

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 4 ЧОММ/	16
13	ФУНДАМЕНТЫ. СЕЧЕНИЯ /ВАРИАНТ ДОМА С ПЛОЩАДИНОЙ СТЕИ 4 ЧОММ/	17
14	СПЕЦИФИКАЦИЯ К СХЕМЕ РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ФУНДАМЕНТА /ВАРИАНТ ДОМА С ПЛОЩ. СТЕИ 4 ЧОММ/	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 стен толщ. 490мм/	53
50	Ведомость перемычек/Вариант стен толщ. 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 ячеистого бетона/	59
56	Ведомость перемычек/Вариант со стенами из мелких блоков ячеистого бетона/	60
57	Схемы сечений наружных стен толщиной 390мм	61
58	Схемы сечений стен толщиной 390мм, 290мм, 190мм	62
59	Схемы сечений наружных стен толщ. 490мм/Вариант/	63
60	Схемы сечений стен/Вариант с деревянными перекрытиями/	64
61	Схемы сечений наружных стен/Вариант стен из блоков ячеистого бетона толщ. 300мм/	65
62	Развертки дымоventилиационных каналов. Основное решение. Вариант с погребом.	66

Альбом А (продолжение)

Лист	Наименование	Стр.
63	Развертки дымоventилиационных каналов. Вариант централизованного газоснабжения/	67
64	Развертки дымоventилиационных 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
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

СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА (ОКОНЧАНИЕ)

4

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 - ЭО	
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

АЛЬБОМ I ТП 144-000-960.93

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

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	

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-Д, 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 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

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

144-000-960.93

АС

И. КОМП.	БРЮЗОВСКИЙ		1-ЭТАЖНЫЙ	1-ОДНОКВАРТИРНЫЙ	СТАНДА	Лист	Листов	
НАЧ. МАТ.	РАДЫГИН		2-КОМПЛЕКТНЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ С ВОЗМОЖНОСТЬЮ ДВУХСТОРОННЕЙ БЛОКИРОВКИ				Р	1
ЗАМ. И.М.	ЗЕМЛЯК		ОБЩИЕ ДАННЫЕ. /НАЧАЛО/					ЦНИИЭП ГРАЖДАНСКОЕ СТРОИ
САП	БРЮЗОВСКИЙ							
ИСПОЛН.	ВАУЛИНА							
ПРОВЕР.	БРЮЗОВСКИЙ							

АЛБЮМ I

И.М. ПОДЛ. ПОДРОБЬ 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 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. -0.320 /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 ЯЧЕЙСТОГО БЕТОНА	59
56	ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕМЫЧЕК. ВАРИАНТ СО СТЕНАМИ ИЗ МЕЛКИХ БЛОКОВ ЯЧЕЙСТОГО 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 ЯЧЕЙСТОГО 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 ПЛИТКОЙ 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

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

АЛБОМ 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» М. 2-4064-В

		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 ГРАЖДАНСКОГО СТРОИТЕЛЬСТВА		
ПРОВЕР.	БРЖЗОВСКИЙ	/ПРОДОЛЖЕНИЕ/			

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	Перемычки 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

Привязан

ИЗВ №

И КОНТР	БРЖОЗОВСКИЙ	РА
НАЧ МАСТ	РАДЫГИН	
ЗАМ Н.М.	ЗЕМЛЯК	
ПАП	БРЖОЗОВСКИЙ	
ИСПОЛН	БАУЛИНА	
ПРОВЕР	БРМОЗОВСКИЙ	

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

Общие данные
(продолжение)

Стация Лист Листов

Р 4

ЦНИИЭП
Граждансельстрой

144-000-960.93

АС

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

Проект предназначен для строительства в I В 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. БРЖОЗОВСКИЙ	1-ЭТАЖНЫЙ 1-КВАРТИРНЫЙ	СДАЧА	Лист
		НАЧ. МАС. РАДИСКИН	3-КОМНАТНЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ С	Р	5
		ЗАМ. И.М. ЗЕМЛЯК	ВОЗМОЖНОСТЬ ДВУХСТОРОННЕЙ		
		ГАП БРЖОЗОВСКИЙ	БЛОКИРОВКИ.		
		ИСПОЛН. ВАУМИНА	ОБЩИЕ ДАННЫЕ	ЦНИИЭП	
ИНВ. №		ПРОВЕР. БРЖОЗОВСКИЙ	/ПРОДОЛЖЕНИЕ/	ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОЙ	

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)

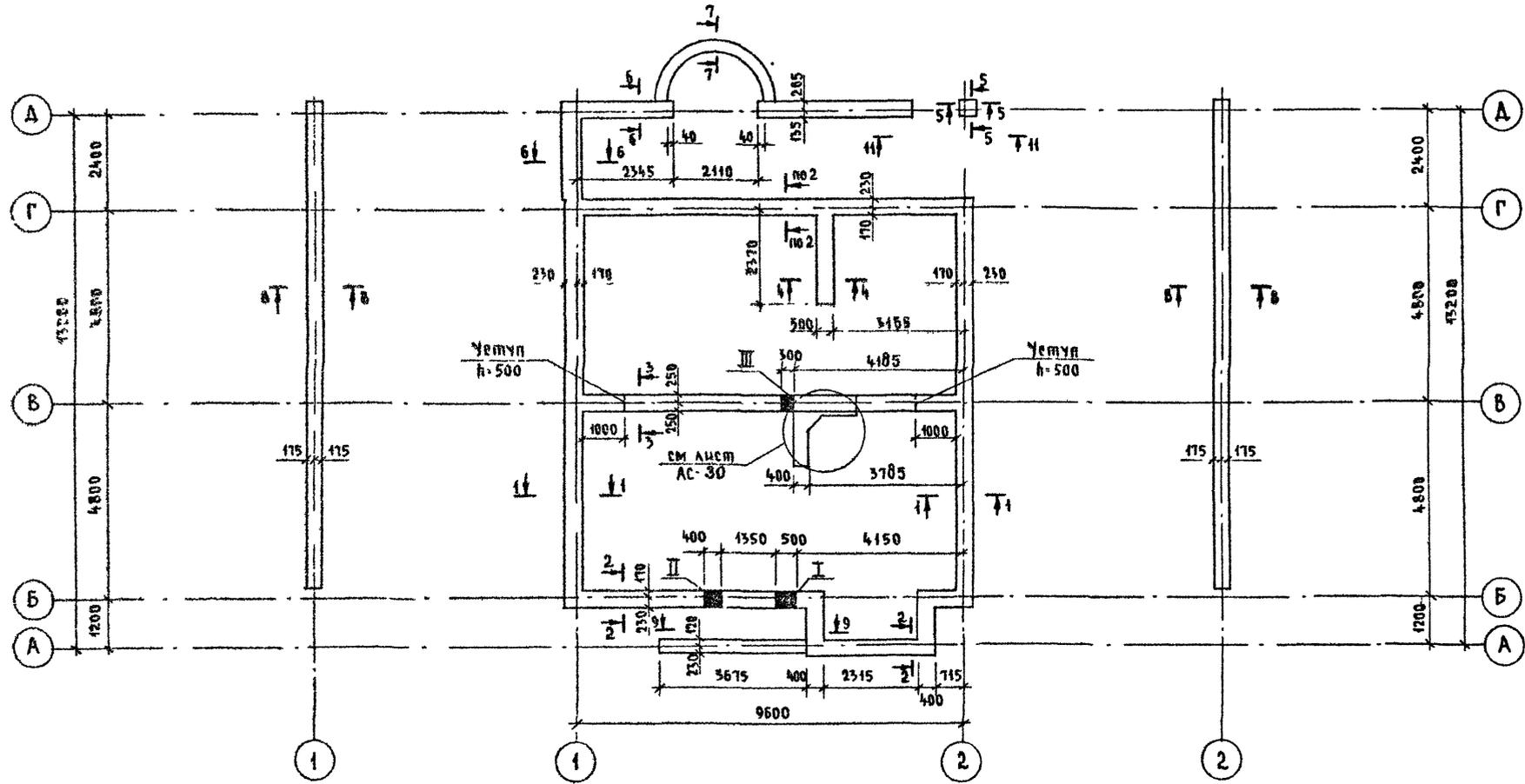
ЦНИИЭП
 ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОЙ

ИНВ. №

3Б-1

3Б-2

АЛЬБОМ I



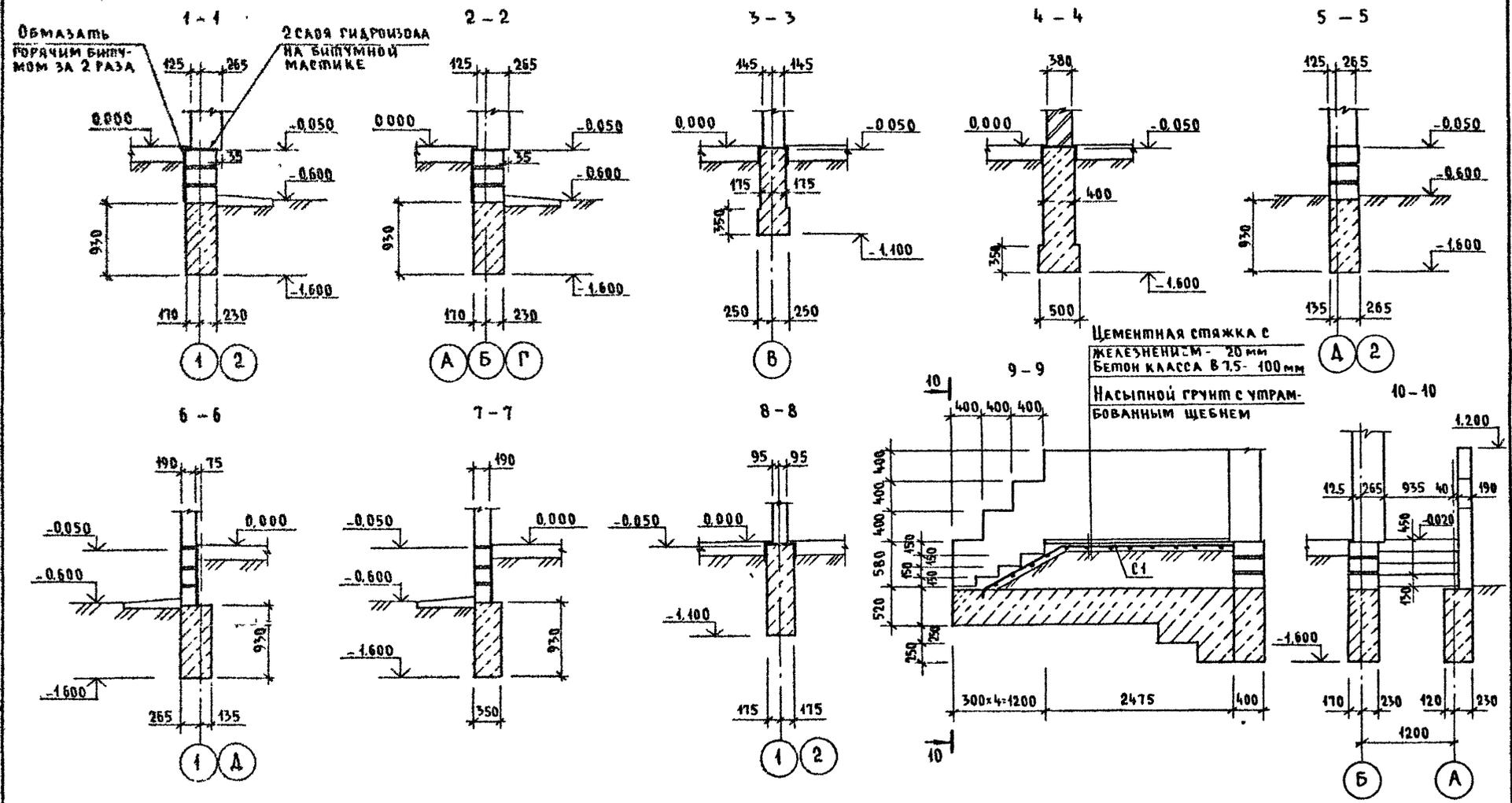
ИВ № ПОДА ПОДПИСЬ И ПЕЧАТ ВЛАСТ. ИМЕНИ
2-4084-13

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 обакировки	Стадия	Лист	Листов
				Нач.м.ст.	Радыгин		Р	8	
				Зам.н.м.	Земляк	План подошвы фундамента	ЦНИИЭП Граждансельстрой		
				Исполн.	Бржозовский				
ИВ №				Провер.	Васильева				
					Дорофеева				

000045-01 13

Альбом I

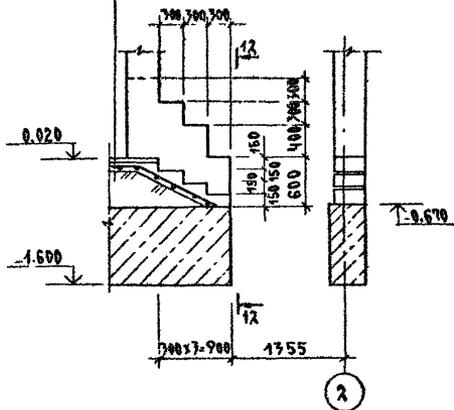


Имя, № подл. Подпись и дата. Взам инв. № 2-4064-44

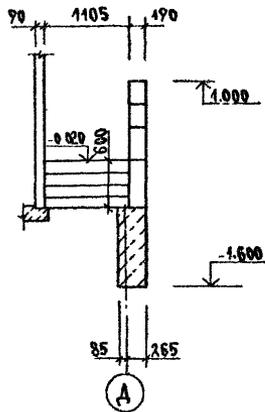
				144-000-960 93 - АС					
Привязан				И. контр.	Дорофеева	1-этажный 1-квартирный 3-комнатный жилой дом с возможностью двухсторонней блокировки Фундаменты. Сечения 1-1 .. 10-10	Станция	Лист	Листов
				Нач. маст.	Радыгин		Р	9	
				Зам. и.м.	Земаяк		ЦНИИЭП гражданскострой		
				Г.А.П.	Бржозовский				
		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

АЛЬБОМ I

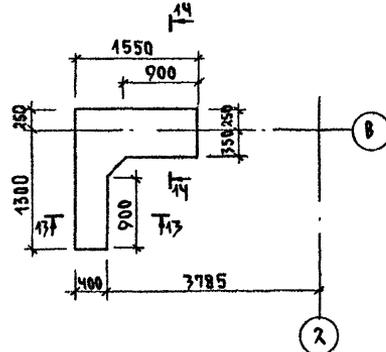
11-11
 Цементная стяжка в
 железобетонной
 бетон. ш. в 75 - 100 мм
 Нарыпной грунт с утрам-
 бованным щебнем



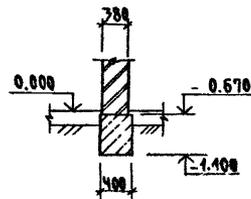
12-12



План подошвы фундамента
 под камин



13-13



14-14

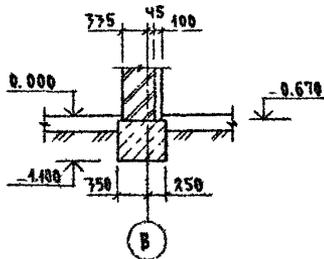


ТАБЛИЦА ОТВЕРСТИЙ

№№	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

ФОН. И ПОД. РА. ВОЗВРАЩ. И ДАТА. ВЗАК. ИМЕ П.
 2-4004-45

			144-000-960.93		АС	
ПРИВЯЗАН:			И КОМП. ДРОФЕЕВА		4-ЭТАЖНЫЙ 4-КВАРТИРНЫЙ	
			НАЧ. МАС. РАДЫГИН		7-КОМНАТНЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ С	
			ЗАМ. И.М. ЗЕМЛЯК		ВОЗМОЖНОСТЬЮ ДВУХЭТАЖНЫМ	
			ГЛАВ. ВРАЧОВЕКИН		БЛОКИРОВКИ	
			ИСПОЛ. ВАСИЛЬЕВА		ФУНДАМЕНТЫ.	
ИМЕ. И.Х.			ПРОВЕР. ДРОФЕЕВА		СЕЧЕНИЯ 11-11... 14-14.	
					СТАНДАРТНО ЛИСТОВ	
					Р 10	
					ЦНИИЭП	
					ГРАЖДАНСКОГО СТРОИТ.	

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 ; С=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 ; С=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 ДАТРА. 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
ЗАМ.И.М	ЗЕМАЯК	ВОЗМОЖНОСТЬЮ ДВУХСТОРОННЕЙ	11
ТАП	БУХАЛОВИКИН	ВЛОК И РОВКИ	
ИСПОЛ.	ВАСИЛЬЕВА	СПЕЦИФИКАЦИЯ К СХЕМЕ РАСПОЛО-	ЦНИИЭП
ПРОВЕР.	АРОФЕЕВА	ЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ФУНДАМЕНТА	ГРАЖДАНСЬЕСТРОЙ

АЛБЕОМ 1

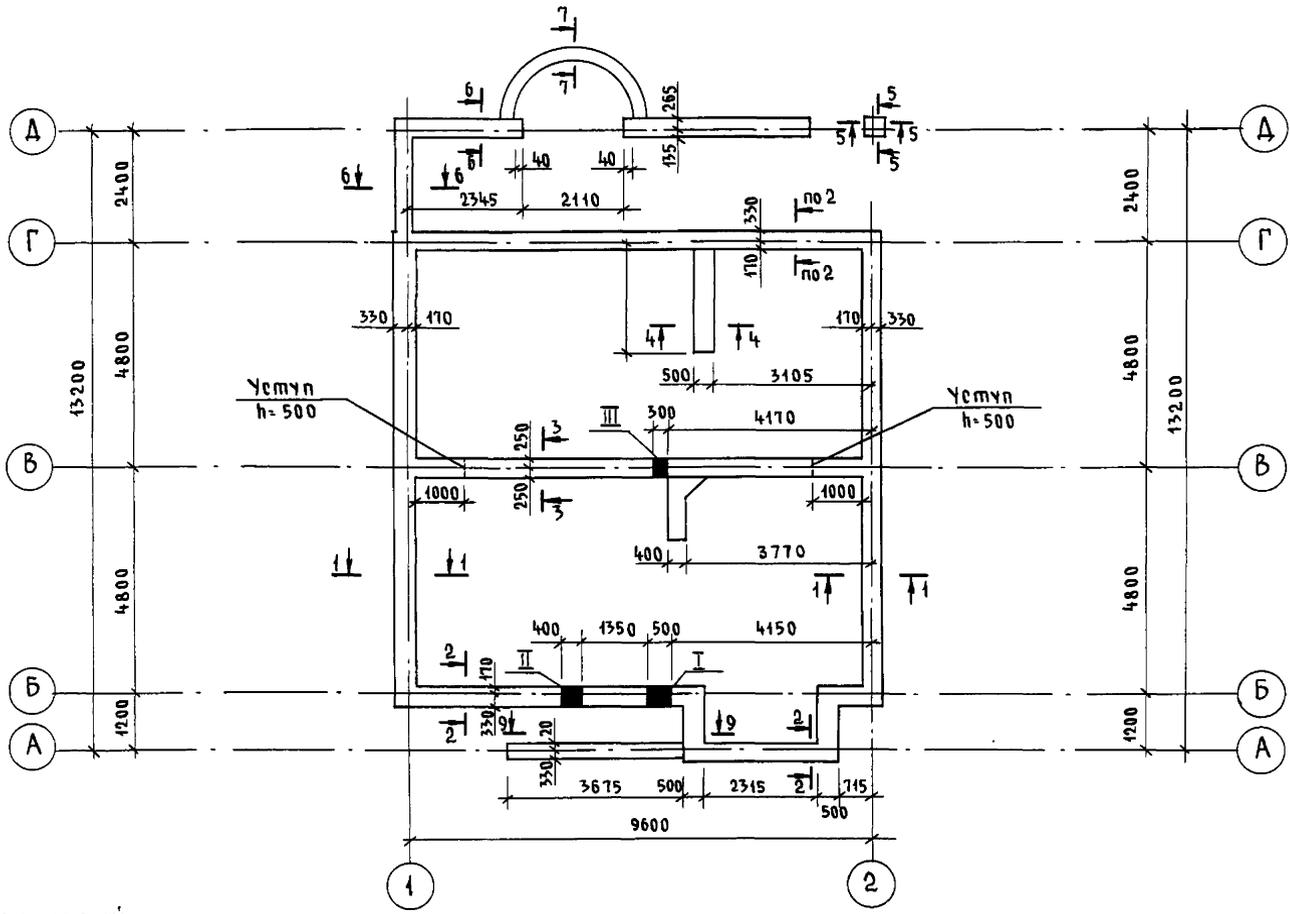


Таблица отверстий

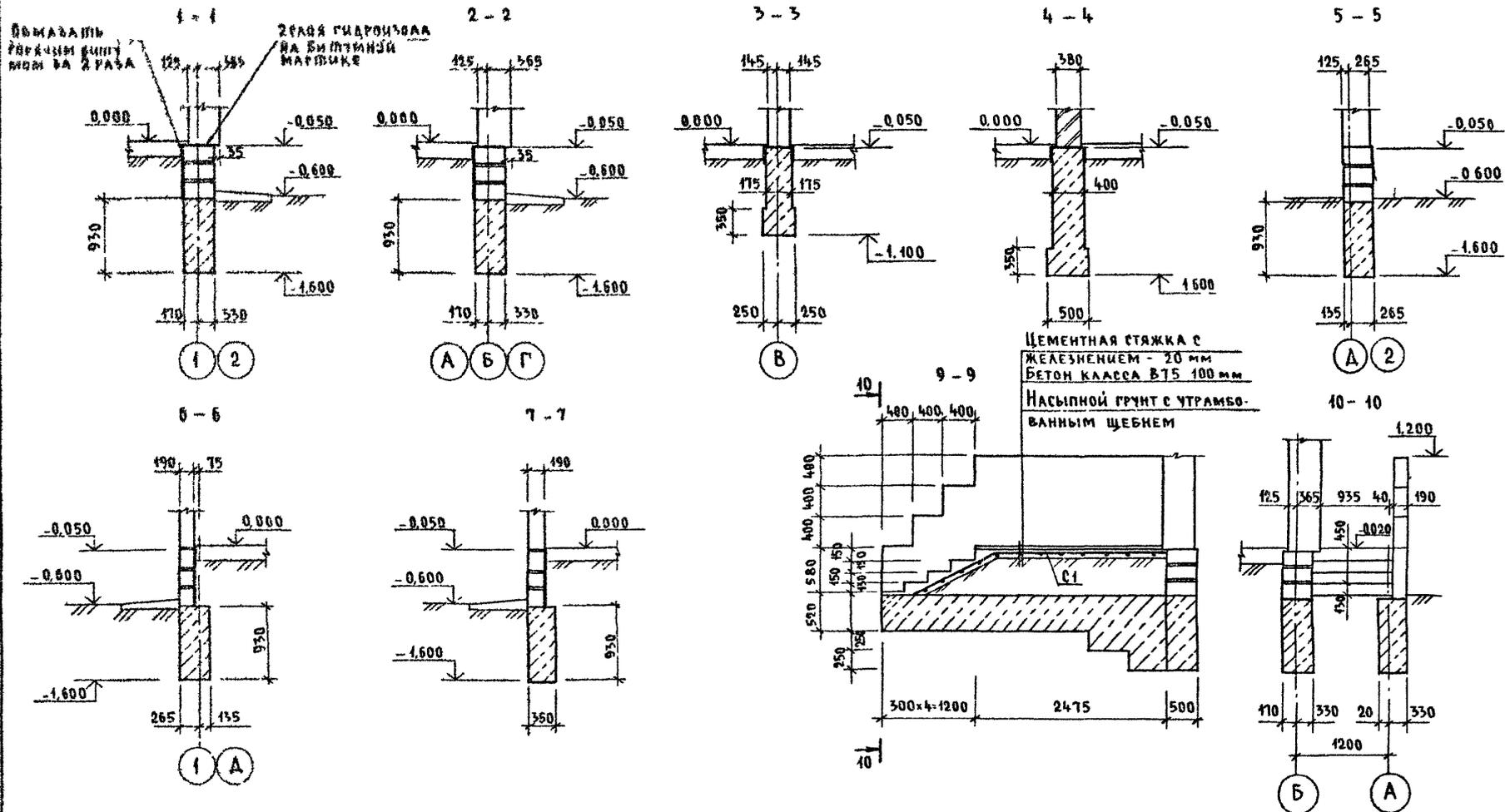
№№	РАЗМЕРЫ, мм		Отметка	НАЗНАЧЕНИЕ ОТВЕРСТИЯ
	б	h		
I	500	500	ПРИ ПРИВЯЗКЕ	ВЫПУСК КАНАЛИЗАЦИИ
II	400	400	ПРИ ПРИВЯЗКЕ	ВВОД ВОДОПРОВОДА
III	300	300	- 0,600	КАНАЛИЗАЦИЯ

144-000-96093 - АС

ПРИВЯЗАН	И. КОМП. ДОРОФЕЕВА <i>Дор</i>	1-этажный 1-квартирный	Стадия	Лист	Листов
	НАЧ. МАСТ. РАДЫГИН <i>Рад</i>	3-комнатный жилой дом с	Р	12	
	ЗАМ. Н.М. ЗЕМЛЯК <i>Зем</i>	возможностью двухсторонней			
	Г.А.П. БРЖДЗОВСКИЙ <i>Брж</i>	облицовки			
	Исполн. ВАСИЛЬЕВА <i>Вас</i>	ПЛАН ПОДШЫВЫ ФУНДАМЕНТОВ	ЦНИИЭП ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОЙ		
Инв. №	ПРОВЕР. ДОРОФЕЕВА <i>Дор</i>	(ВАРИАНТ ДОМА С ТОЛЩИНОЙ			
		СТЕН 490 мм)			

Инв. № подл. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАМ. ИНВ.М
2-4064-17

Альбом I



Имя и Ф.И.О. архитектора (полное наименование организации)
2-4064-40

144-000-960 93-АС

Привязан	И. контр. АДРОФЕЕВА	Нач. маш. РАДЫГИН	Зам. н.м. ЗЕМЛЯК	Исполн. БРЖДЗОРСКИЙ	Исп. ВАСИЛЬЕВА	Провер. АДРОФЕЕВА	1-этажный 1-квартирный 3-комнатный жилой дом с возможностью двухсторонней застройки	Стация Р	Лист 13	Листов
Имя №							Фундаменты сечения (вариант дома с толщиной стен 490 мм)	ЦНИИЭП ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОЙ		

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 ОБЫКНОВЕННЫЙ 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.

АЛБЮМ I

ИВН И ПОДА
2-1084-19

						144-000-960.93	АС
ПРИВЯЗАН	И КОМП. НАЧ. МАС ЗАМ. ИМ. ИСПОД. ИВН. №	ДОРОФЕЕВА РАДЫГИН РЕМАЯК ВАСИЛЬЕВА ДОРОФЕЕВА	<i>Дорофеева</i> <i>Радыгин</i> <i>Ремаяк</i> <i>Васильева</i> <i>Дорофеева</i>	4-ЭТАЖНЫЙ 3-КВАРТИРНЫЙ 3-КОМНАТНЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ С ВОЗМОЖНОСТЬЮ ДВУХСТОРОННЕЙ БЛОКИРОВКИ	СТАНЦИЯ ЛИСТ	ЛИСТОВ	Р 14
				СПЕЦИФИКАЦИЯ К СХЕМЕ РАСПО- ЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ФУНДАМЕНТА /ВАРИАНТ ДОМА С ТОЛЩИНОЙ СТЕН 490ММ/	ЦНИИЭП ГРАЖДАНСКОЙ СТРОИТЕЛЬНОСТИ		

Альбом I

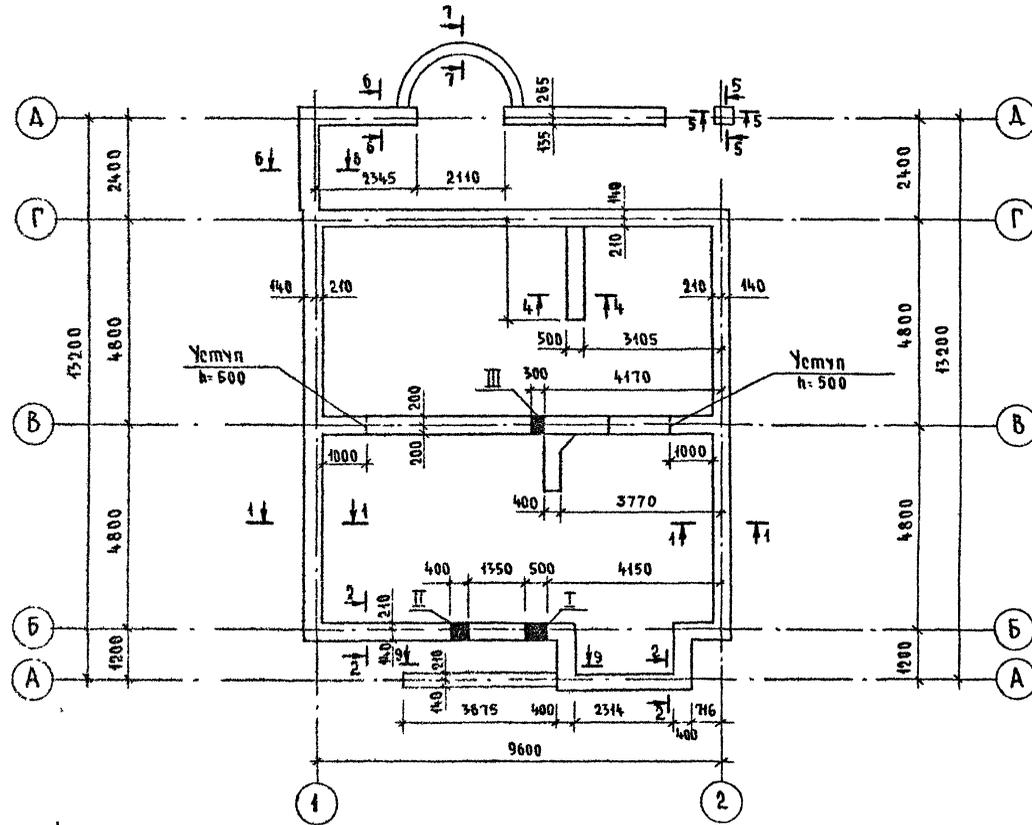


Таблица отверстий

№	РАЗМЕРЫ, мм		ОТМЕТКА	НАЗНАЧЕНИЕ ОТВЕРСТИЯ
	б	г		
I	500	500	ПМ ПРИБЯЗКЕ	ВЫПУСК КАНАЛИЗАЦИИ
II	400	400	ПМ ПРИБЯЗКЕ	ВВОД ВОДОПРОВОДА
III	300	300	-0.600	ВЫПУСК КАНАЛИЗАЦИИ

144-000-960 93 - АС

ПРИБЯЗАН

ИНВ №

И КОНТР
ЗАМ НАМ
РАП
ИСПОЛН
ПРОВЕР

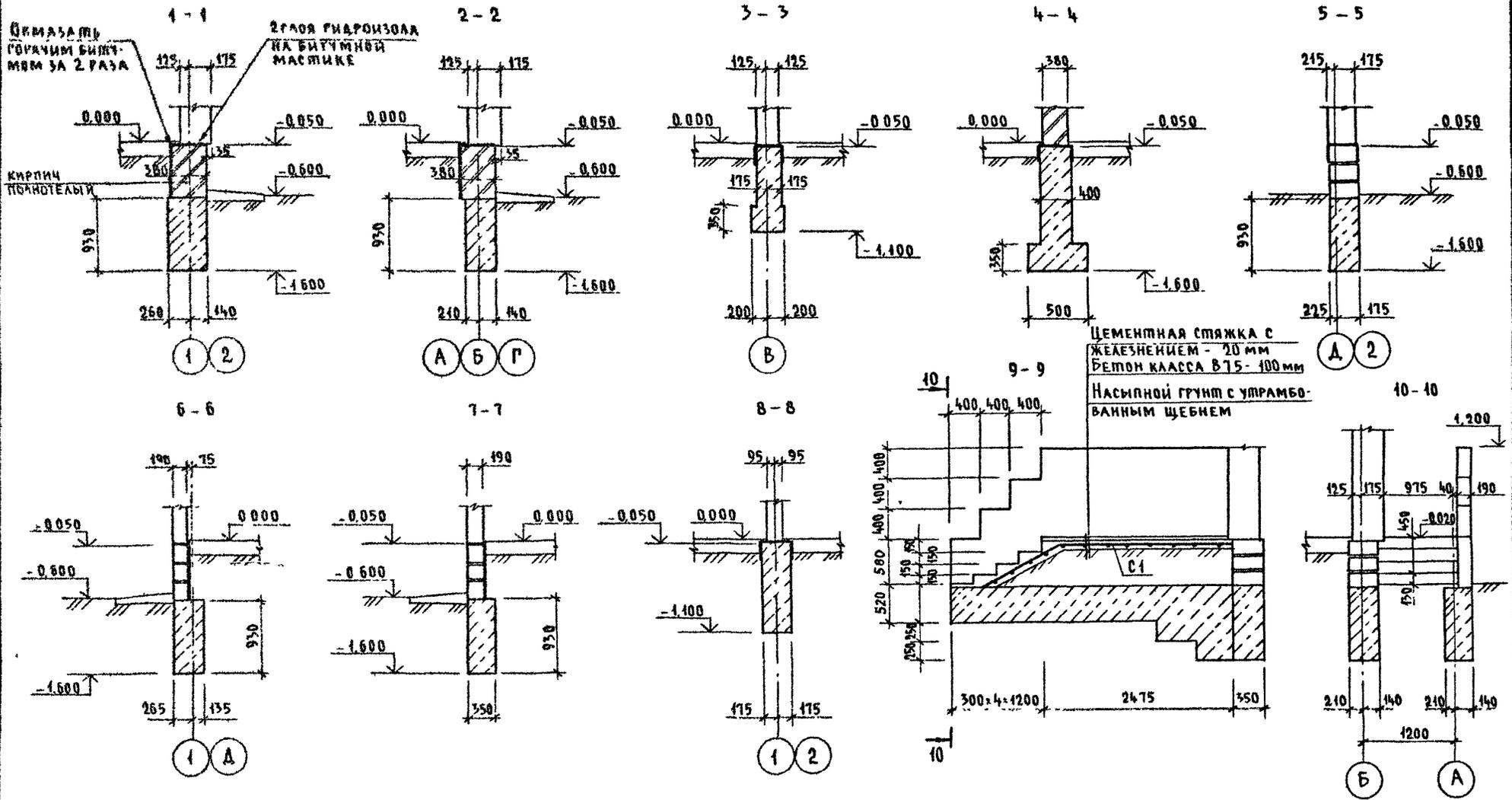
ДОРОФЕЕВА
РАДЫГИН
БРЖОЗОВСКИЙ
ВАЩАЛОВА
ДОРОФЕЕВА

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

Стадия лист
Р 15
ЦНИИЭП
ГРАЖДАНСКОЙ СТРОИТЕЛЬНОСТИ

ИЗМ. № ПЛАН ПОДШЫВКИ И ДАТА ОБЪЕМА ИЛИ №
2-4064-20

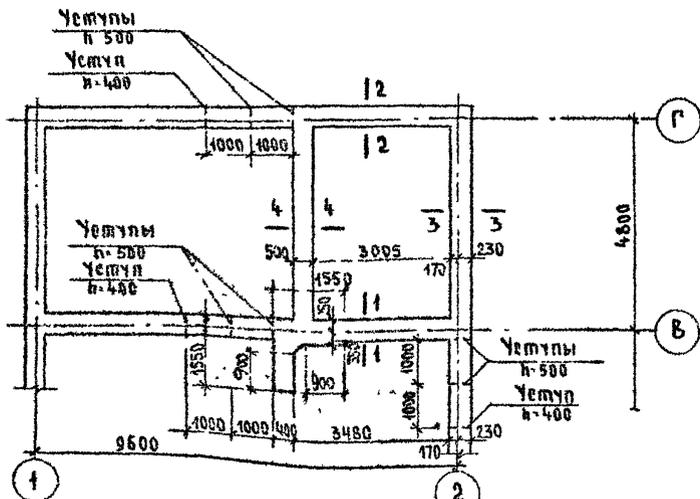
Альбом I



ИНВ. №: 0044-21
ПОДПИСЬ И ДАТА: ВЗЛМ ЧВБ И

144-000-960 93 - АС								
Привязан	И. КОНТРОЛЬ	ДОРОФЕЕВА	НАЧ. МАСТЕРСКОЙ	РАДЫГИН	1-этажный 4-квартирный 3-комнатный жилой дом с возможностью двухсторонней застройки	Стадия	Лист	Листов
	ЗАМ. И.М.	ЗЕМЛЯК	РАП	БРЖОЗОВСКИЙ		Р	16	
	ИСПОЛН.	ВАСИЛЬЕВА	ПРОВЕР.	ДОРОФЕЕВА		ЦНИИЭП ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОЙ		
ИНВ. №								

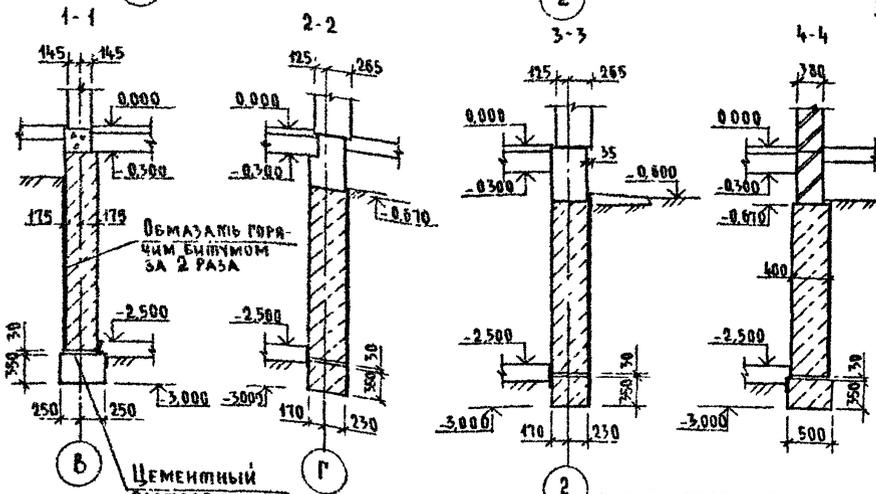
ФРАГМЕНТ ПЛАНА ПОДШВЫ ФУНДАМЕНТОВ
(ВАРИАНТ С ПОГРЕБОМ)



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

МАРКА ПОЗ	ОБЪЯСНЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	МАССА ЕД КР	ПРИМЕЧАНИЕ
		<u>ОСНОВНОЕ ЗАДАНИЕ</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

АЛЬБОМ I

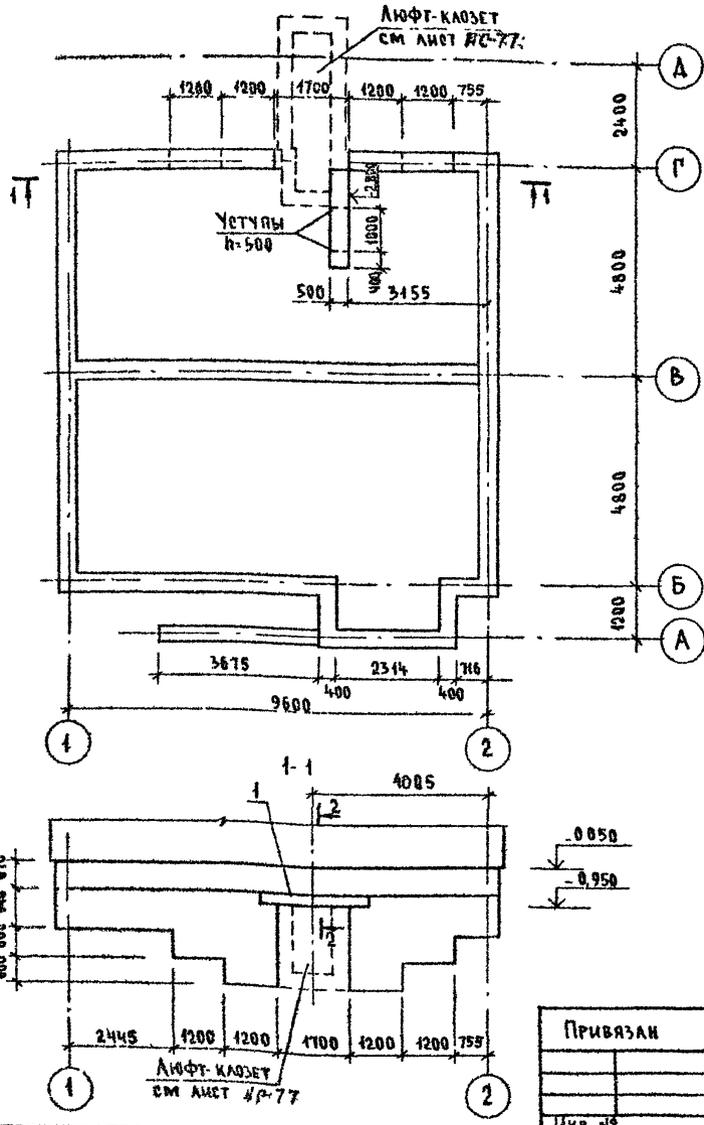


1. Данный лист смотреть совместно с листами АС-8...10
2. ПРИМЕЧАНИЕ СМ НА ЛИСТЕ АС 11

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

ПРИВЯЗАН		Н КОНТР ДОРОФЕЕВА	ИСПОЛН ВАСИЛЬЕВА	ПРОВЕР ДОРОФЕЕВА	144-000-960 93 - АС	1-этажный 4-квартирный 3-комнатный жилой дом с возможностью двухсторонней застройки	Стация	Лист	Листов
		НАЧ МАСТ РАДЫГИН	ЗАМ КИМ ЗЕМЛЯК	Г.А.П. БРЖДОВЕКИН		ФУНДАМЕНТЫ (ВАРИАНТ ДОМА С ПОГРЕБОМ)	Р	18	
Инв. №						ЦНИИЭП	ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОЙ		

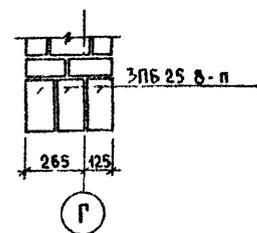
ПЛАН ПОДВЫВЫ ФУНДАМЕНТА
(ВАРИАНТ С ЛЮФТ-КАЗЕТОМ)



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

МАРКА ПОС.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	МАССА ЕД. КГ.	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



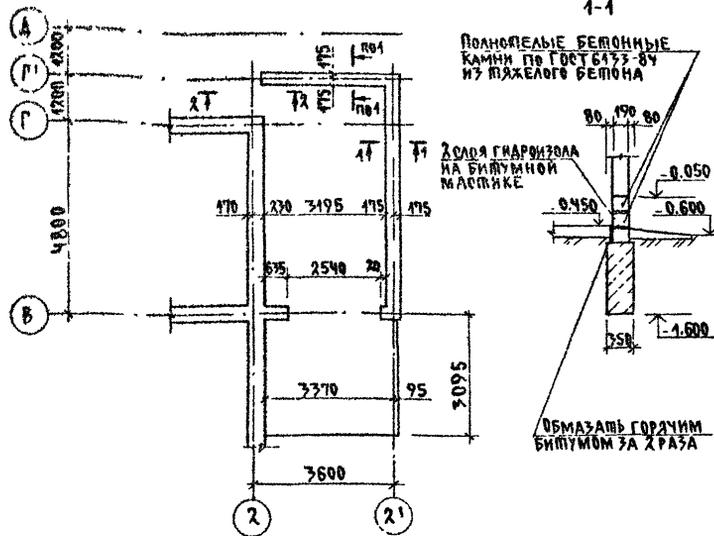
Данный лист смотреть совместно с листами
АС-В, АС-11

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

ИНВ. И ПЛА. ПОДАНИЕ И ВОЗН. ЗАДАНИЕ
2-4064-24

АЛБЮМ I

ФРАГМЕНТ ПЛАНА ПОДШЫВЫ ФУНДАМЕНТОВ
/ВАРИАНТ ДОМА С ПРИСТРОЕННЫМ ГАРАЖОМ/



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

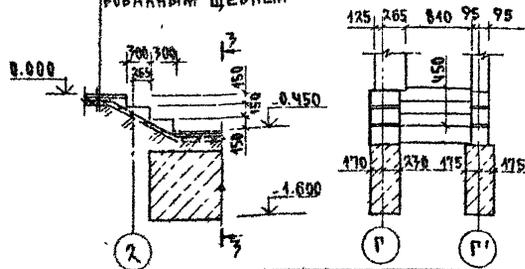
МАРКА, ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	МАССА ЕД. КГ	ПРИМЕ- ЧАНИЕ
		<u>ОСНОВНОЕ ЗАДАНИЕ</u>			
		БУТОБЕТОН ;	М ³		3.75
		<u>БЕРАНДА</u>			
		БУТОБЕТОН ;	М ³		4.64
		<u>КРЫЛЬЦО N1</u>			
В1	ГОСТ 8478-81	С ЧБРА-200-1290 ;	ℓ=3600	1	4.15
		БЕТОН В7.5 ;	М ³		0.43
		БУТОБЕТОН ;	М ³		0.7
		<u>КРЫЛЬЦО N2</u>			
С2	ГОСТ 8478-81	С ЧБРА-200-1290 ;	ℓ=1800	1	2.07

АЛЬБОМ I

2-2

ЦЕМЕНТНАЯ СТЯЖКА С
ЖЕЛЕЗНИКОМ - 20ММ
БЕТОН КЛ В7.5-100ММ
НАСЫПНОЙ ГРУНТ С УПРАМ-
БОВАННЫМ ЩЕБЕН

3-3



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

ПРИВЯЗАН:

ИВБ. №

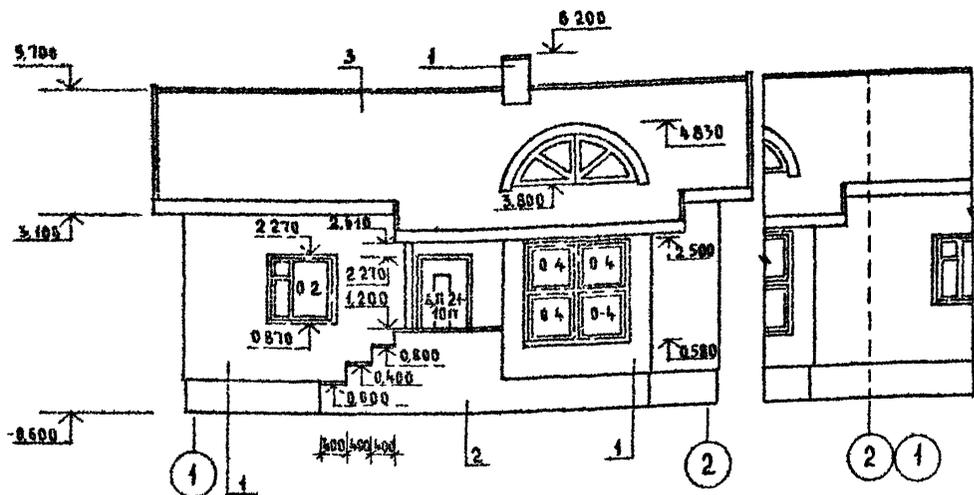
		144-000-960.97		АС	
И. КОМП.	ДОРОФЕЕВА	ДО			
ИЗУ. МАС.	РАДЫГ И Н	РА			
ЗАМ. И.	ЗЕМАЯК	ЗЕ			
ГАП	БРЖОВИЧКА	БР			
РАЗРБ.	ВАСИЛЬЕВА	ВА			
ИСПОД.	ВАСИЛЬЕВА	ВА			
ПРОВЕР.	ДОРОФЕЕВА	ДО			
			1-ЭТАЖНЫЙ 1-КВАРТИРНЫЙ 3-КОМНАТНЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ С ВОЗМОЖНОСТЬЮ ДВУХСТОРОННЕЙ ПАРКИРОВКИ.		
			СТАНДАРТ ЛИСТОВ		
			Р 20		
			ФУНДАМЕНТЫ. /ВАРИАНТ ДОМА С ПРИСТРОЕН- НЫМ ГАРАЖОМ/		
			ЦНИИЭП ГРАЖДАНСКОГО СТРОИТ		

АЛЬБОМ I

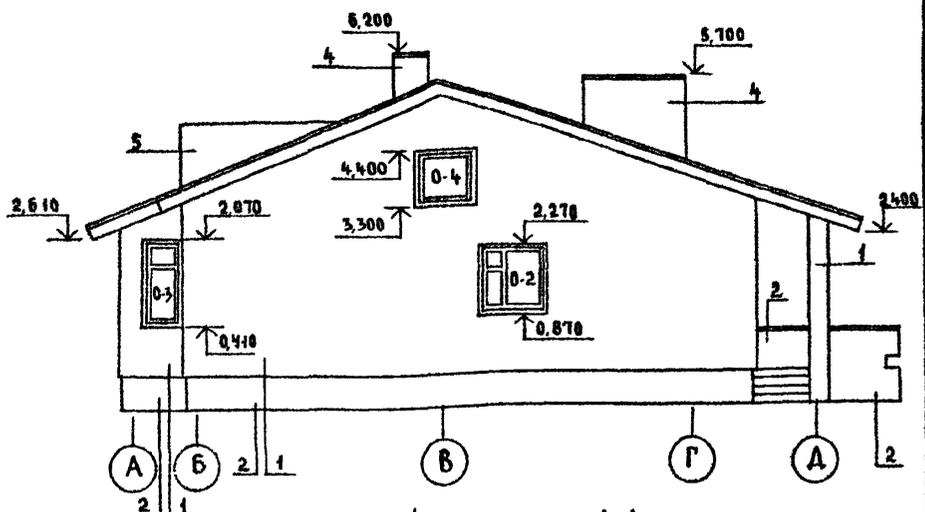
ИНВ № ПЛАНА ПОДПИСЬ И ДАТА ЗАМ НАЧН
2-3054-25

ФАСАД В ОСЯХ 1-2

36

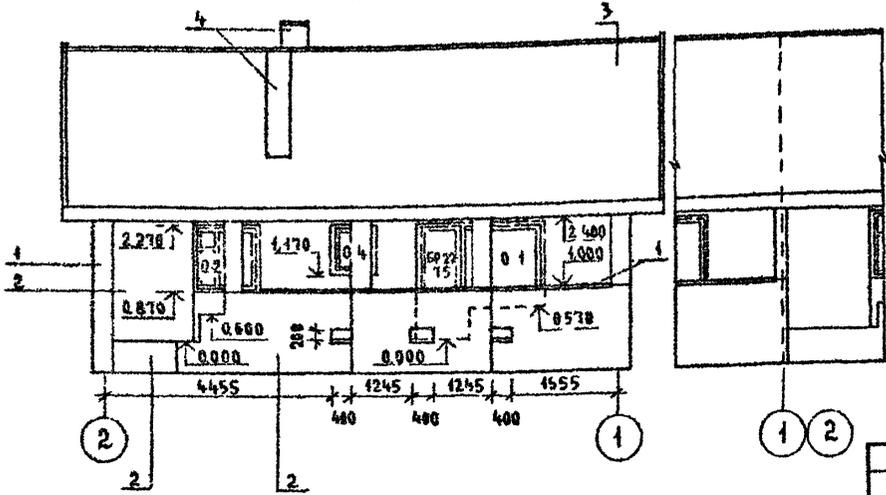


ФАСАД В ОСЯХ А-А

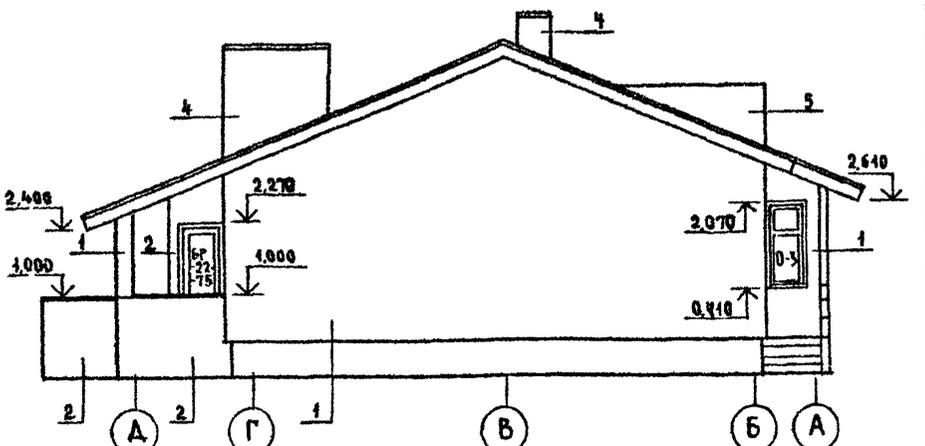


ФАСАД В ОСЯХ 2-1

36



ФАСАД В ОСЯХ А-А



- 1-ТИП ОТДЕЛКИ-РАШИНКА ШВОВ ПЛОЩАДЬ ОТДЕЛКИ 458,41 м²
- 2-ТИП ОТДЕЛКИ ИЗВЕСТКОВО-ПЕЩАНЫМ РАСТВОРОМ ПЛОЩАДЬ ОТДЕЛКИ 41,56 м²
- 3-ТИП ОТДЕЛКИ-БОЛНИСТЫЕ 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				

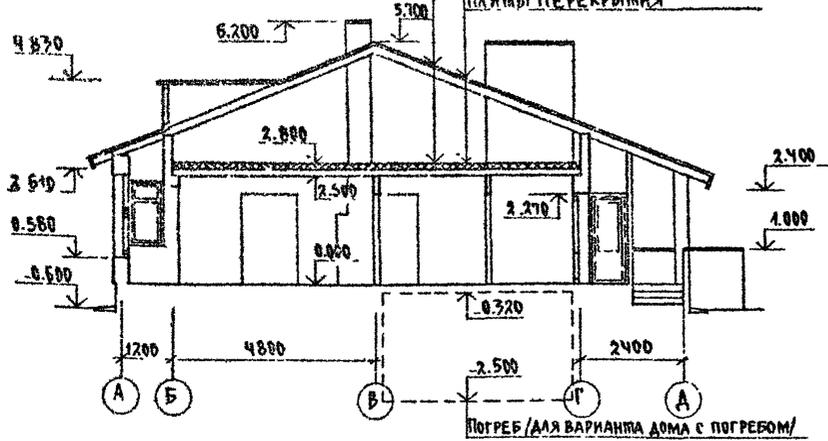
РАЗРЕЗ 1-1

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

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

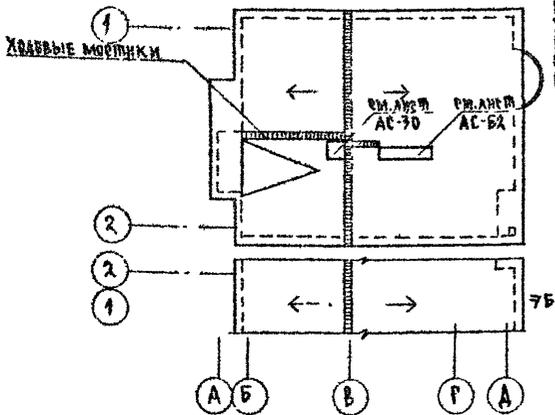
ВЕДОМОСТЬ ОТДЕЛКИ ПОМЕЩЕНИЙ

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

ИВБ №222А ПОДРЯДЧИКА АИМ ВИАМ ИВБ-Н
 2-4064-27

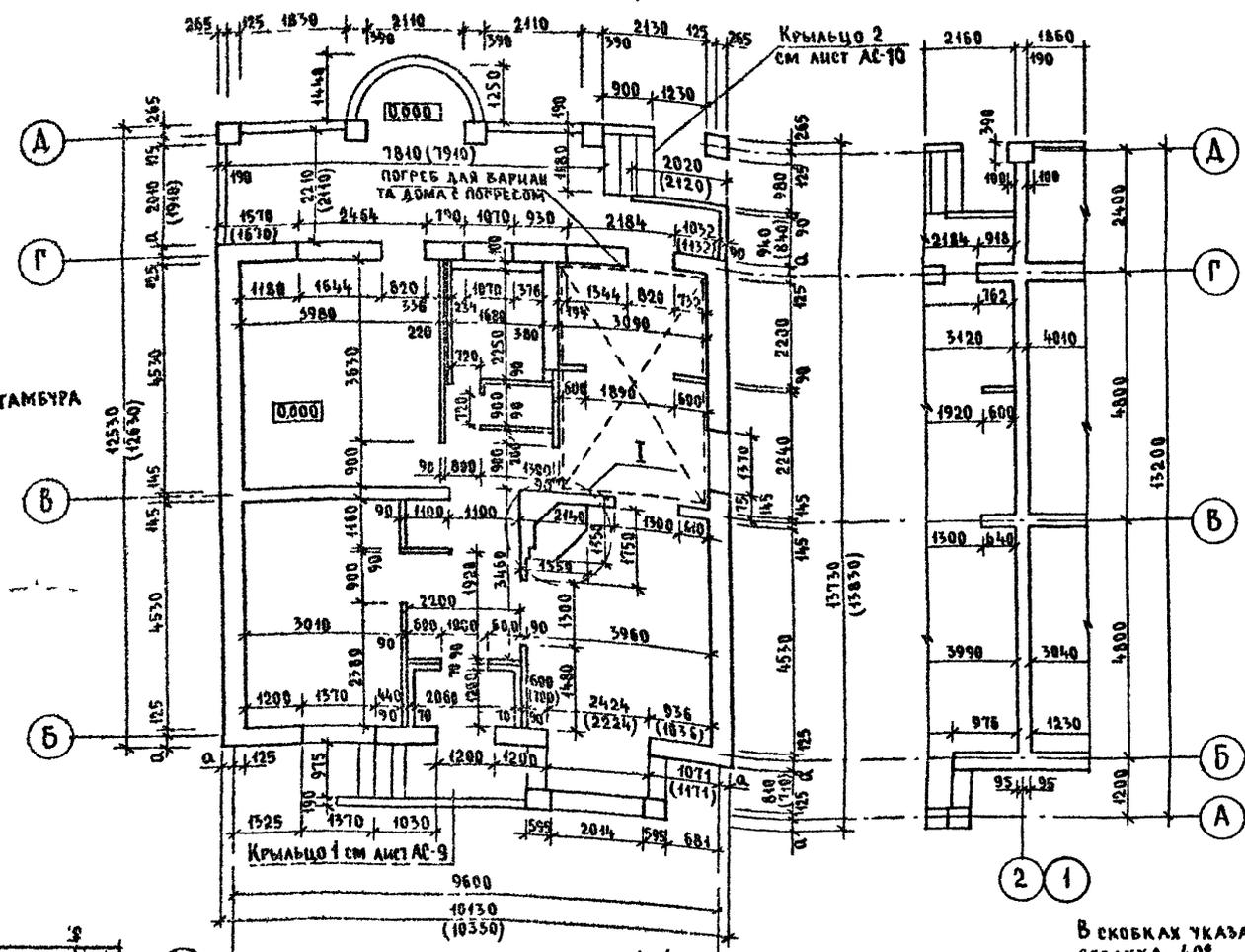
ПРИВЯЗАН	И КОНТР. БРЖОЗОВСКИЙ	ВИ	1-этажный 1-квартирный 3-комнатный жилой дом с возможностью двухсторонней блокировки	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	НАЧ.МАС. РАДЫГИН	ВИ		Р	22	
	ЗАМ.И.М. ЗЕМЛЯК	ВИ		ЦНИИЭП ГРАЖДАНСКОЕ СТРОИТ.		
	ГАП БРЖОЗОВСКИЙ	ВИ	РАЗРЕЗ 1-1. ОБЪЕМНО-ПЛАНИРОВОЧНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ, ВЕДОМОСТЬ ОТДЕЛКИ ПОМЕЩЕНИЙ,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

144-000-960.93 АС

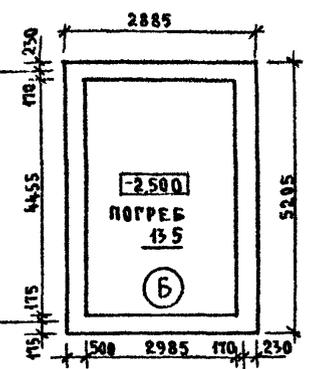
Альбом I

План на отм 0,000

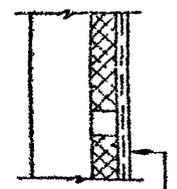
Элемент бабкировки



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



ДЕТАЛЬ УТЕПЛЕНИЯ ТАМБУРА



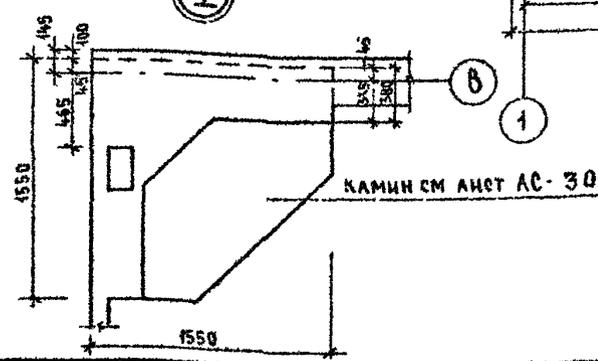
- Перегородка
- Мин маты 125 кг/м³
- ТУ 21-81-64-88 - 50 мм
- Каркас 50*500 шаг 500
- Штукатурка по сетке 20 мм

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°

ИНВ № ПОДА ПИДАТЬСЯ И ДАТА ВЗАИМНО 2-4-08-4-28



144-000-960.93 - АС

ПРИВЯЗАН		И КОНТР		Исполн		ПРОВЕР		Исполн		ПРОВЕР		Исполн		ПРОВЕР	
		Брнзозовский	РАДЫГИН	Брнзозовский	СМИРНОВ	Брнзозовский	СМИРНОВ	Брнзозовский	СМИРНОВ	Брнзозовский	СМИРНОВ	Брнзозовский	СМИРНОВ	Брнзозовский	СМИРНОВ
		1-этажный 1-квартирный 3-комнатный жилой дом с возможностью двухсторонней бабкировки		СТАДИЯ		ЛИСТ		ЛИСТОВ		ЦНИИЭП		ГРАЖДАНСКОЙ			
				Р		23									
				План на отм 0,000 Кладочный план. План на отм -2,500 для варианта дома с погребом											

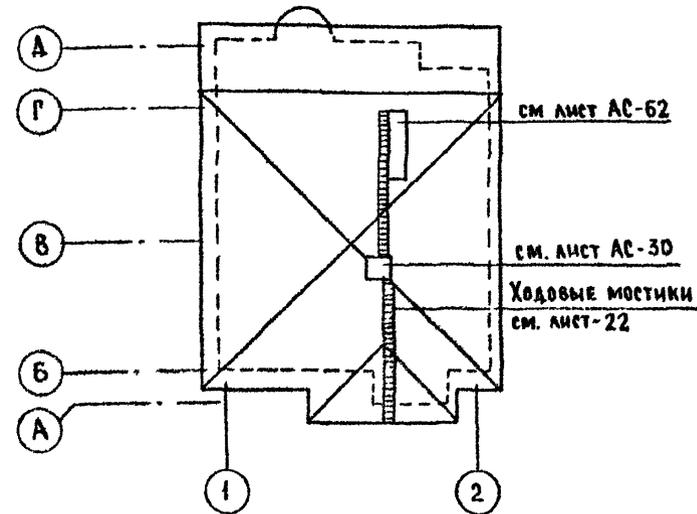
СПЕЦИФИКАЦИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ЗАПОЛНЕНИЯ ПРОЕМОВ

Марка поз.	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 22-7Б		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 7Б		3		Снв-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		Снв-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-1-34x200x1700		2		
ПА 4	ГОСТ 8242-88	Подоконная доска ПА-1-34x200x1900		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



ИВ № ПОДА, ПОДАТЬ И ДАТА, ВЗАМ ИВ № 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-кабзетом

Привязан

ИВ №	И КОНТР	БРИЗОВСКИЙ	1-этажный 1-квартирный 3-комнатный жилой дом с возможностью двухсторонней блокировки	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	НАЧ МАСТ	РАДЫГИН		Р	25	
	ЗАМ ИМ	ЗЕМЛЯК		ЦНИИЭП ГРАЖДАНСКОЙ СТРОИТЕЛЬНОСТИ		
	РАП	БРИЗОВСКИЙ	СПЕЦИФИКАЦИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ЗАПОЛНЕНИЯ ПРОЕМОВ План кровли для варианта фасада			
	ИСПОЛН	СМИРНОВ				
	ПРОБЕР	БРИЗОВСКИЙ				

144-000-960.93 - АС

4000/3-01 30

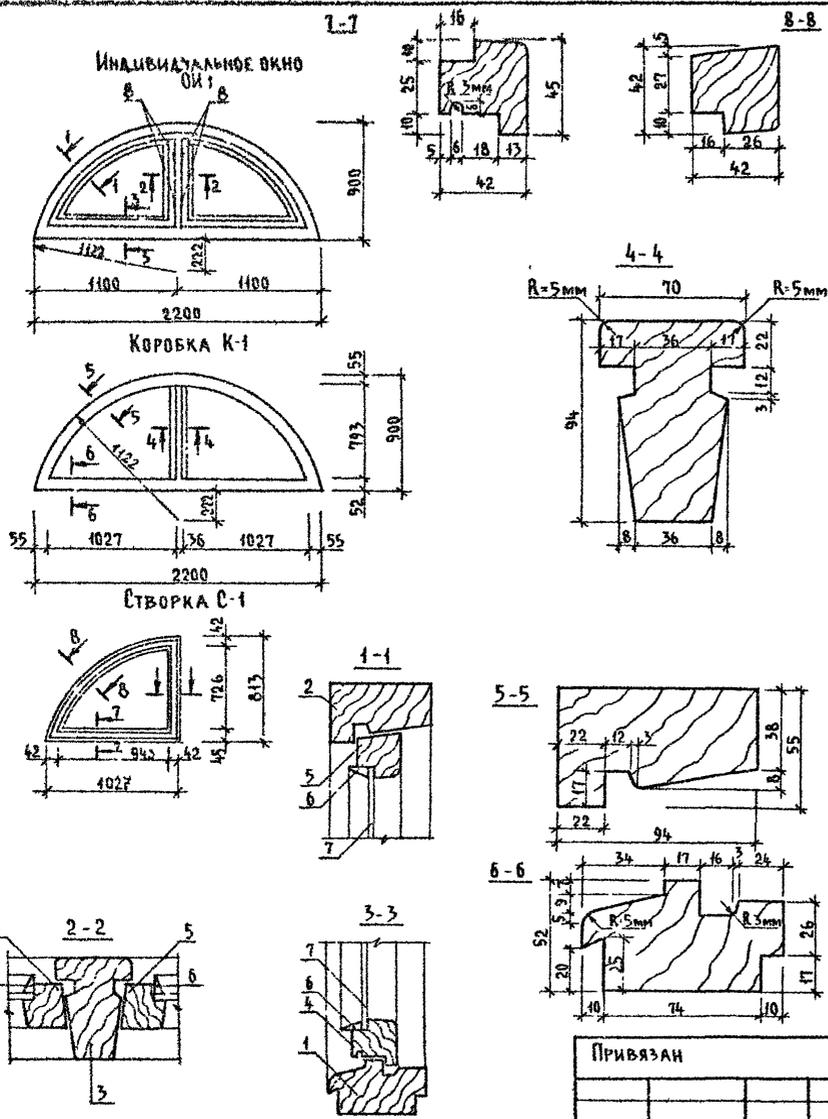
Альбом И

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 85-1	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 № ПОДА ПОДПИСЬ И ДАТА ИЗДАНИЯ ИЛИ
2-1064-34

144-000-960.93 АС

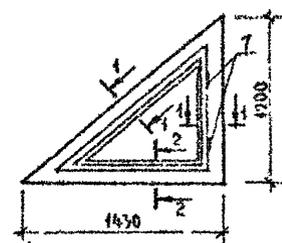
Привязан

ИНВ №	
-------	--

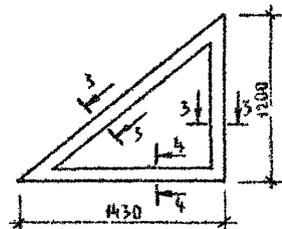
И КОНТР	БРЖОЗОВСКИЙ		1-этажный 4-квартирный 3-комнатный жилой дом с возможностью двухсторонней обдувки	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
НАЧ МАСТ	РАДЫГИН			Р	26	
ЗАМ Н.М	ЗЕМАЯК					
Г.А.П	БРЖОЗОВСКИЙ					
ИСПОЛН	СМИРНОВ		Индивидуальное окно ОИ-1 СПЕЦИФИКАЦИЯ СБОРОЧНЫХ ЕДИНИЦ И МАТЕРИАЛОВ	ЦНИИЭП ГРАЖДАНСКОЙ СТРОИТЕЛЬНОСТИ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

Альбом I

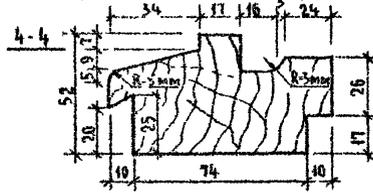
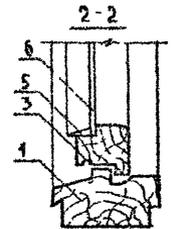
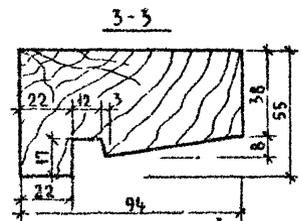
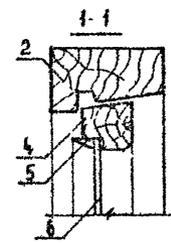
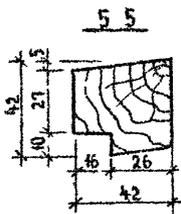
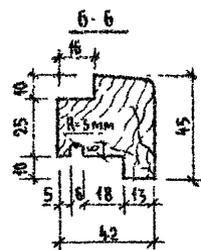
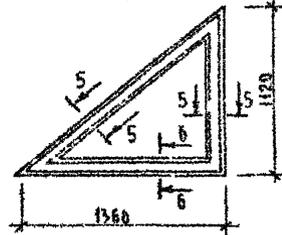
Индивидуальное окно
ОИ-2



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, дата 13.04.89
2-4064-23

Привязан	И контр	БРЖОЗОВСКИЙ		1-этажный 1-квартирный 3-комнатный жилой дом с возможностью двухсторонней обкировки	Стадия	Лист	Листов
	Науч. маст.	РАДЫГИН			Р	27	
	Зам. и. м.	ЗЕМАЯК			ЦНИИЭП ГРАЖДАНСКОЙ СТРОИ		
	Исполн.	СМИРНОВ					
Инв. №	Провер.	БРЖОЗОВСКИЙ					

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
Укладка 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 Штат Инв. №

2-4084-35

144-000-960.93 -АС

Привязан	Н КОНТР	Бржозовский	ИВ
	НАЧ МАСТ	РАДЫГИН	ИВ
	ЗАМ ИМ	ЗЕМАЯ	ИВ
	ИП	Бржозовский	ИВ
	ИСПОЛ	БУЛАТОВ	ИВ
Имя №	ПРОВЕР.	Бржозовский	ИВ

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

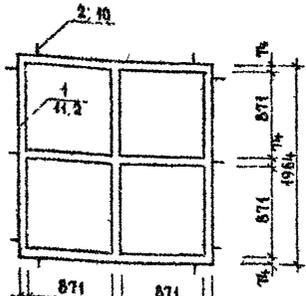
Оконные проемы в наружных стенах. Сечения.

Стадия	Лист	Лист
Р	28	

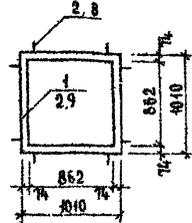
ЦНИИЭП
ГРАЖДАНСКОГО СТРОИТЕЛЬСТВА

АЛЬБОМ I

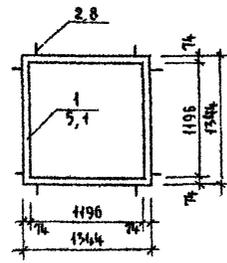
РАМА ДЛЯ ОКНА 0-4 4шт



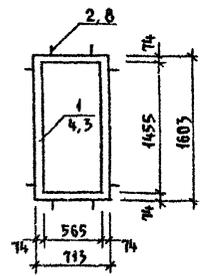
РАМА ДЛЯ ОКНА 0-4



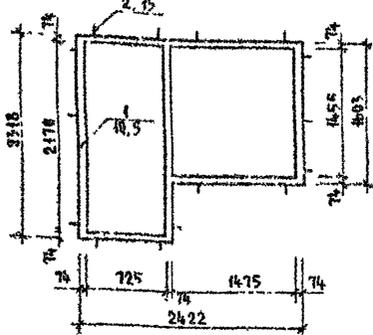
РАМА ДЛЯ ОКНА 0-2



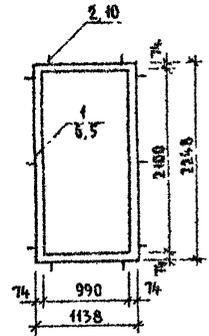
РАМА ДЛЯ ОКНА 0-3



РАМА ДЛЯ ОКНА 0-1 и БР 22-75



РАМА ДЛЯ ДВЕРНОГО БЛОКА ДП-21-10П



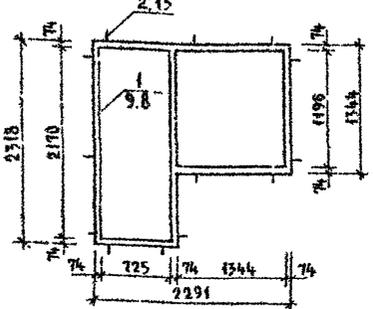
СПЕЦИФИКАЦИЯ МАТЕРИАЛОВ НА РАМЫ-ОБОЙМЫ

Поз	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	МАССА ЕД. КГ	ПРИМЕР
1	ДРЕВЕСИНА ХВОЙНЫХ ПОРОД ГОСТ 24454-80Е	РАМЫ-ОБОЙМЫ ИЗ БРУСА 74x94	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

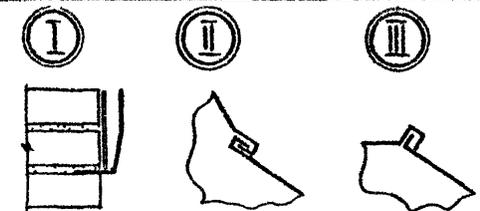
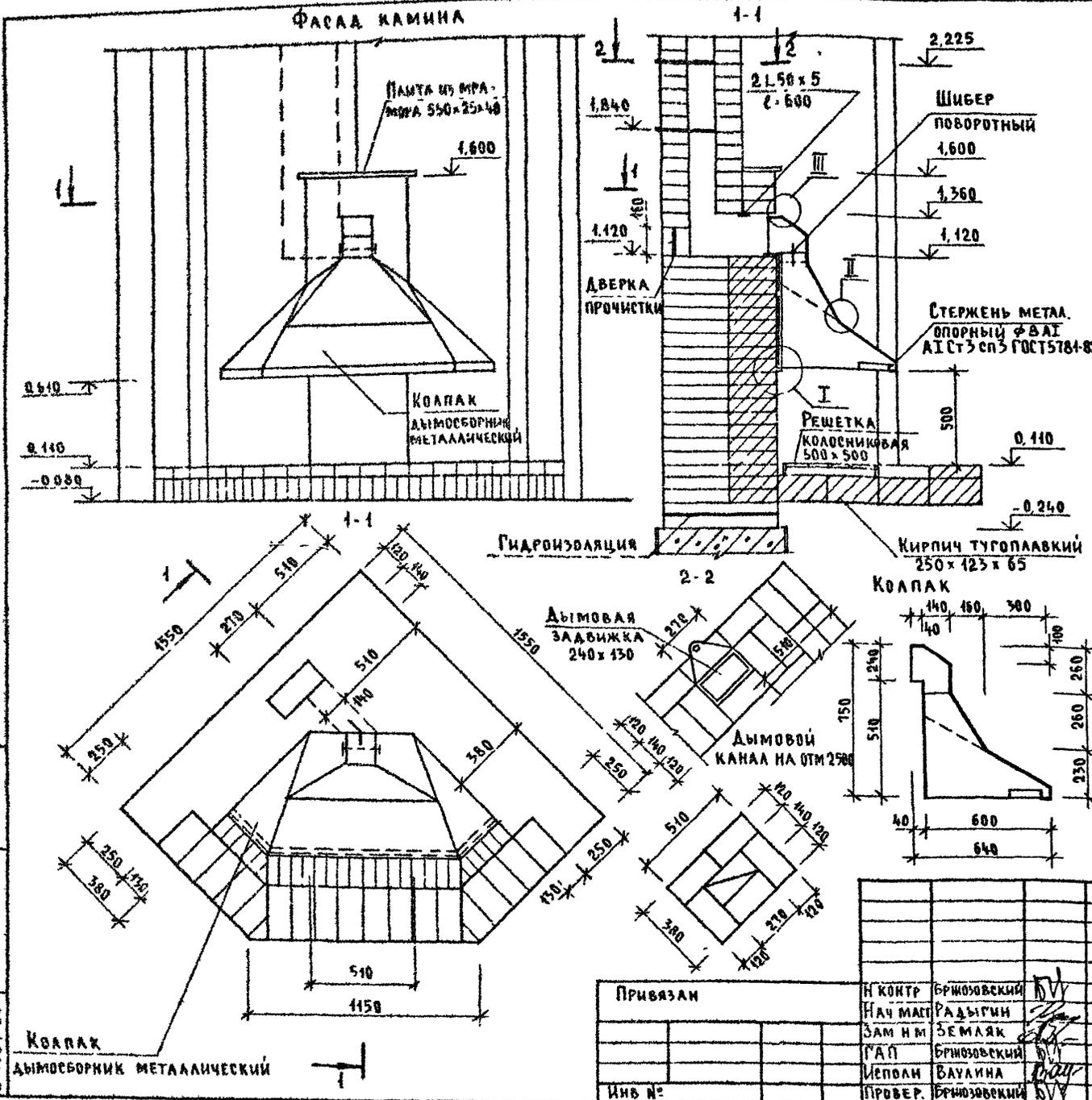


ИНВ. № РАМЫ-ОБОЙМЫ У ААТАЗБАМ ИНВ. № 2-1064-34

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

АЛЬБОМ I

ИНВ. № ПОДА. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗЯТ. ИНВ. 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 туполавок кирпич укладывается на глино-песчаном растворе, применяя туполавок 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 каминном 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.

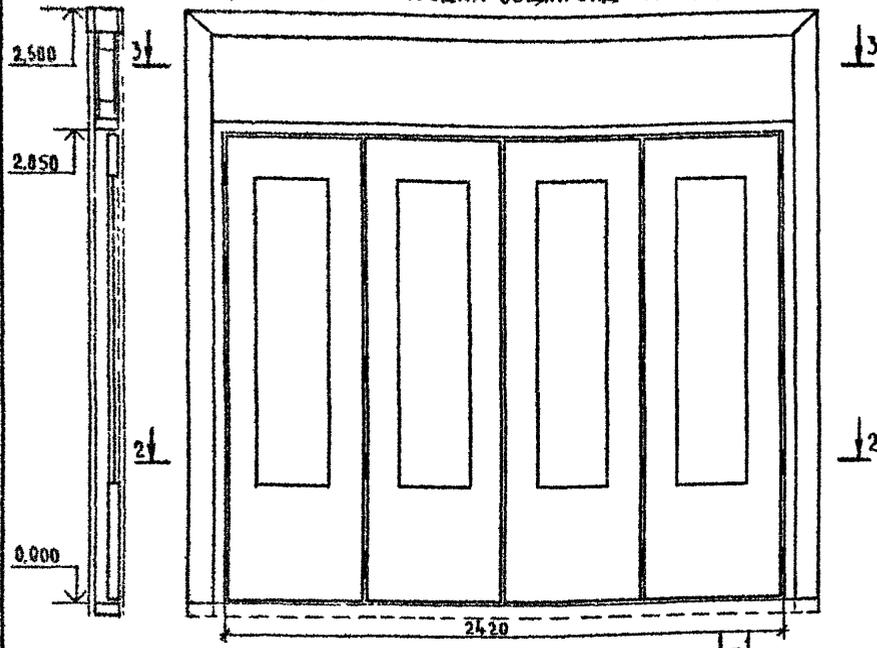
144-000-960 93 - АС

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

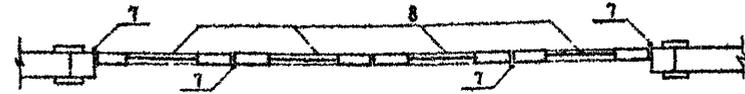
1-этажный 1-квартирный 3-комнатный жилой дом с возможностью двухсторонней блокировки	Стадия	Лист	Листов
Камин. Разрез 1-1; 2-2	Р	30	
ЦНИИЭП Граждансельстрой			

АЛБЮМ I

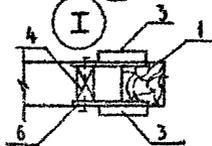
РАЗРЕЗ I-I ЭЛЕМЕНТЫ ЗАПОЛНЕНИЯ ПРОЕМА
РАЗВИЖНАЯ ПЕРЕГОРОДКА ОБЩИЙ ВИД м 1-20



РАЗРЕЗ 2-2

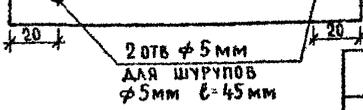


РАЗРЕЗ 3-3



МОНТАЖНАЯ ПОЛОСА ПОЗ 6

ЭСКИЗ м 1-2



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	ПРЁБКА ф 20x90	12		
5	ПАЙТА ТВЕРДАЯ ДРЕВЕСНО-ВОЛОКНИСТАЯ ГОСТ 4598 86	ЗАПОЛНЕНИЕ ЛИСТОВОЕ ТОЛЩ 5мм, м ²	2,5		СА ВУХ СТОРОН
6	ПОЛОСА 2x20 ГОСТ 103-76 СТ 3 ГОСТ 535-88	МОНТАЖНАЯ ПОЛОСА l=150 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 ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗЛАН ШЕФ А
2-4064-36

ПРИВЯЗАН

ИНВ №				
-------	--	--	--	--

И КОНТР	БРЖОЗОВСКИЙ	
НАЧ М	РАДЫРИН	
ЗАМ И М	ЗЕМАЯК	
ГАП	БРЖОЗОВСКИЙ	
ИСПОЛ	БУЛАТОВ	
ПРОВЕР	БРЖОЗОВСКИЙ	

144-000-960.93 АС

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

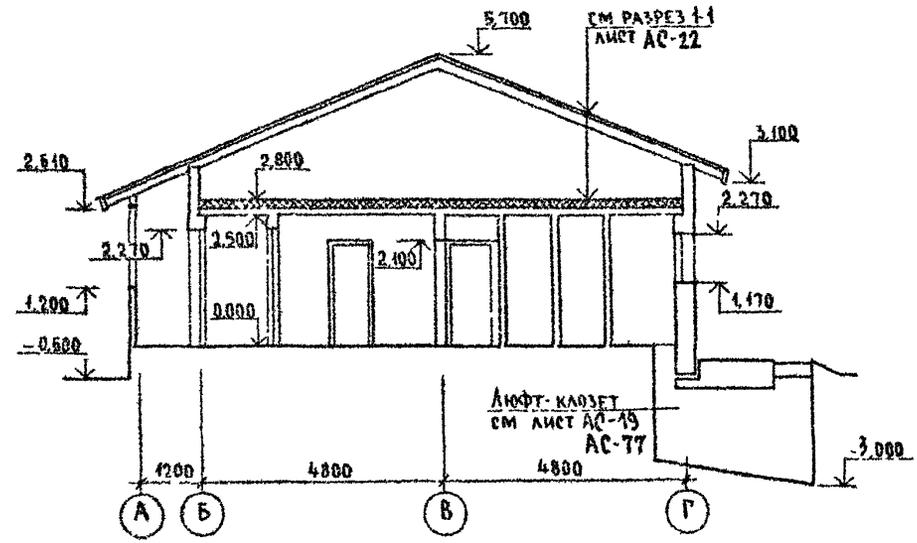
СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р I	31	

РАЗВИЖНАЯ ПЕРЕГОРОДКА

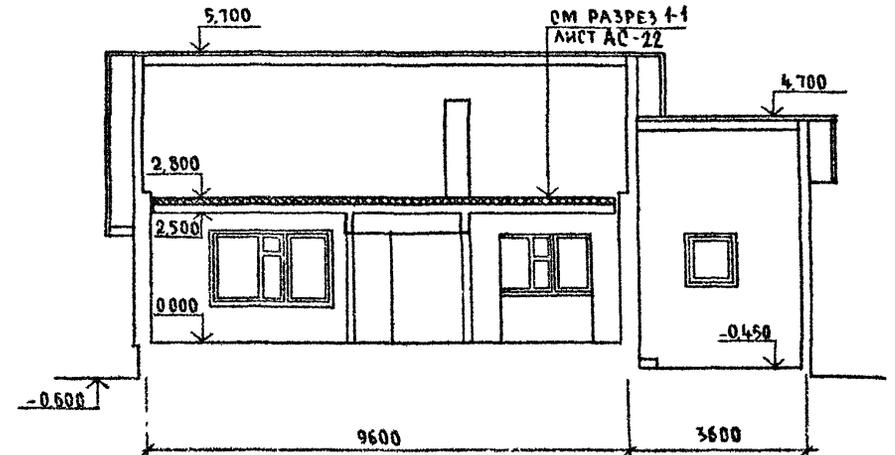
ЦНИИЭП
ГРАЖДАНСКОЙ СТРОИТЕЛЬНОСТИ

Альбом 1

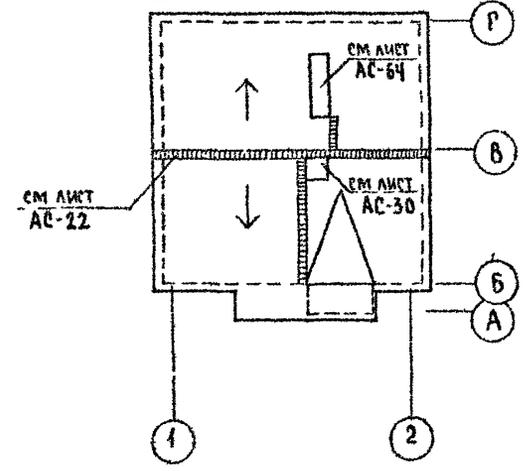
РАЗРЕЗ 2-2 ДЛЯ ВАРИАНТА ДОМА
С ЛЮФТ-КЛОЗЕТОМ



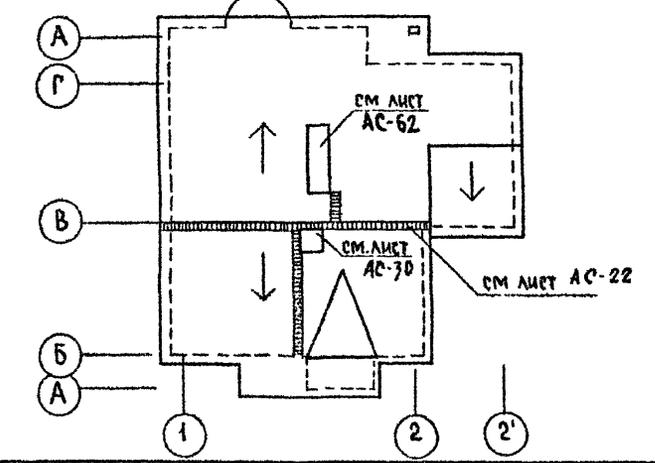
РАЗРЕЗ 3-3 ДЛЯ ВАРИАНТА ДОМА
С ГАРАЖОМ



ПЛАН КРОВЛИ ДЛЯ ВАРИАНТА
ДОМА С ЛЮФТ-КЛОЗЕТОМ



ПЛАН КРОВЛИ ДЛЯ ВАРИАНТА,
ДОМА С ГАРАЖОМ



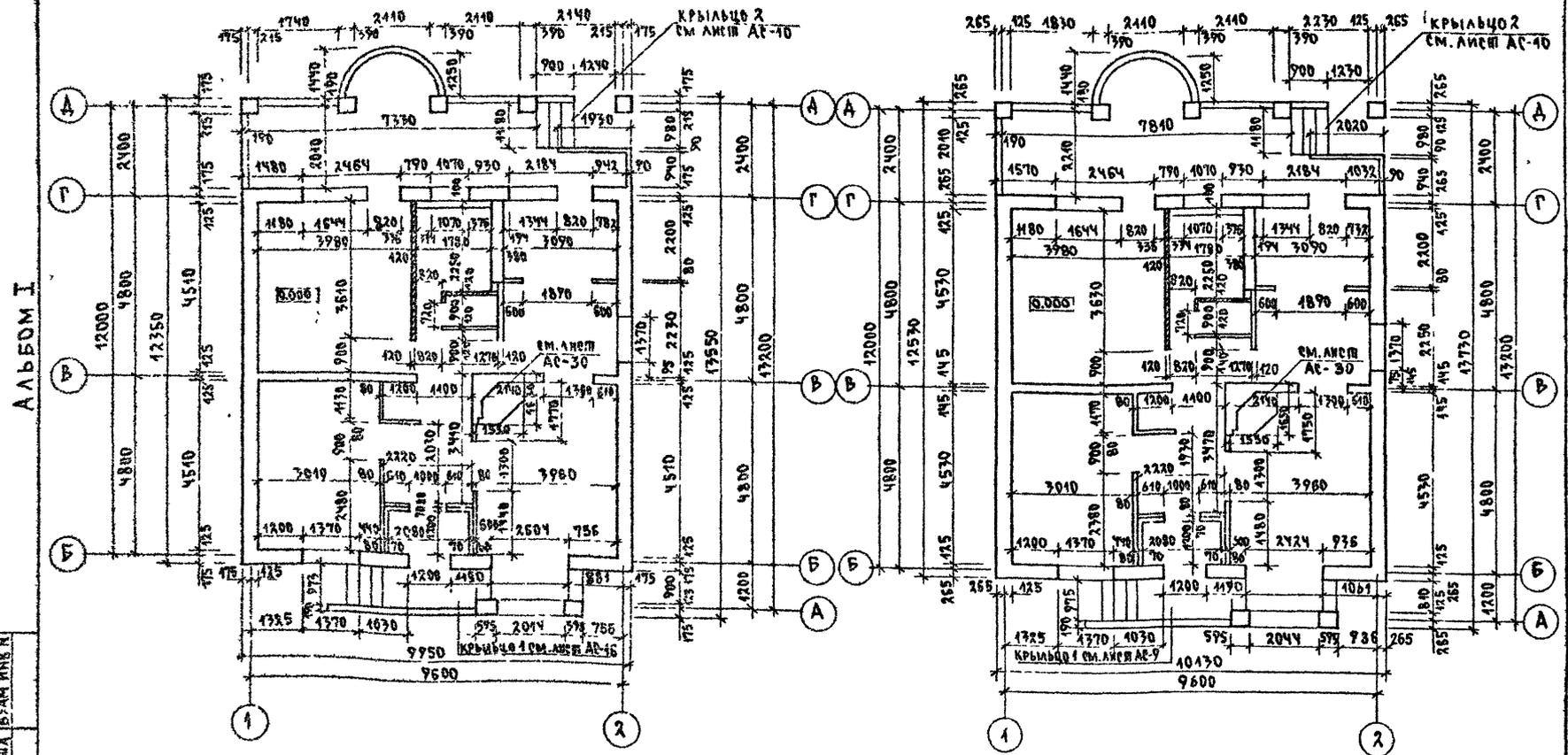
ИВ. № ПОД. ПЛАНИР. И Д.А.ТА. (БСАМ ИВВН) 2-406Н-3Ф

144-000-960.93 АС

ПРИВЯЗАН	И. КОНТР. БРЖОЗОВСКИЙ	Н. НАЧ. МАСТ. РАДЫГИН	З. АМ. И. М. ЗЕМЛЯК	П. А. П. БРЖОЗОВСКИЙ	И. СПОД. С. МИРНОВ	П. Р. О. В. Е. Р. БРЖОЗОВСКИЙ	1-этажный 1-квартирный 3-комнатный жилой дом с возможностью двухсторонней блокировки	Стадия	Лист	Листов
								Р	33	
							РАЗРЕЗЫ 2-2, 3-3 ПЛАНЫ КРОВЛИ ДЛЯ ВАРИАНТОВ ДОМА С ЛЮФТ-КЛОЗЕТОМ, ГАРАЖОМ	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

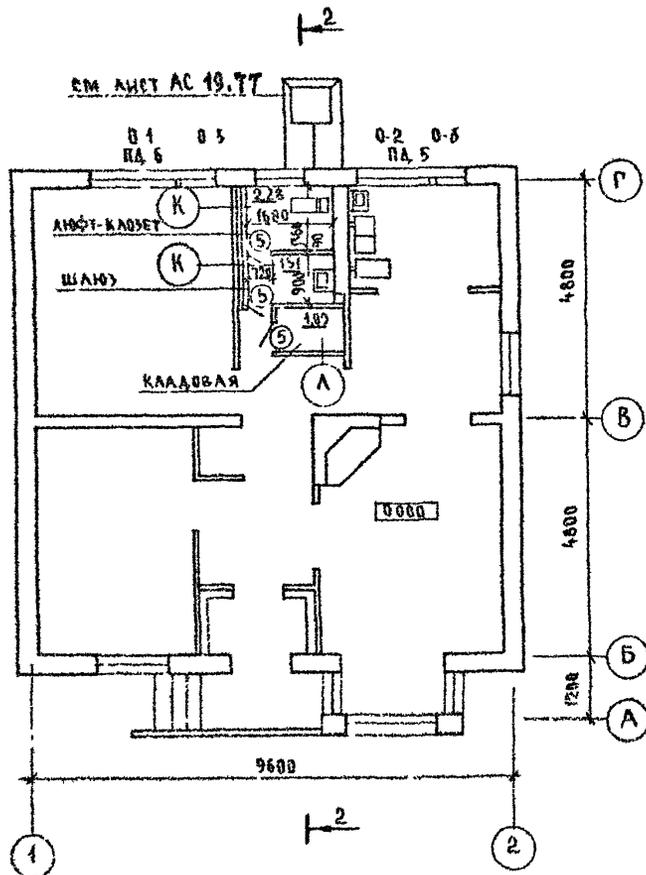


АЛЬБОМ I

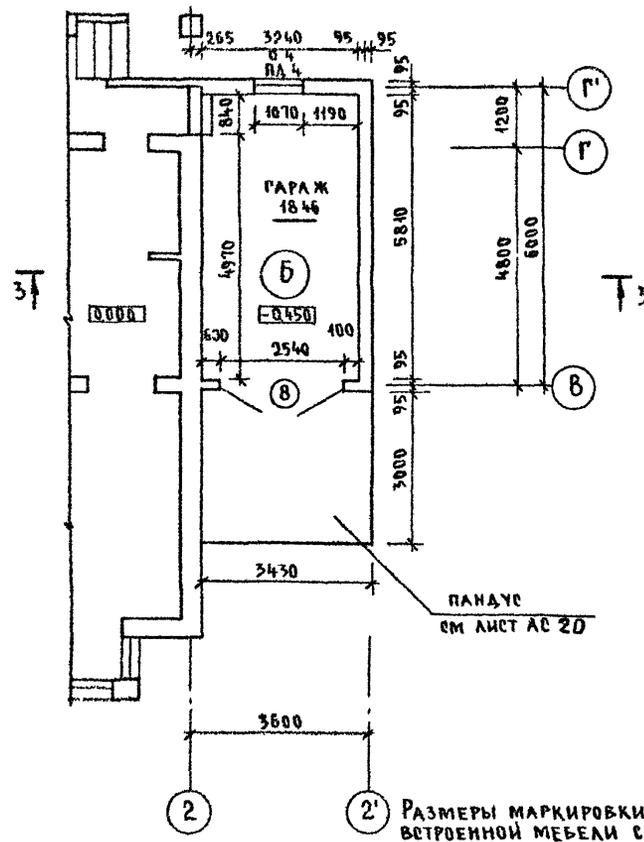
ИНВ. И ПОДА ПИДАРИЕ И ДАДА ВЪЗМ ИМБ Н
2-4084-09

144-000-960.93		АС
ПРИВЪЗАН	И КОНСТ РАЧ МАС РАМ. ИМ ГА П ИСПОД ПРОВЕР	БРЖОЗОВСКИ РАДЫГИН ЗЕМЛЯК БРЖОЗОВСКИ СМИРНОВ БРЖОЗОВСКИ
ИНВ. И	1-ЭТАЖНЫЙ 1-КВАРТИРНЫЙ 2-КОМПАКТНЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ С ВОЗМОЖНОСТЬЮ ДВУХСТОЯНК БАВКИРОВКИ	
		СТАНДАРТ ЛИСТ ЛИСТОВ
		P 34
		ЦНИИЭП ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОЙ

План на отм 0,000 для варианта дома с лифтом казетом



Фрагмент плана дома на отм 0,000 для варианта дома с гаражом

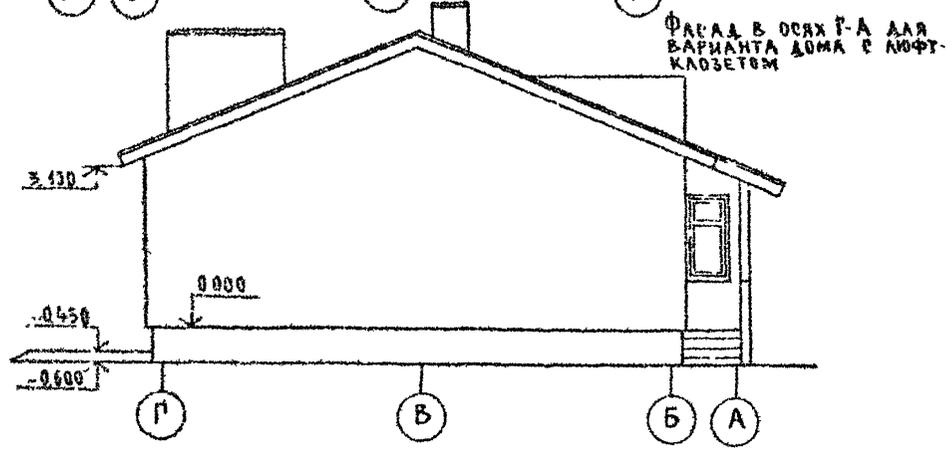
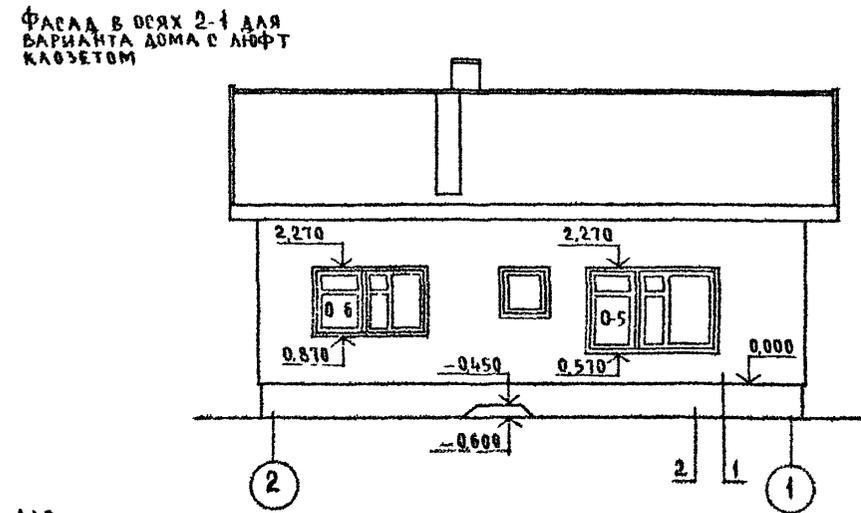
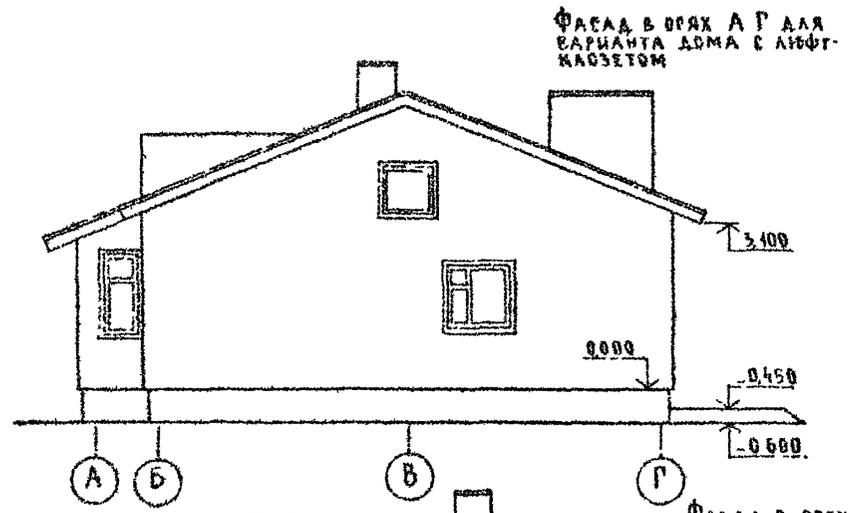


Альбом I

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



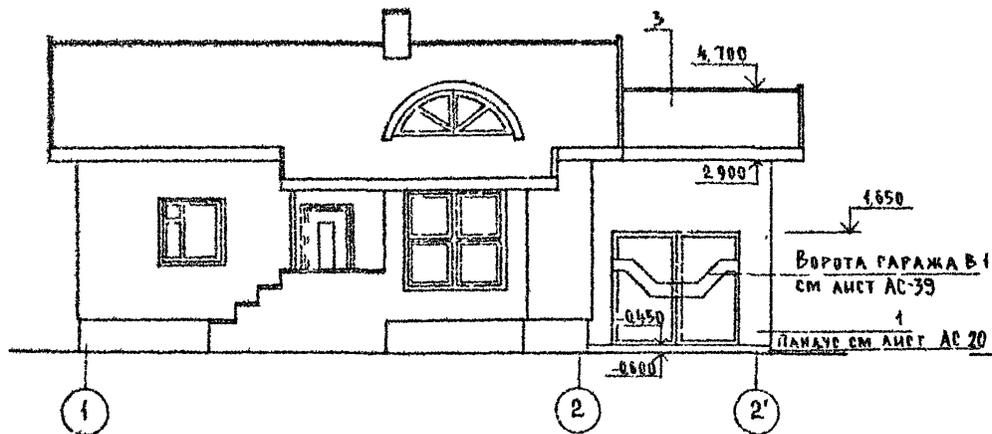
ОТМЕТКИ, МАРКИРОВКУ ЗАПОЛНЕНИЯ ПРОЕМОВ, ТИП ОТДЕЛКИ СМ ЛИСТ АС 21
 ФАСАД В ОСЯХ 1-2 СМ ЛИСТ АС 21

ИНВ № ПОДЪЕЗДА И ДАТА ВЪЕЗДА
 2-КОБЧ-И-1

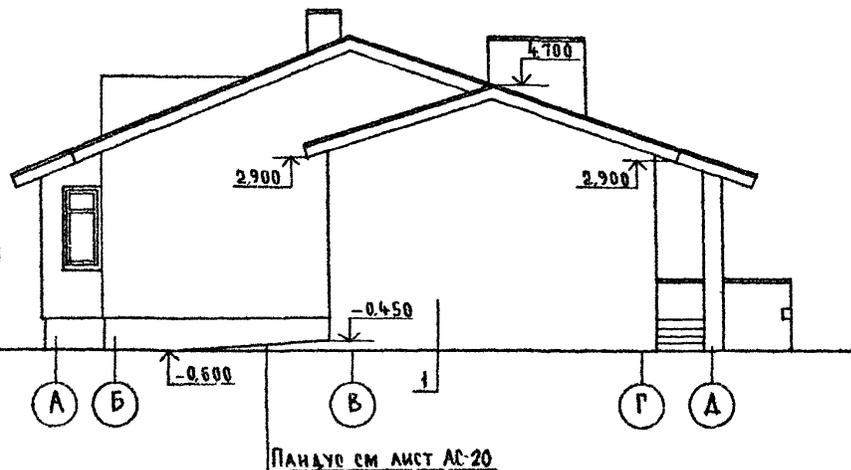
				144-000-960 93 - АС					
ПРИВЯЗАН				И КОНТР	БРЖОЗОВСКИЙ	1-ЭТАЖНЫЙ 1-КВАРТИРНЫЙ 3 КОМНАТНЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ С ВОЗМОЖНОСТЬЮ ДВУХСТОРОННЕЙ БЛОКИРОВКИ	СТАНЦИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
				НАЧ МАСТ	РАДЫГИН		Р	36	
ИНВ №				ЗАМ ИМ	ЗЕМАЯК	ФАСАДЫ В ОСЯХ А-Г, 2-1, Г-А (ВАРИАНТ)	ЦНИИЭП ГРАЖДАНСКОЙ СТРОИТЕЛЬНОСТИ		
				ИСПОЛН	СМИРНОВ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

АЛЬБОМ I

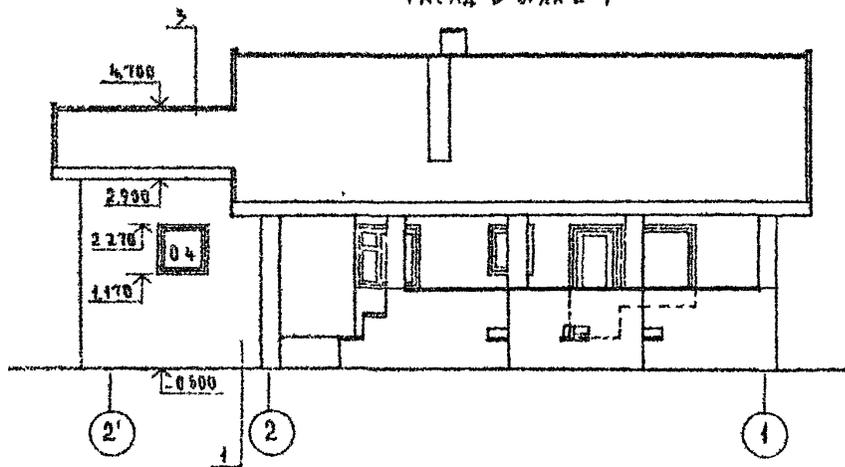
ФАСАД В Осях 1-2'



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

Инв. №

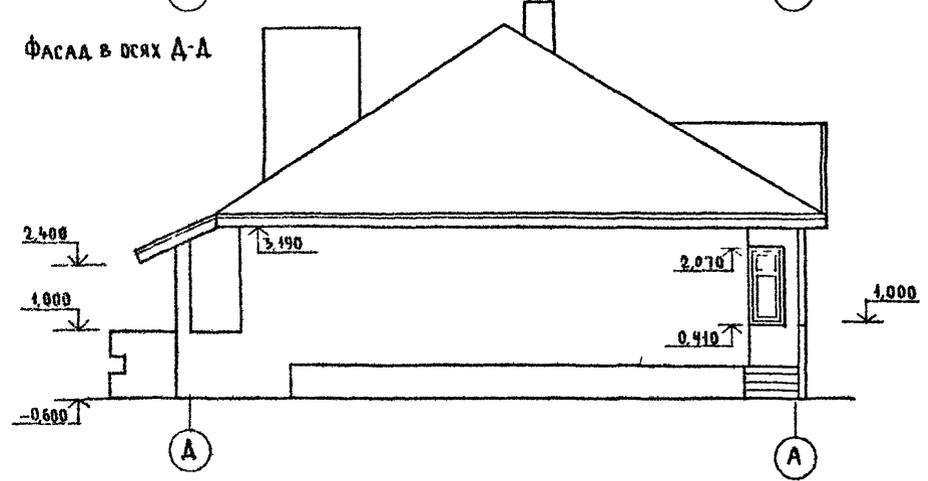
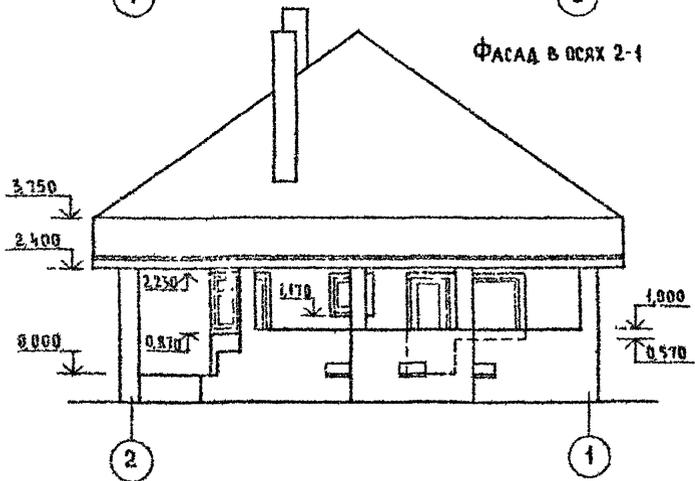
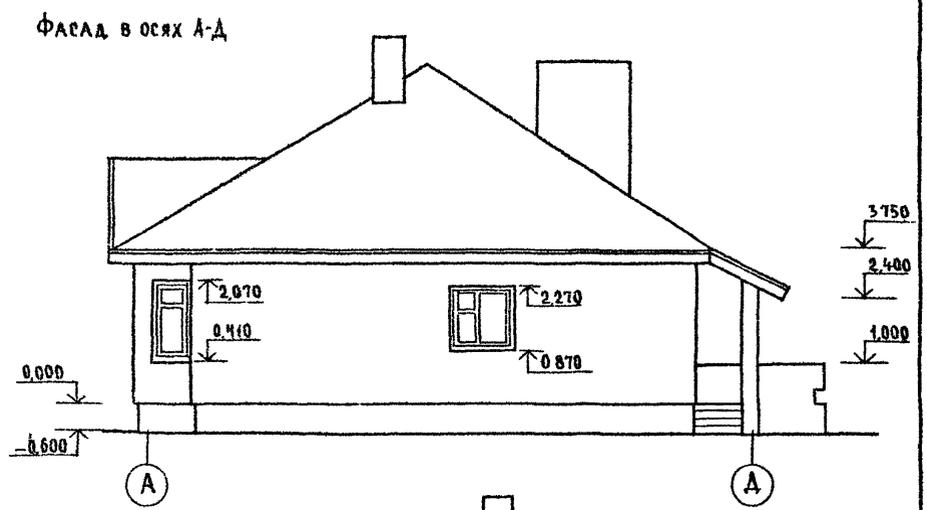
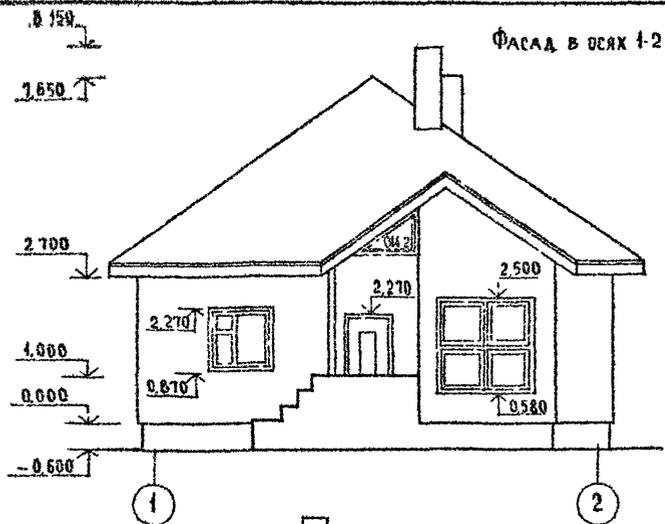
И КОНТР. БРЖОЗОВСКИЙ
НАЧ МАСТ. РАДЫГИН
ЗАМ НАЧ. ЗГ МАЯК
Г.А.П. БРЖОЗОВСКИЙ
ИСПОЛН. СМЫРНОВ
ПРОВЕР. БРЖОЗОВСКИЙ

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 ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОЙ		

ЛИСТ № 37 ИЗ ПОСЛЕДНИХ ИЛИ АКАТА БЪЛГАРИЯ
2 4064-02

Альбом I

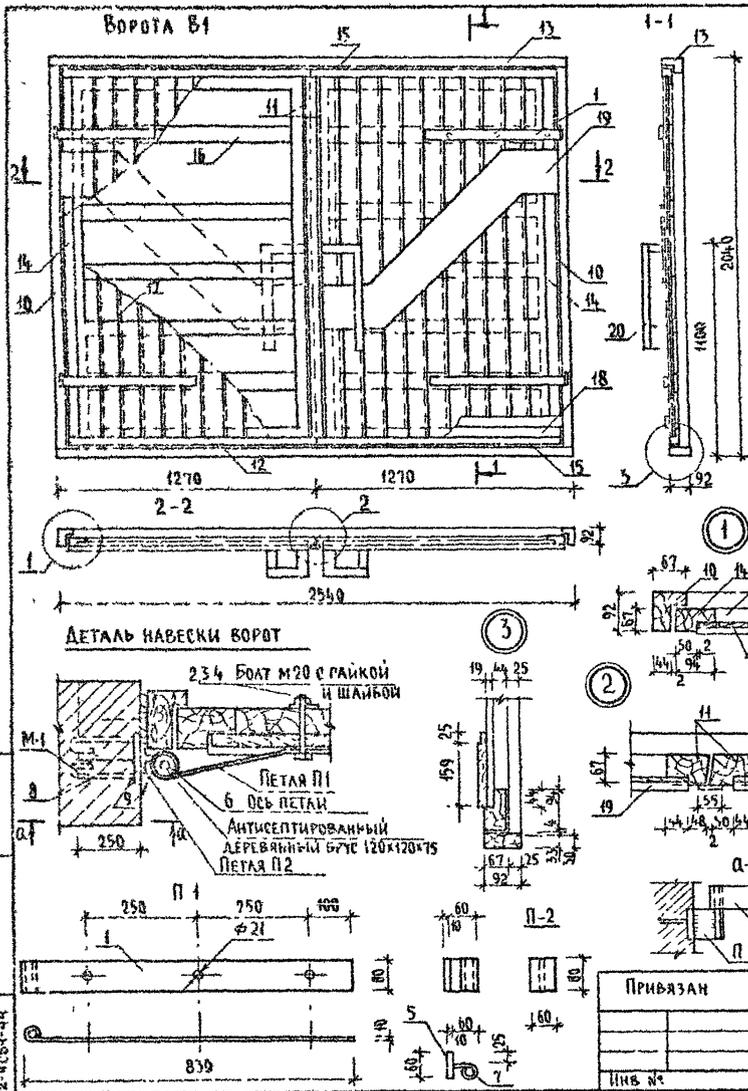


Маркировку элементов заграждения проемов и тип откоса см лист А021.

ИВ № 004/П/ОД/ДС и Д/С/В/З/М/И/В/С/М
2-40-4-НС

144-000-960.93 - АС

Привязан	И КОНТР	БРНОВСКИЙ	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	ЗЕМЛЯК	Вариант с изменением конфигурации и конструкции крыши/	ЦНИИЭП ГРАЖДАНСКОЙ СТРОИТЕЛЬНОСТИ		
	ГАП	БРНОВСКИЙ				
ИВ №	Исполн	Смирнов				



СПЕЦИФИКАЦИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ВОРОТ В-1

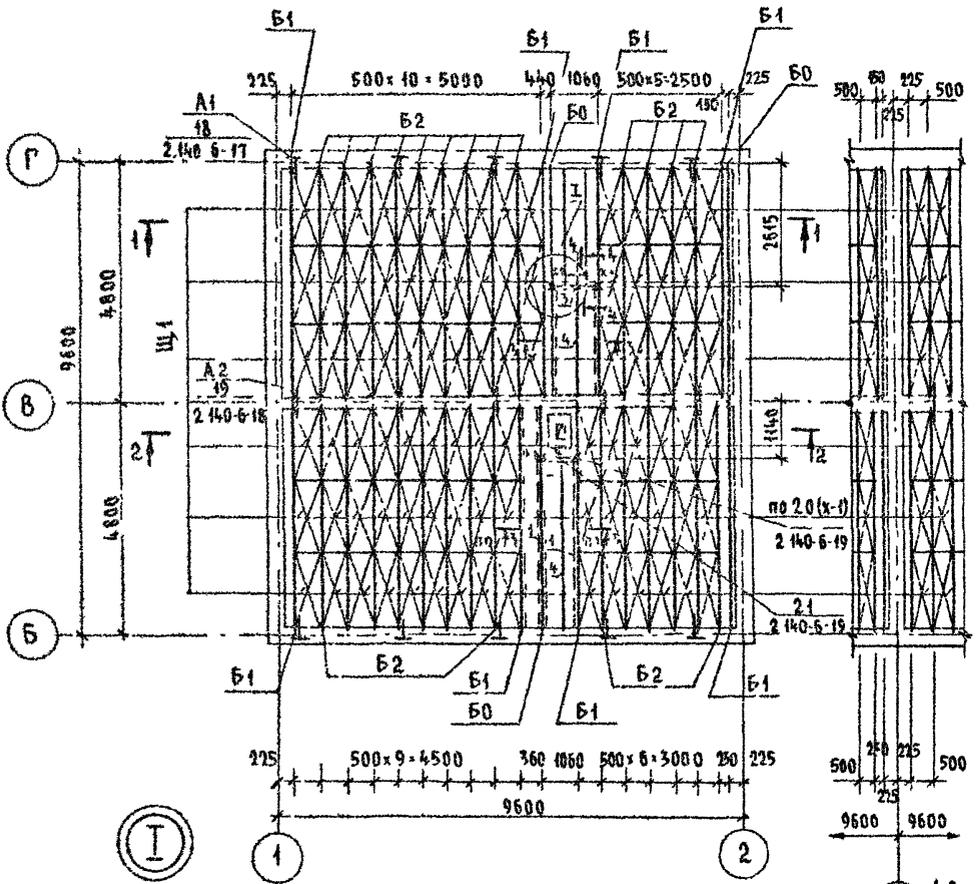
МАРКА ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	МАССА ЕД. КГ	ПРИМЕЧ
		ДЕТАЛЬ П-1 (4 шт)			
1	ГОСТ 103-76*	-80x10, l=880	1	5,5	
2	ГОСТ 7798-70*	БОЛТЫ М 20x100	1	0,32	
3	ГОСТ 14374-78	ШАЙБЫ М 20	1	0,023	
4	ГОСТ 5945-70*	ГАЙКИ М 20	1	0,063	
		ДЕТАЛЬ П-2 (4 шт)			
5	ГОСТ 103-76*	-60x10, l=80	1	0,4	
6	ГОСТ 5781-82*	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	м³
10	КОРОбКА (ВЕРТИКАЛЬНАЯ)	БРУСОК 92x67, l=1975	2	0,012	м³
11	ПЕРЕПАЕТ (ЦЕНТР)	БРУСОК 92x67, l=1875	2	0,042	м³
12	МОНТАЖНЫЙ ЭЛЕМЕНТ	БРУС 92x33, l=2540	1	0,008	м³
13	КОРОбКА (ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ)	БРУСОК 92x67, l=2540	1	0,016	м³
14	ПЕРЕПАЕТ (ВЕРТИКАЛЬНЫЙ)	БРУСОК 94x67, l=1875	2	0,012	м³
15	ПЕРЕПАЕТ (ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ)	БРУСОК 94x67, l=1225	4	0,008	м³
16	ОБШИВКА (ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ)	ДОСКИ 92x44, l=1200	10	0,005	м³
17	ОБШИВКА (ВЕРТИКАЛЬНАЯ)	ДОСКИ 92x22, l=1855	22	0,004	м³
18	НАШИВКА (ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ)	ДОСКИ 92x19, l=1500	4	0,002	м³
19	НАКЛАДКА	ДОСКИ 100x13, l _{общ} =4,5	-	0,005	м³
20	РУЧКИ	БРУСКИ б=44, l _{общ} =30	-	0,005	м³

144-000-960.93 - АС

И КОНТР	БРЮЗОВСКИЙ		1-этажный 1-квартирный 3-комнатный жилой дом с возможностью двухсторонней блокировки	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ		
НАЧ МАСТ	РАДЫГИН			Р	39			
ЗАМ НАМ	ЗЕМЛЯК			ВОРОТА ГАРАЖА В1 СПЕЦИФИКАЦИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ВОРОТ			ЦНИИЭП ГРАЖДАНСКОЙ СТРОИТЕЛЬНОСТИ	
РАП	БРЮЗОВСКИЙ							
ИСПОМ	БАУКИНА							
ПРОВЕР	БРЮЗОВСКИЙ							

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

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

ПРИВЯЗАН

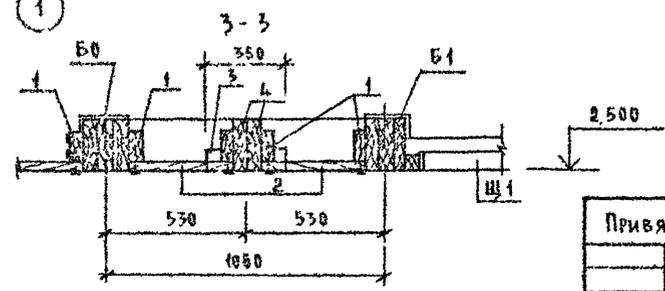
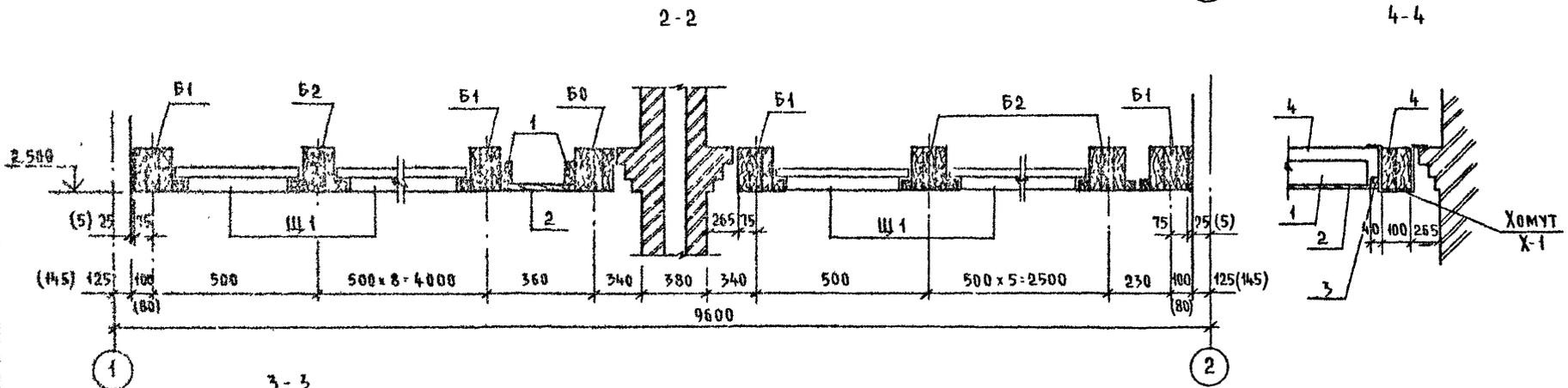
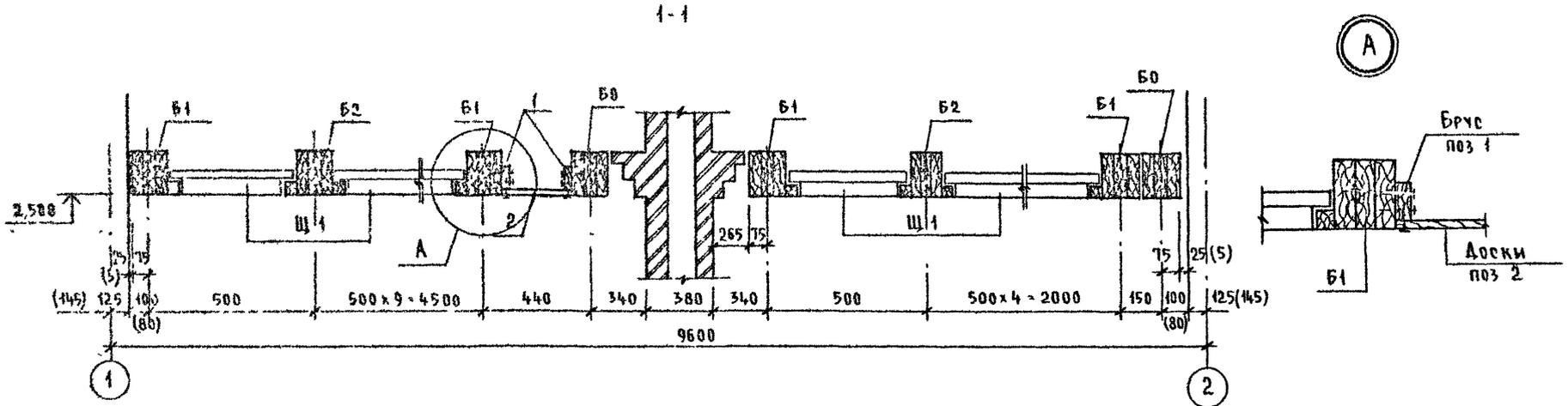
И КОНТР. БРЮЗОВСКИЙ
 НАЧ. МАСТ. РАДЫГИН
 ЗАМ. И.М. ЗЕМЛЯН
 ГАП. БРЮЗОВСКИЙ
 РАЗРАБ. МУРАТОВА
 ИСПОЛН. МУРАТОВА
 ПРОВЕР. ДОРФЕЕВА

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
 ГРАЖДАНСКОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО

АНБСМ I



РАЗМЕРЫ В СКОБКАХ ДАНЫ ДЛЯ ВАРИАНТА ДВУХСТОРОННЕЙ БАКИРОВКИ

144-000-960 93 - АС

ПРИВЯЗАН	
ИНВ №	

И КОНТР	БРЖЗОВСКИЙ
НАЧ МАСТ	РАДЫГИН
ЗАМ И М	ЗЕМЛЯК
Г.А.П	БРЖЗОВСКИЙ
РАЗРАБ	МИРАТОВА
ИСПОЛН	МУРАТОВА
ПРОВЕР	ДОРОФЕВА

1-этажный 1-квартирный 3-комнатный жилой дом с возможно стью двухсторонней бакировки

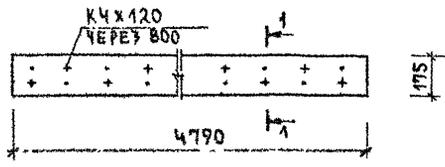
СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ДЕРЕВЯННОГО ПЕРЕКРЫТИЯ СЕЧЕНИЯ 1-1 4-4 ВАРИАНТ

СТАДИЯ	Лист	Листов
Р	41	
ЦНИИЭП		
ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОЙ		

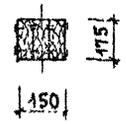
ИЗБ. № 0001. ПЛАНИР. И САЛ. ВЗАИМ. ШИР. 4-0004-46

АЛБЮМ I

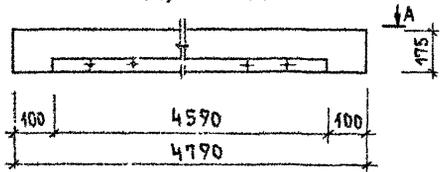
БЦО - 48.17.15



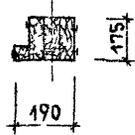
1-1



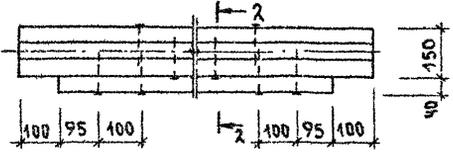
БЦ1-48.17.19
БЦ2-48.17.23



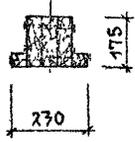
2-2



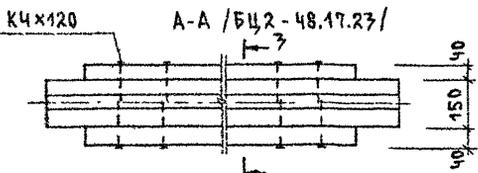
А-А / БЦ1-48.17.19 /



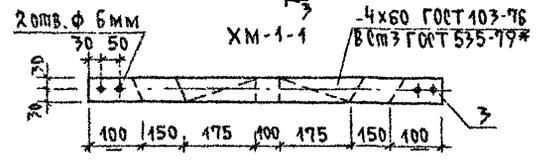
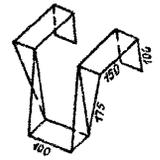
3-3



А-А / БЦ2-48.17.23 /



ХМ1-1 / В СБОРЕ /



ПРИВЯЗАН:

ИНВ И	ИСПОД	ИСПОД	ПРОВЕР
	МУРАТОВА	МУРАТОВА	АРОФЕЕВА

МАРКА, ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	СЪЕМ 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			/0.17/
1	ГОСТ 24454-80*Е	Брус 50x175 ; L=4790	3	0.13	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

И КОНТ	БРЖУРОВСКИЙ				
НАУ МАО	РАДЫГИН				
ЗАМ И М	ЗЕМЛЯК				
ГАП	БРЖУРОВСКИЙ				
РАЗРАБ	МУРАТОВА				
ИСПОД	МУРАТОВА				
ПРОВЕР	АРОФЕЕВА				

1-этажный 1-квартирный 3-комнатный жилой дом с возможностью двухсторонней балкировка	этажи	лист	листов
	Р	42	

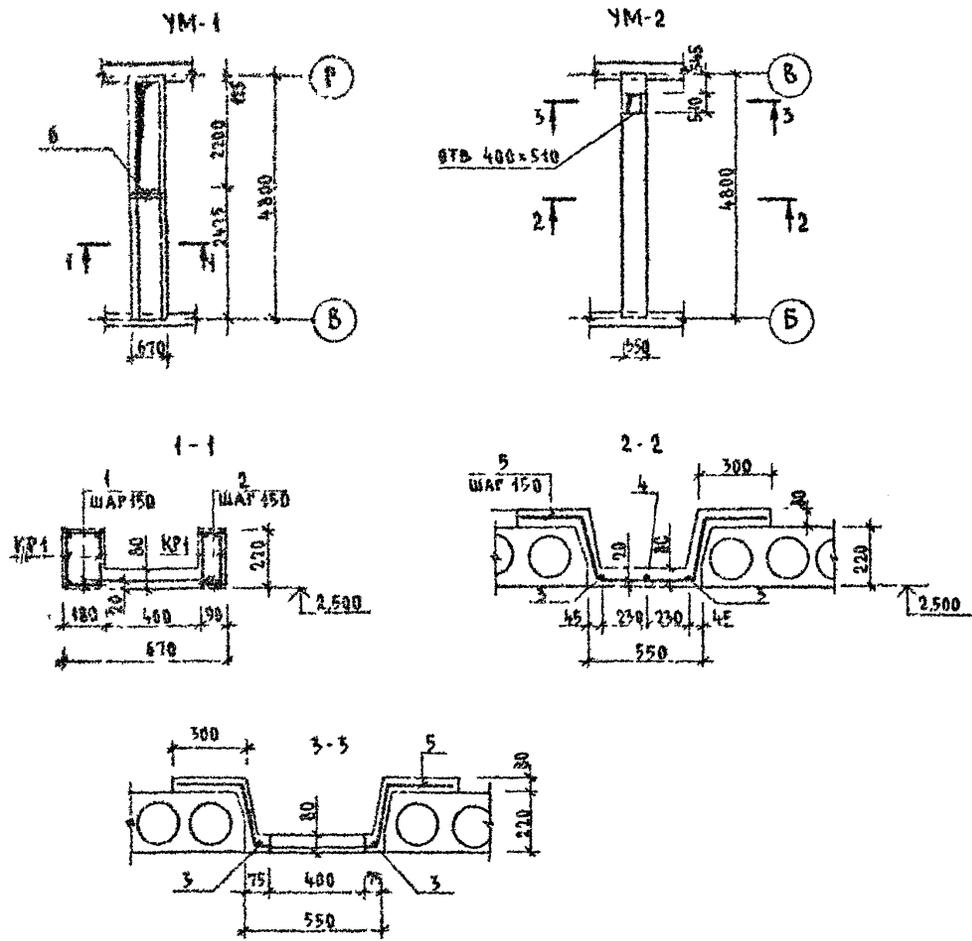
БАЛКИ ПЕРЕКРЫТИЙ ДЕРЕВЯННЫЕ. ХОМУТ.

ЦНИИЭП
ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОЙ

ИНВ И ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА. В ЗАМ. ИНВ И 2-4064-47

Альбом I

Спецификация на монолитные участки УМ-1, УМ-2



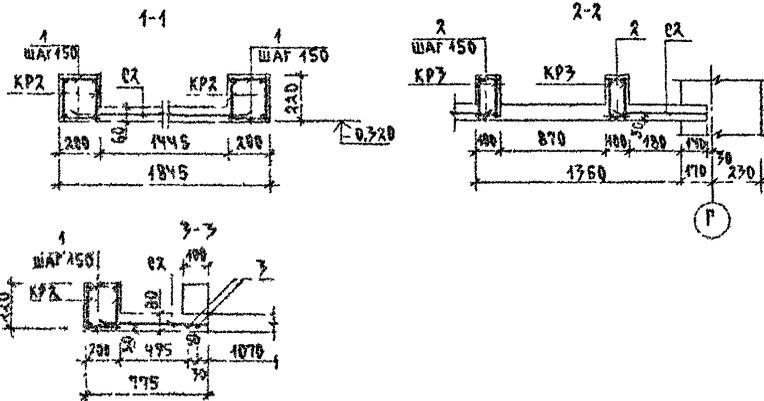
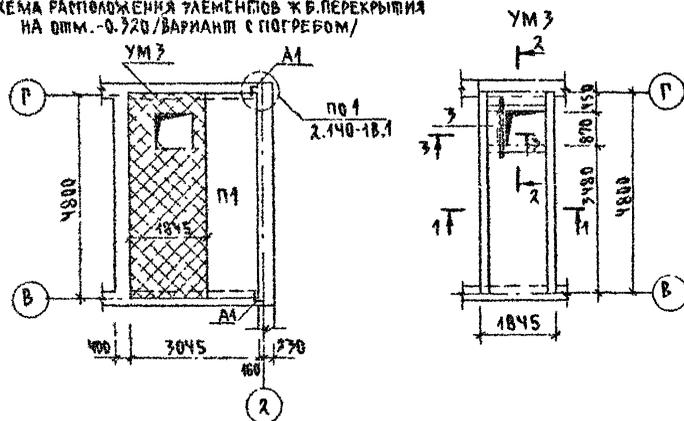
Марка пог.	Обозначение	Наименование	Кол	Масса ед кг	Примеч.
<u>УМ-1</u>					
КР1	см лист АС46	Каркас плоский КР1	4	11,04	
С1	ГОСТ 8478-81	Сетка $\frac{5 \text{ ВР1-100}}{5 \text{ ВР1-100}} \times 1040, \ell=2400$	1	12,7	
<u>ДЕТАЛИ</u>					
1	БЕЗ ЧЕРТЕЖА	$\phi 6 \text{ А I, ГОСТ 5781-82}^{\circ}; \ell=160$	64	0,04	
2	— " —	$\phi 6 \text{ А I, ГОСТ 5781-82}^{\circ}; \ell=70$	64	0,02	
6	— " —	$\phi 12 \text{ А III, ГОСТ 5781-82}^{\circ}; \ell=650$	2	0,6	
<u>МАТЕРИАЛ</u>					
		БЕТОН КЛ В15	0,32		м ³
<u>УМ-2</u>					
<u>ДЕТАЛИ</u>					
3	БЕЗ ЧЕРТЕЖА	$\phi 8 \text{ А I, ГОСТ 5781-82}^{\circ}; \ell=4760$	2	1,88	ОБРЕЗАТЬ ПО МЕСТУ
4	— " —	$\phi 8 \text{ А I, ГОСТ 5781-82}^{\circ}; \ell=4050$	1	1,60	— " —
5	— " —	$\phi 12 \text{ А III, ГОСТ 5781-82}^{\circ}; \ell=1580$	28	4,4	
<u>МАТЕРИАЛ</u>					
		БЕТОН КЛ В 15	0,73		м ³

ИНС. И ПОС. А. ИСАЯКИЧ И ДАТА 15.03.2011
2-4064-19

ПРИВЯЗАН		И КОНТР	БРЖОЗОВСКИЙ	ИВ	1-этажный 1-квартирный 3-комнатный жилой дом, с возможностью двухсторонней блокировки	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
		НАЧ МАСТ	РАДЫГИН	ИВ		Р	44	
		ЗАМ И Д	ЗЕМАЯК	ИВ		Монолитные участки УМ-1; УМ-2		
		Г А П	БРЖОЗОВСКИЙ	ИВ				
		ИСПОДАН	ТВЕРИТИНА	ИВ				
ИНВ №		ПРОВЕР	ДОРОФЕЕВА	ИВ	ЦНИИЭП ГРАЖДАНСЯБСТРОЙ			

144.000-960.93 - АС

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



Данный лист смотри 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; 6-870	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	
С2	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*; 6-180	128	0.04	
2	---	ФБА I ГОСТ 5781-82*; 6-80	76	0.02	
3	---	Ф12А II ГОСТ 5781-82*; 6-1770	2	1.22	
<u>МАТЕРИАЛ</u>					
		Бетон кл. В15		0.56	м ³

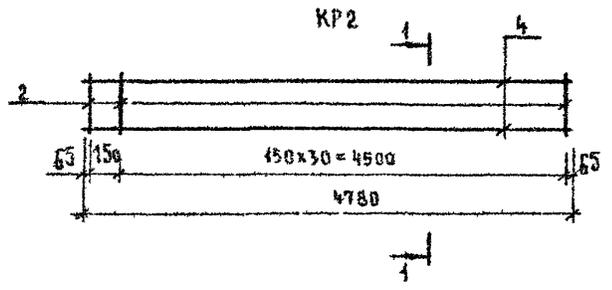
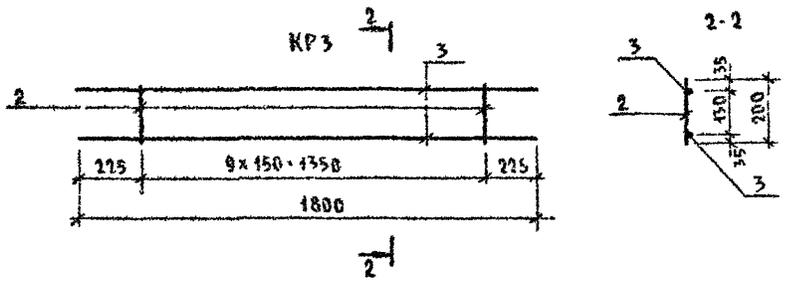
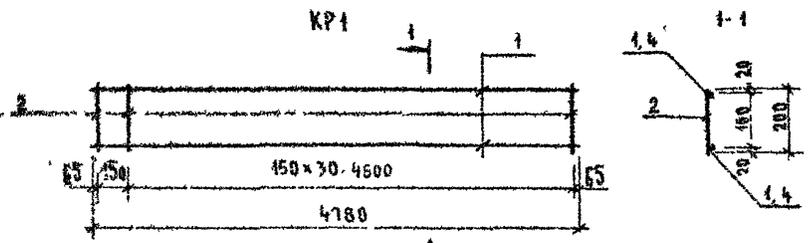
АЛБЮМ I

ИЗДАНИЕ И НАИМЕНОВАНИЕ ЧАСТИ
2-4084-50

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

СПЕЦИФИКАЦИЯ НА КАРКАСЫ КР1. КР3

Альбом I



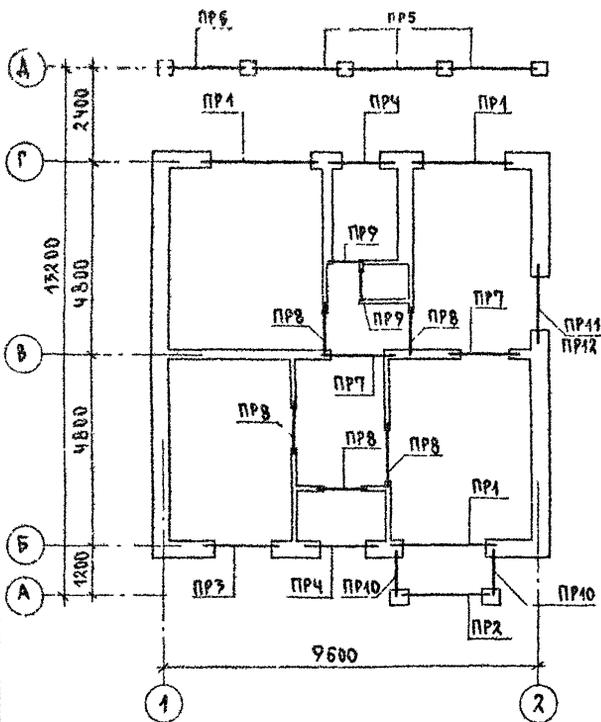
Марка по5	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Примеч
		Каркас плоский КР1		11,04	
1	БЕЗ ЧЕРТЕЖА	φ 12 АIII, ГОСТ 5781-82; L-4780	2	4,24	
2	" "	φ 8 АI, ГОСТ 5781-82; L-200	32	0,08	
		Каркас плоский КР2		17,8	
4	БЕЗ ЧЕРТЕЖА	φ 16 АIII, ГОСТ 5781-82; L-4780	2	7,51	
2	" "	φ 8 АI, ГОСТ 5781-82; L-200	32	0,08	
		Каркас плоский КР3		4,0	
3	БЕЗ ЧЕРТЕЖА	φ 12 АIII, ГОСТ 5781-82; L-1800	2	1,6	
2	" "	φ 8 АI, ГОСТ 5781-82; L-200	10	0,08	

ИЗВ. № РОС.КА
2-408Н-51

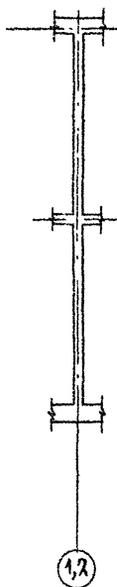
ПОДПИСЬ И ДАТА
ВЗЯТ ШИВ

				144-000-960 93 - АС					
Привязан				И. КОНТР	Бржозовский	1-этажный 1-квартирный 3-комнатный жилой дом с возможностью двухсторонней вентилировки	Стадия	Лист	Листов
				Нач. маш.	Радугин		Р	46	
				Зам. и.м.	Земляк		ЦНИИЭП ГРАЖДАНСЯБСТРОЙ		
				Исполн.	Тверитина				
ИЗВ. №				Пров. ер	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	20000-05	9ПБ26-4-П	1	148	
10ПБ21-27-П	" 70000-03	10ПБ21-27-П	1	246	
9ПБ22-3-П	" 20000-04	9ПБ22-3-П	4	125	
9ПБ18-37-П	" 40000-05	9ПБ18-37-П	6	103	
9ПБ16-37-П	" 40000-04	9ПБ16-37-П	6	88	
8ПБ16-1	" 10000-02	8ПБ16-1	5	42	
8ПБ19-3	" 10000-04	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 М100	0,01		м ³

144-000-960.93

АС

ПРИНЯТАН

И КОНТР. АДРОФЕЕВА
НАЧ. МАС. РАДЫГИН
ЗАМ. И.М. ЗЕМАЯК
ГАП ВРЖОРОВСКИЙ
ИСПОЛМ. СЕРАЗЦОВА
ИЖВН. ПРИБЕР. МУРАТОВА

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

СПРАД. ЛИСТ ПЛАНОВ
Р 47

ПЛАН ПЕРЕМЫЧЕК.
ОСНОВНОЕ РЕШЕНИЕ.

ЦНИИЭП
ГРАЖДАНСКОЕ СТРОИ

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.	

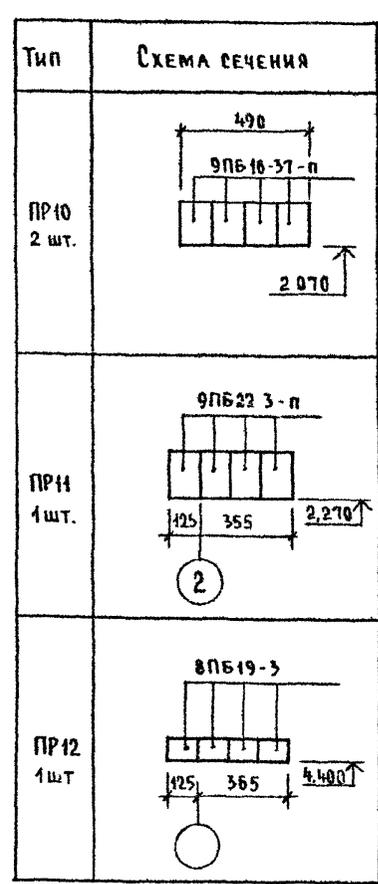
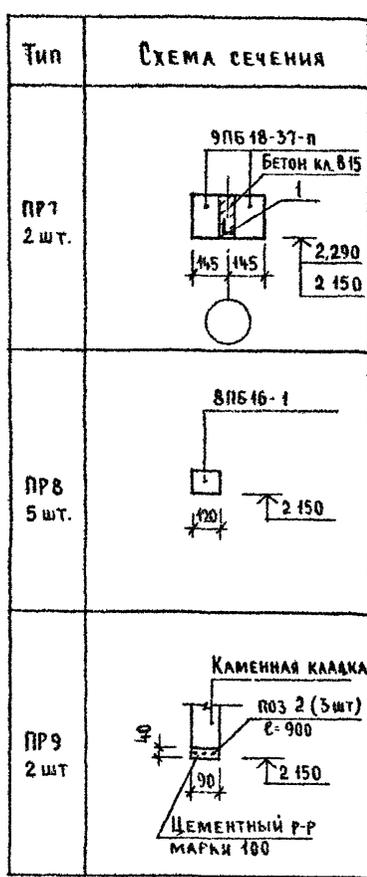
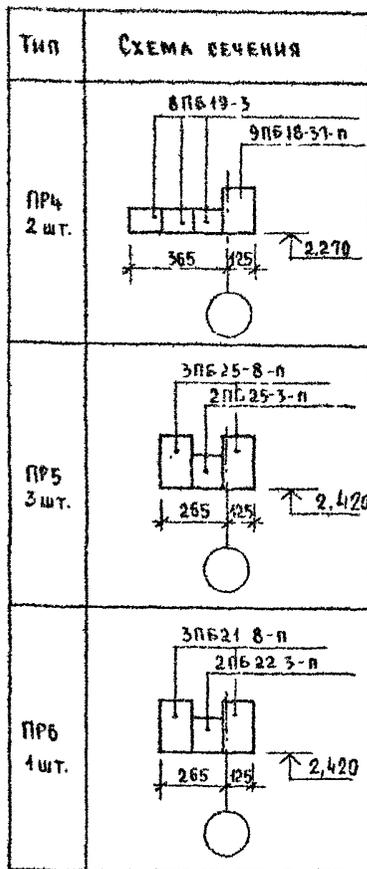
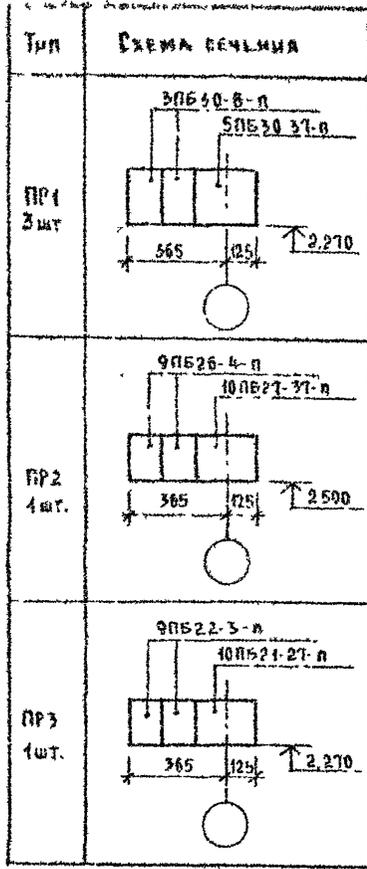
Тип	Схема сечения
ПР10 2 шт.	
ПР11 1 шт.	
ПР12 1 шт.	

Данный лист см совместно с АС-47

УИИ № ПОДА ПОДАТЬ 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



Данный лист см совместно с АС-49

ИВБ № 004
2-4054-65

			144-000-960 93 - АС		
ПРИВЯЗАН			И КОНТР. ДОРОФЕЕВА	НАЧ. МАСТ. РАДЫГИН	ЗАМ. Н.М. ЗЕМЛЯК
			Г.А.П. БРНОЗОВСКИЙ	РАЗРАБ. МУРАТОВА	ИСПОЛН. ОБРАЗЦОВА
			ПРОВЕР. МУРАТОВА	1 ЭТАЖНЫЙ 1-КВАРТИРНЫЙ 3-КОМ-НАТНЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ С ВОЗМОЖНОСТЬЮ ДВУХСТОРОННЕЙ БЛОКИРОВКИ	
			ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕМЫЧЕК / ВАРИАНТ СТЕН ТОЛЩ 490 мм		СТАДИЯ Р
					ЛИСТ 50
					ЛИСТОВ
					ЦНИИЭП
					ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОЙ

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	

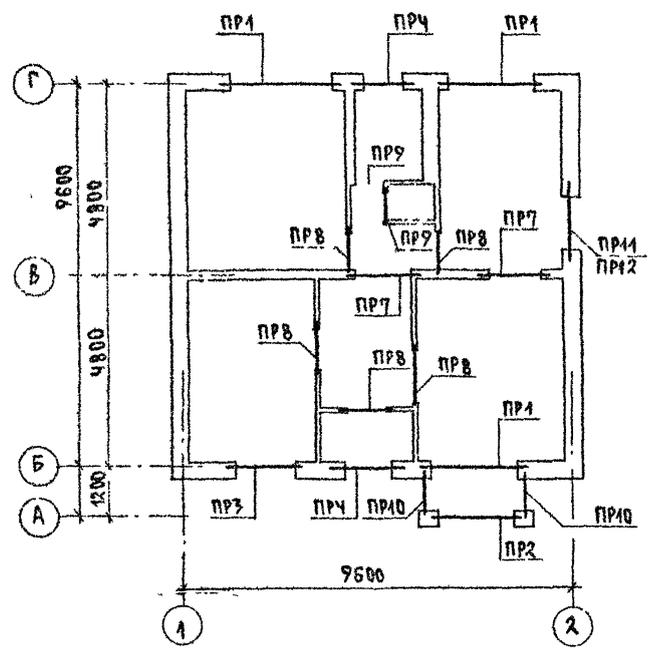
Тип	СХЕМА СЕЧЕНИЯ
ПР10 2 шт	
ПР11 1 шт	
ПР12 1 шт	

Данный лист см совместно с АС-54

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

144-000-960 93 - АС					
Н КОНТР	ДОРОФЕЕВА				
НАЧ МАСТ	РАДЫГИН				
ЗАМ Н М	ЗЕМАЯК				
Г А П	БРНОЗОВЕКИН				
РАЗРАБ	МУРАТОВА				
ИСПОЛН	ОБРАЗЦОВА				
ПРОВЕР	МУРАТОВА				
ПРИВЯЗАН					
ИНВ №					
1-этажный 4-квартирный 3-комнатный жилой дом с возможностью двусторонней застройки				СТАДИЯ	ЛИСТ
ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕМЫЧЕК ВАРИАНТ ДОМА С ПРИСТРОЕННЫМ ГАРАЖОМ/				Р	52
				ЦНИИЭП ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОЙ	

АЛБОМ 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. N ПОДА ПРОЕКТА И ДАТА ЗАКАЗА ИЛИ N
2-405Н-58

ПРИВЯЗАН
ИНВ. N

И КОНТР. ДОРОФЕЕВА
И НАЧ. МАС. РАДИГИН
ЗАМ. И.М. ЗЕМАЯК
Г.А.П. БРЖДЗОВСКИ
ИСПОЛН. ОБРАЗЦОВА
ПРОВЕР. МУРАТОВА

1-ЭТАЖНЫЙ, 4-КВАРТИРНЫЙ -
3-КОМНАТНЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ С
ВОЗМОЖНОСТЬЮ ДВУХСТОРОННЕЙ
ПРОФ. ВЕНТИЛЯЦИИ
ПЛАН ПЕРЕМЫЧЕК
/ВАРИАНТ ДОМА С
ЛЮФТ-КЛОЗЕТОМ/

144-000-960.93 АС
ТАБЛИЦА ЛИСТ ЛИСТОВ
Р 53
ЦНИИЭП,
ГРАЖДАНСКО-СТРОИТЕЛЬСТВО

А Л Б Е Д И I

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.	

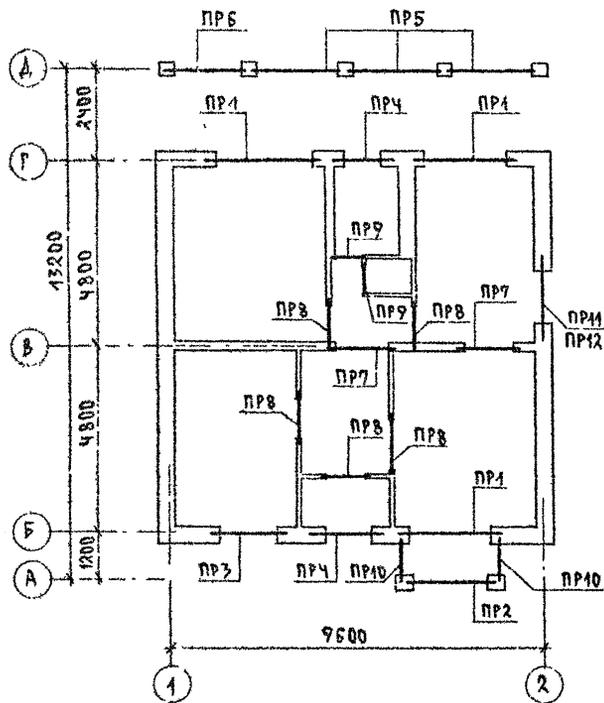
Данный лист см совместно с АС-53

ИНВ. № ПОДА. ПРИБЛИЖИТЬ И ДАТА. ВЪРНИ ИМЕЖ
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
ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕМЫЧЕК В АРИАНТ ДОМА С ЛЮФТ-КЛОЗЕТОМ/		Р	54
		ЦНИИЭП ГРАЖДАНСКОЙ СТРОИТЕЛЬНОСТИ	

АЛБОМ I



СПЕЦИФИКАЦИЯ ПЕРЕМЫЧЕК/ВАРИАНТ СО СТЕНАМИ ИЗ МЕЛКИХ БЛОКОВ ЯЧЕИСТОГО 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	0.04	М ³

144-000-960.93 АС

ПРИВЯЗАН	И КОНТР РАДЫГИН	ПРОФЕЕВА	501	1-7этажный, 1-квартирный 2-комнатный жилой дом с возможностью двухсторонней обл кровли	СТАНДАРТ ЛИСТ	ЛИСТОВ
	ЗАМ. Н.М.	ЗЕМЛЯК			Р	55
	ИЗ ПОДАН	ОБРАЗЦОВА		ПЛАН ПЕРЕМЫЧЕК. ВАРИАНТ СО СТЕНАМИ ИЗ МЕЛКИХ БЛОКОВ ЯЧЕИСТОГО БЕТОНА/	ЦИИЭП ГРАЖДАНСКОЙ СТРОИ	
	ПРОВЕР.	МУРАШОВА				

АЛЬБОМ I

Тип	СХЕМА СЕЧЕНИЯ
ПР1 3 шт.	<p>пос 1 (2 шт) L-2960</p> <p>5ПБ30-37-п 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>10ПБ27-37-п 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>10ПБ21-27-п БЕТОН кл. В15</p> <p>БЕТОН кл. В15</p> <p>ШАР 200</p>

Тип	СХЕМА СЕЧЕНИЯ
ПР4 2 шт.	<p>8ПБ19-3</p> <p>Брусок 60x60</p> <p>9ПБ18-37-п</p> <p>БЕТОН кл. В15</p>
ПР5 3 шт.	<p>3ПБ25-8 п</p> <p>2ПБ25-3-п</p> <p>БЕТОН кл. В15</p> <p>ШАР 200</p>
ПР6 1 шт.	<p>3ПБ21-8-п</p> <p>2ПБ22-3-п</p> <p>БЕТОН кл. В15</p> <p>ШАР 200</p>

Тип	СХЕМА СЕЧЕНИЯ
ПР7 2 шт.	<p>9ПБ18-37-п</p> <p>БЕТОН кл. В15</p> <p>пос 4</p> <p>БЕТОН кл. В15</p> <p>ШАР 200</p>
ПР8 5 шт.	<p>8ПБ16-1</p> <p>БЕТОН кл. В15</p> <p>ШАР 200</p>
ПР9 2 шт.	<p>КАМЕННАЯ КЛАДКА</p> <p>пос 2 (3 шт) L-900</p> <p>БЕТОН кл. В15</p> <p>ШАР 200</p> <p>ЦЕМЕНТНЫЙ Р-Р МАРКИ 100</p>

Тип	СХЕМА СЕЧЕНИЯ
ПР10 2 шт.	<p>300</p> <p>9ПБ16-37-п</p> <p>БЕТОН кл. В15</p> <p>ШАР 200</p>
ПР11 1 шт.	<p>9ПБ22-3-п</p> <p>БЕТОН кл. В15</p> <p>ШАР 200</p>
ПР12 1 шт.	<p>8ПБ19-3</p> <p>БЕТОН кл. В15</p> <p>ШАР 200</p>

Данный лист вы совместно с АС-55

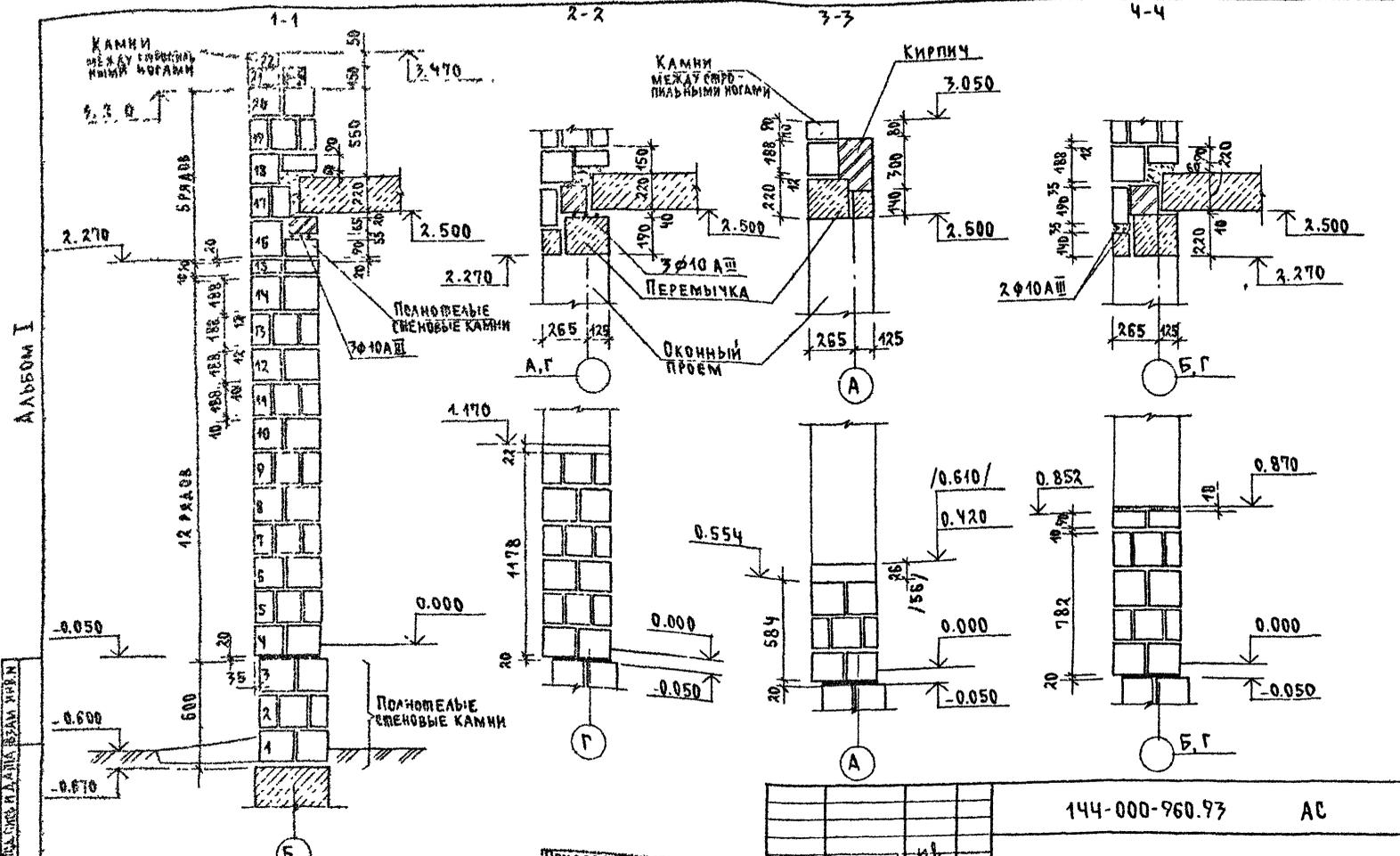
Лист № 004
2-4064-61

Привязан

И КОНТР	ДОРОФЕЕВА	<i>[Signature]</i>
НАЧ МАСТ	РАДЫГИН	<i>[Signature]</i>
ЗАМ И М	ЗЕМАЯК	<i>[Signature]</i>
Г А П	БРЯНЦОВЕКИИ	<i>[Signature]</i>
РАЗРАБ	МУРАТОВА	<i>[Signature]</i>
ИСПОЛН	ОБРАЗЦОВА	<i>[Signature]</i>
ИНВ №	ПРОВЕР	МУРАТОВА

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 ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОЙ		

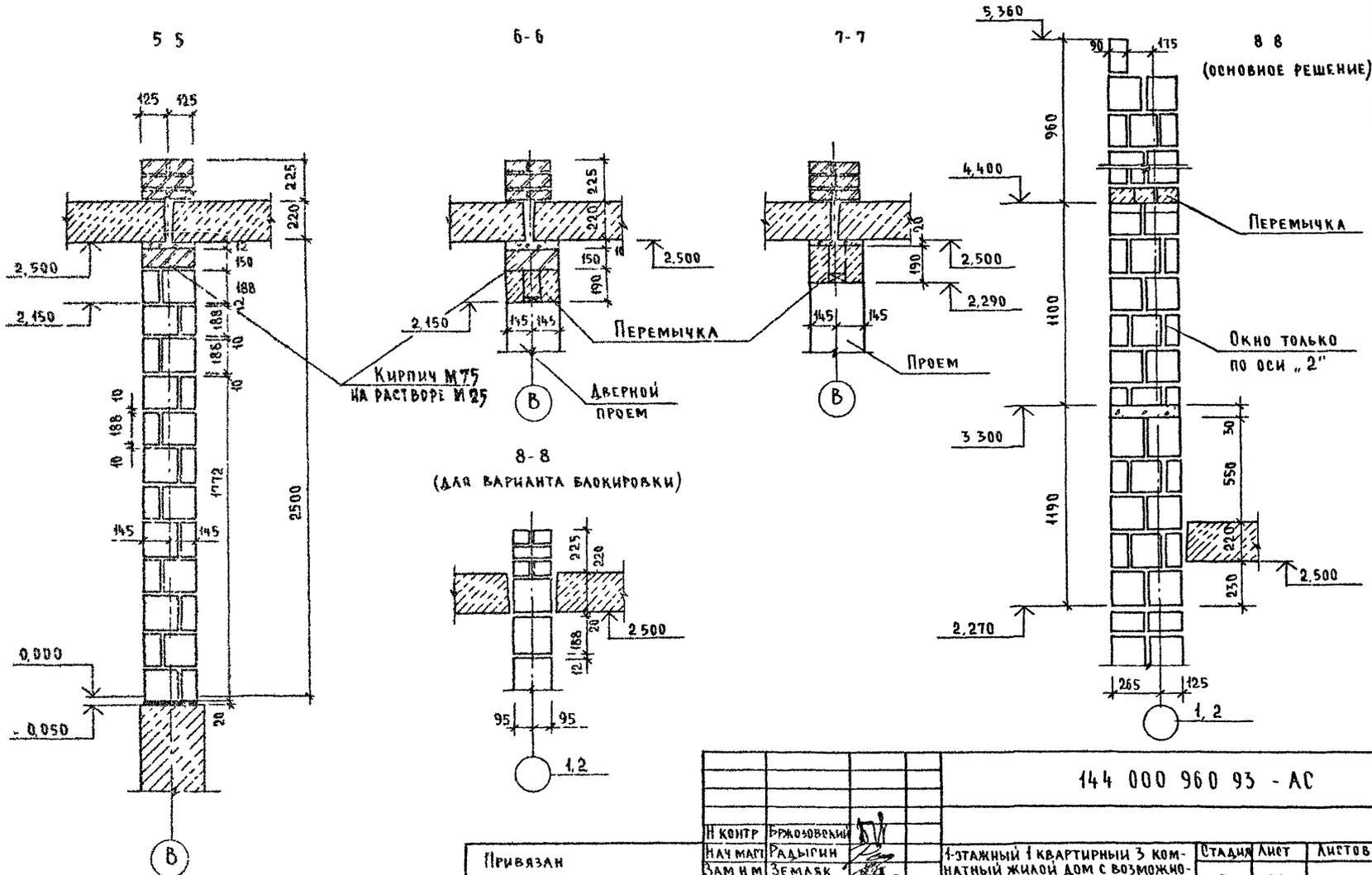


В ТОРЦАХ ПАНЕЛЕЙ ПЕРЕКРЫТИЯ НА НАРУЖНЫХ СТЕНАХ ЗАКЛАДЫВАЕТСЯ ПАКЕТ ТОЛЩИНОЙ 2 СМ МИНЕРАЛОВОЛНИСТОЙ ВЯТЫ, ОБЕРНУТОЙ ТОЛЕМ.

ПРИВЯЗАН	Исполн	Бр/Коробович
	Инж. МЛ	Радийни
	Инж. МЛ	Земляк
	Инж. МЛ	Бр/Коробович
	Инж. МЛ	Мурадова
	Инж. МЛ	Мурадова
	Инж. МЛ	Дорфеева

144-000-960.93		АС
1-ЭТАЖНЫЙ 1-КВАРТИРНЫЙ 3-КОМПАТНЫЙ ЖИЛИЙ ДОМ с ВОЗМОЖНОСТЬЮ ДВУХСТОРОННЕЙ РАДИАЦИОННОЙ	СТАНДА ЛИСИ	ЛИСТОВ
Р	57	
СХЕМЫ СЕЧЕНИЙ НАРУЖНЫХ СТЕН ПОЛШ. 390 ММ		ЦИНИИП ГРАЖДАНСЬЕЛСТРОЙ

АЛЬБОМ I



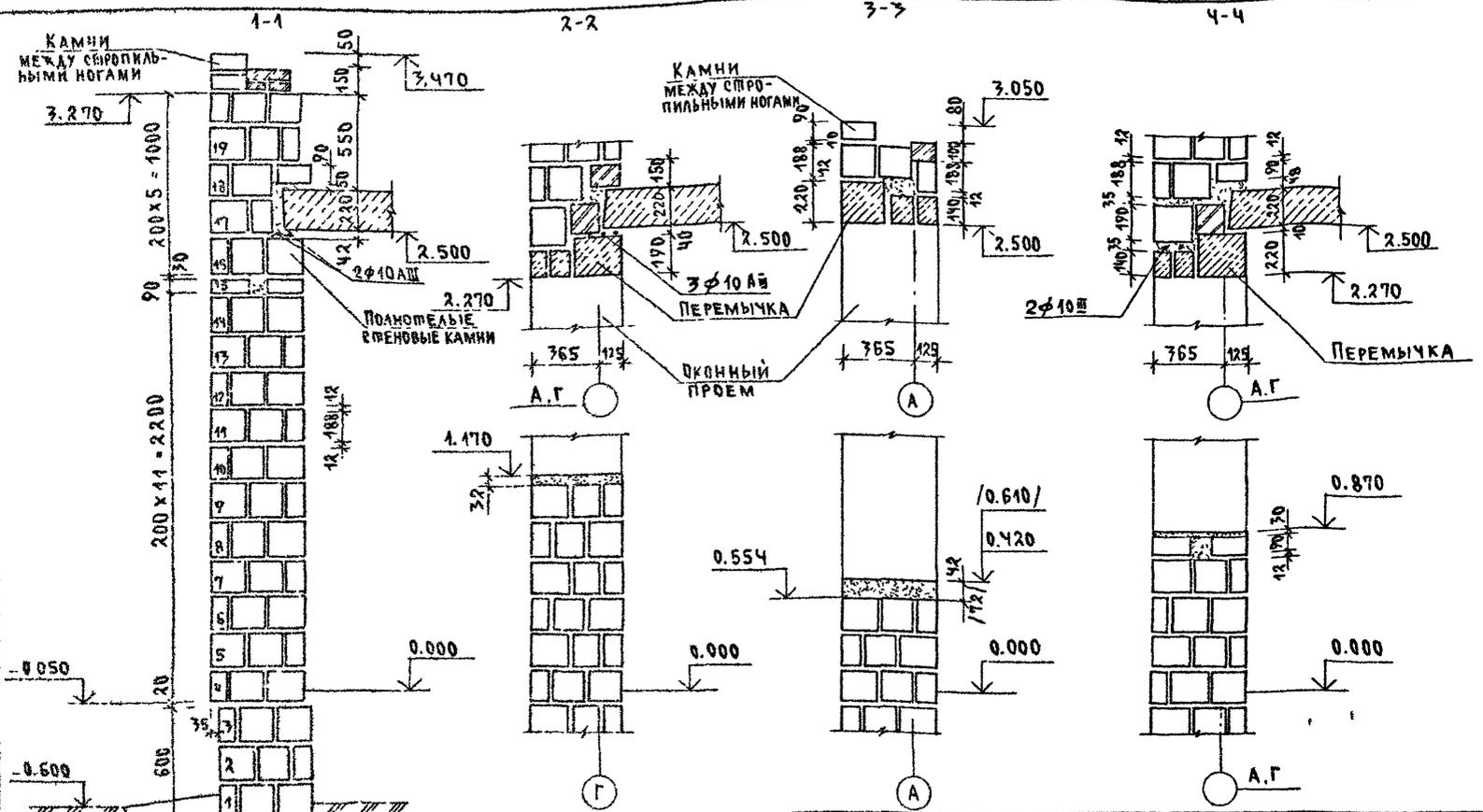
ИЗБ. № 0045 ПОДПИСЬ И ДАТА РАБОЧАЯ КНИЖКА
2-4054-63

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 - АС		
4-этажный 4-квартирный 3-комнатный жилой дом с возможностью двухсторонней блокировки	Стадия	Лист
	Р	58
Схемы сечений стен толщ 390 мм, 290 мм, 190 мм	ЦНИИЭП Граждансельстрой	

Альбом I

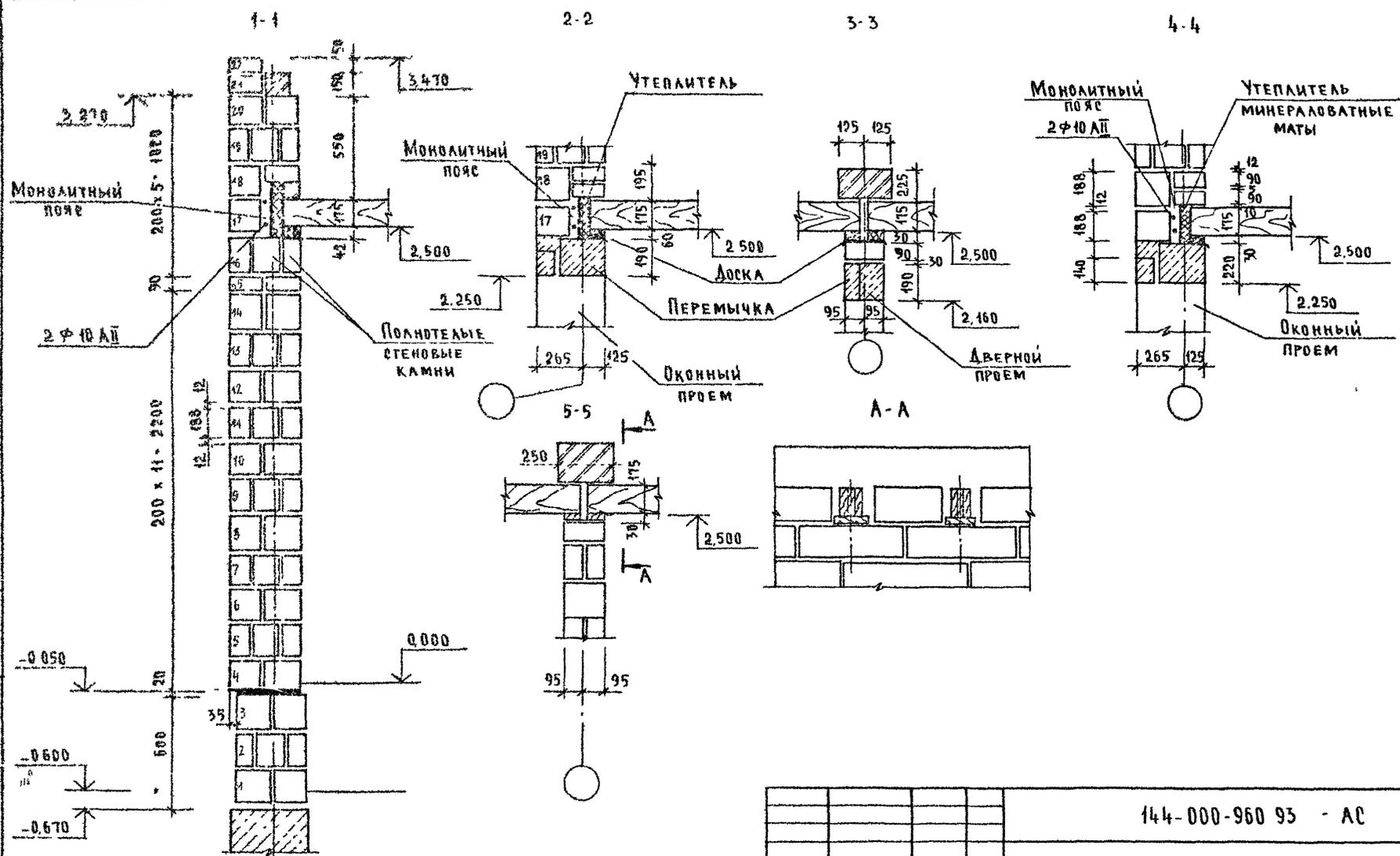


Книжка по А. П. Сидорова и А. Ф. Зайкина. Инв. № 2-499а-64

Примечание см. лист АС-97

		144-000-960.93	АС	
И. КОНТР.	БРЖОЗОВСКИЙ	1-этажный, 1-квартирный 3-комнатный жилой дом с возм. двумя двусторонней балконами СХЕМЫ СЕЧЕНИЙ НАРУЖНЫХ СТЕН ТОЩ. 470 мм. ВАРИАНТ/	СТАЖИ ЛИСТ	
НАЧ. МАСТ.	РАДЫГИН		Р	ЛИСТОВ
УЧ. ИМ.	ЗЕМАЯК		59	
ГАП	БРЖОЗОВСКИЙ		ЦНИИЭП ГРАЖДАНСКОГО СТРОИТ.	
ГИП	ЗЕМАЯК			
ИСПОЛН.	МУРАШОВА			
ПРОВЕР.	ДРОБЧЕВА			

Альбом I

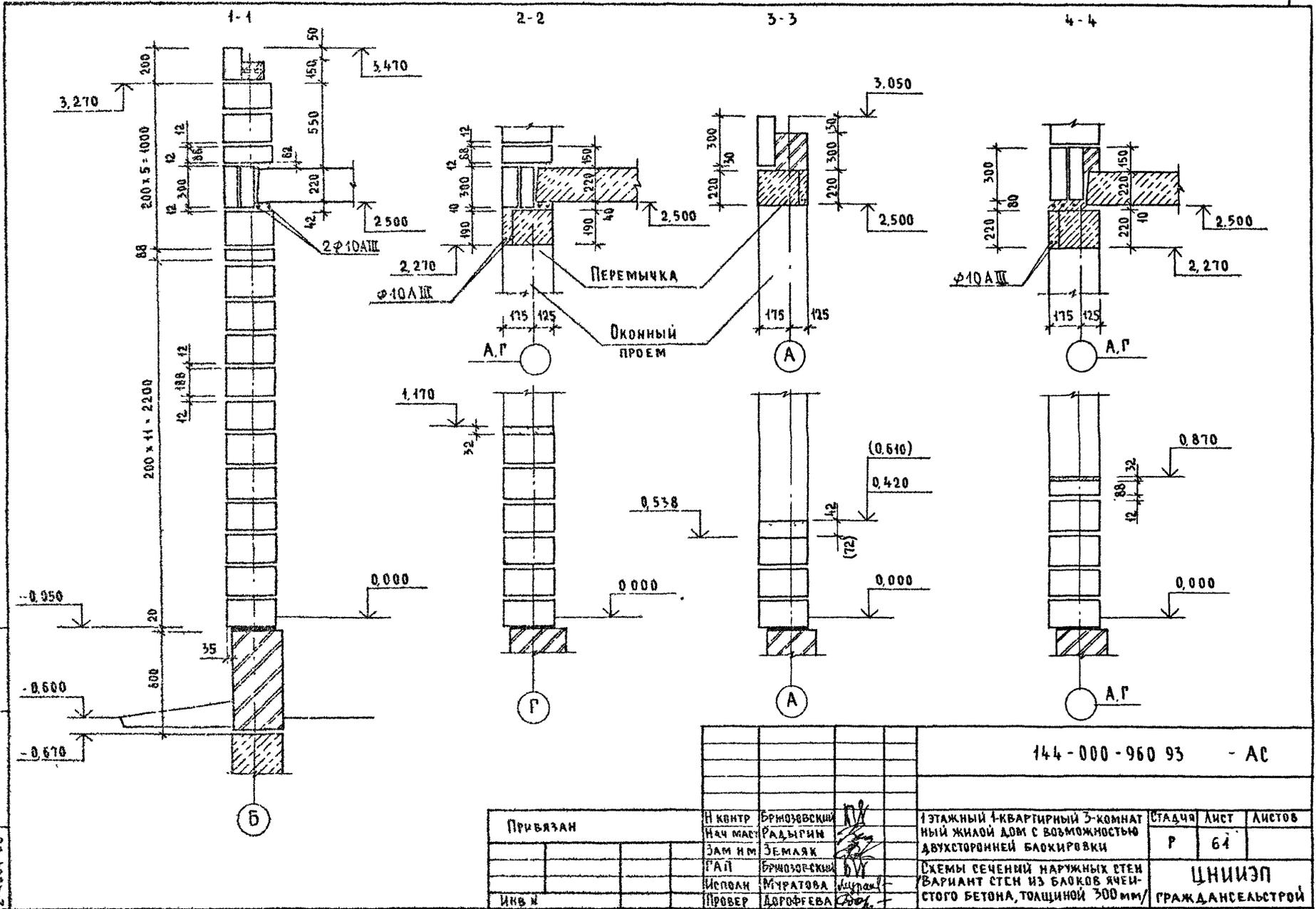


ИВ № ПОДА ПОДПИСЬ И ДАТА ЗАКАЗЧИКА
2-НОВ-65

14-000-960 95 - АС					
ИВ №	ИСПОЛ	ПРОВЕР	САМ ИМ	НАЧ МАСТ	И КОНТР
	МУРАТОВА	АРОФЬЕВА	ЗЕМАЯК	РАДЫГИН	БРЖОЗОВСКИЙ
	МУРАТОВА	АРОФЬЕВА	ЗЕМАЯК	РАДЫГИН	БРЖОЗОВСКИЙ
	МУРАТОВА	АРОФЬЕВА	ЗЕМАЯК	РАДЫГИН	БРЖОЗОВСКИЙ
СХЕМЫ СЕЧЕНИЙ СТЕН ВАРИАНТ С ДЕРЕВЯННЫМИ ПЕРЕКРЫТИЯМИ/				1-этажный 1-квартирный 3-комнатный жилой дом с возможностью двухсторонней блокировки	
ЦНИИЭП ГРАЖДАНСКОЙ СТРОИТЕЛЬНОСТИ				Лист	Листов
				Р	60

400043-01 65

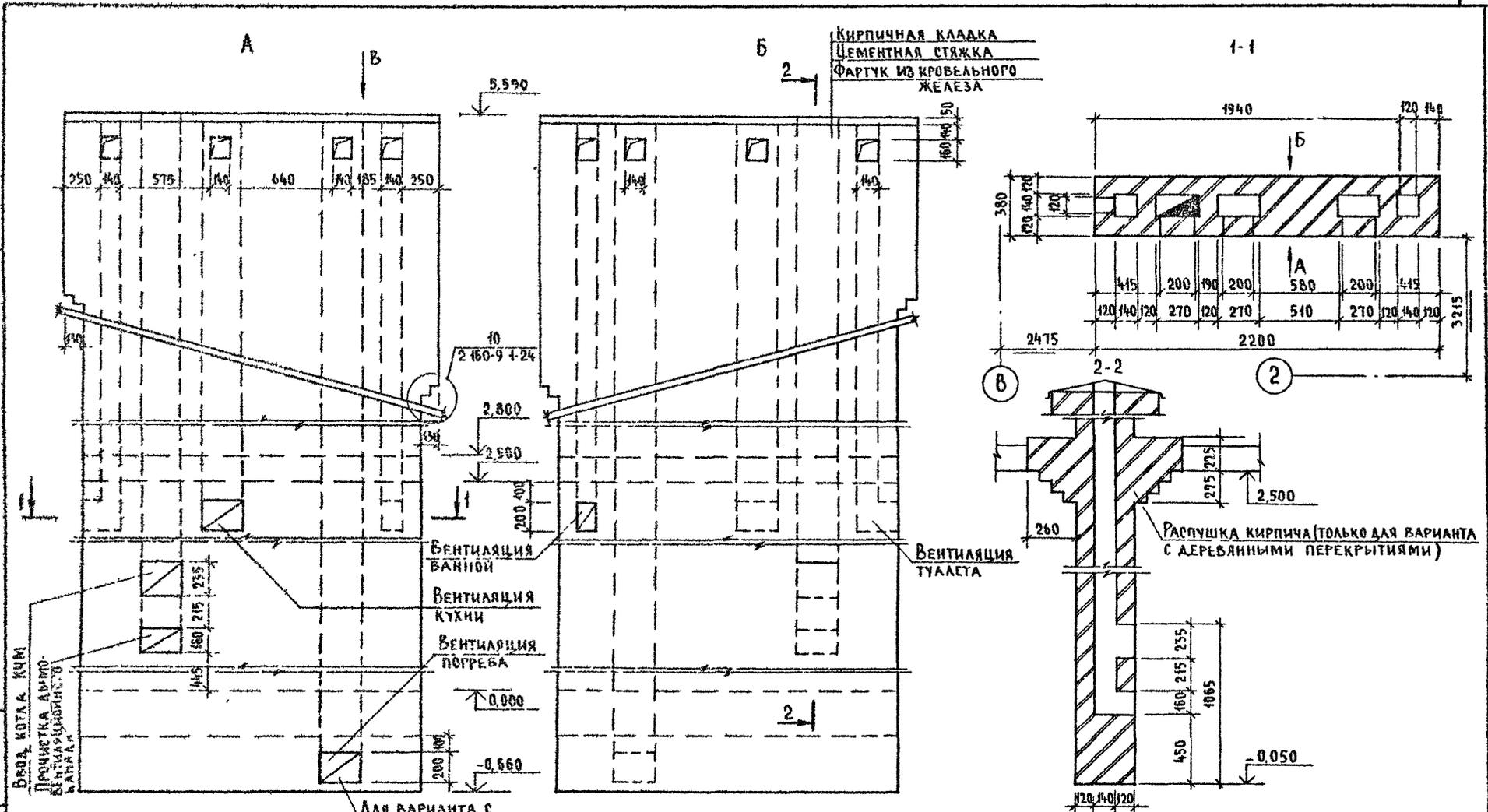
Альбом I



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

				144-000-960 93 - АС					
Привязан				И. Контр.	Бризовский	1-этажный 4-квартирный 3-комнатный жилой дом с возможностью двухсторонней обшивки	Стация	Лист	Листов
				Нач. маш.	Радыгин		Р	64	
				Зам. инв.	Земляк	Схемы сечений наружных стен вариант стен из блоков ячеистого бетона, толщиной 300 мм/	ЦНИИЭП Граждансельстрой		
				Исполн.	Муратова				
				Провер.	Дорофеева				

Альбом I



ИПВ. В. ПЛОДА. ПРОЖИТЬ НА ПЛАТ. ВЗЛ. ШИВА. 2-4064-67

Примечания см л 63

Привязан

И. КОНТР.	БРЖОЗОВСКИЙ	67
НАЧ. МАСТ.	РАДЫГИН	
ЗАМ. Н. М.	ЗЕМАЧК	
Г. А. П.	БРЖОЗОВСКИЙ	
ИСПОЛН.	ОБРАЗЦОВА	
ПРОВЕР.	БАЙТЕРЯКОВА	

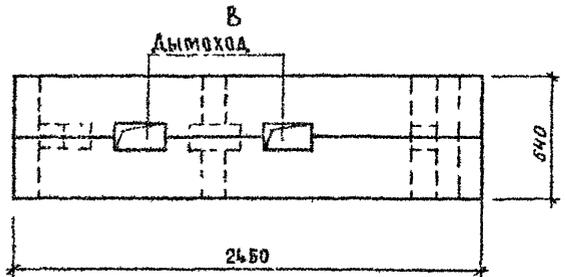
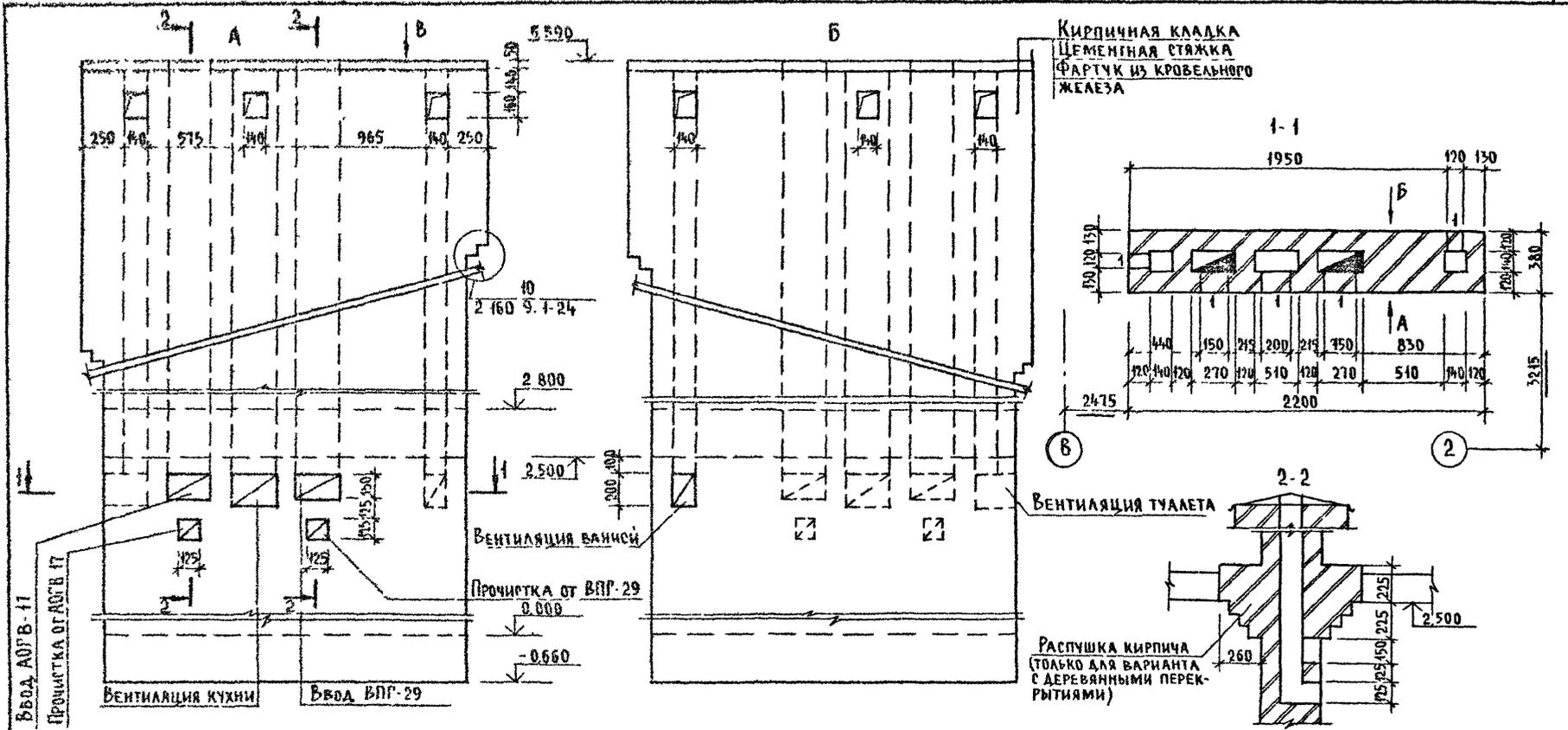
144-000-96093

-АЛ

1-этажный 1-квартирный 3-комнатный жилой дом с возможностью двухсторонней блокировки	Стадия	Лист	Листов
РАЗВЕРТКИ ДЫМОВЕНТИЛЯЦИОННЫХ КАНАЛОВ. ОСНОВНОЕ РЕШЕНИЕ. ВАРИАНТ С ПОГРЕБОМ	Р	62	

ЦНИИЭП
ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОЙ

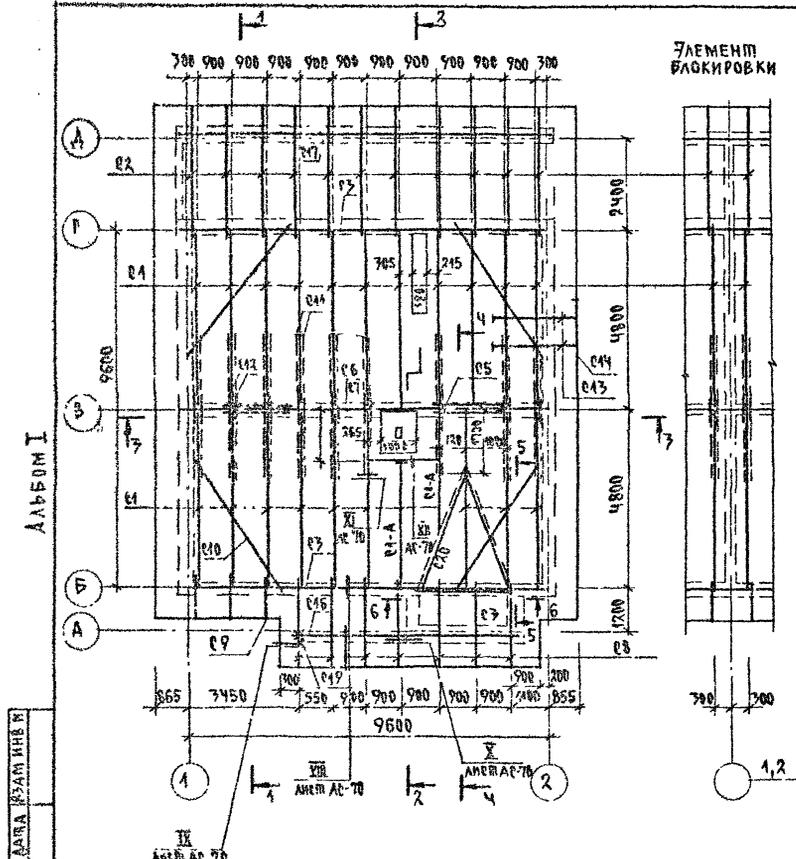
Альбом I



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

ИНВ № ПОДА ПЛАТЦЕР И ДАТК В ЗАДАНИИ
 2-4064-68

Привязан		И КОНТР	БРЮЗОВСКИЙ	1-этажный 4-квартирный 3-комнатный жилой дом с возможностью двухсторонней обдувки	Стация	Лист	Листов
		НАЧ МАСТ	РАДЫГИН		Р	63	
		ЗАМ И М	ЗЕМАЯК	РАЗВЕРТКИ ДЫМОВЕНТИЛЯЦИОННЫХ КАНАЛОВ (ВАРИАНТ ЦЕНТРАЛИЗОВАННОГО ГАЗОСНАБЖЕНИЯ)	ЦНИИЭП ГРАЖДАНСКОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО		
		РАП	БРЮЗОВСКИЙ				
		ИСПОЛН	ОБРАЗЦОВА				
ИНВ №		ПРОВЕР	БРЮЗОВСКИЙ				



СПЕЦИФИКАЦИЯ К СХЕМЕ РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ КРЫШИ /НАЧАЛО/

МАРКА, ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ОБЪЕМ М ³	ПРИМЕЧАНИЕ
ДЕРЕВЯННЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ					
C1	ГОСТ 24454-80 ^Х Е	СПРОТИВЛЯЮЩАЯ 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	

ПРОДОЛЖЕНИЕ СПЕЦИФИКАЦИИ см. лист АР-67

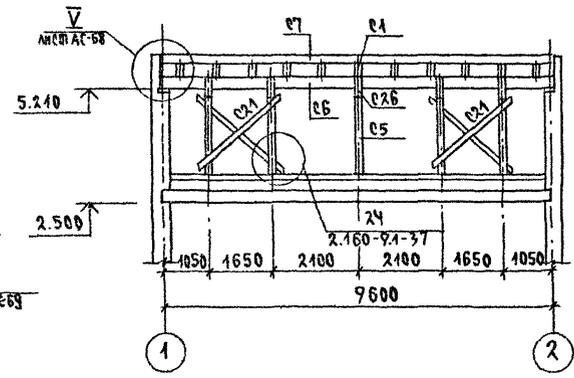
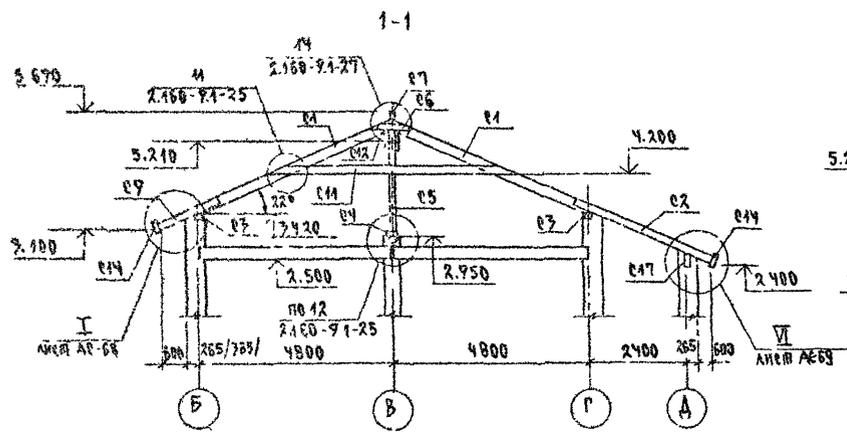
		144-000-960.93		АС
И КОМП	БРЖОРОВСКИ			
РАЧ. № С	РАДЫГИН	1-ЭТАЖНЫЙ 1-КВАРТИРНЫЙ 3-КОМНАТНЫЙ ЖИЛЫЙ ДОМ С ВОЗМОЖНОСТЬЮ ДВУХСТОРОННЕЙ БАКИРОВКИ.		
РАМ. ИЛИ	РЕМАЯК			
ТАП	БРЖОРОВСКИ	СТАДИЯ	АНЕП	АНЕПОВ
РАЗРАБ.	МУРАТОВА	P	65	
ИСПАН.	МУРАТОВА	СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ КРЫШИ		
ПРОВЕР.	ДОРОФЕЕВА			

И.В. ПОДА
2-4654-70

ПРИВЯЗАН

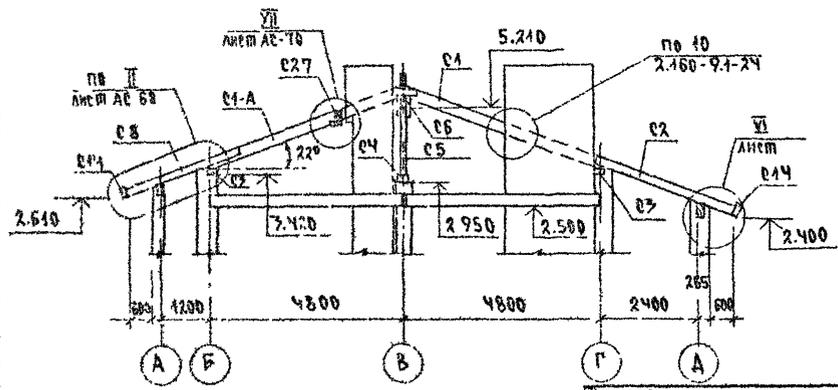
ИВ №

АЛБОМ 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

ИЗБ. ИЛЛ. ПОДШИВКА ТАНА В. ЗАМ. П. К. И.
2-4064-74

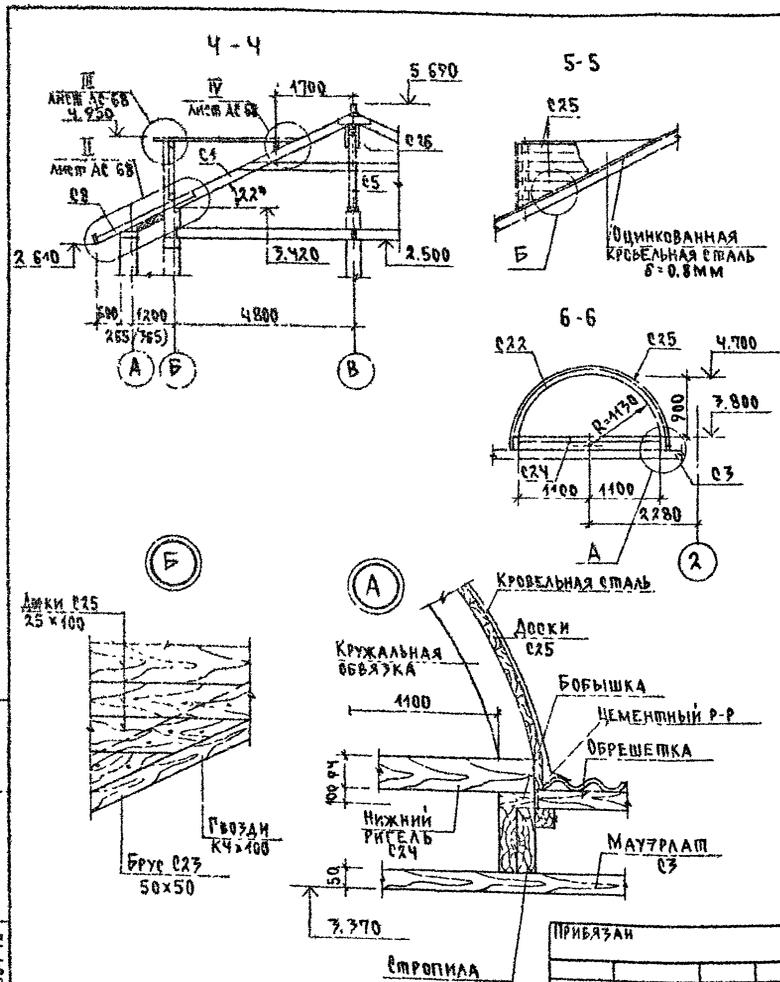
ПРИВЯЗАН
ИЛЛ. №

		144.000-960.93	АС
И КОМПР	ОРЖОВСКИ		
НАЧ МАР	РАДЫГИН		
ЗАМ И М	ЗЕМАЯК		
Г.А.П	ЕРЖОВСКИ		
РАСЧБ	МУРАТОВА		
ИС ПОЛН	МУРАТОВА		
ПРОВЕР	ДОРОФЕВА		
		КРЫША. СЕЧЕНИЯ 1-1.. 3-3	СТАД: ЛИСТ ЛИСТОВ Р 66
			ЦНИИЭП ГРАЖДАНСЯЕЛСТРОИ

400043-01 71

АЛЬБОМ I

ИЗБ. № ПОДЛ. ПУБЛИКАЦИЯ В ДВАХ ЧАСТЯХ
2-4084-72

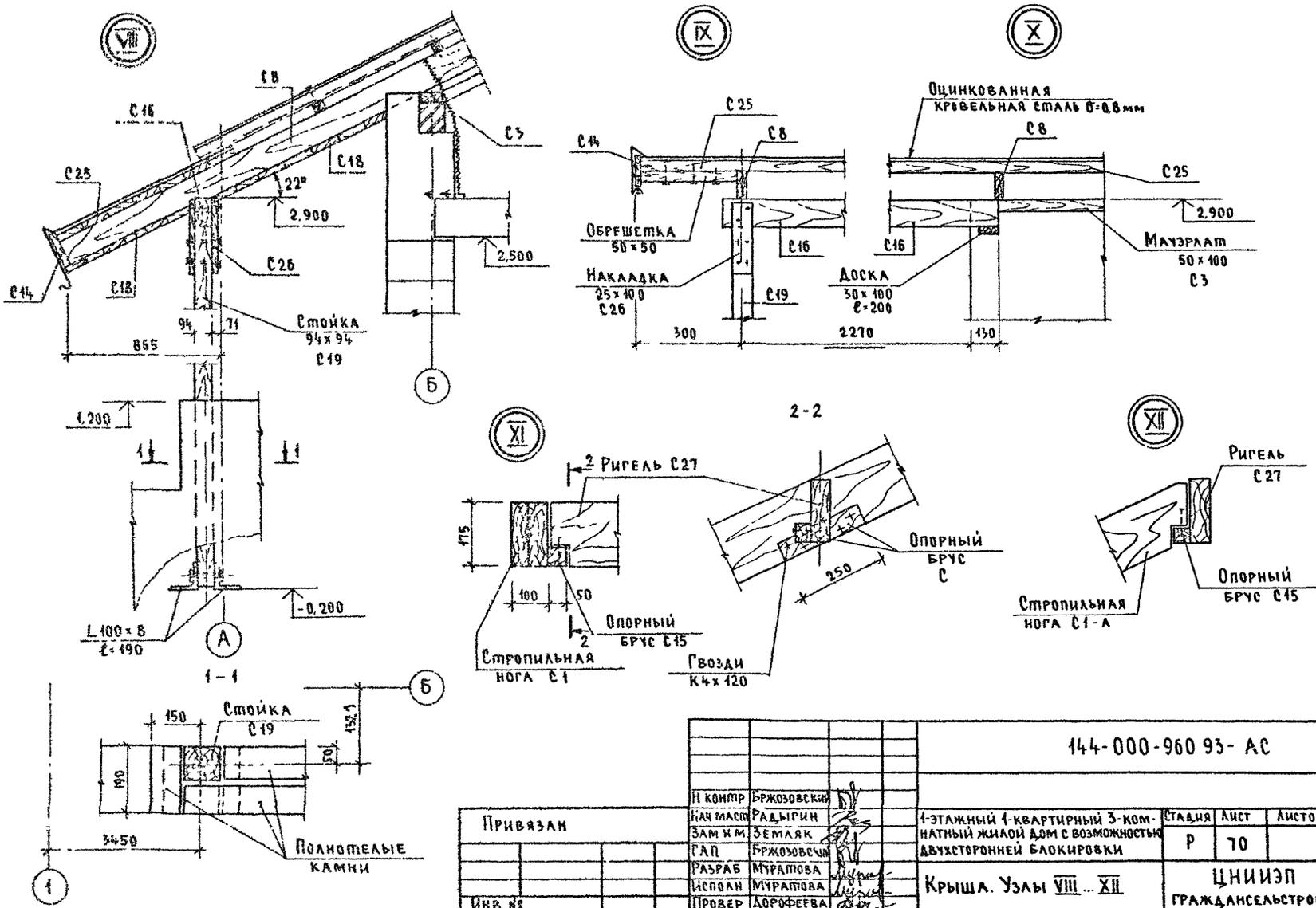


СПЕЦИФИКАЦИЯ К СХЕМЕ РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ КРЫШИ/ОКОНЧАНИЕ/

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

		144-000-960.93		АС
И КОНТР.	ОРЖОВСКИН		4-этажный 4-квартирный 2-комнатный жилой дом с возможностью двухсторонней обстройки.	
НАЧ. МС	ГАДЫГИН		Итада/Лист	Листов
ЗАМ. И.М.	БЕМАК		Р	67
ТАП	ОРЖОВСКИН			
РАЗРАБ.	МУРАТОВА			
ИСПАН.	МУРАТОВА			
ПРОВЕР.	АВРОФЕЕВА			
		КРЫША. СЕЧЕНИЯ 4-4-6-6		ЦНИИЭП ГРАЖДАНСКОГО СТРОИТ.

Альбом I



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

144-000-960 93- AC

Привязан

Инв. №	
--------	--

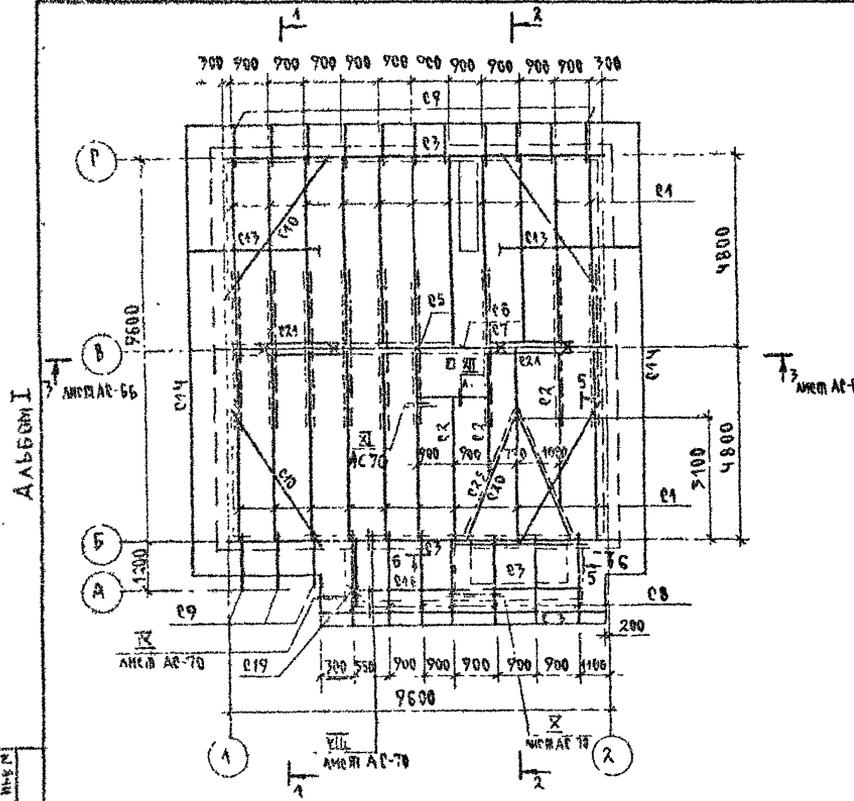
И КОМП	Бржозовский
НАЧ МАСТ	РАДЫГИН
ЗАМ ИМ	ЗЕМЛЯК
РАП	Бржозовский
РАЗРАБ	МУРАТОВА
ИСПОЛН	МУРАТОВА
ПРОВЕР	ДОРОФЕЕВА

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					
А1	ГОСТ 24454-80*Е	Стропильная нога 100x175; L=5280	19	0.09	
А2	--	--- 100x175	15	0.26	м.п.
А3	--	Мауэрлат 50x100	22,30	0.44	м.п.
А5	--	Стойки 100x100 ; L=2210	5	0.022	
А4	--	Подкладка 50x100 ; L=9600	1	0.05	
А6	--	Прогон 100x150 ; L=9750	1	0.15	
А7	--	Коньковый брус 50x150 ; L=9750	1	0.073	
А8	--	Кобылки 50x100 ; L=2800	7	0.02	
А9	--	Кобылки 50x150 ; L=4550	14	0.008	
А10	--	Ветровые связи 50x125; L=4200	4	0.03	
А11	--	Затяжка 25x125 ; L=5140	18	0.02	
А12	--	Накладка 25x100 ; L=600	24	0.002	
А13	--	Обрешетка 50x50	300	0.75	м.п.
А14	--	Лобовая доска 22x175	47,80	0.48	м.п.
А15	--	Опорный брусек 50x100; L=400	20	0.002	
А16	--	Прогон 100x150 ; L=2500	1	0.04	
А17	--	Опорный брус 50x50; L=400	10	0.04	м.п.
А18	--	Подшивка свесов 43x94	47,30	0.62	м ²
А19	--	Стойка 94x94 ; L=3100	1	0.03	
А20	--	Диагональная нога 100x175	11	0.49	м.п.
А21	--	Ветровые связи 25x125; L=400	4	0.04	

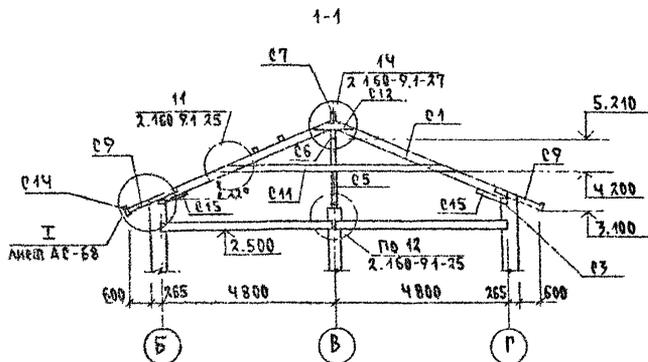
Продолжение спецификации см. л. АС-72

		144-000-960.73		АС	
Я. КОМП.	БРЖЗЗВЕЖ				
НАЧ. МАС	РАДЫГИН				
ЗАМ. И.И.	ЗЕМЛЯК				
Г.АП.	БЖЗОВСКИЙ				
РАЗРАБ.	МУРАТОВА				
ИСПОЛН.	МУРАТОВА				
ПРОВЕР.	ДУРЧЕВА				
1-ЭТАЖНЫЙ, 1-КВАРТИРНЫЙ 7-КОМНАТНЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ С ВОЗМОЖНОСТЬЮ ДВУХСТОРОННЕЙ БАЛКОНОВКИ				КОМ. ДИ. ЛИСТ	ЛИСТОВ
				Р	71
СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ КРЫШИ. ВАРИАНТ ДОМА С ЛЮФТ-КЛОЗЕТОМ				ЦНИИЭП ГРАЖДАНСКОЕ СТРОИ	

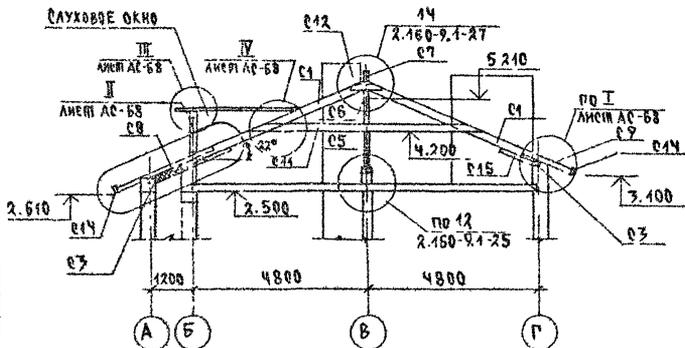
ИНВ. № 7-4064-76
 ИЛИ В ПОДАК ПОДАТЬСЯ НА ДАЛЬШЕЕ РАССУЖДЕНИЕ

А. АБЕШОН I

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*3770	1	0.033	
С23	—	Брус 50*50 ; l=5500	2	0.044	
С24	—	Нижний ригель 94*94, l=2200	1	0.002	
С25	—	Обшивка досками 25*100	6	0.045	М ²
		—			
С26	—	Накладки 25*100 ; l=400	12	0.001	
С27	—	Ригель 50*175 ; l=1680	1	0.045	
<u>ЭЛЕМЕНТЫ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ</u>					
		Металлическая скоба - 6*40, l=950	7	1.8	кг
		Скрутка Ф4ВГ	70		м.п.
		Оцинкованная проволока Ø=0.8мм	29		м ²
		l=100*8 ; l=190	2	2.32	
ГОСТ 8509-86*					

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 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. МУРАВЬОВА
 МЕЛ. МУРАВЬОВА
 ПРОВЕР. АРХИПЬЕВА

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

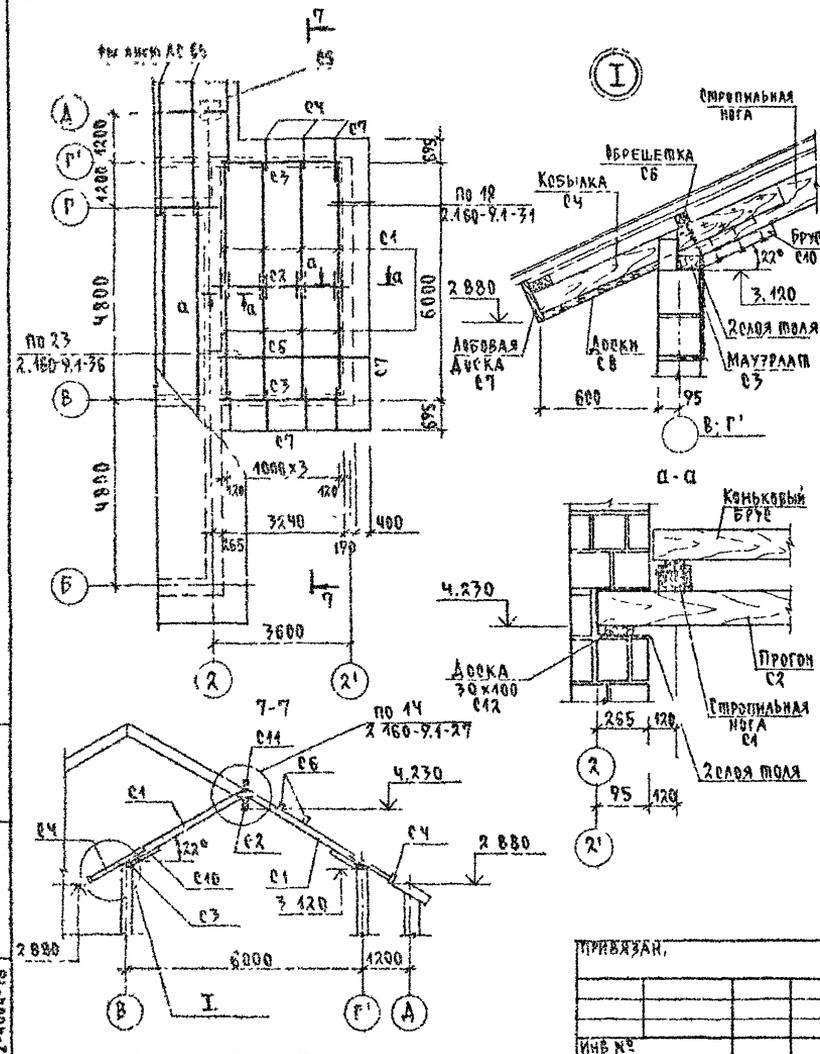
 ЦНИИЭП
 Граждансельстрой

400043-01 77

СПЕЦИФИКАЦИЯ К СХЕМЕ РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ КРЫШИ ГАРАЖА

МАРКА, ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ОБЪЕМ М ³	ПРИМЕЧАНИЕ
	ГОСТ 24454-80*Е	ЭЛЕМЕНТЫ ДЕРЕВЯННЫЕ			
С1	—	СТРОПИЛЬНАЯ НОГА 100x150, L=7500	8	0.05	
С2	—	ПРОГОН 100x150 ; L=7600	1	0.054	
С3	—	МАУТРАП 50x100 ; L=7600	2	0.02	
С4	—	КОБЫЛКИ 50x100 ; L=1700	7	0.007	
С5	—	КОБЫЛКА 50x100 ; L=2500	1	0.013	
С6	—	ОБРЕШЕТКА 50x50 ; L=7870	16	0.04	
С7	—	ЛОБОВАЯ ДОСКА 22x175	1510	0.06	м.п
С8	—	ПОДШИВКА СРЕСОВ 13x94	9	0.12	м ²
С9	—	НАКЛАДКИ 25x100 ; L=500	8	0.004	
С10	—	ОПОРНЫЕ БРУСЫ 50x100, L=1100	8	0.002	
С11	—	КОНЬКОВЫЙ БРУС 50x150, L=7870	1	0.03	
С12	—	ПОДКЛАДКА ПОД БАЛКУ > 0 x 100 ; L=200	2	0.001	

Альбом I



1. СХЕМУ РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ КРЫШИ ОСНОВНОГО ЗДАНИЯ см. листы АС-65... АС-70
2. ПРИМЕЧАНИЯ см. лист АС-66.

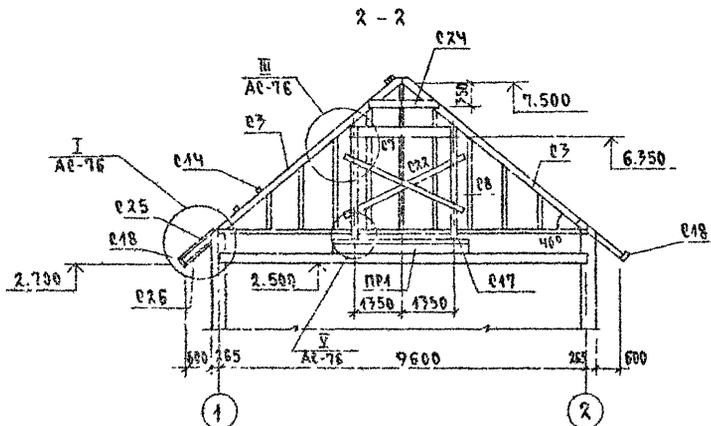
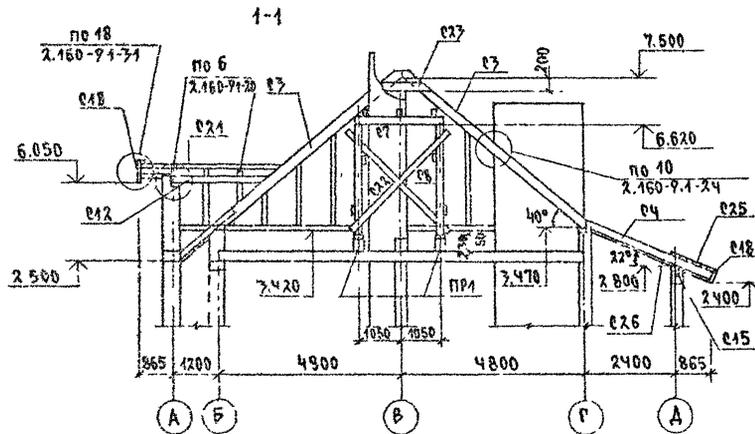
ИЗДАНИЕ ПОД ПИСЬМ. ЧИСЛО КОПИЙ
2-1084-76

144-000-960.93 АС

ПРИВЯЗАН,

И КОМП	РЕЖИЗОРЫ	1/1	1-ЭТАЖНЫЙ 1-ЭТАЖИРНЫЙ	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТ № 05
НАЧ. МАСТ	РЕД. ДИП.		2-КОМНАТНЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ В	Р	73	
ЗАР. РАБ	МУРАШКА		ВОЗМОЖНОСТЬ АУХТОРСКОЙ			
ИСПОЛ	МУРАШКА		БЛОК-РОСКИ			
ПРОБЕЛ	ДОРОФЕЕВА		СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ			
			ЭЛЕМЕНТОВ КРЫШИ ГАРАЖА			
			ВАРИАНТ ДОМА С ГАРАЖОМ /			

АЛБЕОМ I



СПЕЦИФИКАЦИЯ К СХЕМЕ РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ КРЫШИ/ВАРИАНТ КРЫШИ/ОКОНЧАНИЕ

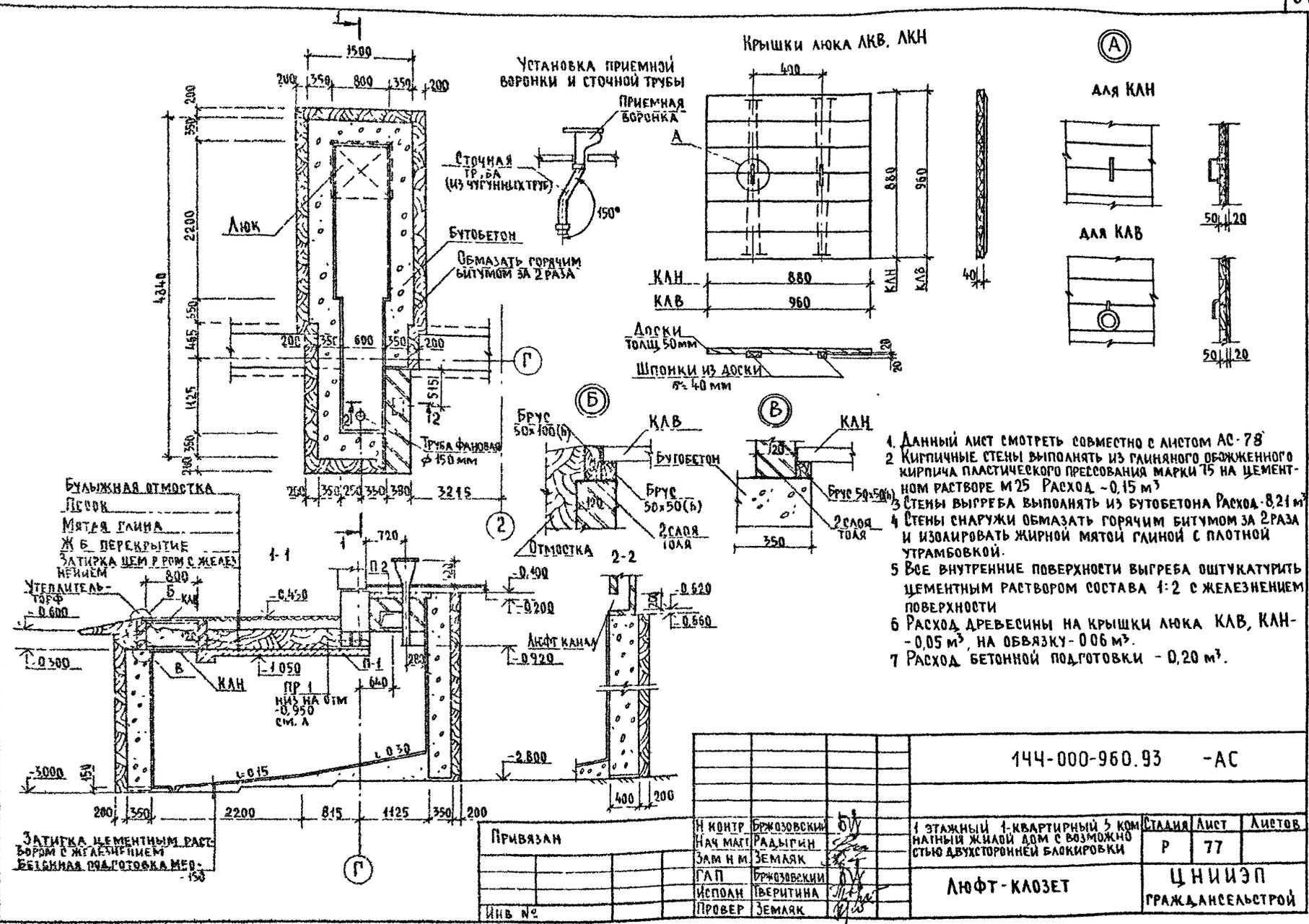
МАРКА, ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ОБЪЕМ М ³	ПРИМЕЧАНИЕ
ЭЛЕМЕНТЫ ДЕРЕВЯННЫЕ					
C23	ГОСТ 24454-80*Е	Затяжки 25x100; l=900	2	0.002	
C24	—	Затяжки 25x100; l=1200	2	0.003	
C25	—	Обшивка досками: 25x100	60.0	0.15	м ²
C26	—	Подшивка свесов 17x94	100.0	1.30	м ²
C27	—	Затяжка 25x100; l=2800	6	0.007	
C28	—	Балка 50x150; l=3200	1	0.03	
ЭЛЕМЕНТЫ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ					
		Скрутка ф4ВРГ	140.0		м.п.
		Оцинкованная кр.сталь δ=0.08	70.0		м ²
	ГОСТ 8509-86	Л 100x8; l=190	2	2.32	
СФОРМОВАННЫЕ ЖЕЛ.БЕТ. ЭЛЕМЕНТЫ					
ПР1	1.078.1-1.1 160000-05	СПБ 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. КОНТР.	БРЖЕЗОВКИН				
НАЧ. МС	РАДИГИН				
ЗАМ. Н.М.	ЗЕМАЯК				
Г. А. П.	БРЖЕЗОВКИН				
РАЗРАБ.	МУРАТОВА				
ИСП. ПОВ.	МУРАТОВА				
ПРОВЕР.	ДОРОЖЕВА				
		1-ЭТАЖНЫЙ 1-КВАРТИРНЫЙ		СТАДА/ЛИСТ ЛИСТОВ	
		2-КОМНАТНЫЙ ЖИЛ. ДМР		Р 75	
		ВОЗМОЖНОСТЬ ДВУХСТОРОННЕЙ БАККИРОВКИ			
		КРЫША. СЕЧЕНИЯ 1-1, 2-2.		ЦНИИЭП	
		ВАРИАНТ КРЫШИ/		ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОЙ	

Альбом I

Инв. № плана 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 выгреб 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 выгреб оштукатурить цементным раствором состава 1:2 с железнением поверхности
6. Расход древесины на крышки люка КЛВ, КЛН - 0,05 м³, на обвязку - 0,06 м³.
7. Расход бетонной подготовки - 0,20 м³.

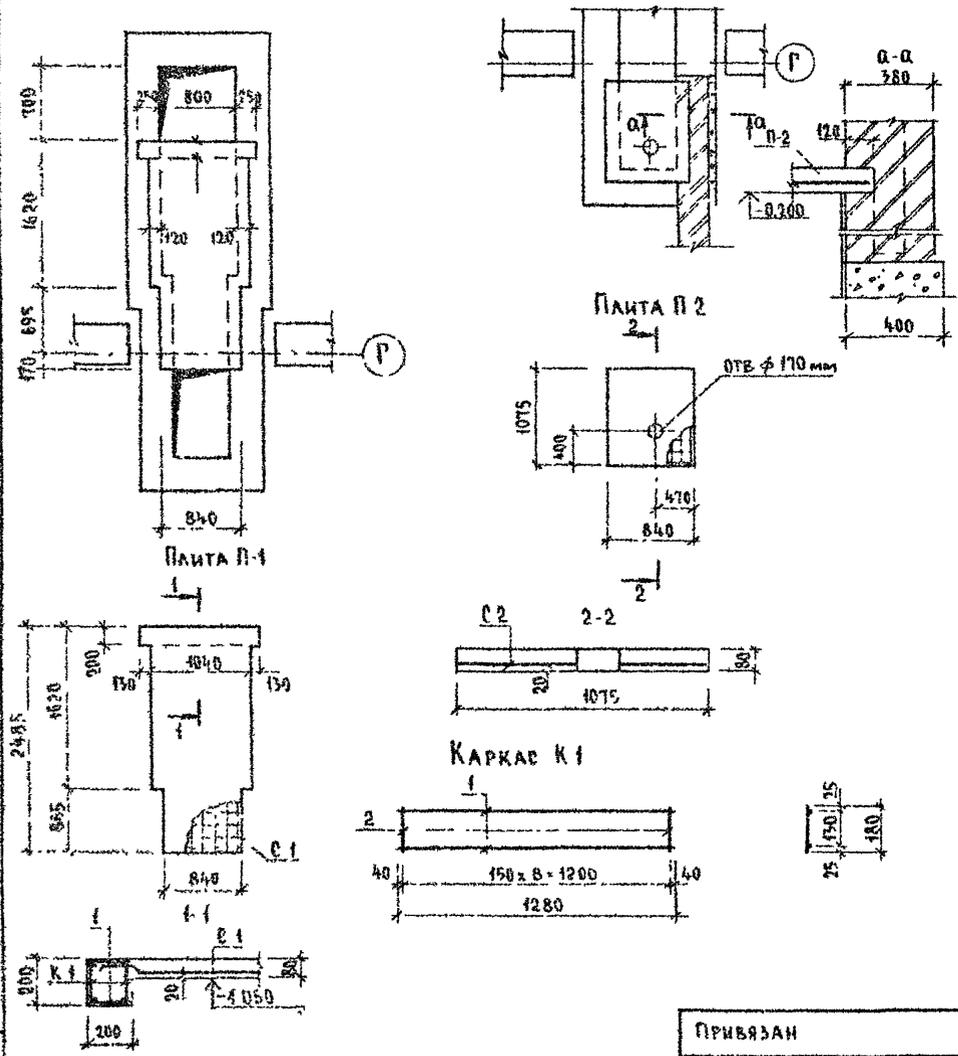
144-000-960.93 -АС

Привязан

И КОНТР	БРЖДОВСКИЙ		1-этажный 1-квартирный 5-комнатный жилой дом с возможностью двухсторонней блокировки	Стандарт	Лист	Листов		
НАЧ МАТ	РАДЫГИН			Р	77			
ЗАМ И М	ЗЕМЛЯК			Люфт-клаузет			ЦНИИЭП ГРЖДАНСЕЛЬСТРОЙ	
ПАП	БРЖДОВСКИЙ							
ИСПОЛ	ГВЕРТИНА							
ПРОВЕР	ЗЕМЛЯК							

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

АЛБОМ I



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	$\phi 6 А I, \text{ГОСТ } 5781-82; \ell-180$	18	0,04	
<u>МАТЕРИАЛ</u>					
		БЕТОН КЛ В 15	0,23		м ³
<u>ПЛИТА П-2</u>					
С-1	ГОСТ 8478-81	СЕТКА $\frac{5BP-100}{5BP-100} \times 1040, \ell-1050$	1	3,56	ОБРЕЗАТЬ ПО МЕСТУ
<u>МАТЕРИАЛ</u>					
		БЕТОН КЛ В 15	0,07		м ³

СПЕЦИФИКАЦИЯ НА ОДНУ МАРКУ

МАРКА ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	МАССА ЕД. КГ	ПРИМЕЧ
<u>КАРКАС ПЛОСКИЙ К1</u>					
1	БЕЗ ЧЕРТЕЖА	$\phi 10 А III, \text{ГОСТ } 5781-82; \ell-1280$	2	0,8	
2	— " —	$\phi 6 А I, \text{ГОСТ } 5781-82; \ell-180$	9	0,04	

ИЗВ. № 004/10 ДИРЕКЦИИ И БУДУЩЕГО РАБОТЫ
2-4064-83

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

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 ПОДА
 2-4084-84

 ТИПОВОЙ ПРОЕКТ СООТВЕТСТВУЕТ ДЕЙСТВУЮЩИМ
 НОРМАМ И ПРАВИЛАМ

 ГА ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА *Мешкова*
 ГА ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА ПРИВЯЗКИ

/Мешкова/

		ПРИВЯЗАН			
ИНВ. №		144-000-960.93		0В	
И КОНТР	МЕШКОВА	Исполн	МЕШКОВА	1-этажный 1-квартирный 3-ком-	СТАДИЯ
НАЧ МАСТ	РАДЫГИН	Исполн	МЕШКОВА	натный жилой дом с возможностью	ЛИСТ
ЗАМ ИМ	ЗЕМАЯК	Исполн	МЕШКОВА	двухсторонней блокировки	ЛИСТОВ
ГАП	РЯДОВСКИЙ	Исполн	МЕШКОВА		Р 1 6
НАЧ ГР	МЕШКОВА	Исполн	МЕШКОВА	ОБЩИЕ ДАННЫЕ	ЦНИИЭП
ИСПОЛН	МЕШКОВА	Исполн	МЕШКОВА	(НАЧАЛО)	ГРАЖДАНСКОЙ СТРОИТЕЛЬНОЙ

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ПО ЧЕРТЕЖАМ ОТОПЛЕНИЯ И ВЕНТИЛЯЦИИ

Наименование здания (объекта) помещения	Объем м³	Периоды года при С _{ис}	Расход тепла, Вт (ккал/час)																Расход холода Вт ккал/час	Установленная мощность за двит 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 ВПР	с 2 гл торцами	рядовая	с лев гл торцом	с прав гл торцом	вариант с АОГВ и ВПР		
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)	20150 (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

Имя и отчество (подпись) и дата: В.М.А.И.И.В.И. 24.06.95

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				
Имя №				

144-000-960.93		0В
И КОНТР	М.Ш.КОВА	
НАЧ МАСТ	РАДЫГИН	
ЗАМ И М	ЗЕМАЯК	
Г.А.П.	БОЖОРОВСКИ	
НАЧ ГР.	М.Ш.КОВА	
Исполн	М.Ш.КОВА	
1-ЭТАЖНЫЙ 4-КВАРТИРНЫЙ 3-КОМНАТНЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ С ВОЗМОЖНОСТЬЮ ДВУХСТРОНИЕЙ БЛОКИРОВКИ		
С.А.Д.Я.И.	Лист	Листов
Р	2	
ОБЩИЕ ДАННЫЕ (ПРОДОЛЖЕНИЕ)		ЦНИИЭП ГРАЖДАНСЕЛСТРОЙ

Альбом I

ВЕДОМОСТЬ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ ОСНОВНОГО КОМПЛЕКТА МАРКИ ОБ

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	
ОБ СД	Спецификация оборудования	Альбом
ОБ 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 стеклотермоизолита 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

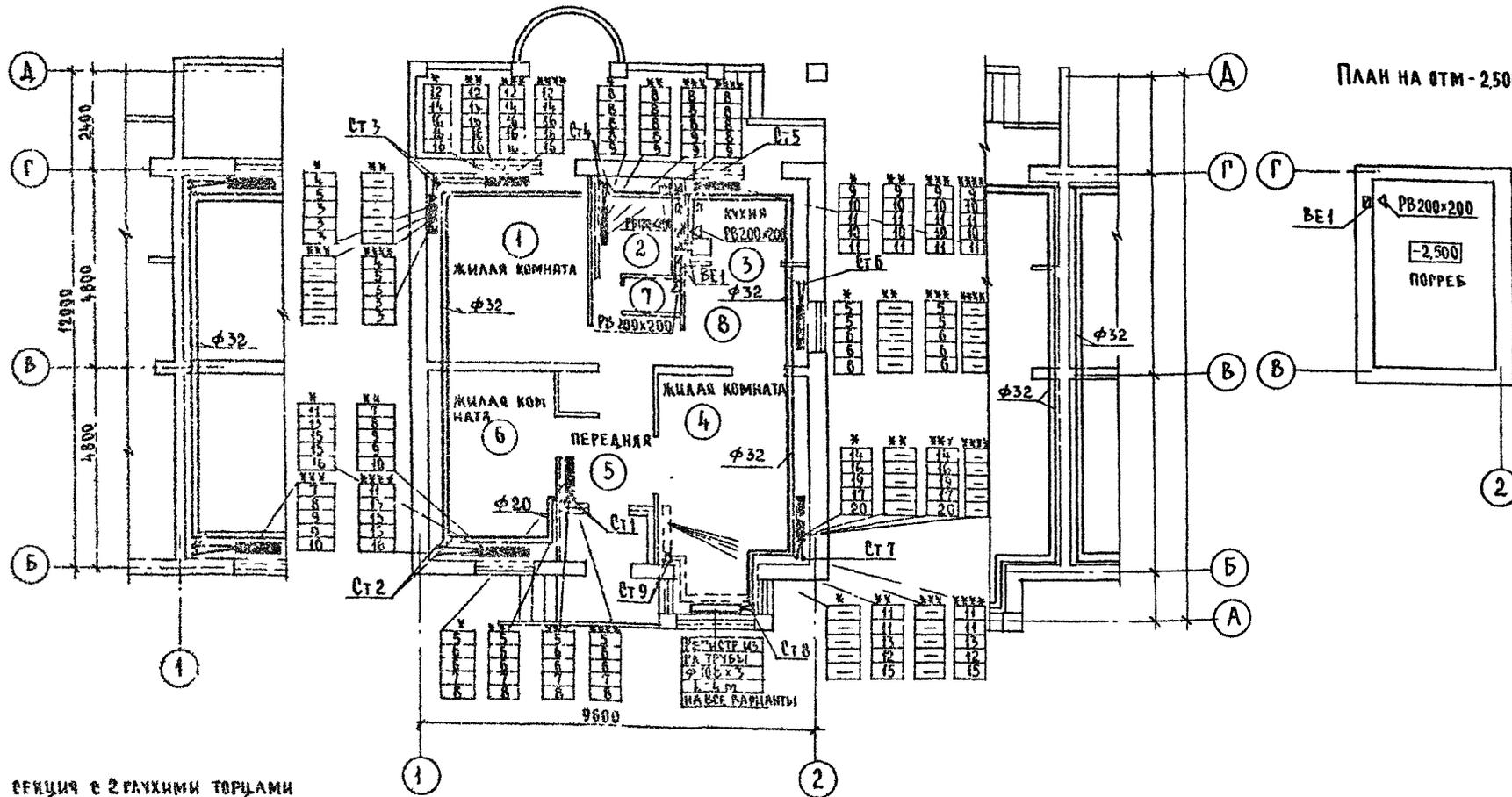
Удельный расход тепла на 1м² общей площади -
Удельный расход металла на 1м² общей площади -

		Привязан:					
Инв №		144-000-960.93					
				ОБ			
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						
ГАП	Бржезевский						
Нач пр	Мешкова						
Исполн	Мешкова			ЦНИИЭП Граждансельстрой			
Общие данные (окончание)							

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

ПЛАН НА ОТМ 0,000

ПЛАН НА ОТМ -2,500



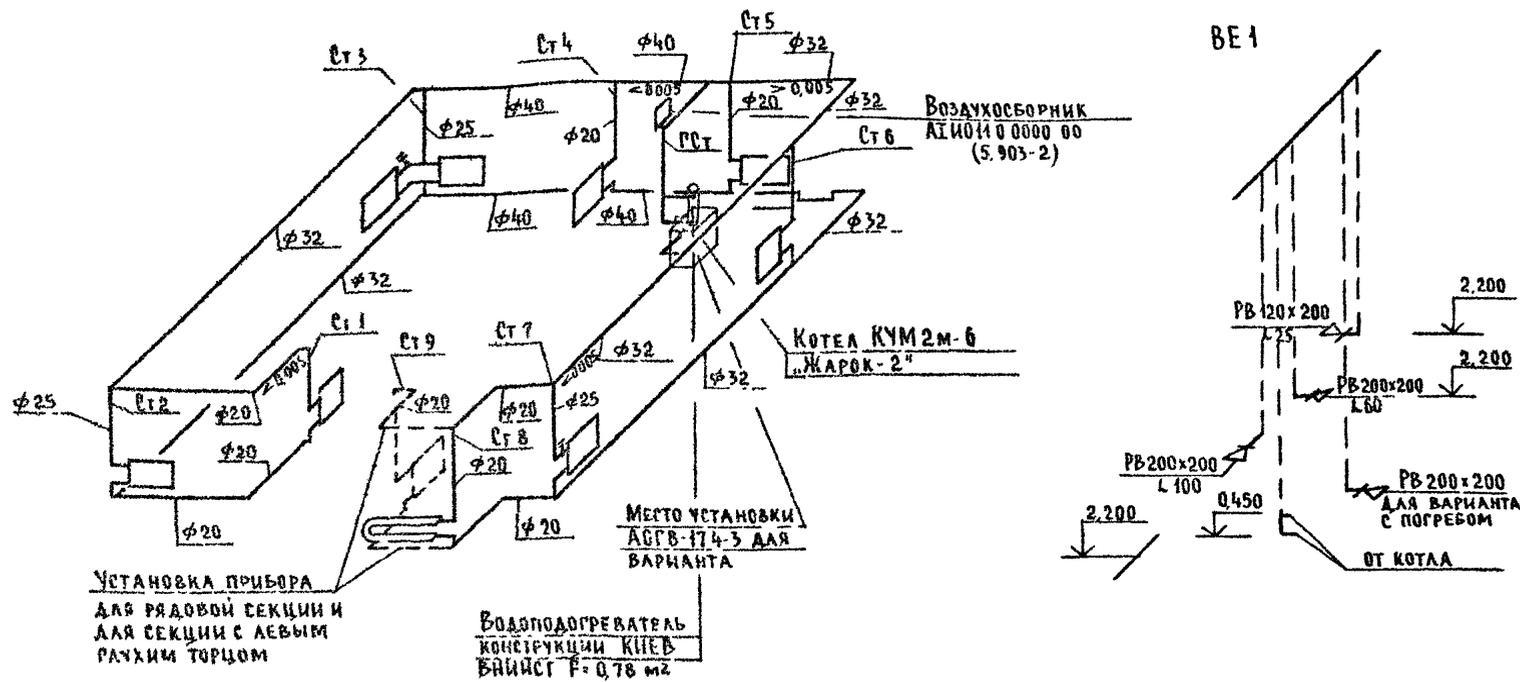
АЛЬБОМ I

СОГЛАСОВАНО
 ГАП БРЖОЗОВСКИЙ
 РЕД. ИИИ. БК. МУТМАСОВ
 ГА СПЕЦ. ЗО. ВУРОЧКИ
 ЧИСТ. № 0044
 ПОДПИСЬ И ДАТА БИЗАН ИИИИ
 2-НОБ4-87

- * РЕКЦИЯ С 2 ГЛУХИМИ ТОРЦАМИ
- ** РЕКЦИЯ ГРАДОВАЯ
- *** РЕКЦИЯ С ПРАВЫМ ГЛУХИМ ТОРЦОМ
- **** РЕКЦИЯ С ЛЕВЫМ ГЛУХИМ ТОРЦОМ

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

СИСТЕМА ОТОПЛЕНИЯ



Альбом I

ИНЬ № 1004, ПОДПИСЬ И ДАТА ЗАКАЗЧИКА
2-4064-88

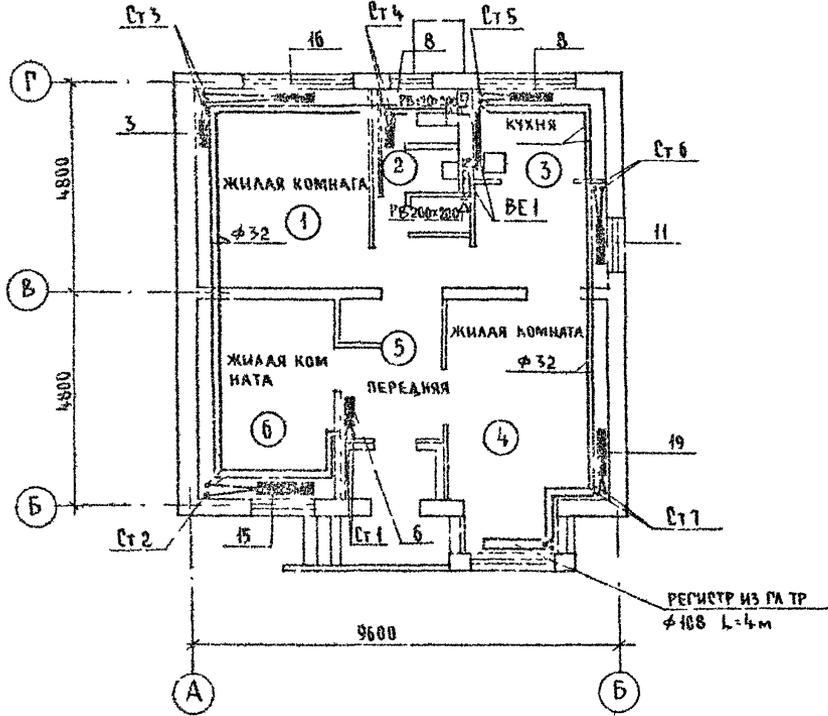
				144-000-960.93	08
ПРИВЯЗАН				И КОНТР МЕШКОВА	1-этажный 1-квартирный 3-комнатный жилой дом с возможностью двухсторонней бажировки
				НАЧ МАС РАДЫГИН	
				ЗАМ ИМ ЗЕМЛЯК	СХЕМА СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ СХЕМА ВЕНТИЛЯЦИИ ВЕ 1
				Г А П ВРЖОЗОВСКИЙ	
Инь № 1				НАЧ ГР МЕШКОВА	ЦНИИЭП ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОЙ
				ИСПОЛ МЕШКОВА	

Альбом I

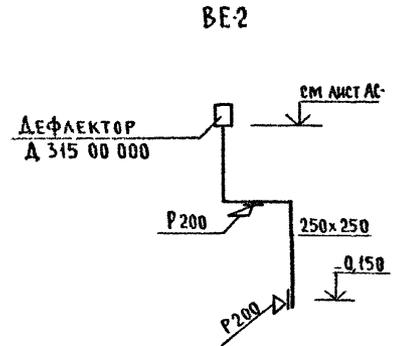
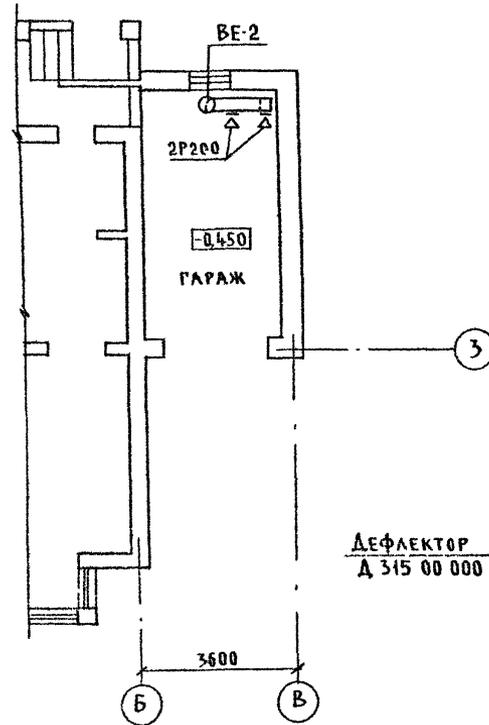
ПОГЛАВОВАНО

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. ЗАМ. И. М.	МЕШКОВА РАДЫГИН ЗЕМЛЯК	<i>[Signature]</i>	1-ЭТАЖНЫЙ 4-КВАРТИРНЫЙ 3-КОМ- НАТНЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ С ВОЗМОЖНОСТЬЮ ДВУХСТОРОННЕЙ БЛОКИРОВКИ	СТАДИЯ Р	ЛИСТ 6	ЛИСТОВ
И. П. №	НАЧ. ГР. И. П. О. А. Н.	МЕШКОВА МЕШКОВА	<i>[Signature]</i>	ПЛАН НА ОТМ 0.000 (ВАРИАНТ С ЛЮФТ-КЛОЗЕТОМ) ПЛАН НА ОТМ. -0.450 (ВАРИАНТ С ГАРАЖОМ)	ЦНИИЭП ГРАЖДАНСКОЙ СТРОИТЕЛЬНОСТИ		

3Б 1

ПЛАН НА ОТМ 0 000

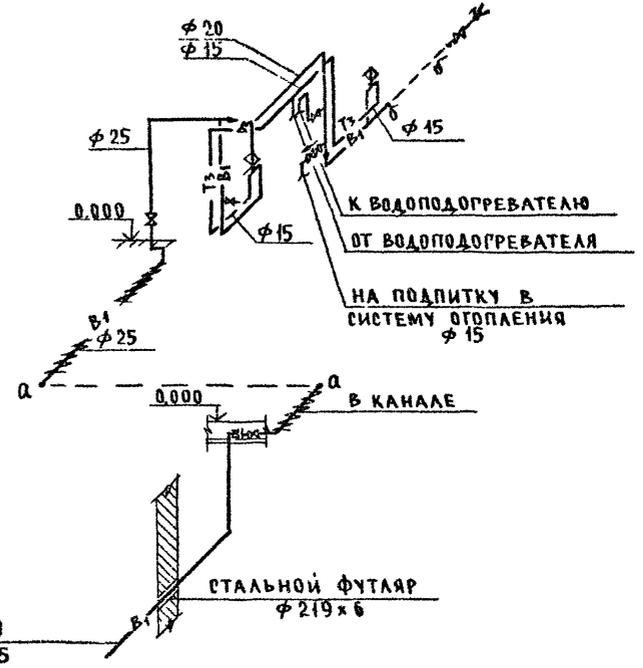
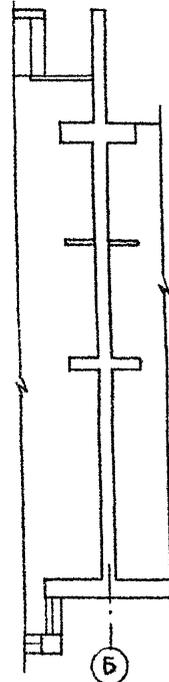
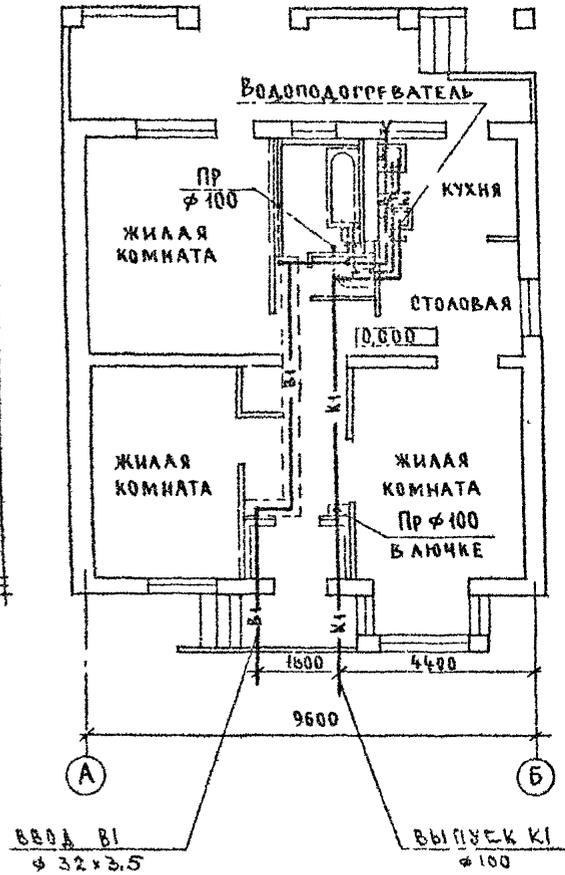
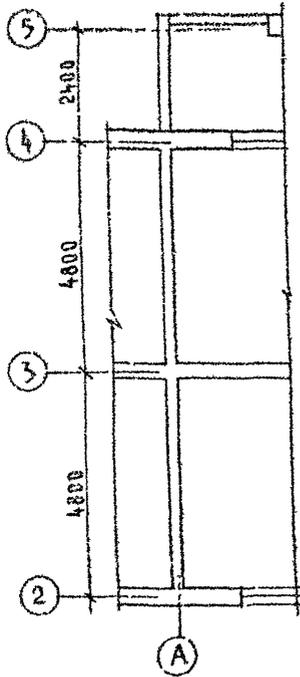
3Б-2

- В1, Т3 -

АЛБЮМ I

ДОГЛАДОВАНО

ИНВ. № 144-000-960.93
2-4064-91



ПРИВЯЗАН

ИНВ. №

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

Альбом I

ПРОЕКТИРОВАНО
АС БУДУНОВ
ОБЪЕКТА
30 ИЮНЯ 1971

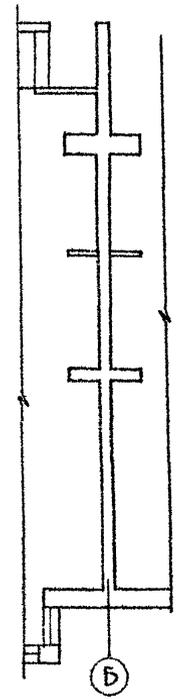
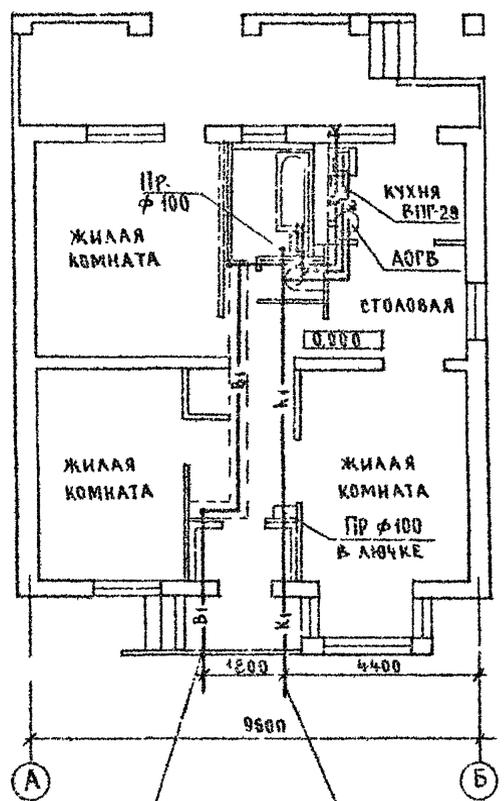
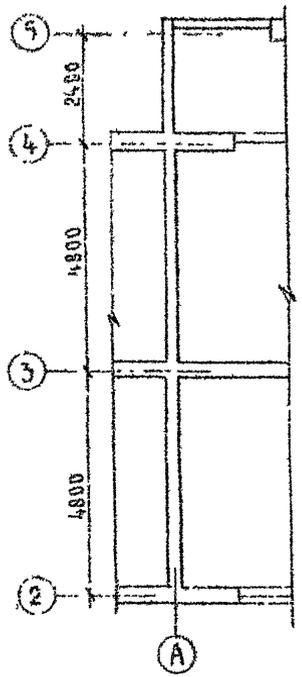
ИНВ. № ПЛА И ПОДПИСЬ И ДАТА
2-4084-72

ЭБ-1

План на отм 0,000

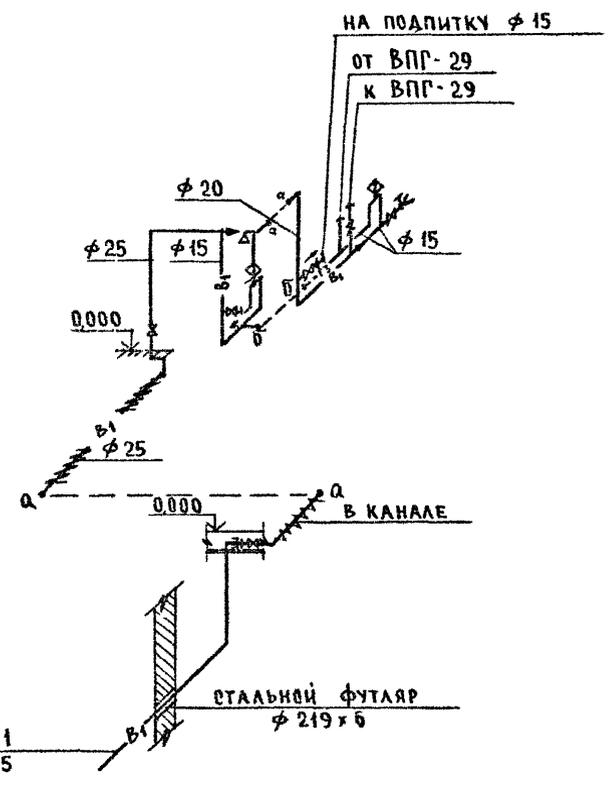
ЭБ-2

- В1, Т3 -



ВВОД В1
Ø 32 x 3,5

ВЫПУСК К1
Ø 100



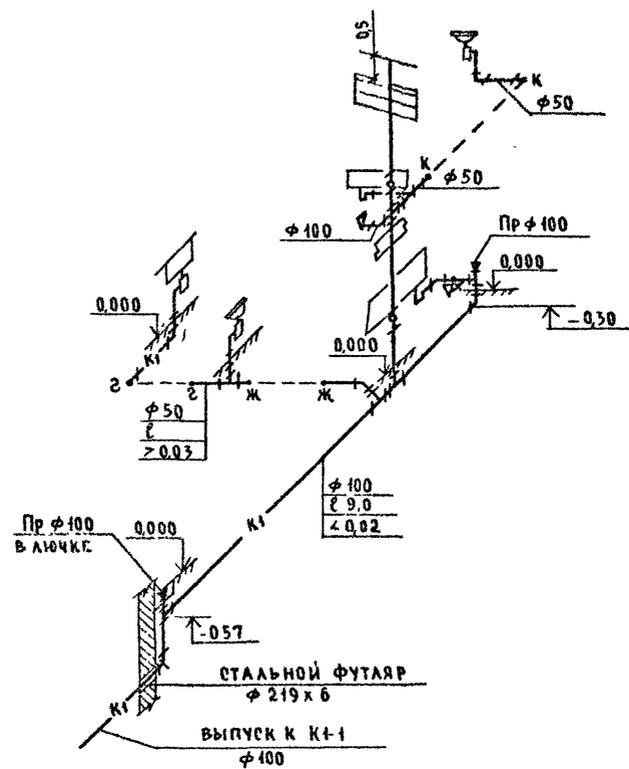
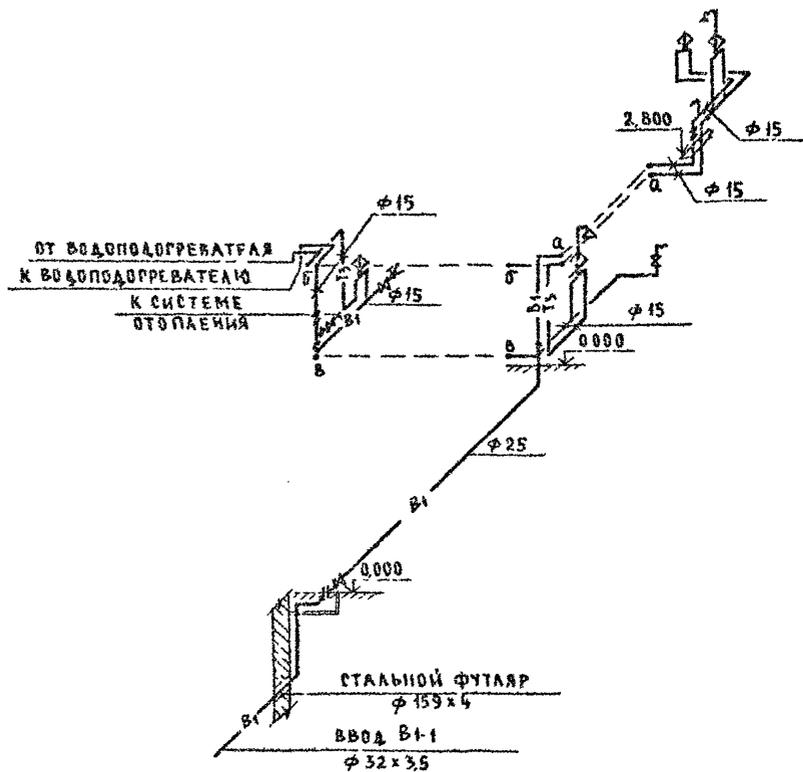
ПРИВЯЗАН

ИНВ №

		144-000-960.93		ВК	
Исполн	КУРОЧКИН	Провер	КУРОЧКИН	1-этажный 1-квартирный 3-комн.	Стальная лист
Нач. вост.	РАДЫГИН	Зам. н.м.	СЕМЛЯК	натный жилой дом с возможно-	лист
			БРЮКОВСКИИ	стью двухсторонней бакировки	Р 3
			РА СПЕЦ. КУРОЧКИН	План на отм. 0.000. Схемы	
			ИСПОЛН. ШУРМАЕВА	систем В1, Т3 (вариант)	
			ПРОВЕР. КУРОЧКИН		ЦНИИЭП ГРАЖДАНСКОЙ СТРОИТ.

- В1, Т3 -

- К1 -



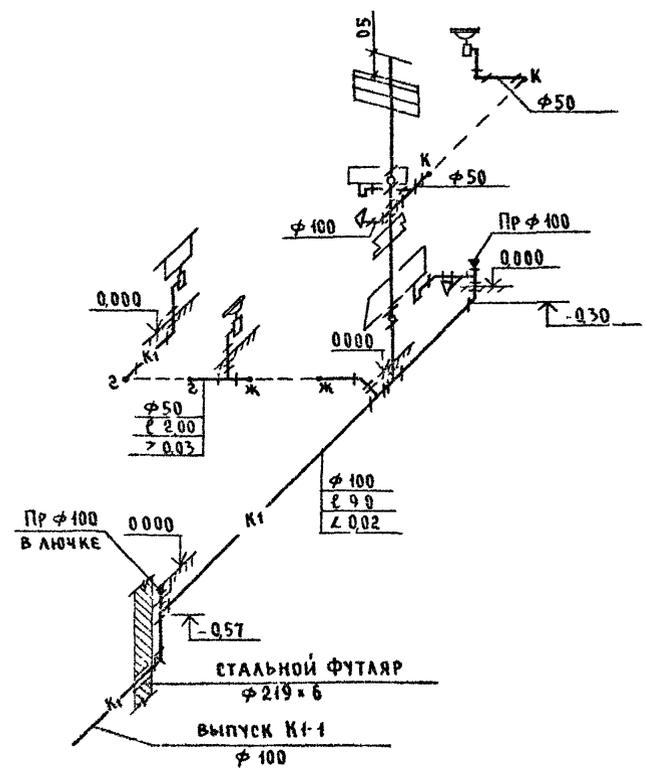
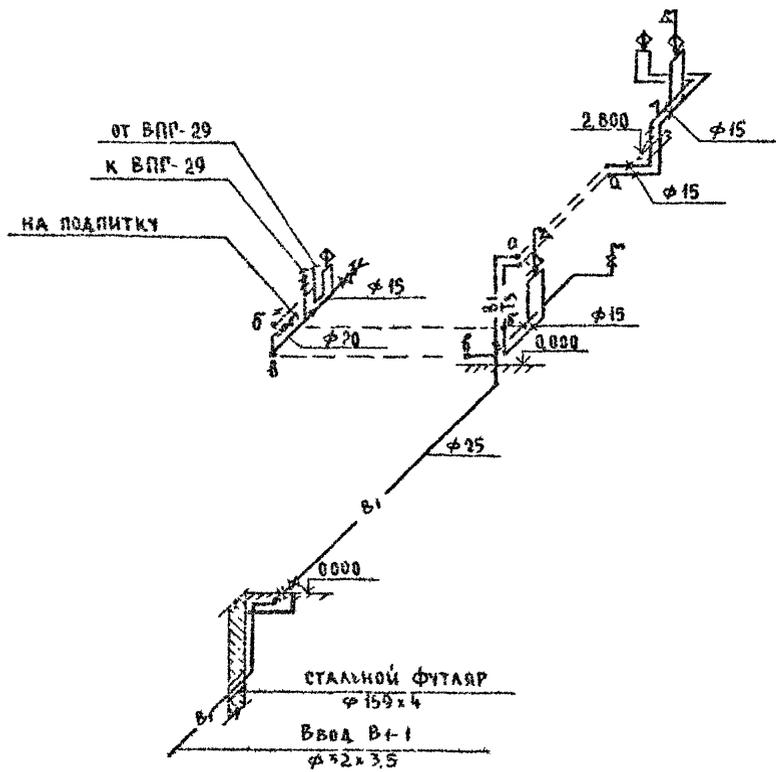
Инв. № 1011 ПИЩАНИНСКИЙ ДАЧА ВОЗМ. ИСПОЛ. 2 ЧРБ4-93

				144-000-96093		ВК		
Привязан				И. КОМП. КУРОЧКИН	ЭТАЖНЫЙ 4-КВАРТИРНЫЙ 3-КОМНАТНЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ С ВОЗМОЖНОСТЬЮ ДВУХСТОРОННЕЙ БАЛКИРОВКИ	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
				НАЧ. МАСТ. РАДЫРИН	П	4	ЦНИИЭП	ГРАЖДАНСЕАБСТРОЙ
				ЗАМ. И. М. ЗЕМЛЯК				
				Г. А. П. БРАДОВСКИЙ				
				РАСПЕЧ. КУРОЧКИН				
				ИСПОЛ. ШУРМАЕВА				
Инв. №				ПРОВЕР. КУРОЧКИН	СХЕМЫ СИСТЕМ В1, Т3, К1			

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 двухсторонней 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					

АЛБЕОМ I

ПЛАН М 1:100

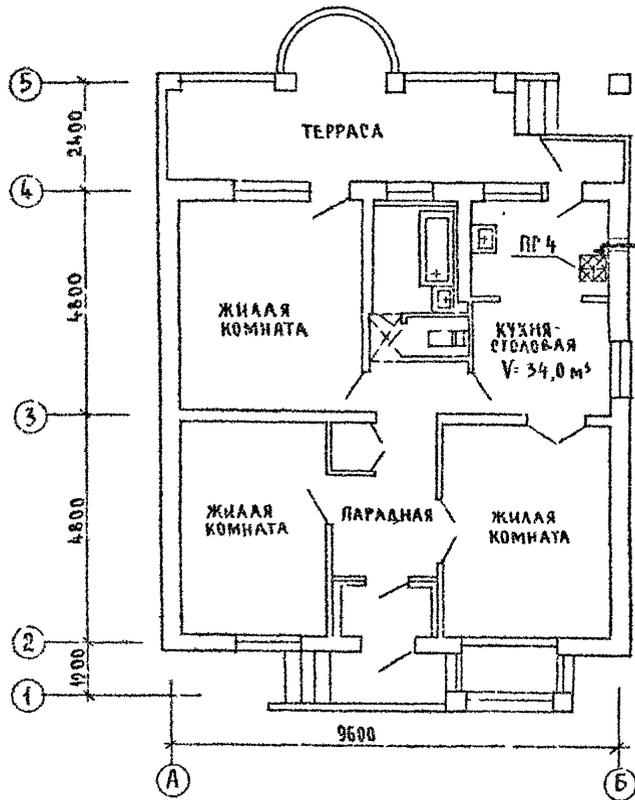
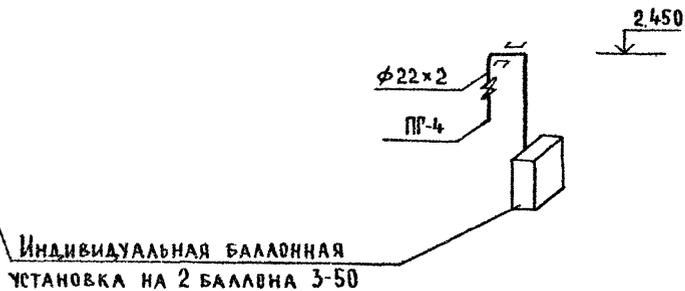


СХЕМА ГАЗОБОРУДОВАНИЯ М 1:100



СВЯЗАН

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

				144-000-960.93		ГСВ	
ПРИВЯЗАН				И. КОНТР.	ЮТАЛАНДОВ	1-этажный 1-квартирный 3-комнатный жилой дом с возможностью двухсторонней блокировки	
				НАЧ. ОТД.	СМИРНОВ	СТАЦИЯ	ЛИСТ
				РА. СПЕЦ.	ЮТАЛАНДОВ	Р	2
				ИНЖЕНЕР	УШАКОВА	ЦНИИЭП	
ИНВ. №				ТЕХНИК	БРАОВА	ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОЙ	
				ПРОВЕР	ЮТАЛАНДОВ	ПЛАН СХЕМА ГАЗОБОРУДОВАНИЯ	

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

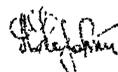
- Газоснабжение жилого дома запроектировано как вариант от газопровода низкого давления
- На кухне устанавливаются 4 конфорочная газовая плита, емкостной газовый водонагреватель АОГВ-17, проточный газовый водонагреватель ВПР-29.
- Газопровод прокладывается открыто. При пересечении стен газопровод закладывается 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



/Ютландов /

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

ПЛАН М 1:100

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

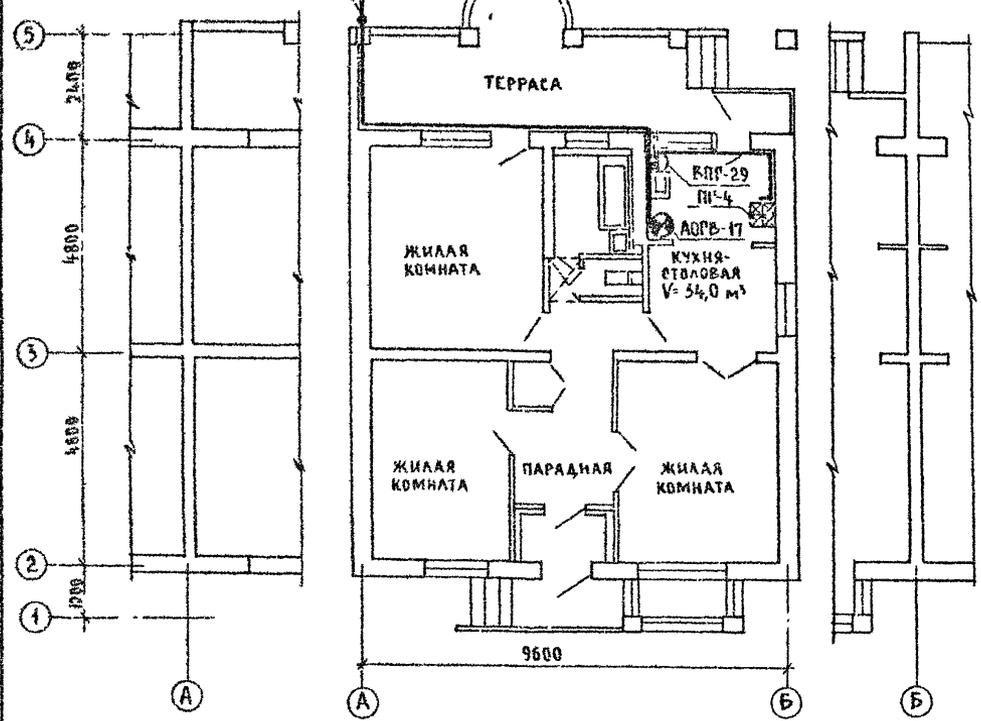
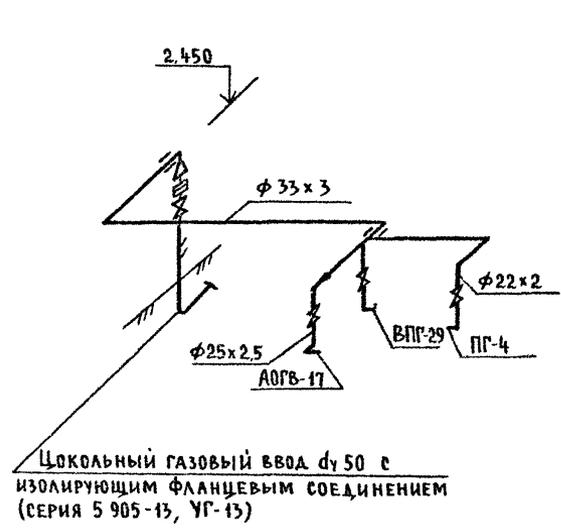


СХЕМА ГАЗОБОРУДОВАНИЯ М 1:100



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

Альбом I

СПИСОК ПОДПИСЕЙ И ДАТА ПОДПИСАНИЯ
 ВК [Signature]
 ЦО [Signature]
 ЦИНИЭП [Signature]
 Инв. № [Blank]
 2-ноя-98

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

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

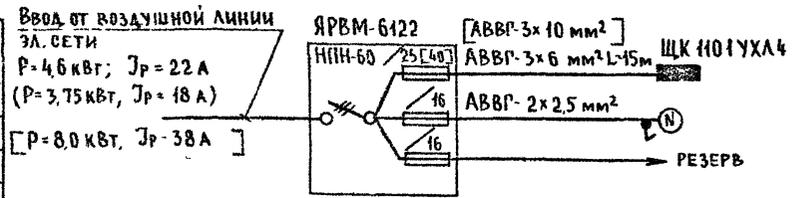
Данные в () скобках для кухонных плит на природном газе (вариант) Данные в [] скобках для электроплиты (вариант) Групповая квартирная эл сеть выполняется проводом АППВ скрыто по стенам в штрабах и швах строительных конструкций; по потолкам в пустотах плит перекрытия кабелем АВВГ открыто на скобах в неотопляемых 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

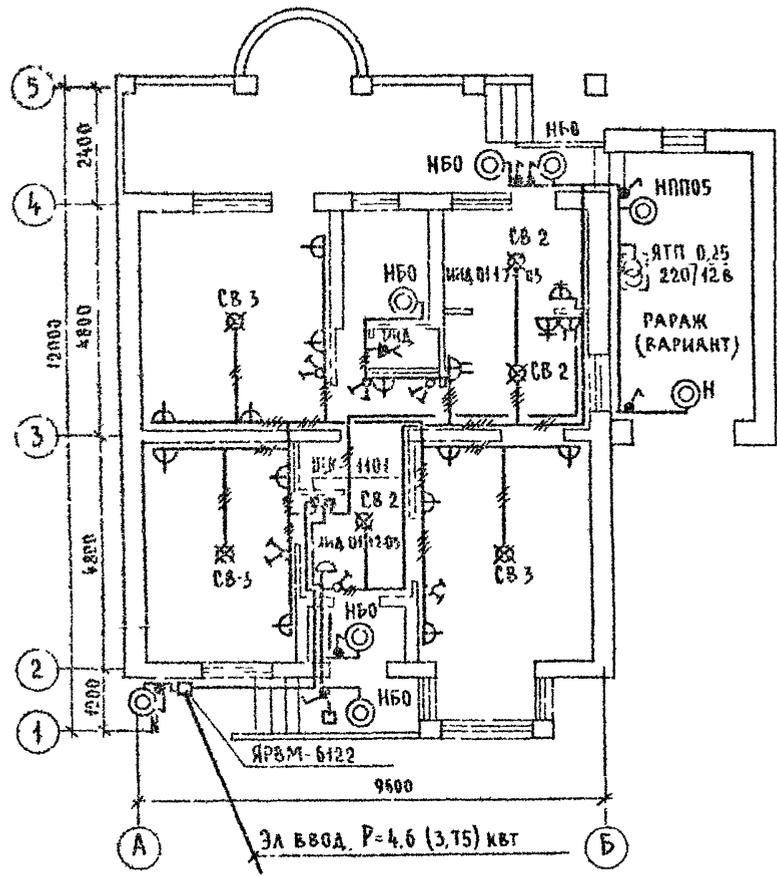


Исч. № 004/Полный и дата выдачи 2-ноя-94

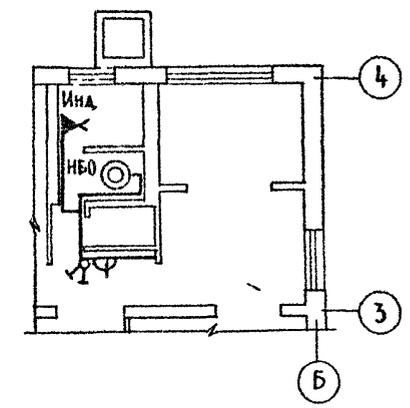
Типовой проект соответствует действующим нормам и правилам
 Главный инженер проекта *[Signature]* /Курочкин/
 Главный инженер проекта привязки

Инв №		Привязан:	
144-000-960.93		ЭО	
Н.контр.	Курочкин		
Нач.монтаж.	Радыгин		
Зам.н.м.	Земляк		
Г.АП.	Бржозовский		
Г.Л.спец.	Курочкин		
Исполн.	Данилова		
Провер.	Курочкин		
		1-этажный 1-квартирный 3-комнатный жилой дом с возможностью двусторонней блокировки	
		ЦНИИЭП граждансельстрой	
		Общие данные	
Листов	Р	1	2

АЛБГОМ I



ЛЮФТ-КЛОЗЕТ (ВАРИАНТ)



СУПРАСАВАТ	ДЕ МИШОНСА	ВАРИАНТ ИВЕ И
ДЕ МИШОНСА	ДЕ МИШОНСА	ВАРИАНТ ИВЕ И
ДЕ МИШОНСА	ДЕ МИШОНСА	ВАРИАНТ ИВЕ И
ЦИФ. Н° ГОДА	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВАРИАНТ ИВЕ И
2-4064-100		

		144-000-960.93		30			
ПРИВЯЗАН		И КОНТР	КУРОЧКИН	ИЗДА			
		НАЧ МАСТ	РАДЫГИН	ИЗДА			
		ЗАМ И М	ЗЕМЛЯК	ИЗДА			
		РАП	БРЖИЛОВЕКИН	ИЗДА			
		РА СПЕЦ	КУРОЧКИН	ИЗДА			
		ИСПОДН	ДАНИЛОВА	ИЗДА			
ЦИФ. Н°		ПРОВЕР	КУРОЧКИН	ИЗДА			
				1 ЭТАЖНЫЙ 1-КВАРТИРНЫЙ 3-КОМНАТНЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ С ВОЗМОЖНОСТЬЮ ДВУХСТОРОННЕЙ БЛОКИРОВКИ	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
				ПЛАН РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ СЕТЕЙ	Р	2	
					ЦНИИЭП ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОЙ		

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 I

		Привязан			
И контр	Курочкин				
Иач маст	Радьгин				
Зач нм	Земляк				
ГАП	Бужовская				
РА спец	Курочкин				
Исплан	Анурьева				
Проект	Курочкин				
				144-000-960.93	СС
				1-этажный 1-квартирный 3-комнатный жилой дом с возможностью двухсторонней обвязки	Стация Лист Листов
					Р 1 3
				Общие данные	ЦНИИЭП Граждансельстрой

Шифр проекта
ИЗДАНИЕ ИЛИ АТА
В ДАННОМ ЛИСТЕ

9Б-1

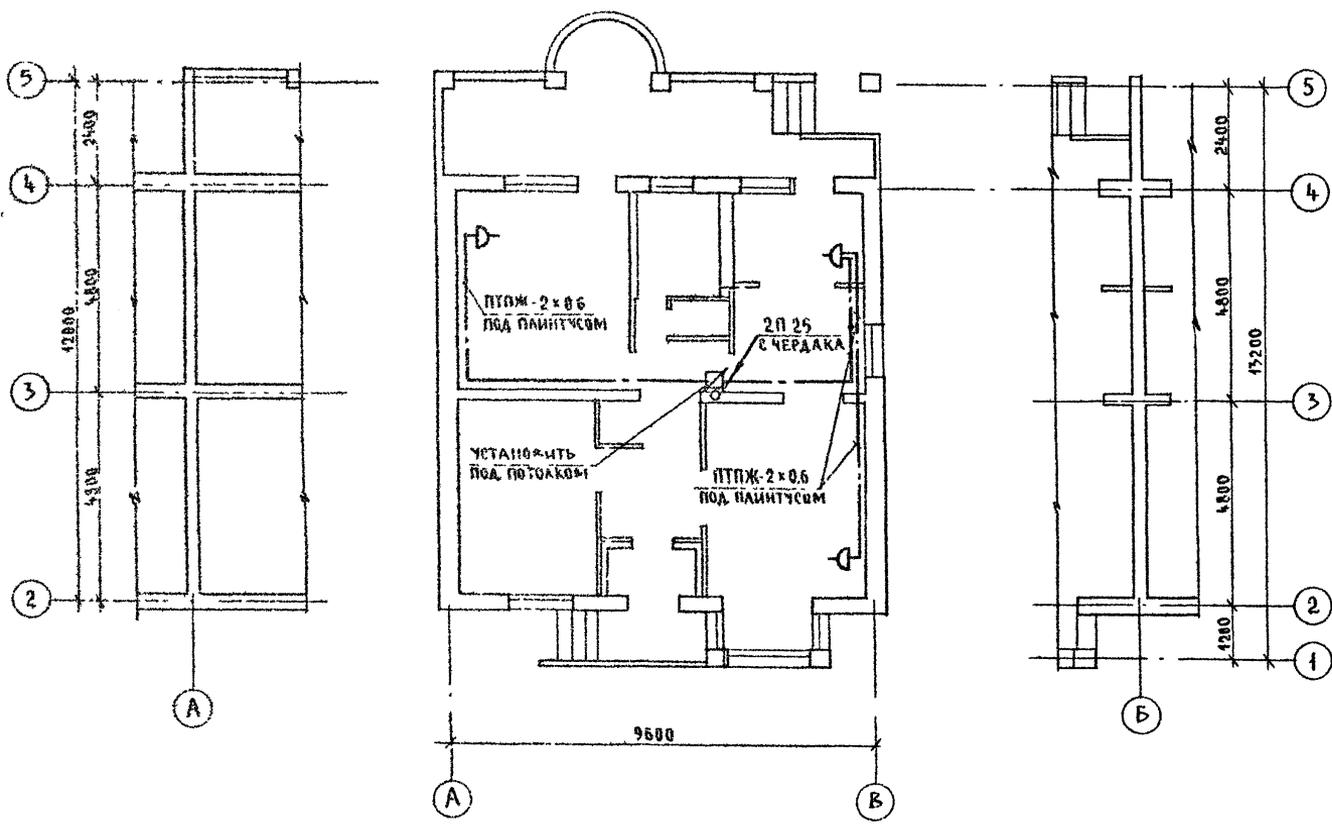
ПЛАН НА ОТМ 0,000

9Б-2

Альбом I

СОГЛАСОВАНО
 ЛС
 КУРЧУКОВ
 30 КУРЧАКОВ

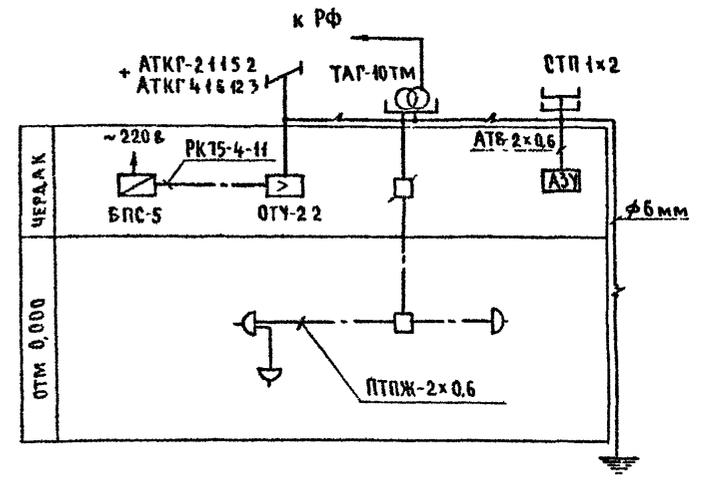
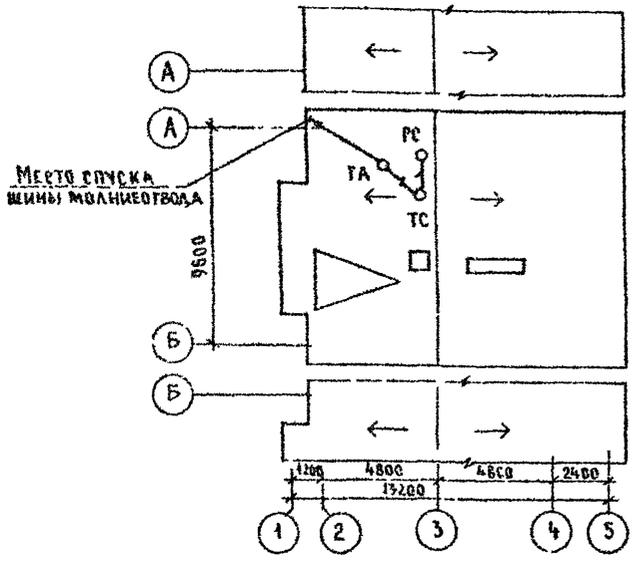
ИНВ. № ПОДА ПИСЬМ - ДАТА ВЛАДИ ИЛИ
 2.4064-102



				144-000-960.93		СС	
Приказан				И КОНТР	КУРОЧКИН	1-ЭТАЖНЫЙ 1 КВАРТИРНЫЙ 3-КОМНАТНЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ С ВОЗМОЖНОСТЬЮ ДВУХ ГОРЮЩЕЙ БЛОКИРОВКИ	
				НАЧ И	РАДЫГИН	СТУДИЯ	ЛИСТ
				ЗАМ И	ЗЕМЛЯК	Р	2
				П.А.П	ВРИШКОСКИЙ	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 НА ВЗЯТИЕ
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 бабкировки	Стация	Лист	Листов
			Иач мест	Радыгин	<i>[Signature]</i>		Р	3	
			Зам и м	Земляк	<i>[Signature]</i>				
			Г А П	Ржозовский	<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			