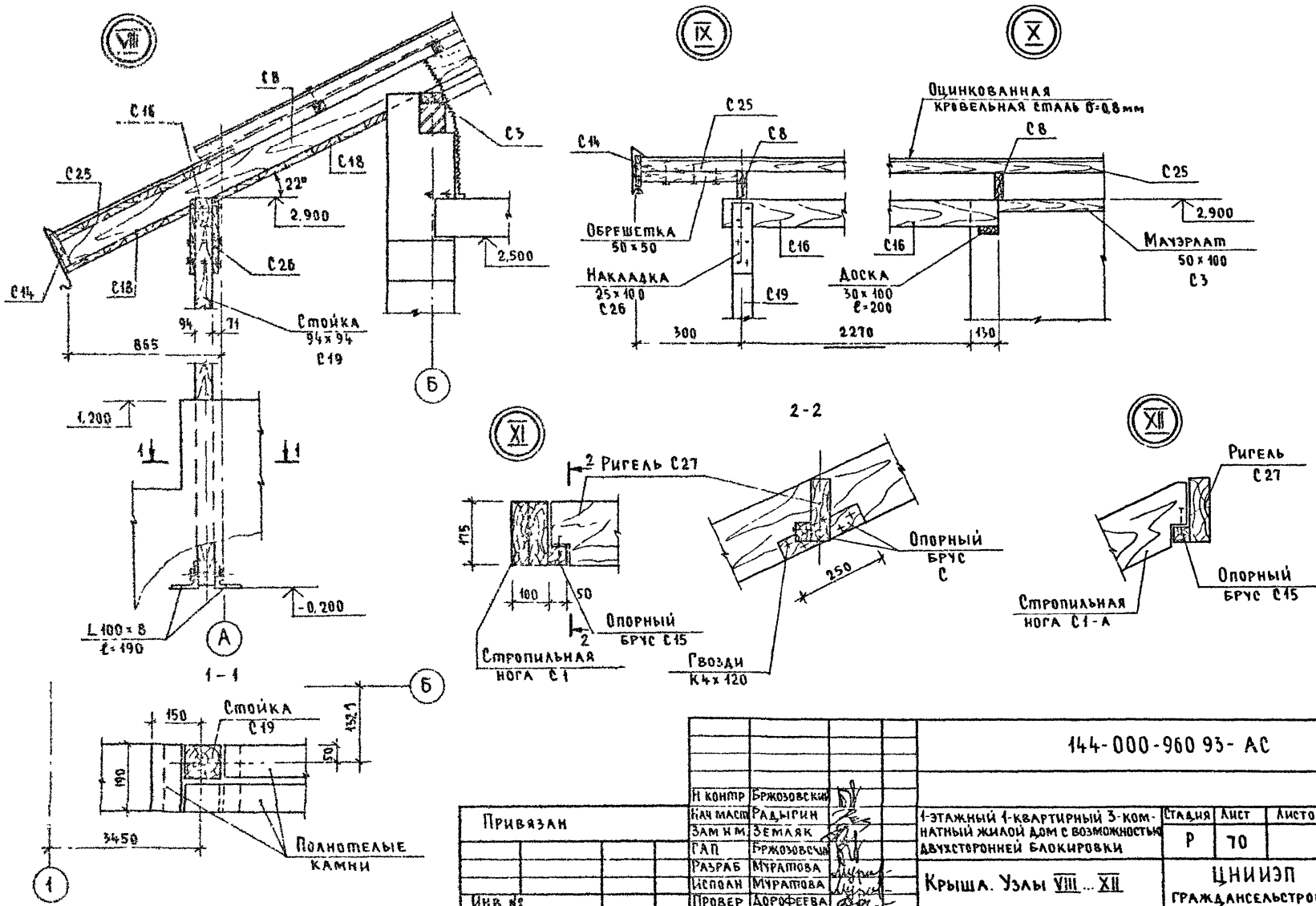
ИНВ. № СЛОВА ПОСЛ. И. А. СЛОВА ВЗНАЧ. МЕН. 2-КОБН-74

ПРИВЯЗАН

ИНВ. №

		144-000-960.93	АС	
И КОМП.	БРЖОЗ ОБЪЕМ	1-7-этажный 1-квартирный 3-комнатный жилой дом с возможностью двухсторонней блокировки.	ПЛАНИР./ЛИСТ/ЛИСТОВ	
НАУЧ. МАС.	РАДЫГИН		Р	69
ЗАМ. И. И.	ЖЕМАЯК			
САП	БРЖОЗ ОБЪЕМ			
РАЗРАБ.	МУРАТОВА			
ИСПОЛН.	МУРАТОВА	КРЫША УЗЛЫ VI, VII	ЦНИИЭП ГРАЖДАНСКОГО СТРОИТЕЛЬСТВА	
ПРОВЕР.	АВРОФЕЕВА			

Альбом I



Инв. № подл. (Подпись и дата, Взам. инв. №)
2-4084-75

144-000-960 93- AC

Привязан

Инв. №	
--------	--

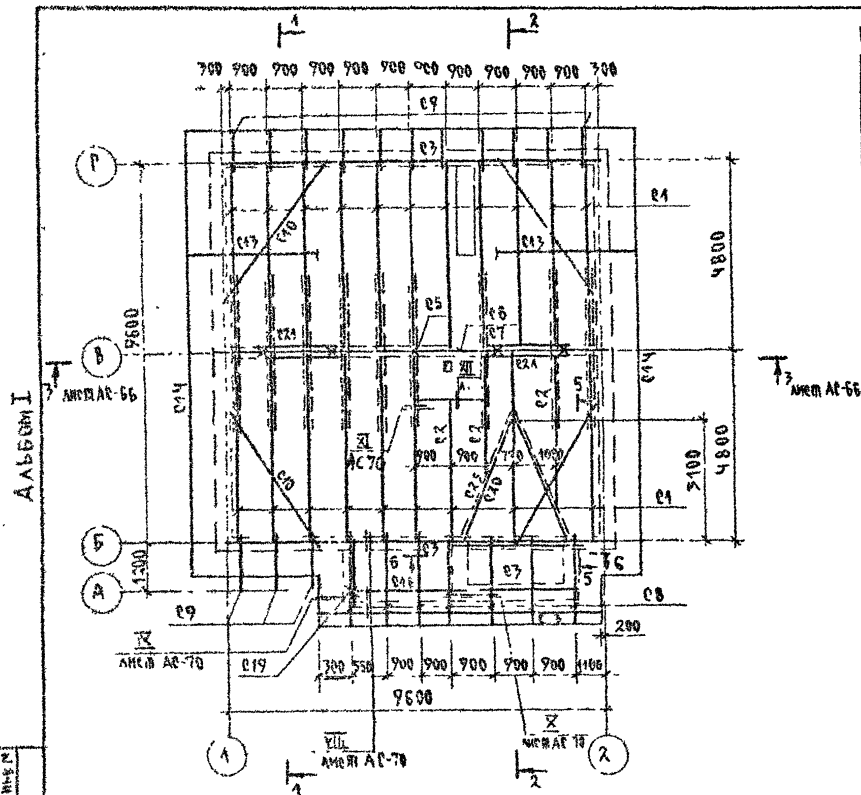
И КОМП	БРЖОЗОВСКИЙ
НАЧ. МАСТ.	РАДЫГИН
ЗАМ. ИМ.	ЗЕМЛЯК
РАП	БРЖОЗОВСКИЙ
РАЗРАБ.	МУРАТОВА
ИСПОЛН.	МУРАТОВА
ПРОВЕР.	ДОРОФЕЕВА

1-этажный 4-квартирный 3-комнатный жилой дом с возможностью двухсторонней блокировки

Крыша. Узлы VIII... XII

Стадия	Лист	Листов
P	70	
ЦНИИЭП ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОЙ		

СПЕЦИФИКАЦИЯ К СХЕМЕ РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ КРЫШИ/ВАРИАНТ ДОМА С ЛЮФТ-КЛОЗЕТОМ

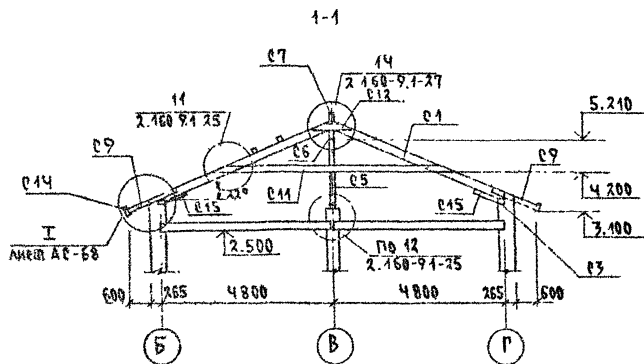


МАРКА, ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ОБЪЕМ М ³	ПРИМЕЧАНИЕ
ЭЛЕМЕНТЫ ДЕРЕВЯННЫЕ					
C1	ГОСТ 24454-80*Е	Стропильная нога 100x175; L=5280	19	0.09	
C2	--	--- 100x175	15	0.26	м.п.
C3	--	Мауэрлат 50x100	22,30	0.44	м.п.
C4	--	Стойки 100x100 ; L=2210	5	0.022	
C4	--	Подкладка 50x100 ; L=9600	1	0.05	
C6	--	Прогон 100x150 ; L=9750	1	0.15	
C7	--	Коньковый брус 50x150 ; L=9750	1	0.073	
C8	--	Кобылки 50x100 ; L=2800	7	0.02	
C9	--	Кобылки 50x150 ; L=4550	14	0.008	
C10	--	Ветровые связи 50x125; L=4200	4	0.03	
C11	--	Затяжка 25x125 ; L=5140	18	0.02	
C12	--	Накладка 25x100 ; L=600	24	0.002	
C13	--	Обрешетка 50x50	300	0.75	м.п.
C14	--	Лобовая доска 22x175	47,80	0.48	м.п.
C15	--	Опорный брусек 50x100; L=400	20	0.002	
C16	--	Прогон 100x150 ; L=2500	1	0.04	
C17	--	Опорный брус 50x50 ; L=400	10	0.04	м.п.
C18	--	Подшивка свесов 43x94	47,30	0.62	м ²
C19	--	Стойка 94x94 ; L=3100	1	0.03	
C20	--	Диагональная нога 100x175	11	0.49	м.п.
C21	--	Ветровые связи 25x125; L=400	4	0.04	

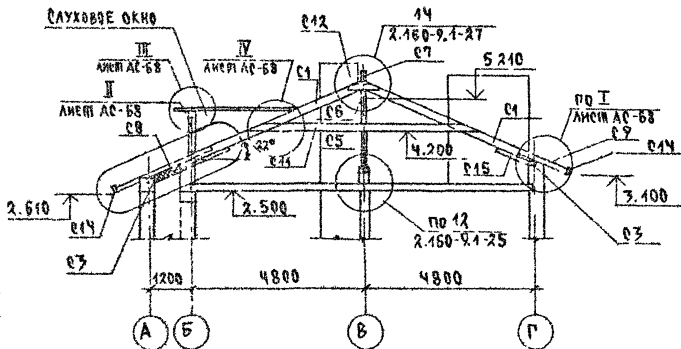
Продолжение спецификации см. л. АС-72

		144-000-960.73		АС	
Я. КОМП.	БРЖЗЗВЕЖ	РАДЫГИН		1-ЭТАЖНЫЙ, 1-КВАРТИРНЫЙ	ОТ ДИАГНОСТИКИ
НАЧ. МАС	ЗАМ. И. И.	ЗЕМЛЯК		7-КОМНАТНЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ С	Листов
Г. А. П.	БРЖЗОВСКИЙ			ВОЗМОЖНОСТЬЮ ДВУХСТОРОННЕЙ	Р 71
РАЗРАБ.	МУРАТОВА			ВАКЦИРОВКИ	
ИСПОЛН.	МУРАТОВА			СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ	ЦНИИЭП
ПРОВЕР.	ДУРЧЕНОВА			КРЫШИ.	ГРАЖДАНСКОЕ СТРОИ
				ВАРИАНТ ДОМА С ЛЮФТ-КЛОЗЕТОМ	

АЛЬБОМ I



2-2



СПЕЦИФИКАЦИЯ К СХЕМЕ РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ КРЫШИ. /Окончание/

МАРКА, ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ОБЪЕМ М ³	ПРИМЕ- ЧАНИЕ
<u>СЛУХОВОЕ ОКНО</u>					
С22	ГОСТ 24454 - 80*Е	Кружалы обвязка 94*94*Е-3770	1	0.073	
С23	—	Брус 50*50 ; Е-5500	2	0.044	
С24	—	Нижний ригель 94*94, Е-2200	1	0.002	
С25	—	Обшивка досками 25*100	6	0.045	М ²
—	—	—	—	—	—
С26	—	Накладки 25*100 ; Е-400	12	0.001	
С27	—	Ригель 50*175 ; Е-1680	1	0.045	
<u>ЭЛЕМЕНТЫ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ</u>					
—	—	Металлическая скоба - 6*40, Е-950	7	1.8	КГ
—	—	Скрутка Ф4ВГ	70		М.П.
—	—	Оцинкованная проволока 8-0.8 мм	29		М ²
—	—	ГОСТ 8509-86* Л 100*8 ; Е-190	2	2.32	

1. Защиту древесины от гниения и огнезащитную обработку производить в соответствии с требованиями СНиП 2.03.11-85
2. Шаг обрешетки - 750 мм.
3. Данный лист см. с листами АС-68, АС-71.

 ИВБ в ПОД. ПРОЕКТНО-КАДАСТРОВАЯ СЛУЖБА
 2-4064-77

ПРИВЯЗАН

ИВБ №

 Н КОНТР. БРЖОЗОВСКИ
 НАЧ. МАС РАДИЧИН
 ЗАМ. Н.М. ЗЕМЛЯК
 ГАП. БРЖОЗОВСКИ
 РАД. РАБ. МУРАВЬЕВА
 МЕЛ. РАБ. МУРАВЬЕВА
 ПРОВЕР. АРХИПОВСКИ

144-000-960.93

АС

 1-этажный 4-квартирный
 3-комнатный жилой дом с
 возможностью двухсторонней
 вставки кровли

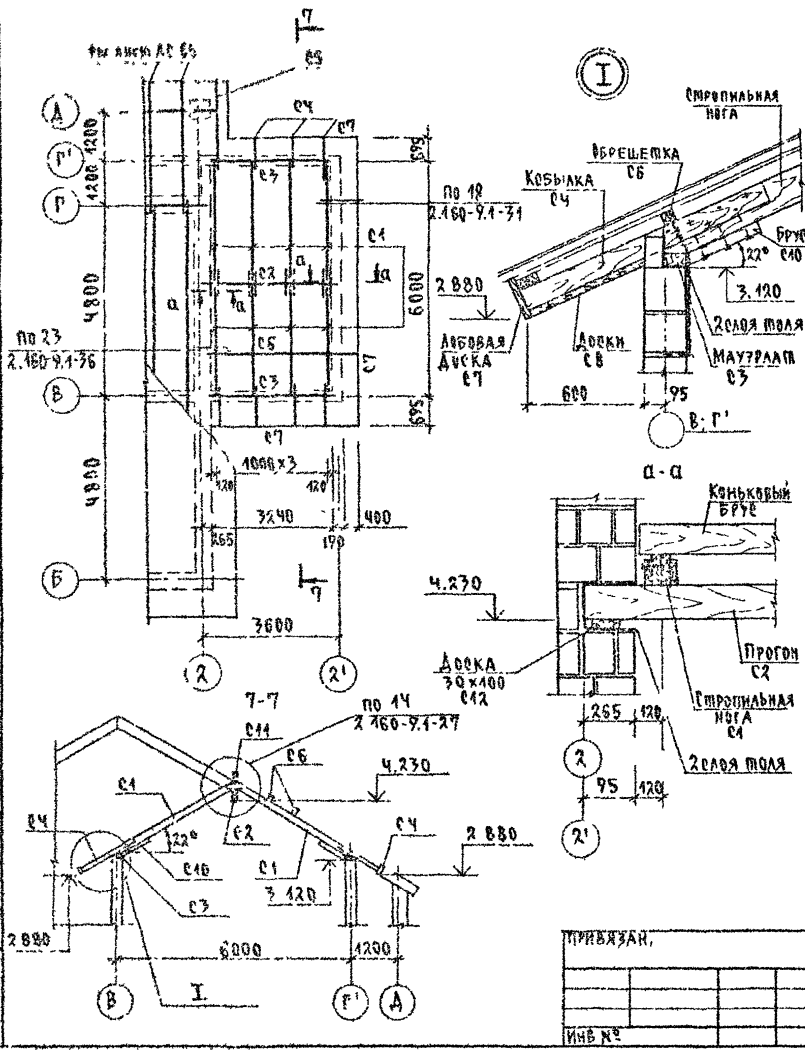
 Сталь Лист Листов
 Р 72

 Крыша. сечения 1-1, 2-2.
 Вариант дома с люфт-калозой

 ЦНИИЭП
 Граждансельстрой

ИЗВ. И ПРИБАЛ. ПО ДИПЛОМУ ЧЛЕНА СЕМИИОНОВ
2-4084-76

АЛБЕОМ I



СПЕЦИФИКАЦИЯ К СХЕМЕ РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ КРЫШИ ГАРАЖА

МАРКА, ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ОБЪЕМ М ³	ПРИМЕЧАНИЕ
	ГОСТ 24454-80*E	ЭЛЕМЕНТЫ ДЕРЕВЯННЫЕ			
С1	-	СТРОПИЛЬНАЯ НОГА 108x150, E-7750	8	0.05	
С2	-	ПРОГОН 100x150 ; E-7600	1	0.054	
С3	-	МАУЗРАЛТ 50x100 ; E-7600	2	0.02	
С4	-	КОБЫЛКИ 50x100 ; E-1700	7	0.007	
С5	-	КОБЫЛКА 50x100 ; E-2500	1	0.043	
С6	-	ОБРЕШЕТКА 50x50 ; E-7870	16	0.04	
С7	-	ЛОБОВАЯ ДОСКА 22x175	1510	0.06	м.п
С8	-	ПОДШИВКА ЕВРОСВ 13x94	9	0.92	м ²
С9	-	НАКЛАДКИ 25x100 ; E-500	8	0.004	
С10	-	ОПОРНЫЕ БРУСКИ 50x100, E-7400	8	0.002	
С11	-	КОНЬКОВЫЙ БРУС 50x150, E-7870	1	0.03	
С12	-	ПОДКЛАДКА ПОД БАЛКУ > 0 x 100 ; E-200	2	0.004	

1. СХЕМУ РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ КРЫШИ ОСНОВНОГО ЗДАНИЯ СМ ЛИСТЫ АС-65... АС-70
2. ПРИМЕЧАНИЯ СМ. ЛИСТ АС-66.

144-000-960.93 АС

ПРИВЯЗАН,
ИЗДАНИЕ №

И КОМП	БРЖЗОРМ	РАДЫГИН	1-этажный 1-квартирный	СТАНЦИЯ ЛИСТ	Лист № 08
НАЧ МАР	РАДЫГИН	ЧЕМАК	2-комнатный жилой дом в	Р	73
ЗАРЯБ	МУРАШКА	МУРАШКА	созданно в соответствии с		
ИСПОД	МУРАШКА	МУРАШКА	БЛОК-КРОВЛИ		
ПРОВЕР	ДОРФЕЕВА	ДОРФЕЕВА	СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ КРЫШИ ГАРАЖА. ВАРИАНТ ДОМА С ГАРАЖОМ /	ЦНИИЭП	ГРАЖДАНСКОЕ СТРОИ

ИЗМЕН. ПОДА. ИСПОЛН. И ДАТА. КОЛ. ЛИСТ. ИЛИ Л. 2-4041 79

ДАБЕОМ I

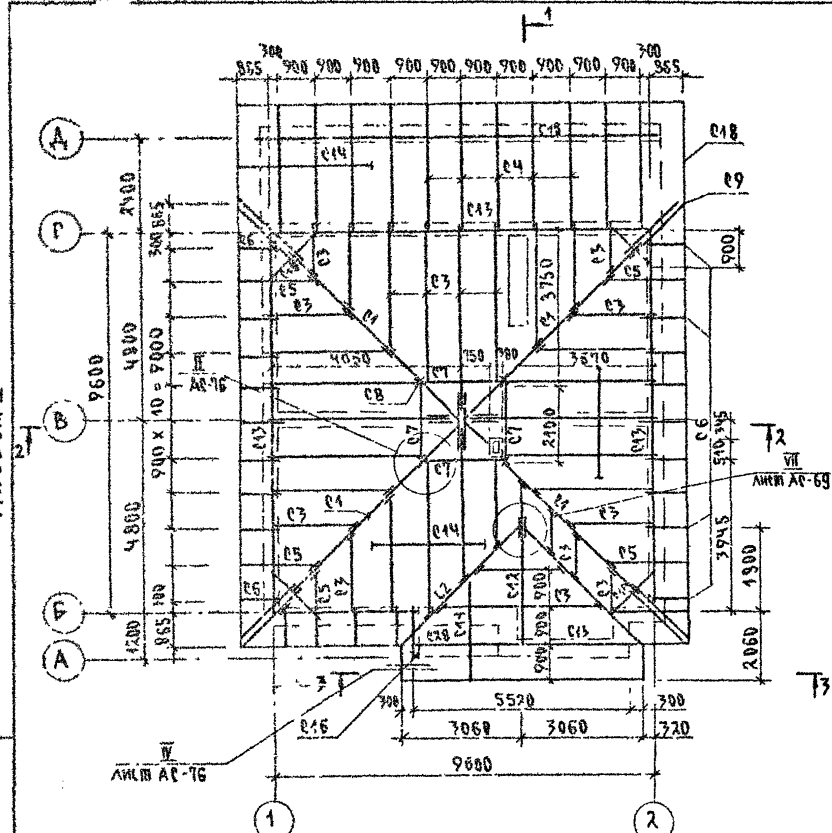
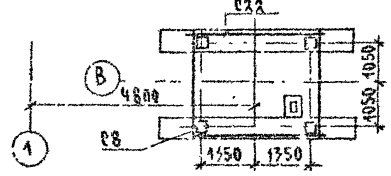


СХЕМА УСТАНОВКИ СПОЕК



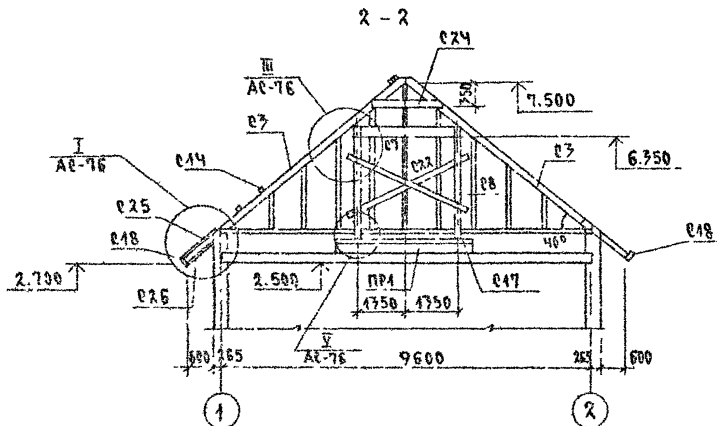
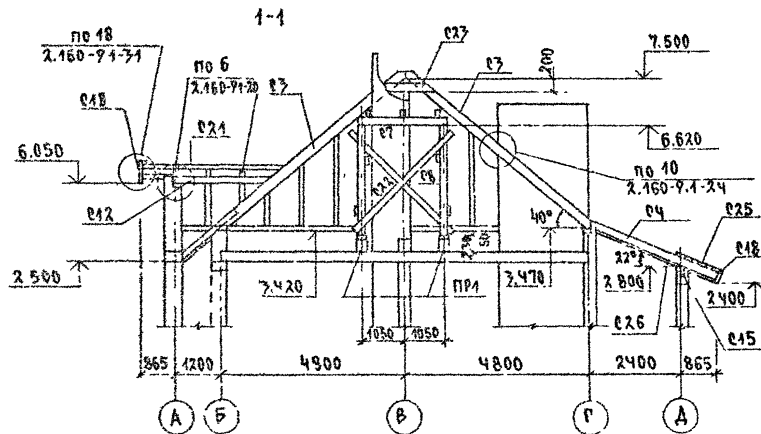
СПЕЦИФИКАЦИЯ К СХЕМЕ РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ КРЫШИ / ВАРИАНТ КРЫШИ / НАЧАЛО

МАРКА ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ОБЪЕМ м³	ПРИМЕЧАНИЕ
ЭЛЕМЕНТЫ ДЕРЕВЯННЫЕ					
C1	ГОСТ 24454-80*Е	ДИАГОНАЛЬНАЯ НОГА 100x175; L=7350	4	0.13	
C2	--	" " " " 100x175; L=4320	2	0.08	
C3	--	СТОПИЛЬНАЯ НОГА 50x175	150	1.31	м.п.
C4	--	" " " " 50x150; L=4320	11	0.03	
C5	--	КОБЫЛКА 50x100 ; L=4850	5	0.01	
C6	--	" " " " 50x100 ; L=1550	21	0.01	
C7	--	БАЛКА 100x150 ; L=2800	4	0.04	
C8	--	СТОЙКА 2x100x100 ; L=3650	4	0.07	
C9	--	КОБЫЛКА 150x100 ; L=2300	8	0.01	
C10	--	БАЛКА 100x175 ; L=1500	4	0.03	
C11	--	ОПОРНЫЕ БРУСКИ 50x50; L=400	70	0.001	
C12	--	ПРОГОН 100x150 ; L=3960	1	0.06	
C13	--	МАУЗРАЛАНТ 50x100	390	0.20	м.п.
C14	--	ВРЕШЕТКА 50x50	250	0.03	м.п.
C15	--	БАЛКА 100x150 ; L=2540	4	0.04	
C16	--	СТОЙКА 94x94 ; L=3100	1	0.03	
C17	--	ПОДКЛАДКА 50x150 ; L=3600	2	0.03	
C18	--	ЛОБОВАЯ ДОСКА 22x175	55	0.20	м.п.
C19	--	НАКЛАДКА 25x100 ; L=400	4	0.001	
C20	--	ОПОРНЫЙ БРУС 50x100; L=150	4	0.001	
C21	--	КОНЫКОВЫЙ БРУС 50x150; L=3960	9	0.03	
C22	--	СВЯЗИ 25x100	70	0.08	м.п.

ПРОДОЛЖЕНИЕ СПЕЦИФИКАЦИИ см. лист АС-75

		144-000-960.93		АС	
И.КОНТР.	БРЖЗОВСКИ				
НАЧ. РАБ.	РАДЫГИН			1-этажный 1-квартирный	
ЗАМ. И. РАБ.	ЗЕМЯК			3-комнатный жилой дом с	
ТАП	БРЖЗОВСКИ			возможностью двухсторонней	
РАЗРАБ.	МУРАТОВА			блокировки	
ИСПОЛН.	МУРАТОВА			Планир./Лист Листов	
ПРОВЕР.	ДОРОФЕЕВА			Р 74	
				ЦНИИЭП	
				ГРАЖДАНСКОЙ СТРОИТЕЛЬНОСТИ	

АЛЬБОМ I



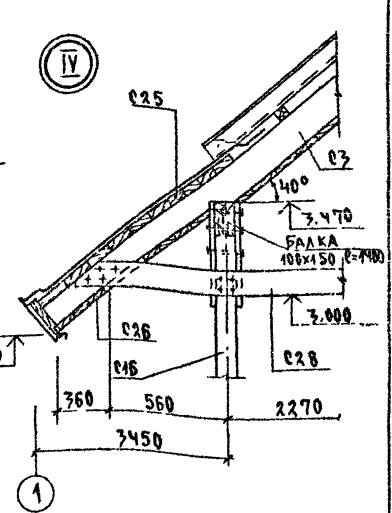
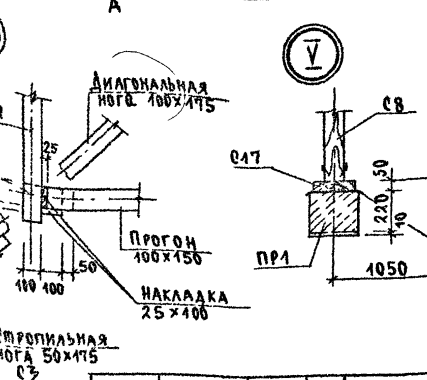
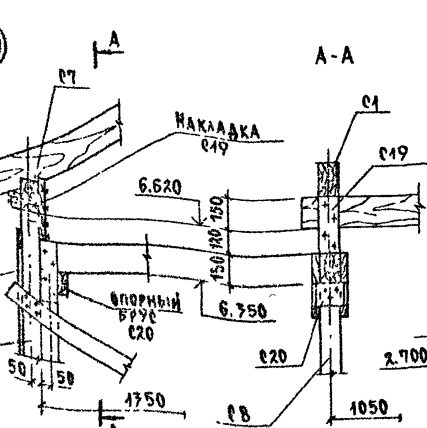
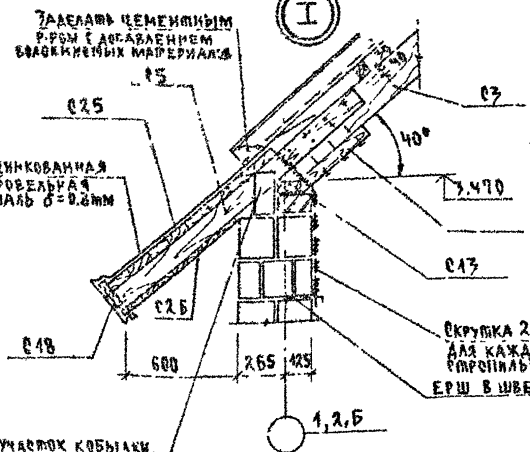
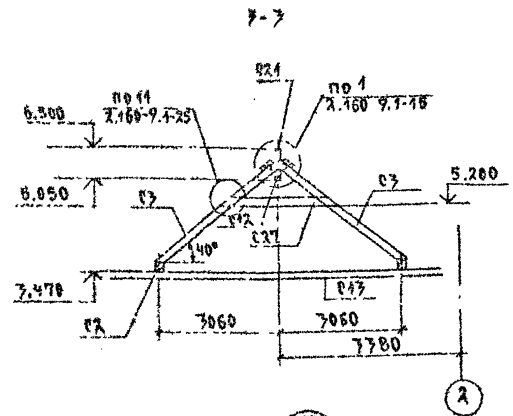
СПЕЦИФИКАЦИЯ К СХЕМЕ РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ КРЫШИ/ВАРИАНТ КРЫШИ/ОКОНЧАНИЕ

МАРКА, ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ОБЪЕМ М ³	ПРИМЕЧАНИЕ
ЭЛЕМЕНТЫ ДЕРЕВЯННЫЕ					
C23	ГОСТ 24454-80*Е	ЗАТЯЖКИ 25x100 ; $\rho=900$	2	0.002	
C24	—	ЗАТЯЖКИ 25x100 ; $\rho=1200$	2	0.003	
C25	—	ОШИВКА ДОСКАМИ : 25x100	60.0	0.15	м ²
C26	—	ПОДШИВКА СЕРЕЗОВ 17x94	100.0	1.30	м ²
C27	—	ЗАТЯЖКА 25x100 ; $\rho=2800$	6	0.007	
C28	—	БАЛКА 50x150 ; $\rho=3200$	1	0.03	
ЭЛЕМЕНТЫ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ					
		СКРУТКА Ф4ВР1	140.0		м.п.
		ОЦИНКОВАННАЯ КР.СТАЛЬ $\delta=0.08$	70.0		м ²
	ГОСТ 8509-86	Л 100x8 ; $\rho=190$	2	2.32	
СФОРМОВАННЫЕ ЖЕЛ.БЕТ. ЭЛЕМЕНТЫ					
ПР1	1.078.1-1.1 160000-05	БПБ 36-20-П	2	500	

1. ЗАЩИТУ ДРЕВЕСИНЫ ОТ ГНИЕНИЯ И ОГНЕЗАЩИТНУЮ ОБРАБОТКУ ПРОИЗВОДИТЬ В СООТВЕТСТВИИ С ТРЕБОВАНИЯМИ СНиП 2.03.11-85
2. ШАГ ОБРЕШЕТКИ - 750ММ
3. ДАННЫЙ ЛИСТ СМ. С ЛИСТОМ АС-76

		144-000-960.97		АС	
Н. КОМП.	БРЖ ОЗОВЕРКИН				
НАЧ. МС	РАДИГИН				
ЗАМ. Н.М.	ЗЕМАЯК				
Г. А. П.	БРЖ ОЗОВЕРКИН				
РАЗРАБ.	МУРАТОВА				
ИСП. П.А.	МУРАТОВА				
ПРОВЕР.	ДОРОЖЕВА				
				СТАНДАРТ ЛИСТ ЛИСТОВ	
				Р	75
		КРЫША. СЕЧЕНИЯ 1-1, 2-2. ВАРИАНТ КРЫШИ/		ЦНИИЭП ГРАЖДАНСКОЕ СТРОИТ.	

АЛБЮМ I



ИНВ. ПОДЛ. 2-4084-84

Участок кобылки, обрешетка и обшивка с кардочной обрешеткой 2 слоями шпала

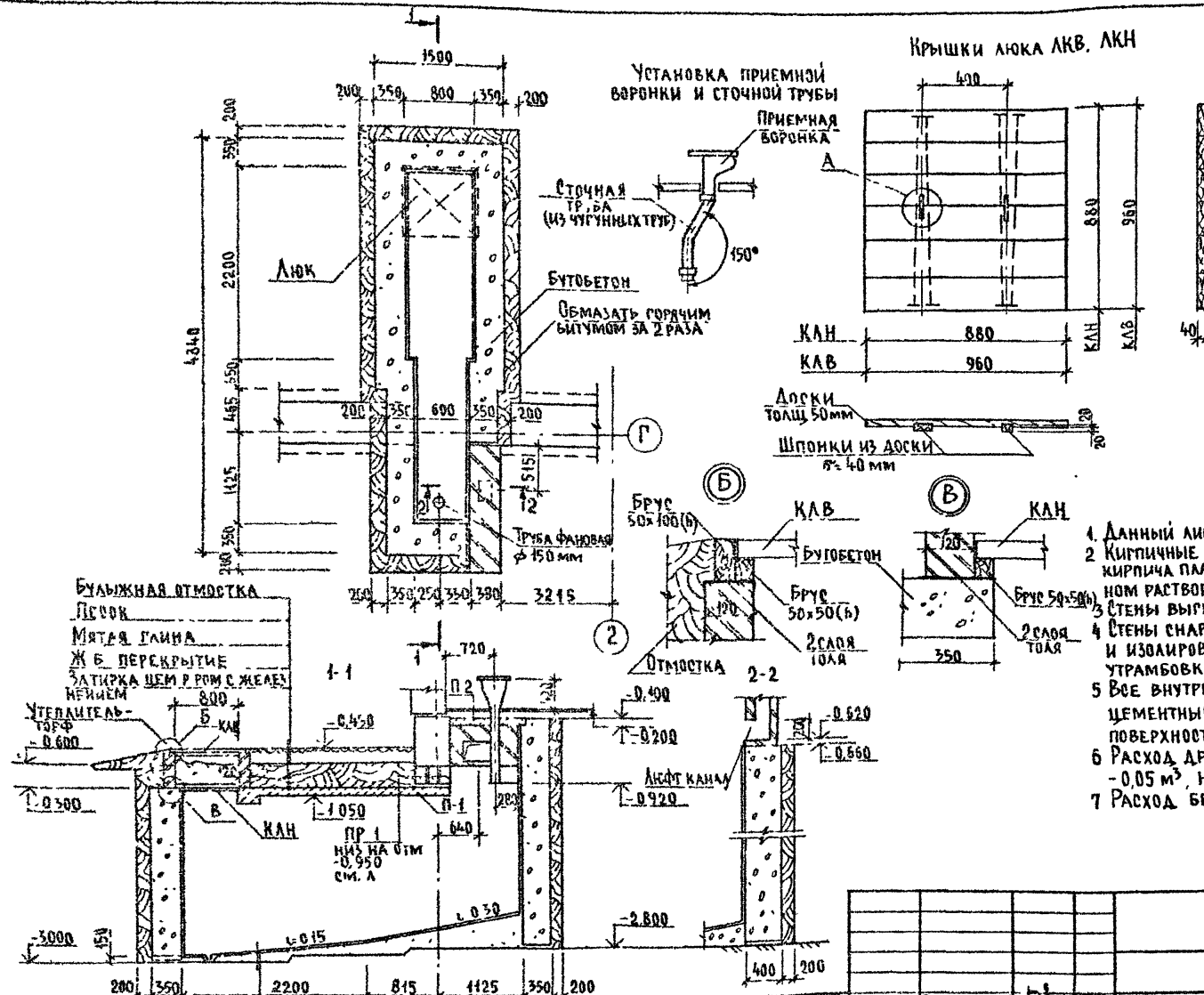
Окрутка 2Ф4хВТ для каждой стропильной ноги ерш в шве кладки

ПРИВЯЗАН					
ИНВ. №					

144-000-960.93		АС	
Н. КОМП. РАДЫГИН	И. КОМП. РАДЫГИН	1-ЭТАЖНЫЙ 1-КВАРТИРНЫЙ	СТАЛЬНЫЙ ЛИСТ ЛИСТОВ
МАУ. МАС. РАДЫГИН	МАУ. МАС. РАДЫГИН	3-КОМНАТНЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ С	Р 76
РАБ. РАДЫГИН	РАБ. РАДЫГИН	ВОЗМОЖНОСТЬ ДВУХСТОРОННЕЙ	
РАЗРАБ. МУРАТОВА	РАЗРАБ. МУРАТОВА	БАЛКИРОВКИ	
ИСПОЛ. МУРАТОВА	ИСПОЛ. МУРАТОВА	КРЫША. СЕЧЕНИЕ 3-3.	
ПРОВЕР. ДРОФЕЕВА	ПРОВЕР. ДРОФЕЕВА	УЗЫ И У	
		/ВАРИАНТ КРЫШИ/	
		ЦНИИЭП	
		ГРАЖДАНСКОЕ СТРОИТВО	

Альбом I

Инв. № подл. 2-4084-82



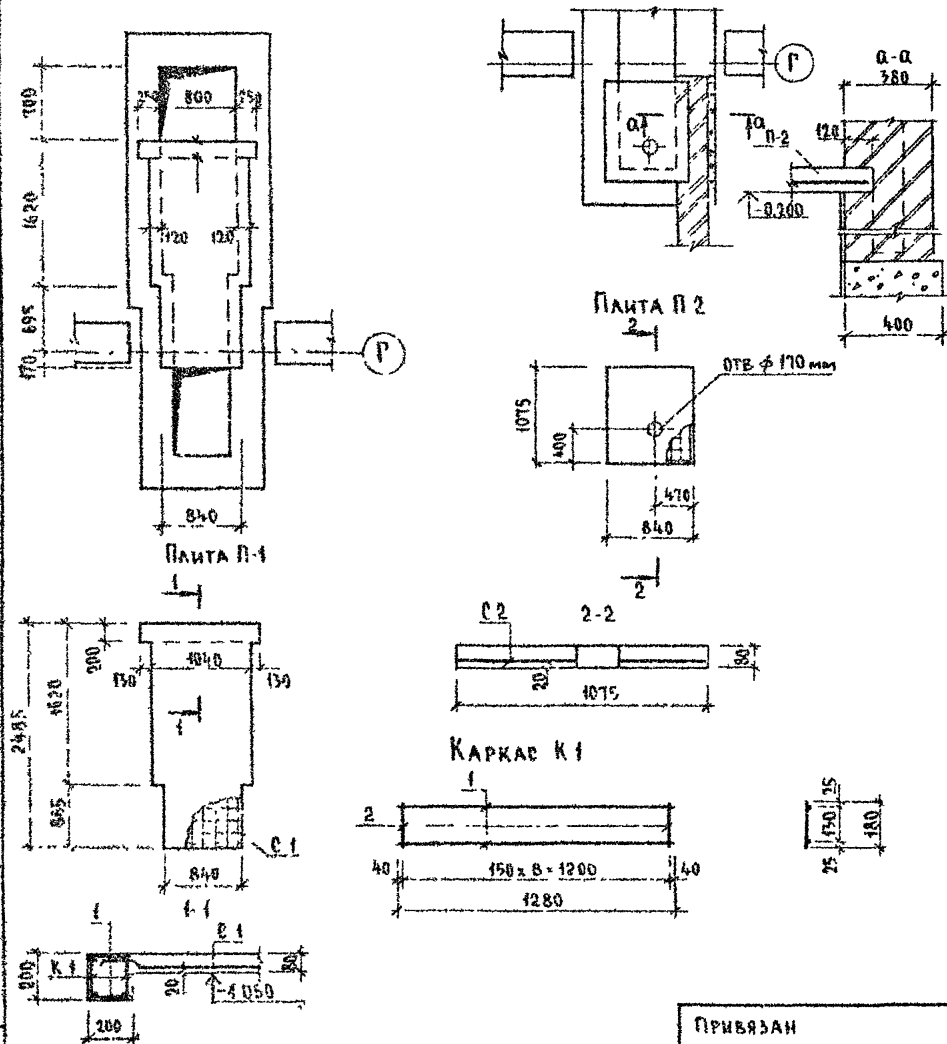
1. Данный лист смотреть совместно с листом АС-78
2. Кирпичные стены выполнять из глиняного обожженного кирпича пластического прессования марки 75 на цементном растворе м25 Расход - 0,15 м³
3. Стены выгребов выполнять из бутобетона Расход - 8,21 м³
4. Стены снаружи обмазать горячим битумом за 2 раза и изолировать жирной мятой глиной с плотной утрамбовкой.
5. Все внутренние поверхности выгребов оштукатурить цементным раствором состава 1:2 с железнением поверхности
6. Расход древесины на крышки люка КАВ, КЛН - 0,05 м³, на обвязку - 0,06 м³.
7. Расход бетонной подготовки - 0,20 м³.

144-000-960.93 -АС

Привязан

И КОНТР	БРЖДОВСКИЙ	<p>1-этажный 1-квартирный 5-комнатный жилой дом с возможностью двухсторонней облицовки</p> <p>Люфт-кювет</p> <p>ЦНИИЭП Граждансельстрой</p>	Стальная	Лист	Листов
НАЧ МАСТ	РАДЫГИН		Р	77	
ЗАМ И М	ЗЕМЛЯК				
ИСПОЛ	ЗЕМЛЯК				
Исполн	БРЖДОВСКИЙ				
Прочек	ЗЕМЛЯК				

СХЕМЫ РАСПОЛОЖЕНИЯ МОНОЛИТНЫХ ПЛИТ П-1 НА ОТМ -1,050, П-2 НА ОТМ -0,200



СПЕЦИФИКАЦИЯ НА МОНОЛИТНЫЕ ЖБ ПЛИТЫ П-1; П-2

МАРКА ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	МАССА ЕД. КГ	ПРИМЕЧ
		<u>ПЛИТА П-1</u>			
К-1	СМ ЛИСТ АР 78	КАРКАС ПЛОСКИЙ К-1	2	1,96	
С-1	ГОСТ 8478-81	СЕТКА $\frac{5BP-100}{5BP-100} \times 1280,6 \times 2480$	1	9,86	ОБРЕЗАТЬ ПО МЕСТУ
		<u>ДЕТАЛИ</u>			
1	БЕЗ ЧЕРТЕЖА	$\phi 6AII$, ГОСТ 5781-82; $\phi 180$	18	0,04	
		<u>МАТЕРИАЛ</u>			
		БЕТОН КЛ В15	0,23		м ³
		<u>ПЛИТА П-2</u>			
С-1	ГОСТ 8478-81	СЕТКА $\frac{5BP-100}{5BP-100} \times 1040,0 \times 1050$	1	3,56	ОБРЕЗАТЬ ПО МЕСТУ
		<u>МАТЕРИАЛ</u>			
		БЕТОН КЛ В15	0,07		м ³

СПЕЦИФИКАЦИЯ НА ОДНУ МАРКУ

МАРКА ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	МАССА ЕД. КГ	ПРИМЕЧ
		<u>КАРКАС ПЛОСКИЙ К1</u>			1,96 кг
1	БЕЗ ЧЕРТЕЖА	$\phi 10AIII$, ГОСТ 5781-82; $\phi 1280$	2	0,8	
2	"	$\phi 6AII$, ГОСТ 5781-82; $\phi 180$	9	0,04	

ИНС. № ПОД. ГОЛ. ИНЖ. И. БАЛАНДИН. ИИИЭП
2-4064-83

ПРИВЯЗАН		И. КОНТР.	БЖЗОВЕККИЙ	1-ЭТАЖНЫЙ 1 КВАРТИРНЫЙ 3-КОМНАТНЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ С ВОЗМОЖНОСТЬЮ ДВУХСТОРОННЕЙ БАЛКИРОВКИ СХЕМЫ РАСПОЛОЖЕНИЯ МОНОЛИТНЫХ ЖБ ПЛИТ П-1, П-2 СПЕЦИФИКАЦИЯ (ВАРИАНТ С ЛЮФТ КАБЗЕТОМ)	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
		НАЧ. МАСТ.	РАДЫГИН		Р	78	
		ЗАМ. Н. М.	ЗЕМАЯК		ЦНИИЭП ГРАЖДАНСКОЕ СТРОИТВО		
		РА. П.	БЖЗОВЕККИЙ				
		ИСПОД.	ПВЕРИТИНА				
ИНВ. №		ПРОВЕР.	ЗЕМАЯК				

144-000-960.93 -АС

ТЕПЛОПТЕРИ ПОМЕЩЕНИЙ В ККАЛ/ЧАС

№ ПОМЕЩ.	- 20					- 25					- 30					- 35					- 40				
	С 2 ГА ТОРЦАМИ	РЯДОВАЯ	С ПРАВ ГА ТОРЦОМ	С ЛЕВ ГА ТОРЦОМ	ВАРИАНТ С АОГВ	С 2 ГА ТОРЦАМИ	РЯДОВАЯ	С ПРАВ ГА ТОРЦОМ	С ЛЕВ ГА ТОРЦОМ	ВАРИАНТ С АОГВ	С 2 ГА ТОРЦАМИ	РЯДОВАЯ	С ПРАВ ГА ТОРЦОМ	С ЛЕВ ГА ТОРЦОМ	ВАРИАНТ С АОГВ	С 2 ГА ТОРЦАМИ	РЯДОВАЯ	С ПРАВ ГА ТОРЦОМ	С ЛЕВ ГА ТОРЦОМ	ВАРИАНТ С АОГВ	С 2 ГА ТОРЦАМИ	РЯДОВАЯ	С ПРАВ ГА ТОРЦОМ	С ЛЕВ ГА ТОРЦОМ	ВАРИАНТ С АОГВ
1	2070	1520	1520	2070	2070	2380	1760	1760	2380	2380	2590	1900	1900	2590	2590	2530	1890	1890	2530	2530	2180	2080	2080	2180	2180
2	680	680	680	680	680	760	760	760	760	760	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	880	880	880	880	880
3	1120	930	1180	930	1180	1360	1080	1360	1080	1360	1460	1150	1460	1150	1460	1320	1030	1320	1030	1320	1460	1140	1460	1140	1460
4	2500	1960	2500	1960	2500	2840	2230	2840	2230	2840	3120	2440	3120	2440	3120	2980	2380	2980	2380	2980	3320	2640	3320	2640	3320
5	630	630	630	630	630	750	750	750	750	750	840	840	840	840	840	910	910	910	910	910	1000	1000	1000	1000	1000
6	1420	880	880	1420	1420	1620	1010	1010	1620	1620	1850	1170	1170	1850	1850	1810	1190	1190	1810	1810	2010	1330	1330	2010	2010
7	250	250	250	250	250	250	250	250	250	250	250	250	250	250	250	270	270	270	270	270	300	300	300	300	300
8	610	190	610	190	610	700	220	700	220	700	760	250	760	250	760	760	320	760	320	760	840	360	840	360	840

Альбом I

ИЛОВО ПОДАЛ ПОЛНУЮ И ДАТА ВЪЕМ ИВ И
2-0884-84

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ СООТВЕТСТВУЕТ ДЕЙСТВУЮЩИМ НОРМАМ И ПРАВИЛАМ
 ГА ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА *Мешкова* /Мешкова/
 ГА ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА ПРИВЯЗКИ

ПРИВЯЗАН			
ИНВ №	144-000-960.93		0В
И КОНТР	МЕШКОВА	<i>Мешкова</i>	1-этажный 1-квартирный 3-комнатный жилой дом с возможностью двусторонней блокировки
НАЧ МАСТ	РАДЫГИН	<i>Радыгин</i>	СТАДИЯ Лист ЛИСТОВ
ЗАМ ИМ	ЗЕМАЯК	<i>Земак</i>	Р 1 6
ГАП	РЯДОВСКИЙ	<i>Рядовский</i>	ЦНИИЭП ГРАЖДАНСКОЙ СТРОИТЕЛЬНОСТИ
НАЧ ГР	МЕШКОВА	<i>Мешкова</i>	
ИСПОЛН	МЕШКОВА	<i>Мешкова</i>	ОБЩИЕ ДАННЫЕ (НАЧАЛО)

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ПО ЧЕРТЕЖАМ ОТОПЛЕНИЯ И ВЕНТИЛЯЦИИ

Наименование здания (составляющая помещения)	Объем м ³	Периоды года при С ^н С	Расход тепла, Вт (ккал/час)																	Расход холода Вт ккал/час	Установленная мощность за двиг кВт
			на отопление					на вентиляцию на все варианты	на горячее водоснабжение					Общий расход							
			с 2 гл. торцами	рядовая	с лев гл торцом	с прав гл торцом	вариант с АОГВ		с 2 гл торцами	рядовая	с прав гл торцом	с лев гл торцом	вариант с АОГВ и ВПГ	с 2 гл торцами	рядовая	с лев гл торцом	с прав гл торцом	вариант с АОГВ и ВПГ			
4-этажный 4-квартирный 3-комнатный жилой дом		-20	10860 (9340)	8190 (7040)	8460 (8130)	9590 (8250)	10360 (9340)	—	12560 (10800)	12560 (10800)	12560 (10800)	12560 (10800)	29080 (25000)	23420 (20140)	20750 (17840)	22020 (18930)	22160 (19050)	39940 (34340)	—		
		-25	12400 (10660)	9370 (8060)	10200 (9290)	10970 (9430)	12400 (10660)	—	12560 (10800)	12560 (10800)	12560 (10800)	12560 (10800)	29080 (25000)	24960 (21460)	21930 (18860)	23360 (20090)	23420 (20140)	41470 (35660)	—		
		-30	13570 (11670)	10230 (8800)	11630 (10170)	11980 (10300)	13570 (11670)	—	12560 (10800)	12560 (10800)	12560 (10800)	12560 (10800)	29080 (25000)	26130 (22470)	22790 (19600)	24390 (20970)	24540 (21100)	42650 (36670)	—		
		-35	13230 (11380)	10200 (8770)	11660 (10030)	11770 (10120)	13230 (11380)	—	12560 (10800)	12560 (10800)	12560 (10800)	12560 (10800)	29080 (25000)	25800 (22180)	22760 (19570)	24230 (20830)	24330 (20920)	42340 (36380)	—		
		-40	14640 (12590)	11370 (9730)	12920 (11110)	13040 (11210)	14640 (12590)	—	12560 (10800)	12560 (10800)	12560 (10800)	12560 (10800)	29080 (25000)	27200 (23390)	23880 (20530)	25480 (21910)	25606 (22010)	43720 (37590)	—		

Альбом I

Инв. № 4064-95

СОПРОТИВЛЕНИЕ ТЕПЛОПЕРЕДАЧЕ НАРУЖНЫХ ОГРАЖДЕНИЙ

Наименование ограждений	R ⁰				
	-20	-25	-30	-35	-40
Стена	1,07	1,07	1,07	1,29	1,29
Окно	0,39	0,39	0,42	0,55	0,55
Покрытие	1,82	2,25	2,25	2,67	2,67

Привязан
Инв. №

144-000-960.93			0В
И КОНТР НАЧ. МАСТ. ЗАМ. И М. Г. А. П. НАЧ. ГР. ИСПОЛН.	М. ШКОВА Г. А. ДЫГИН З. Е. МАЯК Б. Ж. ЗОЛОРОВСКИЙ М. ШКОВА	<i>Шк</i> <i>Дыг</i> <i>Маяк</i> <i>Золор</i> <i>Шк</i>	4-этажный 4-квартирный 3-комнатный жилой дом с возможностью двухсторонней блокировки
Общие данные (продолжение)			С. А. Д. И. Э. П. Граждансельстрой
Лист	Лист	Листов	
Р	2		

Альбом I

ВЕДОМОСТЬ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ ОСНОВНОГО КОМПЛЕКТА МАРКИ ОВ

Лист	Наименование	Примечания
1	Общие данные (начало)	
2	Общие данные (продолжение)	
3	Общие данные (окончание)	
4	План на отм. 0,000. План на отм. -2,500	
5	Схема системы отопления. Схема вентиляции ВЕ1	
6	План на отм. 0,000 (вариант с люфт-клозетом)	
	План на отм. -0,450 (вариант с гаражом)	

ВЕДОМОСТЬ ССЫЛОЧНЫХ И ПРИЛАГАЕМЫХ ДОКУМЕНТОВ

Обозначение	Наименование	Примечание
	ССЫЛОЧНЫЕ ДОКУМЕНТЫ	
1 494-10	Решетки щелевые регулируемые ТИПР	
4 984-69	Детали крепления санитарно-технических приборов и трубопроводов	
5 903-2 В 1	Воздухооборники для систем отопления и гермоднабжения вентиляционных установок	
5 903 13 В 5 42	Изделия и детали трубопроводов для тепловых сетей ГРЭСовики	
7 903 9-2. В 1, 42	Тепловая изоляция трубопроводов с положительными температурами	
	ПРИЛАГАЕМЫЕ ДОКУМЕНТЫ	
ОВ СД	Спецификация оборудования	Альбом
ОВ ВМ	Ведомость потребности в материалах	Альбом

Типовой проект соответствует действующим нормам и правилам

/ Гл. инженер проекта *Мешкова* / Мешкова /

ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

Рабочие чертежи по отоплению и вентиляции разработаны на основании задания на проектирование и действующих нормативных документов СНиП 2.04.05-85, СНиП 2.08.01-89

Теплоснабжение здания предусмотрено от котла, Жарок 2" КЧМ-2М-6, работающего на твердом топливе, а в качестве варианта - от АОГВ-174 З, работающего на природном газе.

Система отопления принята однотрубная вертикальная с естественной циркуляцией теплоносителя В системе отопления приняты нагревательные приборы - радиаторы МС-140.

Воздух из системы отопления удаляется через воздухооборник, установленный на чердаке. Воздухооборник, главный стояк, трубопроводы в подпольных каналах, изолируются теплоизоляционным шнуром Б-30 мм по ТУ 36-1695-79 с покровным слоем из стеклоруберида по ГОСТ 15879-70. Перед изоляцией трубопроводы покрываются битумным лаком БТ-177 по ГОСТ 6617-76

Неизолируемые трубопроводы и радиаторы окрашиваются масляной краской за 2 раза

Вентиляция - вытяжная естественная через каналы кухни, санузла, ванной. Монтаж системы отопления и вентиляции вести согласно СНиП 3.05.01-85

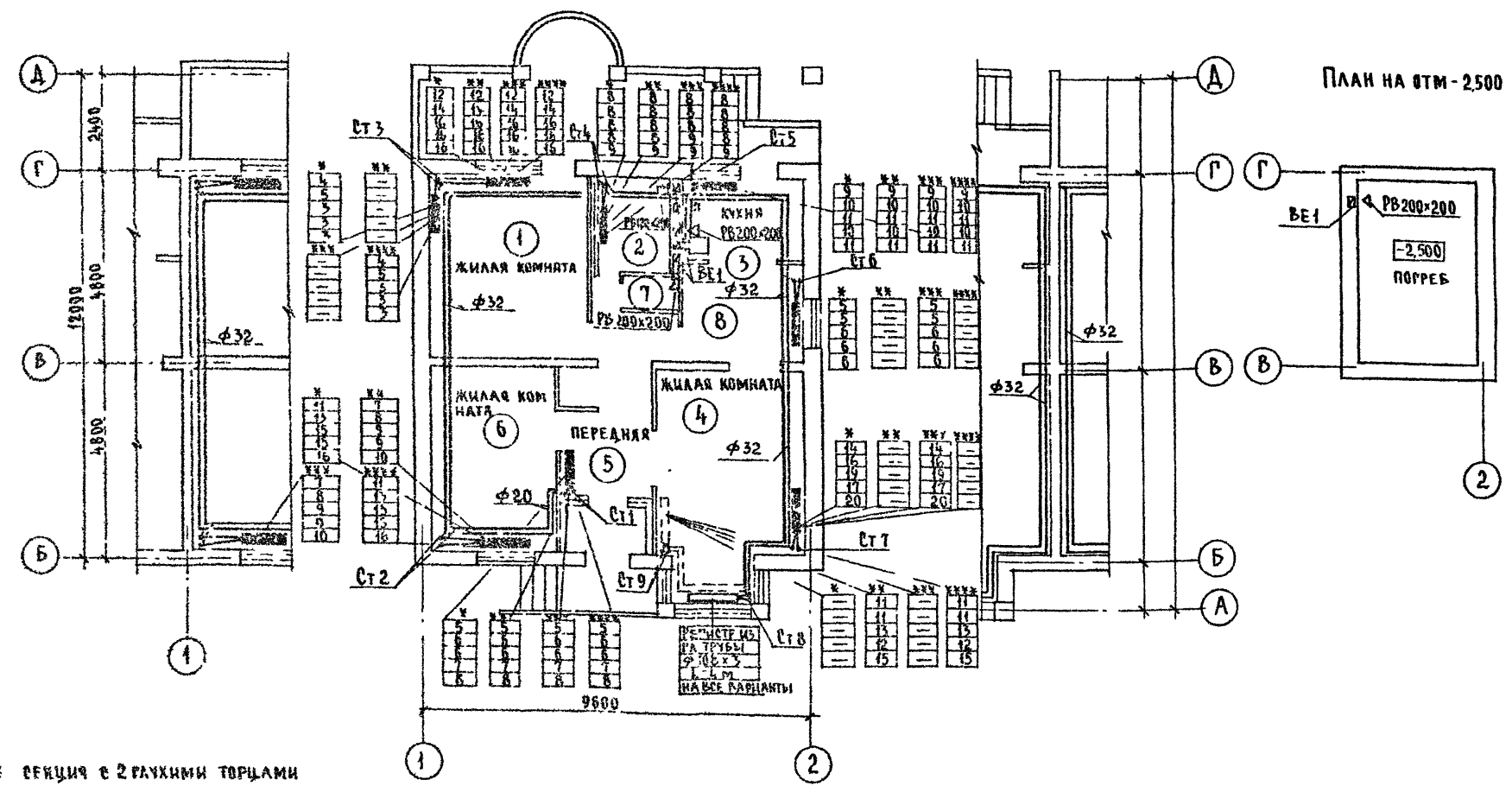
Удельный расход тепла на 1м² общей площади -
Удельный расход металла на 1м² общей площади -

		Привязан:					
Инв. №		144-000-960.93					
				ОВ			
Н.контр.	Мешкова			4-этажный 4-квартирный 5-комнатный жилой дом с возможностью двухсторонней блокировки	Стация	Лист	Листов
Нач.м.	Радыгин				Р	3	
Зам.н.м.	Земляк						
Г.АП	Бржезевский						
Нач.пр.	Мешкова						
Исполн.	Мешкова			Общие данные (окончание)		ЦНИИЭП Граждансельстрой	

Число листов: 6
Число листов в альбоме: 6
7-4064-86

План на отм 0,000

План на отм -2,500



- * секция с 2 глухими торцами
- ** секция рядовая
- *** секция с правым глухим торцом
- **** секция с левым глухим торцом

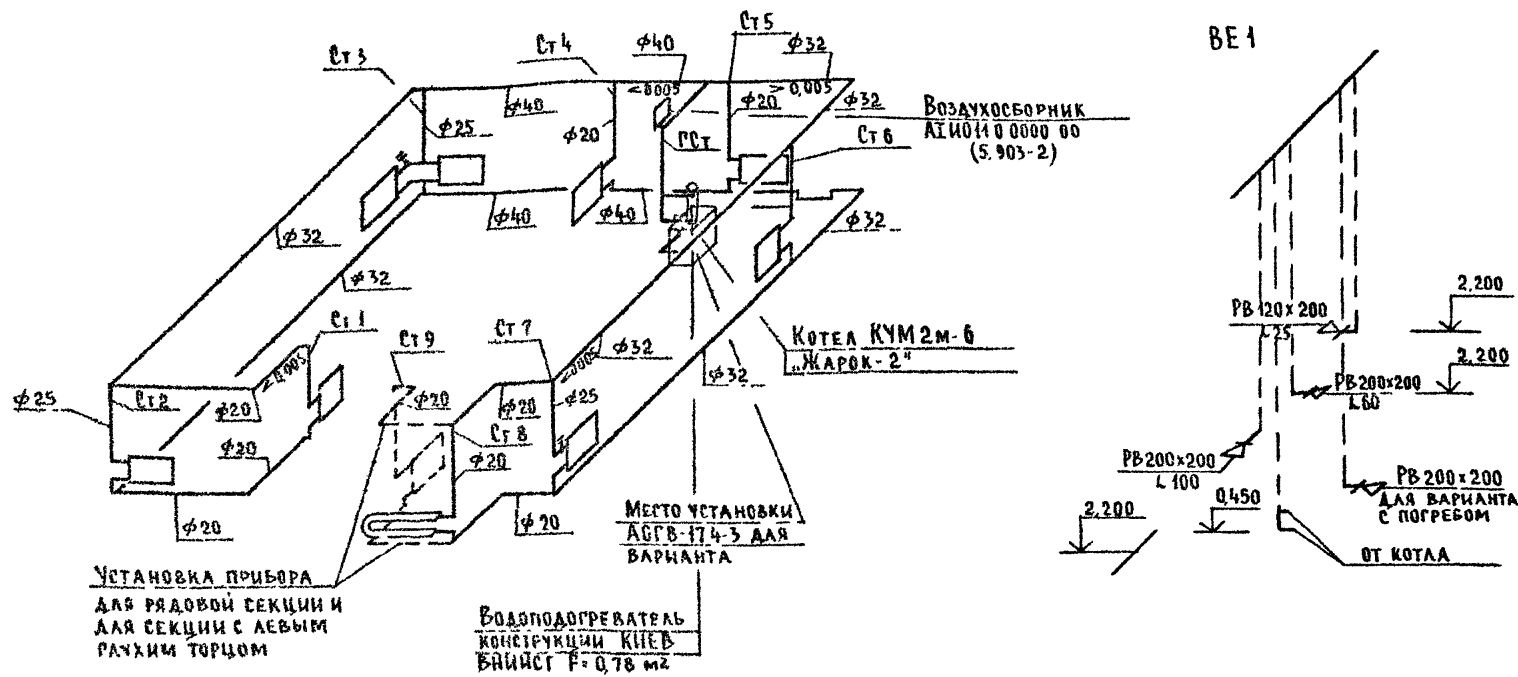
АЛЬБОМ I

СОГЛАСОВАНО
 ГАП БРЖОЗОВСКИЙ
 РЕД. ИИЯ. БК. МУТМАЛОВА
 ГА СПЕЦ. ЗО. ВУРОЧКИ

ИИЯ № 0044
 ПОДПИСЬ И ДАТА БИЗАН ИИЯ
 2-1064-87

			144-000-960.93		0В	
Привязан			И КОНТР	МЕШКОВА	1-этажный 4-квартирный 3-комнатный жилой дом с возможно-стию двухсторонней бакировки	
			НАЧ МАСТ	РЯДЫГИН	СТАНЦИЯ ЛИСТОВ	ЛИСТОВ
			ЗАК И И	ЗЕМЛЯК	Р	4
			ГАП	БРЖОЗОВСКИЙ	ЦНИИЭП	
			НАЧ ГР	МЕШКОВА	ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОЙ	
ИИЯ №			ИСПОАН.	МЕШКОВА	ПЛАН НА ОТМ. 0,000 ПЛАН НА ОТМ. -2,500	

СИСТЕМА ОТОПЛЕНИЯ



Установка прибора для рядовой секции и для секции с левым рачным торцом

Водоподогреватель конструкции КИЕВ БАЙСТ F=0,78 м²

Место установки АСГВ-174-3 для варианта

				144-000-960.93	08
Привязан				И КОНТР Мешкова	1-этажный 1-квартирный 3-комнатный жилой дом с возможностью двухсторонней бажировки
				НАЧ МАС РАДЫГИН	
				ЗАМ ИМ ЗЕМЛЯК	СХЕМА СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ СХЕМА ВЕНТИЛЯЦИИ ВЕ 1
				Г.А.П. ВРЖОЗОВСКИЙ	
Инь № п				НАЧ ГР Мешкова	ЦНИИЭП ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОЙ
				ИСПОЛ Мешкова	

Альбом I

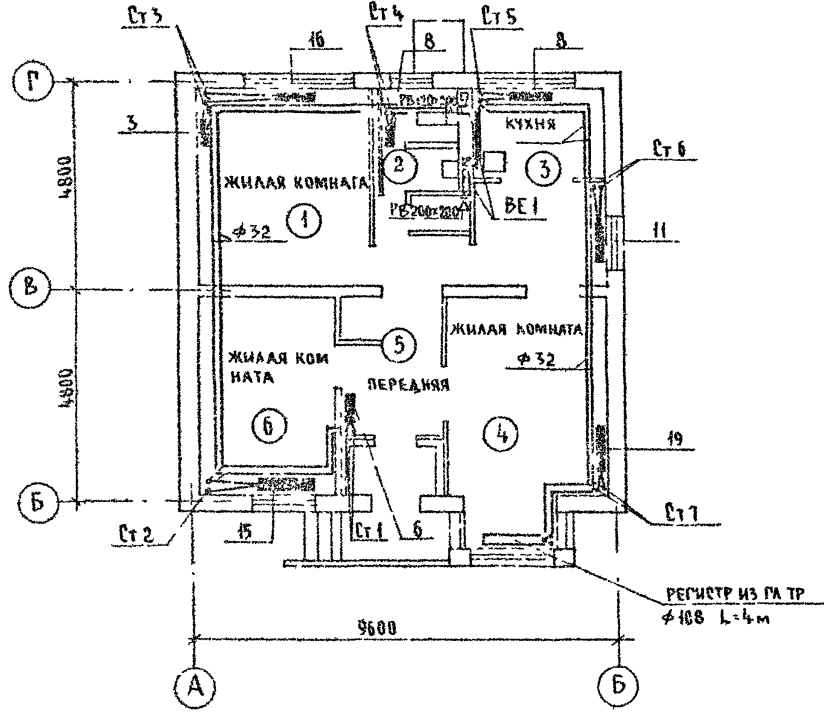
Инь № п 2-4064-88

Альбом I

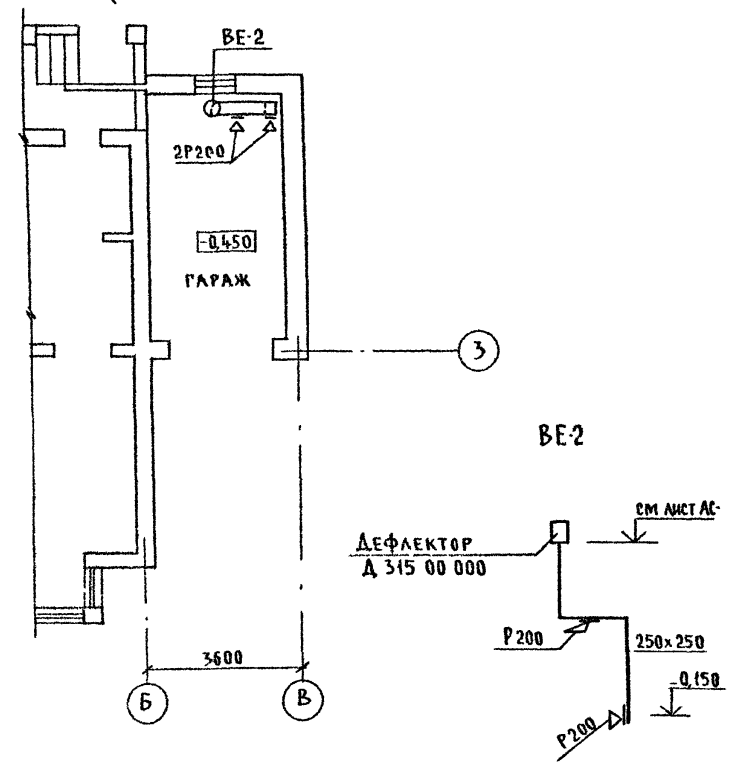
ПОГЛАВОВАНО

ИЗД. № ПОД. ПУБЛИК. И ВАРИА. В ЗАМ. ИЛИ
2-4004-89

ПЛАН НА ОТМ 0.000
(ВАРИАНТ С ЛЮФТ-КЛОЗЕТОМ)



ПЛАН НА ОТМ -0.450
(ВАРИАНТ С ГАРАЖОМ)



				144-000-960.93	06		
ПРИВЯЗАН	И КОНТР НАЧ М.	МЕШКОВА РАДЫГИН	<i>[Signature]</i>	1-ЭТАЖНЫЙ 4-КВАРТИРНЫЙ 3-КОМ- НАТНЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ С ВОЗМОЖНОСТЬЮ ДВУХСТОРОННЕЙ БЛОКИРОВКИ	СТАДИЯ Р	ЛИСТ 6	ЛИСТОВ
	ЗАМ ИМ	ЗЕМЛЯК	<i>[Signature]</i>				
	РАП	БРЖОЗОВСКИЙ	<i>[Signature]</i>	ПЛАН НА ОТМ 0.000 (ВАРИАНТ С ЛЮФТ-КЛОЗЕТОМ) ПЛАН НА ОТМ. -0.450 (ВАРИАНТ С ГАРАЖОМ)			
ИЗД. №	НАЧ ГР.	МЕШКОВА	<i>[Signature]</i>		ЦНИИЭП ГРАЖДАНСКОЙ СТРОИТЕЛЬНОСТИ		
	ИСПОЛН	МЕШКОВА	<i>[Signature]</i>				

ВЕДОМОСТЬ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ ОСНОВНОГО КОМПЛЕКТА

Лист	Наименование	Примечан
1	Общие данные	
2	Планы на отм. 0.000 Схемы систем В1, Т3	
3	План на отм. 0.000 Схемы систем В1, Т3 (вариант)	
4	Схема системы К1	

ВЕДОМОСТЬ СЫЛочНЫХ И ПРИЛАГАЕМЫХ ДОКУМЕНТОВ

Обозначение	Наименование	Примечан.
<u>Ссылочные документы</u>		
Серия 4.904-69	Детали крепления трубопроводов	
Серия 4.900-9	Узлы и изделия трубопроводов из пластмассовых труб систем водоснабжения и канализации	
Серия 7.903.9-2 в 1	Тепловая изоляция трубопроводов	
<u>Прилагаемые документы</u>		
ВК.СО	Спецификация оборудования	
ВК.ВМ	Ведомость потребности в материалах	

Общие указания

Водопровод

Водоснабжение дома предусмотрено по одному вводу

Ввод прокладывается на 0,5 м ниже глубины промерзания грунта из пластмассовых напорных труб $\phi 32 \times 3,5$ мм.

Горячее водоснабжение предусматривается от водонагревателя установленного на котле

Как вариант, горячее водоснабжение предусматривается от ВПР-29

Типовой проект соответствует действующим нормам и правилам

Гл. инженер проекта

Курочкин /Курочкин/

Внутренние сети холодного и горячего водоснабжения монтируются из стальных водопроводных оцинкованных труб и прокладываются открыто по стенам здания

Магистральные трубы, прокладываемые под цокольным перекрытием изолируются.

Расчетные расходы и требуемые напоры определены согласно СНиП 2.04.01-85.

Расход воды на наружное пожаротушение составляет 5 л/с.

Канализация

Отвод сточных вод от здания осуществляется в наружную сеть канализации по одному выпуску.

Вся сеть канализации монтируется из пластмассовых канализационных труб $\phi 50 - 100$ мм

Основные показатели по водопроводу и канализации

Наименование системы	Потребный напор на вводе, м	Расчетный расход				Установа. мощность эл. двиг.	Примечание
		м ³ /сут	м ³ /ч	л/с	при по. жаре		
В1	10,0	0,90	0,59	0,38			
К1	-	0,90	0,59	1,98			
В1 (вариант)	10,0	1,00	0,64	0,41			
К1 (вариант)	-	1,00	0,64	2,01			

Привязан:

144-000-960.93 ВК

Н.контр.	Курочкин		1-этажный 1-квартирный 3-комнатный жилой дом с возможностью двусторонней блокировки	Стация	Лист	Листов
Нач.мст.	Радыгин			Р	1	4
Зам.н.м.	Земляк			Общие данные ЦНИИЭП Граждансельстрой		
Г.АП.	Ершовский					
Н.А.спец.	Курочкин					
Исполн.	Шурмаева					

Альбом 1

Лист 1 из 4
2-40048-01

3Б1

ПЛАН НА ОТМ 0000

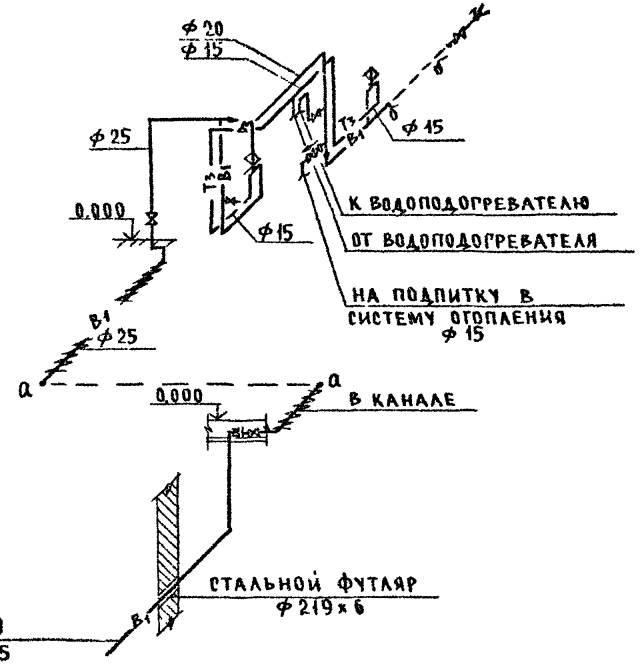
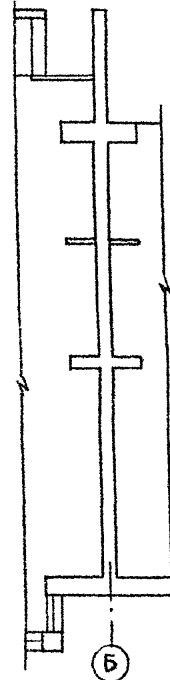
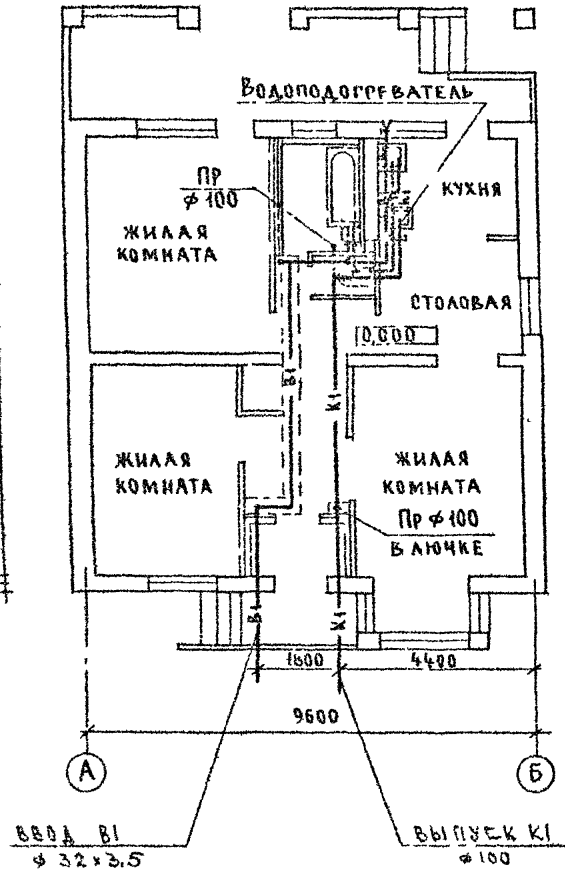
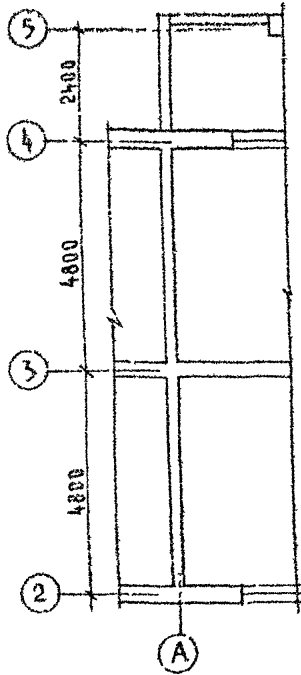
3Б-2

- В1, Т3 -

АЛБОМ I

ДОГЛАСОВАНО

ИНВ. № 144-000-960.93
2-4064-91



ПРИВЯЗАН

ИНВ. №

				144-000-960.93	ВК
И КОНТР	КУРОЧКИН				
НАЧ МАС	ГАДЫГИН				
ЗАМ Н М	ЗЕМАЯК			1-этажный 1-квартирный 3-комнатный жилой дом с возможностью двухсторонней бакировки	Стальная Лист Листов
Г/А П	БРЖОЗОВСКИ				P 2
ИСПОЛН	ШУРМАЕВА			ПЛАН НА ОТМ 0,000 СХЕМЫ СИСТЕМ В1, Т3	ЦНИИЭП ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОЙ
ПРОВЕР	КУРОЧКИН				

Альбом I

ПРОЕКТИРОВАНО
АС БУДУЩИМ
ОБЪЕКТАМ
30 ИЮНЯ 1971

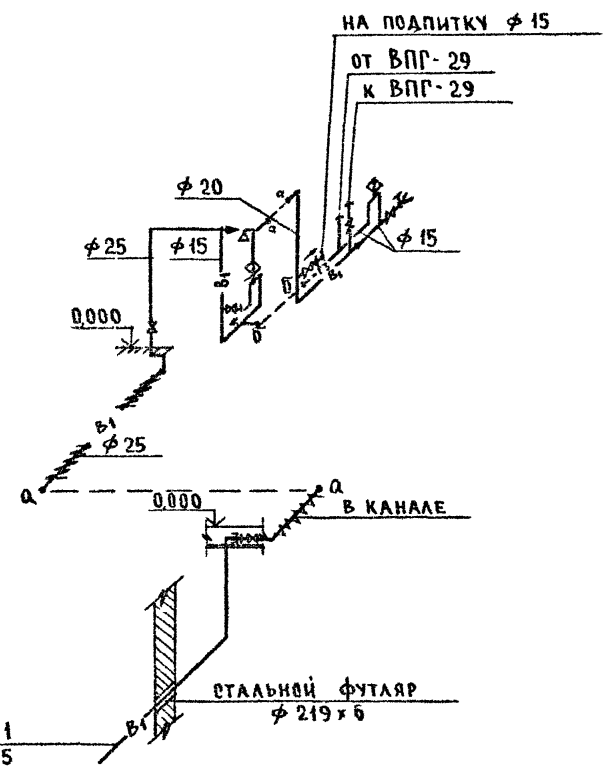
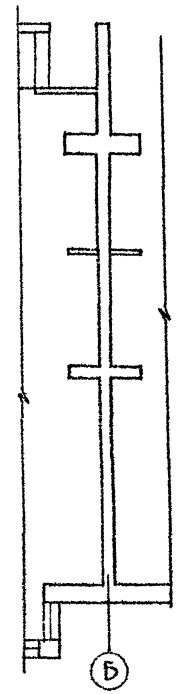
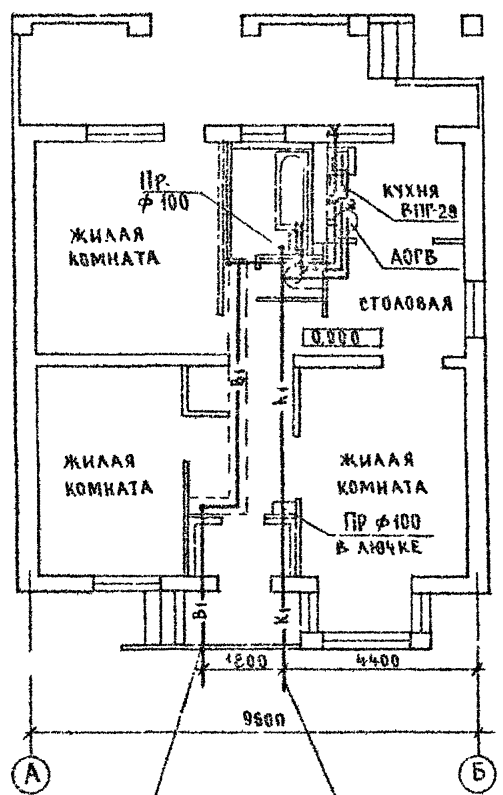
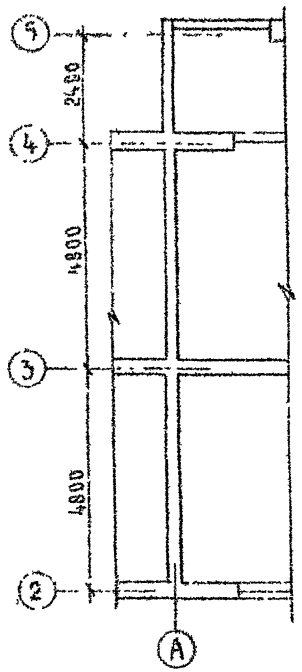
ИНВ. № ПЛАНИРОВКИ И ДАТА ПОСЛЕД. ПРОВ.
2-4084-72

ЭБ-1

План на отм 0,000

ЭБ-2

- В1, Т3 -



ВВОД В1
φ 32 x 3,5

ВЫПУСК К1
φ 100

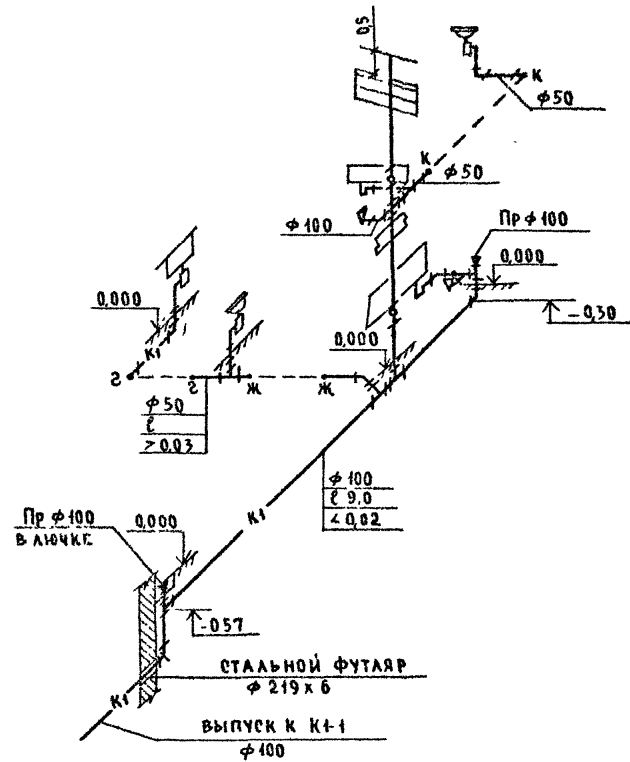
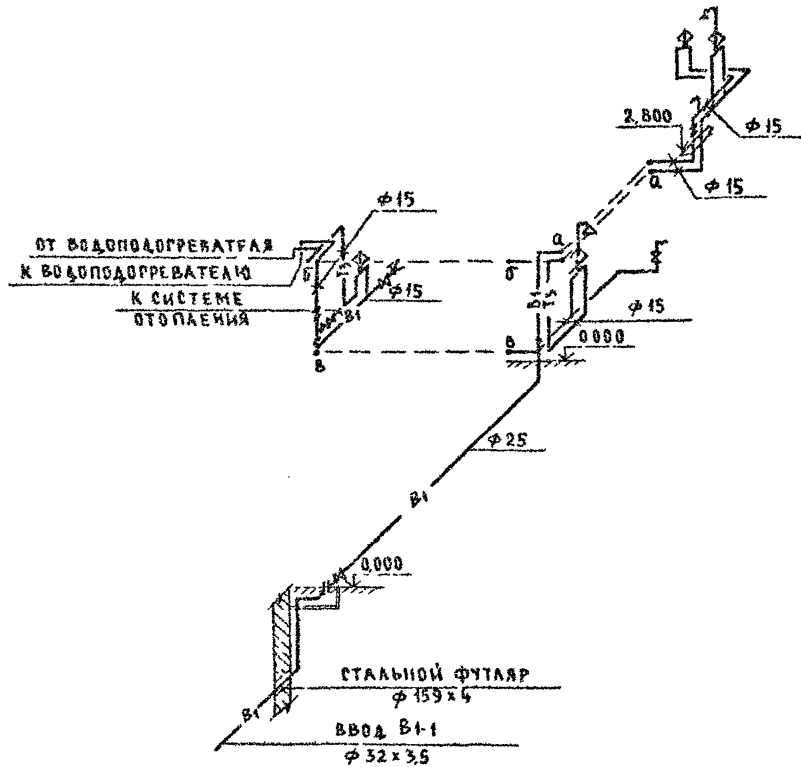
ПРИВЯЗАН

ИНВ №

		144-000-960.93		ВК	
Исполн	КУРОЧКИН	Провер		1-этажный 1-квартирный 3-комн.	Стальная лист
Нач. вост.	РАДЫГИН	Зам. н.м.	ЗЕМЛЯК	НАТНЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ С ВОЗМОЖНО-	Листов
			БРЮКОВСКИЙ	СТЬЮ ДВУХСТОРОННЕЙ БАККИРОВКИ	Р 3
	РА СПЕЦ	КУРОЧКИН		ПЛАН НА ОТМ. 0,000. СХЕМЫ	ЦНИИЭП ГРАЖДАНСКОЙ СТРОИТ.
Исполн	ШУРМАЕВА	Провер	КУРОЧКИН	СИСТЕМ В1, Т3 (ВАРИАНТ)	

- В1, Т3 -

- К1 -



Инв. № 1011 ПИЛОНСКИЙ ДАТА ВОЗМ. ИСПОЛ.
2 ЧРБ4-93

Привязан

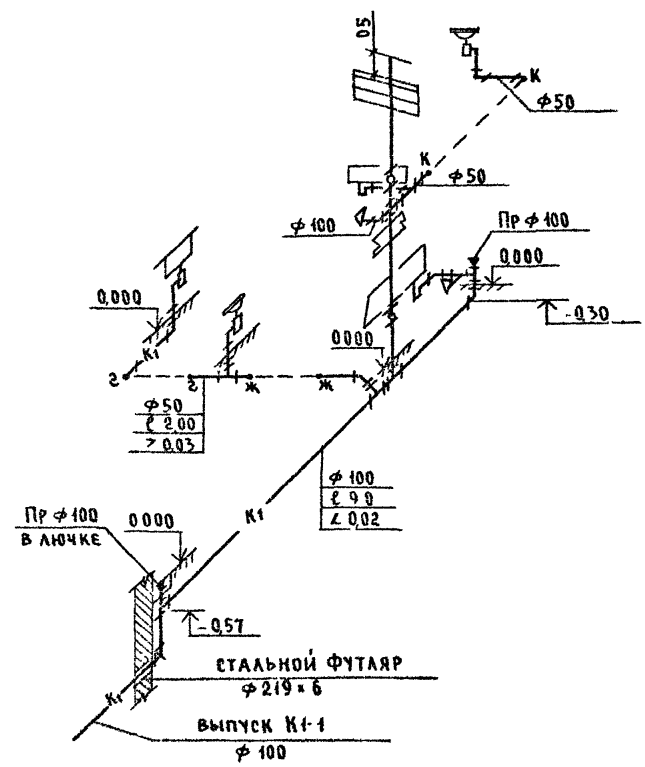
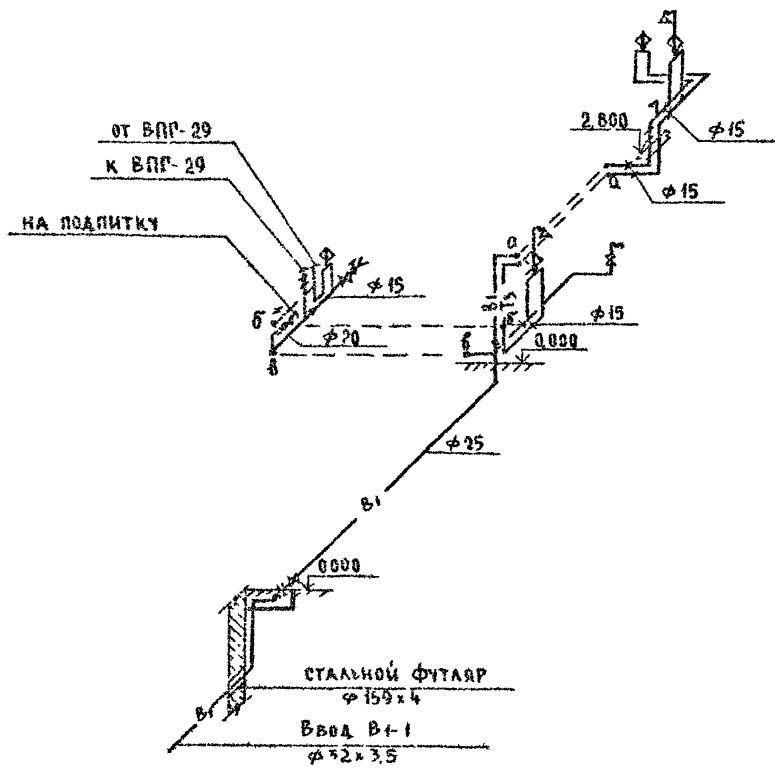
Инв. №

						144-000-96093	ВК
И КОМП	КУРОЧКИН						
НАЧ МАСТ	РАДЫРИН						
ЗАМ ИМ	ЗЕМЛЯК						
Г.А.П.	БРАДОВСКИЙ						
РАСПЕЧ	КУРОЧКИН						
ИСПОЛ	ШУРМАЕВА						
ПРОВЕР	КУРОЧКИН						
						1-этажный 4-квартирный 3-комнатный жилой дом с возможностью двухсторонней блокировки	СТАДИЯ Р
						СХЕМЫ СИСТЕМ В1, Т3, К1	ЛИСТ 4
							ЛИСТОВ
							ЦНИИЭП ГРАЖДАНСЕАБСТРОЙ

Альбом I

- В1, Т3 -

- К1 -



ЦНИИЭП
2 ЧЕРТАЧ-94

				144-000-960.93		ВК			
Привязан				И.КОНТР	КУРОЧКИН	1-этажный 4-квартирный 3-комнатный жилой дом с возможностью двусторонней блокировки	Стадия	Лист	Листов
				НАЧ.МАСТ.	РАДЫГИН		Р	5	
				ЗАМ.ИМ.	ЗЕМАЧК		ЦНИИЭП ГРАЖДАНСКОЙ СТРОИТЕЛЬНОСТИ		
				РАП	БРЖОЗОВСКИЙ				
Инв. №				РА СПЕЦ	КУРОЧКИН	Схемы систем В1, Т3, К1			
				ИСПОЛН	ШУРМАЛОВА				

ВЕДОМОСТЬ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ ОСНОВНОГО КОМПЛЕКТА

Лист	Наименование	Примечан
1	ОБЩИЕ ДАННЫЕ	
2	План. Схема газоборудования	

ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

1. Газоснабжение жилого дома запроектировано от индивидуальной 2^х баллонной установки сжиженного газа
2. На кухне устанавливается 4^х конфорочная газовая плита с духовым шкафом.
3. Газопровод прокладывается открыто. При пересечении стен газопровод заключается в футляр. Крепление газопровода осуществляется с помощью кронштейнов и крюков. После опрессовки газопровод окрашивается масляной краской за 2 раза.
4. Расчет газопровода произведен в соответствии со СНиП 2.04.08-87
5. Производство и приемку строительно-монтажных работ по газоборудованию выполнить в соответствии следующих норм и правил
 - „СНиП 2.04.08-87. Газоснабжение
 - „Правила безопасности в газовом хозяйстве“ Госгортехнадзора РФ, изд. 1991 г.
6. Проект газоснабжения должен быть согласован с местным Управлением газового хозяйства.

Альбом I


ВЕДОМОСТЬ ССЫЛОЧНЫХ И ПРИЛАГАЕМЫХ ДОКУМЕНТОВ

Обозначение	Наименование	Примечан
<u>Ссылочные документы</u>		
5 405-10 выпуск I	Установка газовых приборов и аппаратов в жилых и коммунально-бытовых зданиях	
5 905-8	Узлы и детали крепления газопроводов	
5 905-17	Шкафные индивидуальные баллонные установки	
<u>Прилагаемые документы</u>		
ГСВ.СО	Спецификация оборудования	Альбом
ГСВ.ВМ	Ведомость потребности в материалах	Альбом

ИЗМЕНЕНИЯ ПОДАРИС И ДАТА ПЕЧАТ. ЧИСТ. 2-064 08

Настоящий рабочий проект разработан в соответствии с действующими нормами и правилами и предусматривает мероприятия, обеспечивающие взрывобезопасность и пожаробезопасность при эксплуатации проектируемых сооружений

Главный инженер проекта *Ю. Ютландов* /Ютландов/

		Привязан:		
		144-000-960.93		ГСВ
И. КОНТР. НАЧ. СТО РА СПЕЦ. ИНЖЕНЕР ТЕХНИК	Ютландов Смирнов Ютландов Ушакова Орлова		1-этажный 4-квартирный 3-комнатный жилой дом с возможностью двухсторонней обакировки	Стация Р
			Лист 1	Листов 2
			ОБЩИЕ ДАННЫЕ	ЦНИИЭП ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОЙ

АЛБЕОМ I

ПЛАН М 1:100

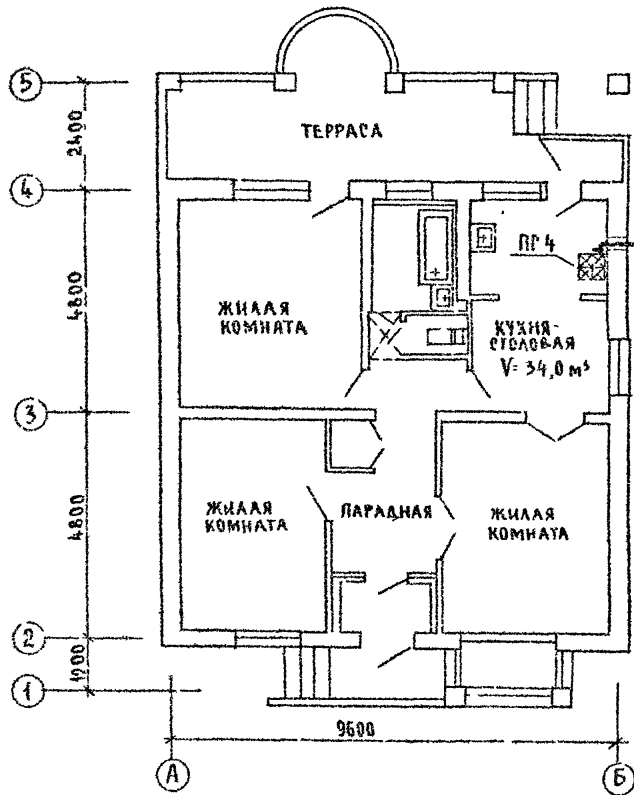
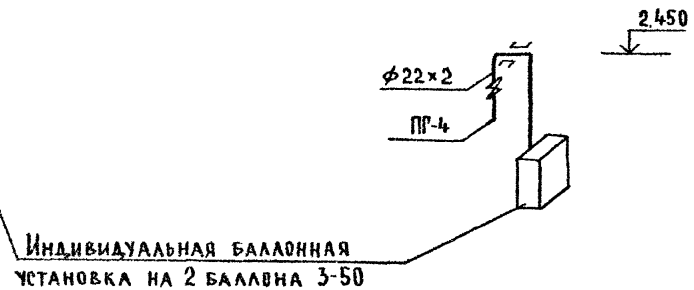


СХЕМА ГАЗОБОРУДОВАНИЯ М 1:100



Индивидуальная баллонная установка на 2 баллона 3-50

СВЯТАСВЯНО

Имя № подл. Подпись и дата. Взам. Инв. № 2-1061-96

				144-000-960.93		ГСВ	
Привязан				Н. КОНТР. ЮТАЛАНДОВ	1-этажный 1-квартирный 3-комнатный жилой дом с возможностью двухсторонней блокировки		Стация Лист
				НАЧ. ОТД. Смирнов			Р 2
				РА СПЕЦ. ЮТАЛАНДОВ			
				ИНЖЕНЕР УШАКОВА			
Инв. №				ТЕХНИК ОРАОВА	ПЛАН СХЕМА ГАЗОБОРУДОВАНИЯ		ЦНИИЭП ГРАЖДАНСКОЙ СТРОИТЕЛЬНОСТИ
				ПРОВЕР. ЮТАЛАНДОВ			

ВЕДОМОСТЬ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ ОСНОВНОГО КОМПЛЕКТА

Лист	Наименование	Примечание
1	Общие данные	
2	План Схема газоборудования	

ВЕДОМОСТЬ ВЫДАЧНЫХ И ПРИЛАГАЕМЫХ ДОКУМЕНТОВ

Обозначение	Наименование	Примечание
<u>Выдачные документы</u>		
5.905-10 Выпуск 1	Установка газовых приборов и аппаратов в жилых и коммунально-бытовых зданиях	
5.905-8	Узлы и детали крепления газопроводов	
<u>Прилагаемые документы</u>		
ГСВ 60	Спецификация оборудования	Альбом
ГСВ 6М	Ведомость потребности в материалах	Альбом

Общие указания

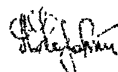
- Газоснабжение жилого дома запроектировано как вариант от газопровода низкого давления
- На кухне устанавливаются 4 конфорочная газовая плита, емкостной газовый водонагреватель АОГВ-17, проточный газовый водонагреватель ВПР-29.
- Газопровод прокладывается открыто При пересечении стен газопровод закладывается в футляр Крепление газопровода осуществляется с помощью кронштейнов и крюков После опрессовки газопровод окрашивается масляной краской за 2 раза.
- Расчет газопровода произведен в соответствии со СНиП 2.04.08-87
- Производство и приемку строительно-монтажных работ по газоборудованию выполнить в соответствии следующих норм и правил: СНиП 2.04.08-87, "Газоснабжение", правила безопасности в газовом хозяйстве" Госгортехнадзора" РФ, изд. 1991 г.
- Проект газоснабжения должен быть согласован с местными Управлением газового хозяйства.

Альбом 1

Инв. № подл. и дата 2-нояб-92

Настоящий рабочий проект разработан в соответствии с действующими нормами и правилами и предусматривает мероприятия, обеспечивающие взрывобезопасность и пожаробезопасность при эксплуатации проектируемых сооружений.

Гл. инженер проекта



/Ютаандов /

		Привязан			
Инв. №		144-000-960.93		ГСВ	
И КОНТР	Ютаандов	1-этажный 4-квартирный 3-комнатный жилой дом с возможностью двухсторонней блокировки	Стадия	Лист	Листов
НАЧ. УДА	Смирнов		Р	3	
ГЛ. СПЕЦ	Ютаандов		Общие данные (вариант)		
ИНЖЕНЕР	Ушаква				
ТЕХНИК	Брава				
ПРОВЕР	Ютаандов		Граждансельстрой		

Альбом I

Цокольный газовый ввод $\phi 50$
с изолирующим фланцевым
соединением (серия 5 905-15;
УГ-15)

План м 1:100

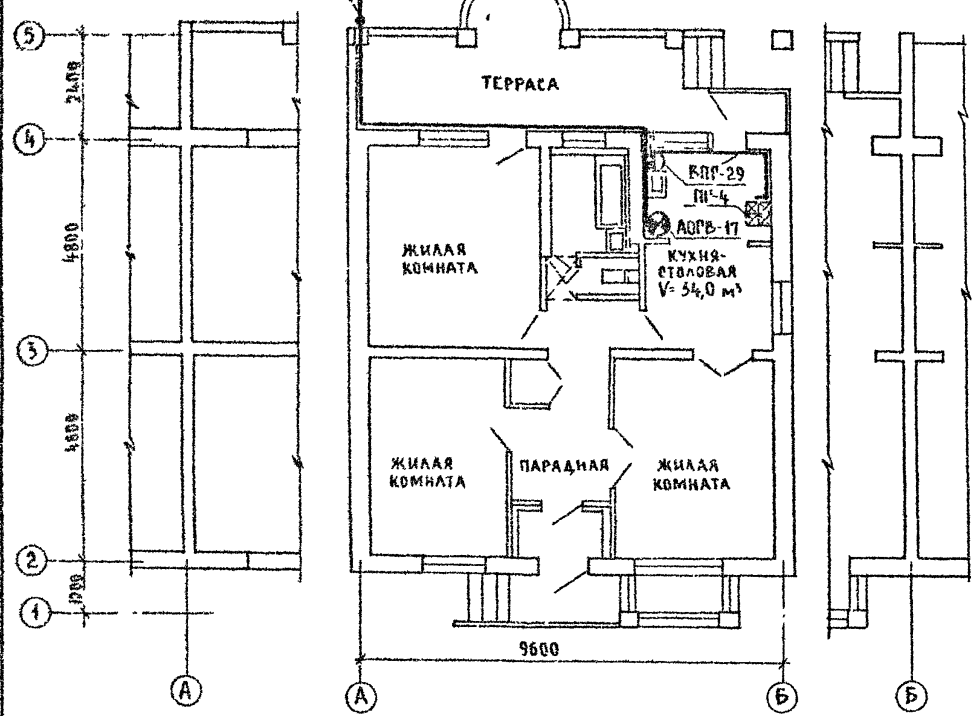
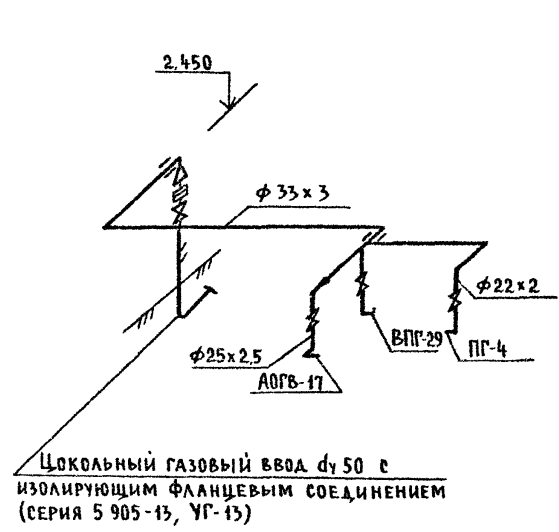


СХЕМА ГАЗОБОРУДОВАНИЯ м 1:100



СПИСОК ПОДПИСЕЙ И ДАТА ПОДПИСАНИЯ

ИЗМ. № ПОДА ПОДАПИСЬ И ДАТА ПОДПИСАНИЯ

2-ИЗМ. 98

ВК

СД

				144-000-960.93		ГСВ			
Привязан				И КОНТР	ЮТАНДОВ	1-этажный 1-квартирный 3-комнатный жилой дом с возможностью двухсторонней бабировки	Стадия	Лист	Листов
				НАЧ ОТД	СМИРНОВ		Р	4	
				РАСПЕЦ	ЮТАНДОВ		ЦНИИЭП ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОЙ		
				ИНЖЕН	УШАКОВА	ПЛАН СХЕМА ГАЗОБОРУДОВАНИЯ (ВАРИАНТ)			
Инв №				ПРОВЕР	ЮТАНДОВ				

ВЕДОМОСТЬ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ ОСНОВНОГО КОМПЛЕКТА МАРКИ ЭО

ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

Лист	Наименование	Примечание
1	Общие данные	
2	План расположения электрических сетей	

ПРОЕКТ РАЗРАБОТАН НА НАПРЯЖЕНИЕ 220В В СЕТИ 380/220В С ГЛУХОЗАЗЕМЛЕННОЙ НЕЙТРАЛЬЮ ТРАНСФОРМАТОРА ПО СТЕПЕНИ НАДЕЖНОСТИ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ ТОКОПРИЕМНИКИ ЖИЛОГО ДОМА ОТНОСЯТСЯ К III КАТЕГОРИИ ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ НЕОБХОДИМО ПРОИЗВОДИТЬ СОГЛАСНО ТРЕБОВАНИЯМ ПУЭ И ВСН 59-88. РАСЧЕТНАЯ МОЩНОСТЬ ОПРЕДЕЛЕНА ДЛЯ ДОМА С КУХОННЫМИ ПЛИТАМИ НА СЖИЖЕННОМ ГАЗЕ.

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ПРОЕКТА

Наименование	Ед. изм.	Данные проекта
Напряжение электросети	В	220
Расчетная мощность	кВт	4,6 (3,75) [8,0]
Максимальная потеря напряжения	%	1,8

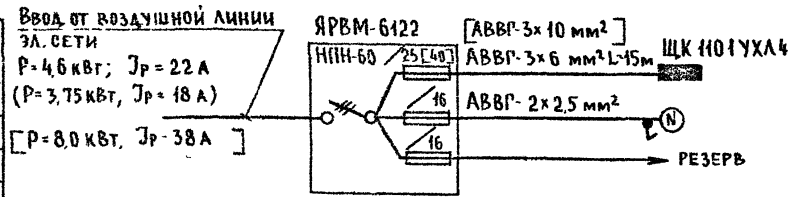
ДАННЫЕ В () СКОБКАХ ДЛЯ КУХОННЫХ ПЛИТ НА ПРИРОДНОМ ГАЗЕ (ВАРИАНТ) ДАННЫЕ В [] СКОБКАХ ДЛЯ ЭЛЕКТРОПЛИТЫ (ВАРИАНТ) Групповая квартирная эл сеть выполняется кабелем АППВ скрыто по стенам в штрабах и швах строительных конструкций; по потолкам в пустотах плит перекрытия кабелем АВВГ открыто на скобах в неотопливаемых помещениях, кладовых, к светильникам наружной установки, гараже (вариант) Проводом АПРФ открыто по стоевым потолкам (вариант) Эл сеть к розетке кухонной электроплиты (вариант) выполняется кабелем АВВГ сеч 1(3x4) мм² открыто на скобах.

Альбом I

ВЕДОМОСТЬ ССЫЛОЧНЫХ И ПРИЛАГАЕМЫХ ДОКУМЕНТОВ

Обозначение	Наименование	Примечание
	Прилагаемые документы	
	Спецификация оборудования	Альбом
	Ссылочные документы	
ВСН 59-88	Электрооборудование жилых и общественных зданий	

РАСЧЕТНАЯ СХЕМА



ИНС. № 1044 ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗЯТИЯ В РАБОТУ 2-НОВ-94

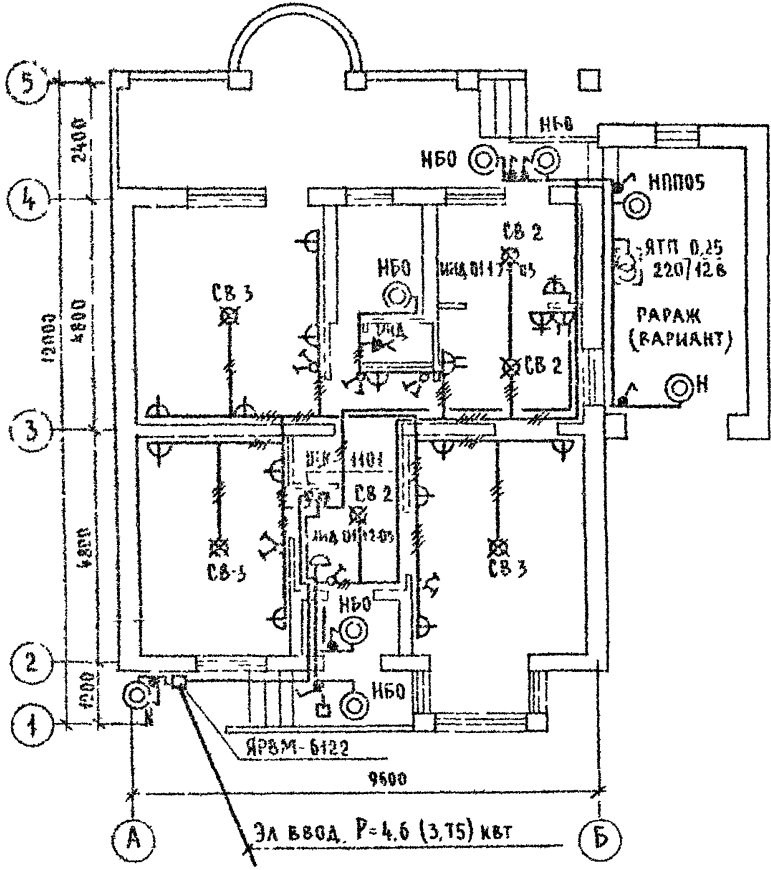
Типовой проект соответствует действующим нормам и правилам
 Главный инженер проекта *[Signature]* /Курочкин/
 Главный инженер проекта привязки

ИНВ №		ПРИВЯЗАН:	
144-000-960.93		ЭО	
И. КЭНТР	КУРОЧКИН	1-этажный 1-квартирный 3-комнатный жилой дом с возможностью двусторонней блокировки	Листов
НАЧ. МАСТ.	РАДЫГИН		Лист
ЗАМ. И. М.	ЗЕМЛЯК		Р
ГАП	БРЖДОВСКИЙ		1
РА СПЕЦ.	КУРОЧКИН		2
ИСПОЛН.	ДАНИЛОВА		ЦНИИЭП ГРАЖДАНСКОЙ СТРОИТЕЛЬНОСТИ
ПРОЕКТОР	КУРОЧКИН	ОБЩИЕ ДАННЫЕ	

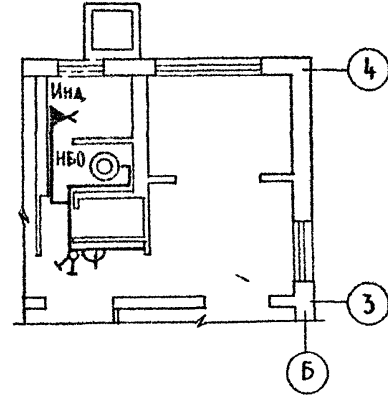
АЛЬБОМ I

СУРАЦЕВА
ОБ. МЕЛКОСА
ЗК. ШЕРМАК

ЦИФ. № ГОДА ПОДПИСИ И ДАТА
2-4064-100



ЛЮФТ-КЛОЗЕТ (ВАРИАНТ)



				144-000-960.93		30		
ПРИВЯЗАН				И КОНТР	КУРОЧКИН			
				НАЧ МАСТ	РАДЫГИН			
				ЗАМ И М	ЗЕМЛЯК	1 ЭТАЖНЫЙ 1-КВАРТИРНЫЙ 3-КОМНАТНЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ С ВОЗМОЖНОСТЬЮ ДВУХСТОРОННЕЙ БЛОКИРОВКИ		
				РАП	БРЖИЛОВЕКИН	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
				РА СПЕЦ	КУРОЧКИН	Р	2	
				ИСПОЛН	ДАНИЛОВА	ЦНИИЭП ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОЙ		
ЦИФ. №				ПРОВЕР	КУРОЧКИН			

ВЕДОМОСТЬ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ ОСНОВНОГО КОМПЛЕКТА МАРКИ СС

Лист	Наименование	Примечание
1	Общие данные	
2	План на вгм 0000	
3	План кровли (схема расположения устройств связи)	

Общие указания

Для защиты устройств связи от атмосферных разрядов проектом предусматривается установка молниезащиты. Молниезащита выполняется из арматурной стали ϕ 6 мм и покрывается битумом за 2 раза.

Вертикальный спуск молниезащита выполняется по стене на штырях или скобах.

Для заземления используются электроды из угловой стали размером 50x50 мм, длиной по 2,5 м, забиваемых в грунт на глубину 3,3 м.

Расстояние между ними 5,0 м. Электроды соединяются стальной полосой разм 20x5 мм. Количество электродов определяется в зависимости от электрического сопротивления грунта по таблице, при привязке проекта.

Альбом I

ВЕДОМОСТЬ ССЫЛОЧНЫХ И ПРИЛАГАЕМЫХ ДОКУМЕНТОВ

Обозначение	Наименование	Примечан.
<u>Ссылочные документы</u>		
2 190 1/72 вып V	Узлы и детали инженерного оборудования жилых и общественных зданий для сельского строительства	
<u>Прилагаемые документы</u>		
СС ВМ	Ведомость потребности в материалах	Альбом
СС СО	Спецификация оборудования	Альбом

Наименование грунта	торф черноезем	глина суглинок	песок
Количество электродов	1	2	4

Основные показатели

Наименование	Ед. изм.	Кол-во
<u>Телефонизация</u>		
Емкость телефонного ввода, в том числе используемых в данном здании	пара	1
<u>Радиофикация</u>		
Количество абонентских точек	шт	3
<u>Телевидение</u>		
Количество телевизионных антенн	шт	1

Типовой проект соответствует действующим нормам и правилам

Главный инженер проекта
Гл инженер проекта привязки

СМ /Курочкин /

Привязан		144-000-960.93		СС	
И.контр	Курочкин	И.контр	Курочкин	И.контр	Курочкин
И.д.м.ст	Радигин	И.д.м.ст	Радигин	И.д.м.ст	Радигин
З.с.н.м	Земляк	З.с.н.м	Земляк	З.с.н.м	Земляк
Г.а.п.	Бужовская	Г.а.п.	Бужовская	Г.а.п.	Бужовская
Г.а.сп.с.ч	Курочкин	Г.а.сп.с.ч	Курочкин	Г.а.сп.с.ч	Курочкин
И.сп.в.а.н	Анурьева	И.сп.в.а.н	Анурьева	И.сп.в.а.н	Анурьева
Пр.вер	Курочкин	Пр.вер	Курочкин	Пр.вер	Курочкин
1-этажный 1-квартирный 3-комнатный жилой дом с возможностью двухсторонней обвязки				Стация	Лист
				Р	1
					3
Общие данные				ЦНИИЭП Граждансельстрой	

Итого в альбоме 10 листов и 1 карта в формате А4

9Б-1

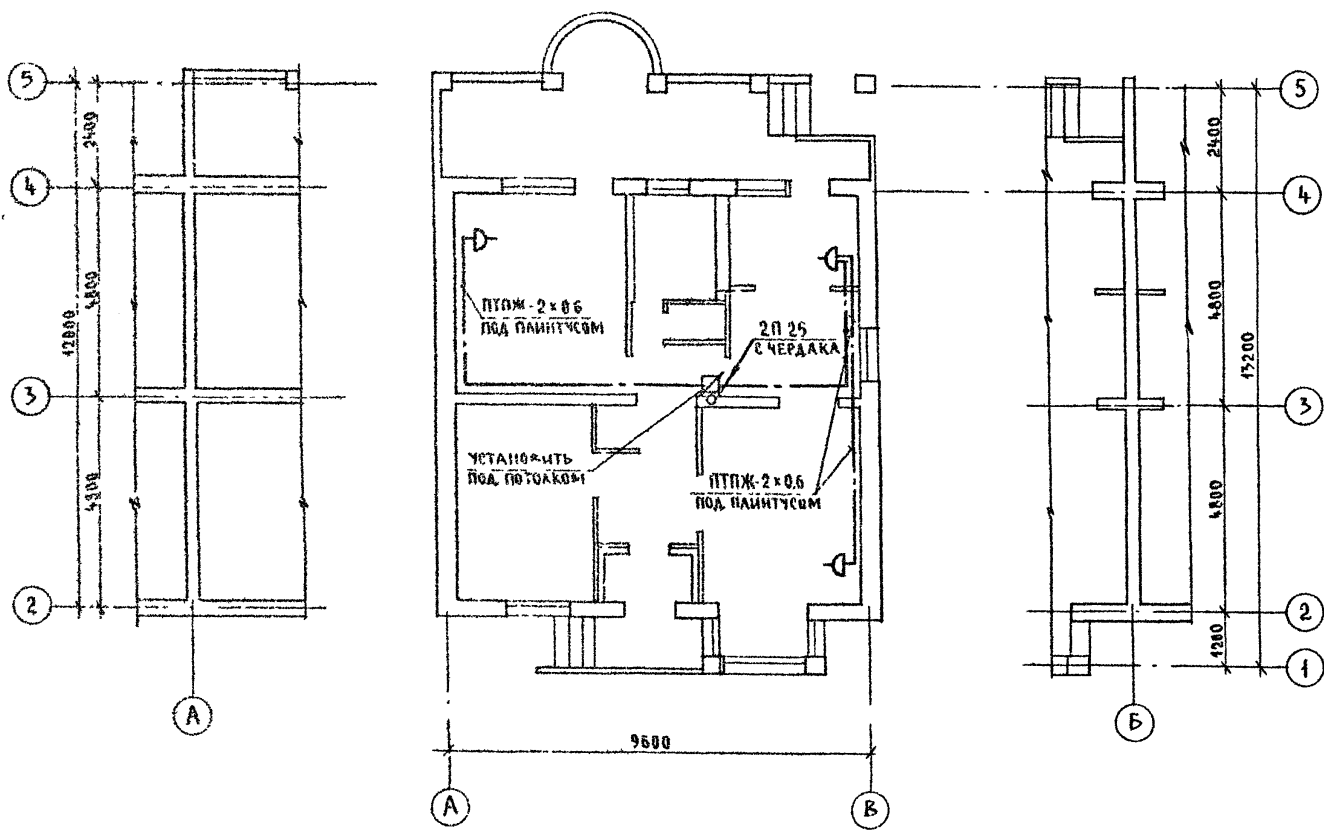
ПЛАН НА ОТМ 0,000

9Б-2

Альбом I

СОГЛАСОВАНО
 ЛС
 КУРЧУКОВ
 30 КУРЧАКОВ

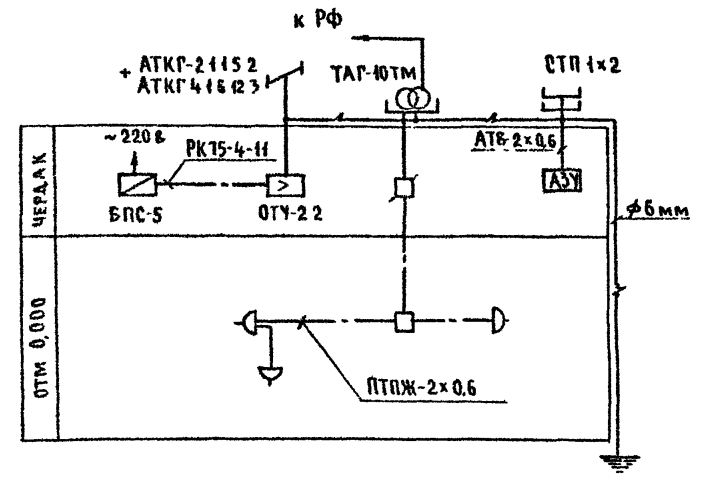
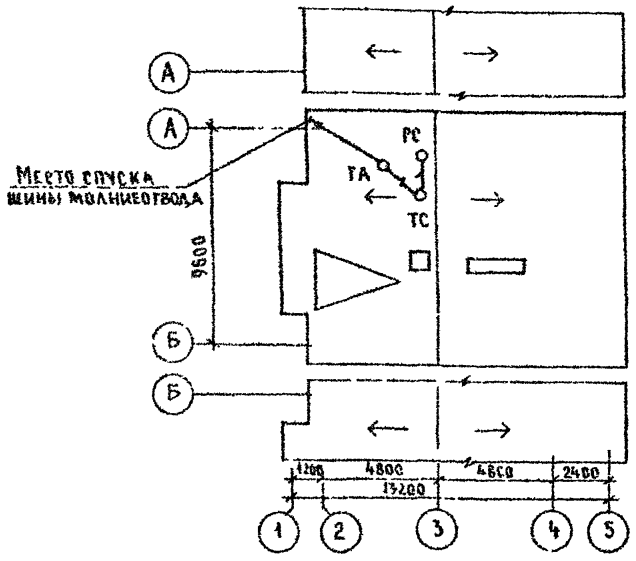
ИНВ. № ПОДА ПИСЬМ - ДАТА ВЛАДИ ИЛИ
 2.4064-102



				144-000-960.93		СС	
Приказан				И КОНТР	КУРОЧКИН	1-ЭТАЖНЫЙ 1 КВАРТИРНЫЙ 3-КОМНАТНЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ С ВОЗМОЖНОСТЬЮ ДВУХ ГОРЮЧЕЙ БЛОКИРОВКИ	
				НАЧ И	РАДЫГИН	СТУДИЯ	ЛИСТ
				ЗАМ И	ЗЕМЛЯК	Р	2
				П.А.П	ВЫШКОСКИН	ЛИСТОВ	
				РА СПЕЦ	КУРОЧКИН	ПЛАН НА ОТМ. 0,000	
				ИЗЪЯН	АНУРЬЕВА	ЦНИИЭП	
ИНВ. №				ПРОВЕР	КУРОЧКИН	ГРАЖДАНСЕЛЪСТРОЙ	

СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ УСТРОЙСТВ СВЯЗИ

План кровли



Установка радиостойки, телефонной стойки, телеантенны на кровле производится по месту строительства, в зависимости от внешних условий прохождения радиофидера, сетей телефонной связи и источника телевизионных сигналов.

Альбом I

ИНВ. № ПОДА, ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗЯТИЯ КНИЖКИ
2-1064-02

			144-000-960.93			СС			
Привязан:			И контр	Курочкин	<i>[Signature]</i>	1-этажный 4-квартирный 3-комнатный жилой дом с возможностью двухсторонней обвязки	Стация	Лист	Листов
			Иач. мест	Радыгин	<i>[Signature]</i>		Р	3	
			Зам. и. м.	Земляк	<i>[Signature]</i>				
			Г. А. П.	Ржибовский	<i>[Signature]</i>				
			Г. А. спец.	Курочкин	<i>[Signature]</i>				
ИНВ. №			Исполн.	Анурьева	<i>[Signature]</i>	План кровли			
			Провер.	Курочкин	<i>[Signature]</i>	Схема расположения устройств связи.			
						ЦНИИЭП Граждансельстрой			