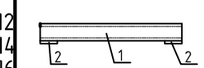
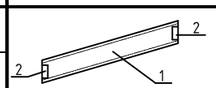
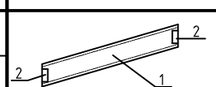
Спецификация элементов балок и косоуров

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Примеч.
		БЛ1 ÷ БЛ6		100.86	
1	ГОСТ 8240-97	[24У L=3790	1	90.96	
2	ГОСТ 103-2006	-14х180 L=250	2	4.95	
		ЛК1^{Т}, ЛК1^{Н}		31.67	
1	ГОСТ 8240-97	[14У L=2430	1	30.01	
2	ГОСТ 8509-93	∟ 70х6 L=130	2	0.83	
		ЛК2^{Т}, ЛК2^{Н}		43.11	
1	ГОСТ 8240-97	[14У L=3370	1	41.45	
2	ГОСТ 8509-93	∟ 70х6 L=130	2	0.83	

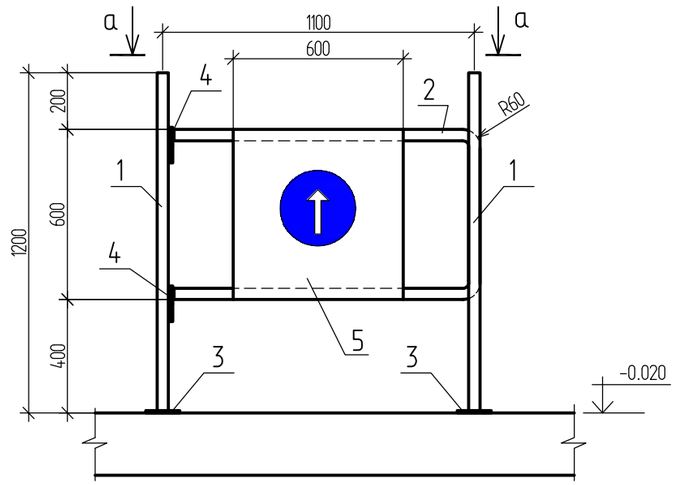
Спецификация элементов калитки К1

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед.,кг.	Примеч.
1		Труба $\frac{40х40х1,5\ ГОСТ\ 2591-88}{С245\ ГОСТ\ 27772-88}$ L=1200	2	2,15	
2		Труба $\frac{25х2,5\ ГОСТ\ 8732-78}{С245\ ГОСТ\ 27772-88}$ L=2700	1	3,75	
3		Полоса $\frac{-6х120\ ГОСТ\ 103-2006}{С245\ ГОСТ\ 27772-2015}$ L=120	2	0,68	Прим.п.4
4		Петля	2		
5		Панель пластиковая 600*600 t=3мм	1		
		Петля			
а		22-А-I ГОСТ 5781-82* L=63	1	0.19	
б		22-А-I ГОСТ 5781-82* L=93	1	0.28	

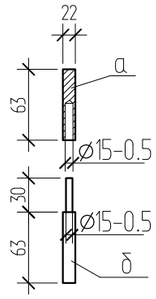
Ведомость элементов

Марка	Сечение Эскиз	Поз.	Состав	Усилия M ТСМ	Усилия N ТС	Усилия Q ТС	группа констр.	Марка металла	Примечание
БЛ1,БЛ2 БЛ3,БЛ4 БЛ5,БЛ6		1	[24У				2	С 255	АС-86
		2	-б=14						
ЛК1^{Т}		1	[14						АС-86
ЛК1^{Н}		2	∟ 70х6						прим. п.1 АС-86
ЛК2^{Т}		1	[14						АС-86
ЛК2^{Н}		2	∟ 70х6						прим. п.1 АС-86

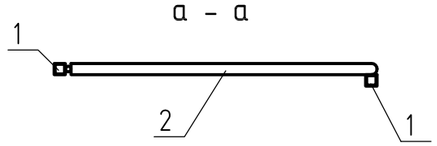
Калитка К1



Петля (поз.4)



а – а



1. Общие данные см. литы АС-1 ÷ АС-9.
2. Данный чертеж читать совместно с листом АС-86.
3. Калитку К1 крепить к полу самоанкерующимися болтами.
4. Выполнить антикоррозионное покрытие всех металлических элементов эмалью ПФ-115 за два раза, по грунтовке ГФ 021.

Согласовано

Взамен инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.	Лист	№док.	Подпись	Дата
Разработал		Дусипова			01.19
Проверил		Протасова			
Н.контр.		Протасова			

1140-40-1-АС

Строительство 60-квартирного жилого дома в поселке Глубокое Глубоковского района ВКО

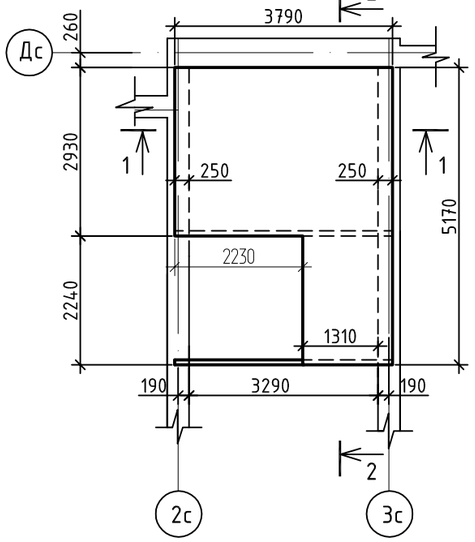
60-ти квартирный жилой дом.

Стадия	Лист	Листов
РП	87	

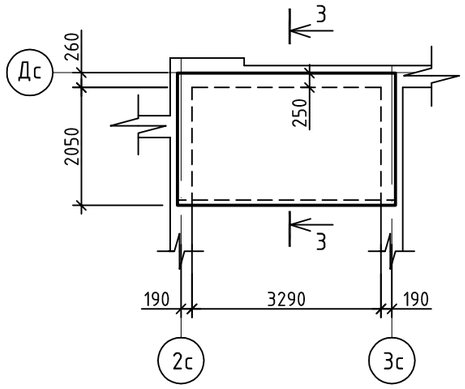
Спецификация элементов балок и косоуров. Калитка К1.

ТОО "Востокагропромпроект" г.Усть-Каменогорск

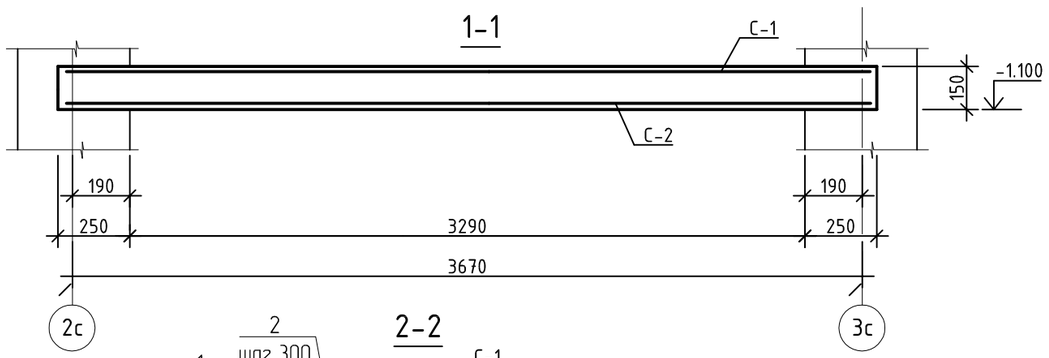
Пм-1



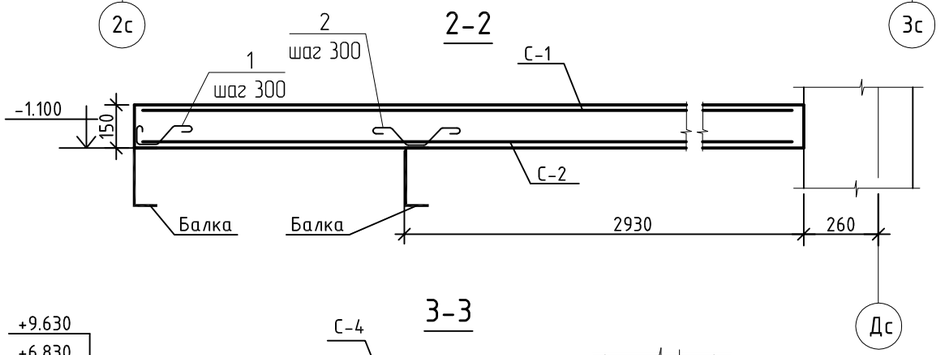
Пм-2



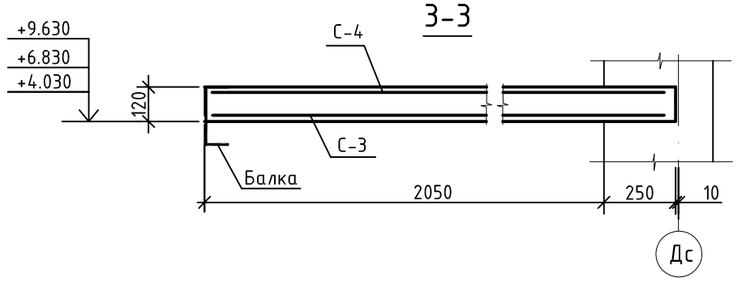
1-1



2-2



3-3



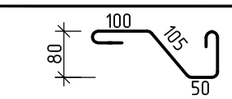
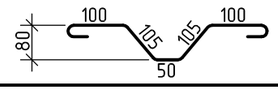
Спецификация элементов площадок ПМ-1, ПМ-2

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Примеч.
		Пм-1			
С-1	АС-90	4С $\frac{5Вр1-100}{5Вр1-100}$ $м^2$	14.24	1.85	
С-2	АС-90	2С $\frac{12AIII-200}{12AIII-200}$ $м^2$	14.24	10.66	
1	ГОСТ 5781-82*	6-А I ГОСТ 5781-82* L=400	12	0.09	см. вед. дет.
2	ГОСТ 5781-82*	6-А I ГОСТ 5781-82* L=600	18	0.13	см. вед. дет.
		Материалы: Бетон класса В25			2.19$м^3$
		Пм-2			
С-3	АС-90	Сетка С-3	1	58,49	
С-4	АС-90	Сетка С-4	1	13.08	
		Материалы: Бетон класса В25			1.05$м^3$

Ведомость расхода стали на элемент, кг

Марка элемента	Изделия арматурные									Всего
	Арматура класса									
	AIII			AI			Вр-1			
	ГОСТ 5781-82*			ГОСТ 5781-82*			ГОСТ 6727-80*			
	⌀12	⌀10	Итого	⌀8	⌀6	Итого	⌀5	⌀4	Итого	
Пм-1	151,8	–	151,8	–	3,42	3,42	26,34	–	26,34	181,56
Пм-2	–	58.49	58.49	–	–	–	13.08	–	13.08	71.57

Ведомость деталей

Поз.	Эскиз
1	
2	

1. Общие данные см. листы АС-1 ÷ АС-9.
2. Данный чертеж читать совместно с листами АС-81; АС-82; АС-83.

Изм.	Кол.	Лист	№док.	Подпись	Дата
Разработал		Дусипова			01.19
Проверил		Протасова			
Н.контр.		Протасова			

1140-40-1-АС

Строительство 60-квартирного жилого дома в поселке Глубокое Глубоковского района ВКО

60-ти квартирный жилой дом.

Стадия	Лист	Листов
РП	88	

Площадка Пм-1, Пм-2

ТОО "Востокагропромпроект" г.Усть-Каменогорск

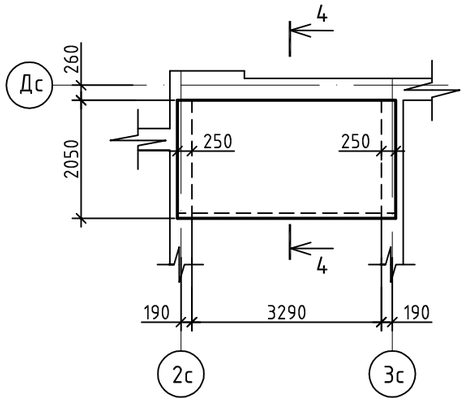
Согласовано

Взам.инв.N

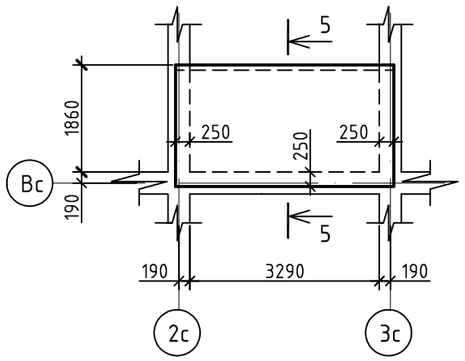
Подп. и дата

Инв.N подл.

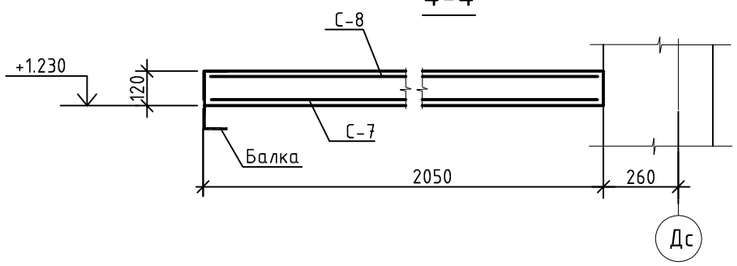
Пм-2а



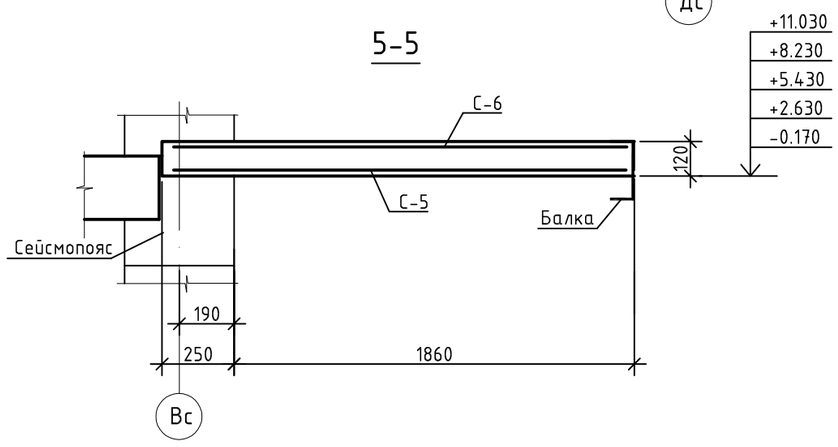
Пм-3



4-4



5-5



Спецификация элементов площадок ПМ-2а, Пм-3

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Примеч.
		Пм-2а			
С-7	АС-90	Сетка С-7	1	72.43	
С-8	АС-90	Сетка С-8	1	11.74	
		Материалы: Бетон класса В25			0.93м^3
		Пм-3			
С-5	АС-90	Сетка С-5	1	53.76	
С-6	АС-90	Сетка С-6	1	11,94	
		Материалы: Бетон класса В25			0.96м^3

Ведомость расхода стали на элемент, кг

Марка элемента	Изделия арматурные									Всего
	Арматура класса									
	AIII			AI			Вр-1			
	ГОСТ 5781-82*			ГОСТ 5781-82*			ГОСТ 6727-80*			
	⌀12	⌀10	Итого	⌀8	⌀6	Итого	⌀5	⌀4	Итого	
Пм-2а	–	72.43	72.43	–	–	–	11.74	–	11.74	84,17
Пм-3	–	53.76	53.76	–	–	–	11.94	–	11.94	65.7

1. Общие данные см. литы АС-1 ÷ АС-9.
2. Данный чертеж читать совместно с листами АС-81; АС-82; АС-83.

Согласовано

Взам.инв.N

Подп. и дата

Инв.N подл.

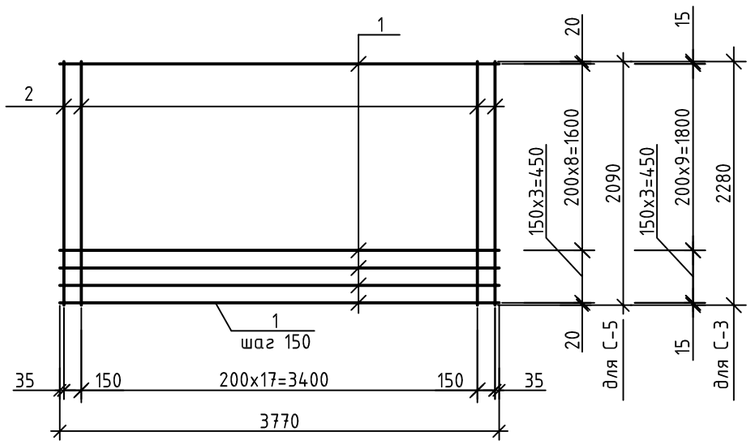
Изм.	Кол.	Лист	№док	Подпись	Дата
Разработал		Дусипова			01.19
Проверил		Протасова			
Н.контр.		Протасова			

1140-40-1-АС

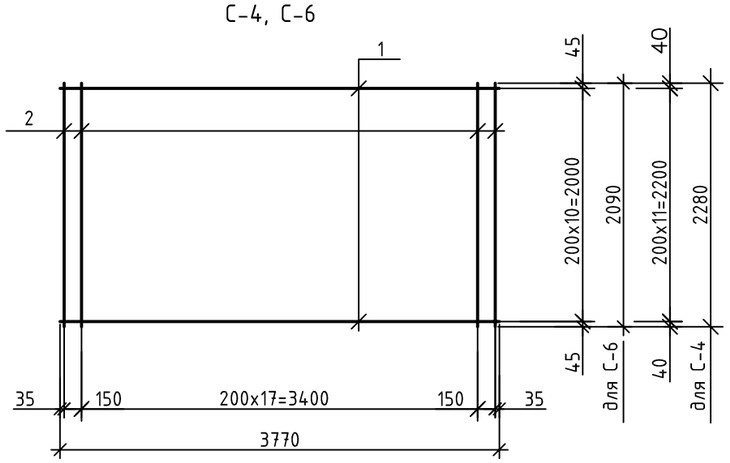
Строительство 60-квартирного жилого дома в поселке Глубокое Глубоковского района ВКО

60-ти квартирный жилой дом.	Стадия	Лист	Листов
	РП	89	
Площадка Пм-2а, Пм-3	ТОО "Востокагропромпроект" г.Усть-Каменогорск		

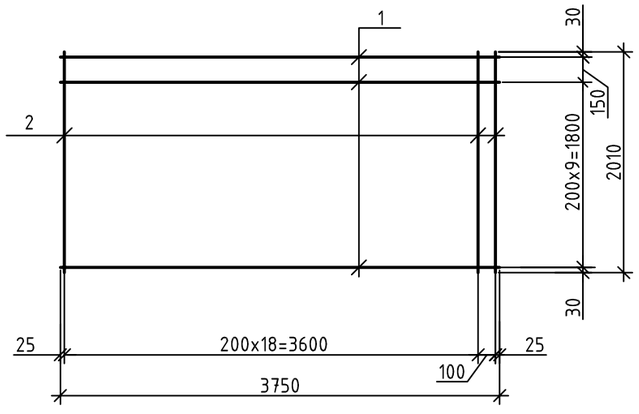
С-3, С-5



С-4, С-6



С-7, С-8



Спецификация элементов сеток

Марка издел.	Поз.	Наименование	Кол.	Масса 1 дет. кг	Масса издел. кг
С-3	1	⌀ 10AIII ГОСТ 5781-82* L=3770	13	2.33	58,49
	2	⌀ 10AIII ГОСТ 5781-82* L=2280	20	1.41	
С-4	1	⌀ 5BpI ГОСТ 6727-80* L=3770	12	0.54	13.08
	2	⌀ 5BpI ГОСТ 6727-80* L=2280	20	0.33	
С-5	1	⌀ 10AIII ГОСТ 5781-82* L=3770	12	2.33	53.76
	2	⌀ 10AIII ГОСТ 5781-82* L=2090	20	1.29	
С-6	1	⌀ 5BpI ГОСТ 6727-80* L=3770	11	0.54	11,94
	2	⌀ 5BpI ГОСТ 6727-80* L=2090	20	0.3	
С-7	1	⌀ 12AIII ГОСТ 5781-82* L=3750	11	3.33	72.43
	2	⌀ 12AIII ГОСТ 5781-82* L=2010	20	1.79	
С-8	1	⌀ 5BpI ГОСТ 6727-80* L=3750	11	0.54	11.74
	2	⌀ 5BpI ГОСТ 6727-80* L=2010	20	0.29	

1. Общие данные см. литы АС-1 ÷ АС-9.
2. Данный чертеж читать совместно с листом АС-88, АС-89.

Согласовано

Взам.инв.N

Подп. и дата

Инв.N подл.

Изм.	Кол.	Лист	№док.	Подпись	Дата
Разработал		Дусипова			01.19
Проверил		Протасова			
Н.контр.		Протасова			

1140-40-1-АС

Строительство 60-квартирного жилого дома в поселке Глубокое Глубоковского района ВКО

60-ти квартирный жилой дом.

Стадия	Лист	Листов
РП	90	

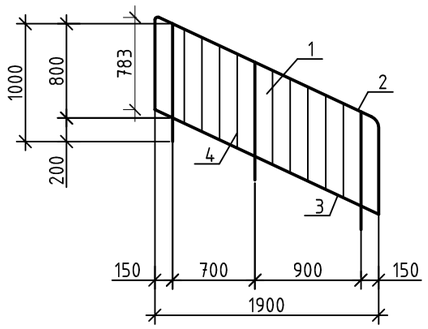
Сетка С-3 ÷ С-8

ТОО "Востокагропромпроект" г.Усть-Каменогорск

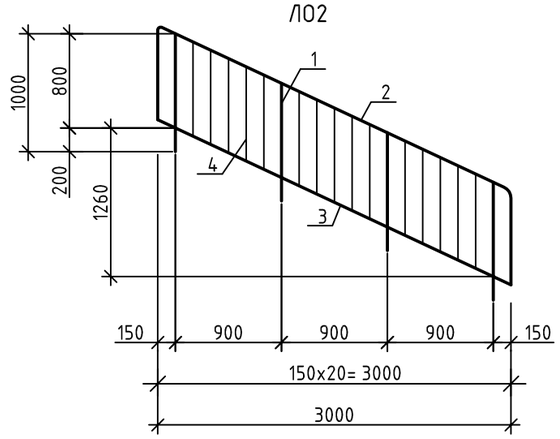
Спецификация элементов ограждений Л01 ÷ Л04

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Примеч.
		Л01		21.38	
1	ГОСТ 2591-88	Стойка□ 20 L=1000	3	3.14	9.42 кг
2	ГОСТ 103-2006	Поручень -4х40 L=3600	1	4.54	4.54 кг
3	ГОСТ 103-2006	Связь -4х20 L=2317	2	1,46	2,92 кг
4	ГОСТ 103-2006	Полоса -4х20 L=796	9	0.5	4,5 кг
	ГОСТ 8242-88	Поручень П-1 L=2300	1		
		Л02		30.4	
1	ГОСТ 2591-88	Стойка □ 20 L=1000	4	3.14	12,56 кг
2	ГОСТ 103-2006	Поручень -4х40 L=4906	1	6.18	6.18 кг
3	ГОСТ 103-2006	Связь -4х20 L=3306	2	2.08	4,16 кг
4	ГОСТ 103-2006	Полоса -4х20 L=796	15	0.50	7,50 кг
	ГОСТ 8242-88	Поручень П-1 L=3310	1		
		Л03		9.42	
1	ГОСТ 2591-88	Стойка □ 20 L=1000	2	3.14	6,28 кг
2	ГОСТ 103-2006	Поручень -4х40 L=2050	1	2.58	2,58 кг
3	ГОСТ 103-2006	Связь -4х20 L=446	2	0.28	0,56 кг
	ГОСТ 8242-88	Поручень П-1 L=500	1		
		Л03а		12,05	
1	ГОСТ 2591-88	Стойка □ 20 L=1000	2	3.14	6,28 кг
2	ГОСТ 103-2006	Поручень -4х40 L=2500	1	3.15	3,15 кг
3	ГОСТ 103-2006	Связь -4х20 L=886	2	0.56	1,12 кг
4	ГОСТ 103-2006	Полоса -4х20 L=796	3	0.5	1,5 кг
	ГОСТ 8242-88	Поручень П-1 L=900	1		
		Л04		19.97	
1	ГОСТ 2591-88	Стойка □ 20 L=1000	3	3.14	9,42 кг
2	ГОСТ 103-2006	Поручень -4х40 L=2800	1	3.53	3,53 кг
3	ГОСТ 103-2006	Связь -4х20 L=1996	2	1.26	2,52 кг
4		Полоса -4х20 L=792	9	0.5	4,5 кг
	ГОСТ 8242-88	Поручень П-1 L=1900	1		

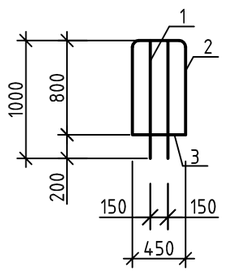
Л01



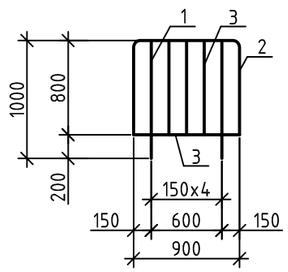
Л02



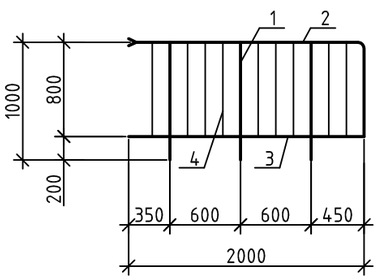
Л03



Л03а



Л04



1. Общие данные см. листы АС-1 ÷ АС-9.
2. Данный чертеж читать совместно с листом АС-81; АС-82.

Изм.	Кол.	Лист	№док.	Подпись	Дата	1140-40-1-АС			
						Строительство 60-квартирного жилого дома в поселке Глубокое Глубоковского района ВКО			
Разработал		Дусипова			01.19	60-ти квартирный жилой дом.	Стадия	Лист	Листов
Проверил		Протасова					РП	91	
Н.контр.		Протасова							
						Ограждение Л01 ÷ Л04	ТОО "Востокагропромпроект" г.Усть-Каменогорск		

Согласовано

Взамен инв. №

Подпись и дата

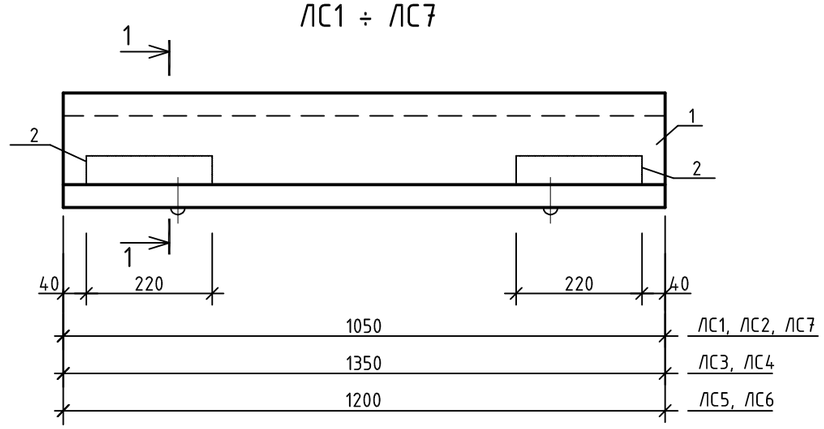
Инв. № подл.

Спецификация элементов ступеней

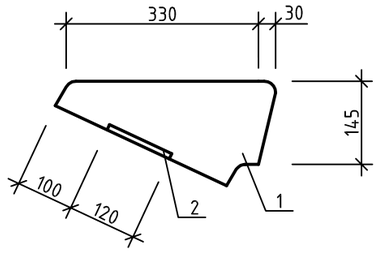
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Примеч.
1	2	3	4	5	6
		Ступень ЛС1			
		Сборочные единицы			
1	ГОСТ 8717.1-84	Ступень ЛС12-1	1	128	
		Дополнительные изделия			
2	ГОСТ 8717.1-84-00.7.00	Изделие закладное М4	2	1.93	
		Ступень ЛС2			
		Сборочные единицы			
1	ГОСТ 8717.1-84	Ступень ЛС12	1	128	
		Дополнительные изделия			
2	ГОСТ 8717.1-84-00.7.00	Изделие закладное М4	2	1.93	
		Ступень ЛС3			
		Сборочные единицы			
1	ГОСТ 8717.1-84	Ступень ЛС11-1	1	111	
		Дополнительные изделия			
2	ГОСТ 8717.1-84-00.7.00	Изделие закладное М4	2	1.93	
		Ступень ЛС4			
		Сборочные единицы			
1	ГОСТ 8717.1-84	Ступень ЛС11-1л	1	111	
		Дополнительные изделия			
2	ГОСТ 8717.1-84-00.7.00	Изделие закладное М4	2	1.93	
		Ступень ЛС5			
		Сборочные единицы			
1	ГОСТ 8717.1-84	Ступень ЛС11	1	111	
		Дополнительные изделия			
2	ГОСТ 8717.1-84-00.7.00	Изделие закладное М4	2	1.93	
		Ступень ЛС6			
		Сборочные единицы			
1	ГОСТ 8717.1-84	Ступень ЛС14-1л	1	145	
		Дополнительные изделия			
2	ГОСТ 8717.1-84-00.7.00	Изделие закладное М4	2	1.93	

1	2	3	4	5	6
		Ступень ЛС7			
		Сборочные единицы			
1	ГОСТ 8717.1-84	Ступень ЛС14	1	145	
		Дополнительные изделия			
2	ГОСТ 8717.1-84-00.7.00	Изделие закладное М4	2	1.93	

ЛС1 ÷ ЛС7



1-1



Ведомость расхода стали на дополнительные закладные изделия, кг

Марка элемента	Изделия арматурные						Всего
	Арматура класса			Прокат марки			
	A III			C 235			
	ГОСТ 5781-82*			ГОСТ 103-2006			
	⌀8		Итого	-8		Итого	
ЛС1 ÷ ЛС7	0.27		0.27	1.66		1.66	1.93

1. Общие данные см. литы АС-1 ÷ АС-9.
2. Закладные изделия поз.2 предназначены для крепления железобетонных ступеней к металлическим косоурам.

Изм.	Кол.	Лист	№док.	Подпись	Дата
Разработал		Дусипова			01.19
Проверил		Протасова			
Н.контр.		Протасова			

1140-40-1-АС

Строительство 60-квартирного жилого дома в поселке Глубокое Глубоковского района ВКО

60-ти квартирный жилой дом.

Стадия	Лист	Листов
РП	92	

Ступень ЛС1 ÷ ЛС7

ТОО "Востокагропромпроект" г.Усть-Каменогорск

Согласовано

Взамен инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Спецификация к схеме расположения элементов крыши

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Объем ед. м³	Примеч.
1		Мауэрлат 100х100 п.м	44,9	0.01	0,45
2		Стропильные ноги 50х150 п.м.	599,5	0.008	4,80
3		Кобылка 50х130 L=1600	33	0.01	0,33
4		Кобылка 50х130 L=2350	26	0.015	0,4
5		Кобылка 50х130 L=2200	4	0.014	0,056
6		Мауэрлат 50х100 п.м	16,5	0,005	0,10
7		Диагональная нога 100х150 п.м.	44,4	0,015	0,67
8		Подкос 50х100 L=3000	58	0,015	0,87
9		Опорный брусок 50х50 L=400	143	0,0075	1,07
10		Стойка 100х100 п.м.	151	0,01	1,51
11		Накладка к стропилам 30х250 L=350	90	0,0026	0,234
12		Связь 50х100 п.м.	155,1	0,005	0,78
13		Прогон 100х150 п.м.	85	0,015	1,28
14		Лежень 100х100 п.м.	99,6	0,01	0,996
15		Опорный брусок 50х50 L=300	328	0,001	0,328
16		Подкладка под прогон 50х100 L=250	250	0,001	0,25
17		Обрешетка 32х100 п.м.	1673	0,0032	5,35
18		Опорный брусок100х100 L=300	143	0,003	0,43
19		Доски подшивки толщ.19мм п.м.			0,80
20		Ригель 50х150 п. м.	4,2	0,0075	0,032
21		Ходовые доски 40х130, п.м.	176	0,005	0,94
22		Накладка 100х30 L=1100	15	0,0033	0,05
23		Накладка к подкосам 50х100 L=470	116	0,002	0,232
24		Стропила слух. окна 50х100 п.м.	54,0	0,005	0,27
25		Диагональная нога окна 50х150 п.м.	39	0,008	0,31
26		Обрешетка слух. окон 32х100 п.м.	166,5	0,0032	0,533
27		Затяжка 50х100 L=4500	29	0,023	0.67
28		Подкладная доска 50х100 п.м.	20,8	0,005	0,104
29		Накладка 50х150 L=500	14	0,004	0,06
30		Шпренгель 50х100 L=1600	2	0,008	0.016
31		Ветровые связи 50х100 L=2400	4	0,012	0.096

продолжение

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Объем ед. м³	Примеч.
		Ограждение крыши			40,6 м.п
32		16-А-I ГОСТ 5781-82* L=1410	34	2.23	75,82 кг
33		14-А-I ГОСТ 5781-82*, п.м.	81,2	1.21	98,3 кг
34		Кобылка 50х130 L=2000	14	0.013	0,18
ОС 1	лист АС -107	Слуховое окно ОС 1	4		
МС 1	лист АС -106	Изделие соединительное МС-1	89	0.5	44,5 кг
МС 2	лист АС -106	Изделие соединительное МС-2	58	0.47	27,26
МС 3	лист АС -106	Изделие соединительное МС-3	250	0.47	117,5
МС 4	лист АС -106	Изделие соединительное МС-4	442	0.47	207,7
МС 5	лист АС -106	Изделие соединительное МС-5	90	0.35	31,5
С1	сер. 1.100.2-5 вып. 1	Стремянка ЛВ-6.18	4	18.06	
		Водосточная труба п.м.	71		
		Металлочерепица крыши толщ. 0,7мм	408,1		м²
		Металлочерепица слуховых окон толщ. 0.7мм	28,00		м²
		Кровельная оцинкованная сталь	41,4		м²

1. Данный лист смотреть совместно с листами АС-95, АС-97.
2. Расположение ходовых досок см. на листах АС-34, АС-35, АС-36.
3. Спецификация дана на одну блок-секцию.

Согласовано

Инв. № дубл.

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.	Лист	Nдок.	Подпись	Дата
Разработал		Дусипова			01.19
Проверил		Протасова			
Н. контроль		Протасова			

1140-40-1-АС

Строительство 60-квартирного жилого дома в поселке Глубокое Глубоковского района ВКО

60-ти квартирный жилой дом.

Стадия	Лист	Листов
РП	93	

Спецификация элементов крыши блок-секции 1, 3

ТОО "Востокагропромпроект" г.Усть-Каменогорск

Спецификация к схеме расположения элементов крыши

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Объем ед. м³	Примеч.
1		Мауэрлат 100х100 п.м	38.2	0.01	0,38
2		Стропильные ноги 50х150 п.м.	614	0.008	4,91
3		Кобылка 50х130 L=1600	16	0.01	0,16
4		Кобылка 50х130 L=2350	28	0.015	0,42
5		Кобылка 50х130 L=2200	-	-	-
6		Мауэрлат 50х100 п.м	16,5	0,005	0,08
7		Диагональная нога 100х150 п.м.	20,4	0,015	0,31
8		Подкос 50х100 L=3000	80	0,015	1,2
9		Опорный брусок 50х50 L=400	134	0,0075	1,00
10		Стойка 100х100 п.м.	153	0,01	1,53
11		Накладка к стропилам 30х250 L=350	90	0,0026	0,23
12		Связь 50х100 п.м.	154,5	0,005	0,77
13		Прогон 100х150 п.м.	92,2	0,015	1,38
14		Лежень 100х100 п.м.	86,6	0,01	0,87
15		Опорный брусок 50х50 L=300	356	0,001	0,36
16		Подкладка под прогон 50х100 L=250	248	0,001	0,25
17		Обрешетка 32х100 п.м.	1359,3	0,0032	4,35
18		Опорный брусок100х100 L=300	88	0,003	0,264
19		Доски подшивки толщ.19мм п.м.			0,76
20		Ригель 50х150 п. м.	4,2	0,0075	0,03
21		Ходовые доски 40х130 п.м.	170,6	0,005	0,85
22		Накладка 100х30 L=1100	10	0,0033	0,03
23		Накладка к подкосам 50х100 L=470	160	0,002	0,32
24		Стропила окна 50х100 п.м.	54,0	0,005	0,27
25		Диагональная нога окна 50х150 п.м.	39,0	0,008	0,31
26		Обрешетка окна 32х100 п.м.	166,5	0,0032	0,53
27		Затяжка 50х100 L=4500	40	0,023	0,92
28		Подкладная доска 50х100 п.м.	17,6	0,005	0,09
29		Накладка 50х150 L=500	20	0,004	0,08
30		Шпренгель 50х100 L=1600	-	-	-
31		Ветровые связи 50х100 L=2400	-	-	-

продолжение

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Объем ед. м³	Примеч.
		Ограждение крыши			30,0 м.п
32		16-А-I ГОСТ 5781-82* L=1410	25	2.23	55,75 кг
33		14-А-I ГОСТ 5781-82* п.м.	56.8	1.21	68,8 кг
34		Кобылка 50х130 L=2000	14	0.013	0,18
ОС 1	лист АС -107	Слуховое окно ОС 1	4		
МС 1	лист АС -106	Изделие соединительное МС-1	66	0.5	33.0 кг
МС 2	лист АС -106	Изделие соединительное МС-2	164	0.47	77,08 кг
МС 3	лист АС -106	Изделие соединительное МС-3	248	0.47	116,6 кг
МС 4	лист АС -106	Изделие соединительное МС-4	496	0.47	233,1 кг
МС 5	лист АС -106	Изделие соединительное МС-5	88	0.35	30,8 кг
С1	сер. 1.100.2-5 вып. 1	Стремянка ЛВ-6.18	4	18.06	
		Водосточная труба п.м.	71,0		
		Металлочерепица крыши толщ. 0,7мм	388,0		м²
		Металлочерепица слуховых окон толщ. 0.7мм	28,00		м²
		Кровельная оцинкованная сталь	67,9		м²

1. Данный лист смотреть совместно с листом АС-96.
2. Расположение ходовых досок см. на листах АС-34, АС-35, АС-36.

Согласовано

Инв. № дубл.

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.	Лист	Nдок.	Подпись	Дата
Разработал		Дусипова			01.19
Проверил		Протасова			
Н. контроль		Протасова			

1140-40-1-АС

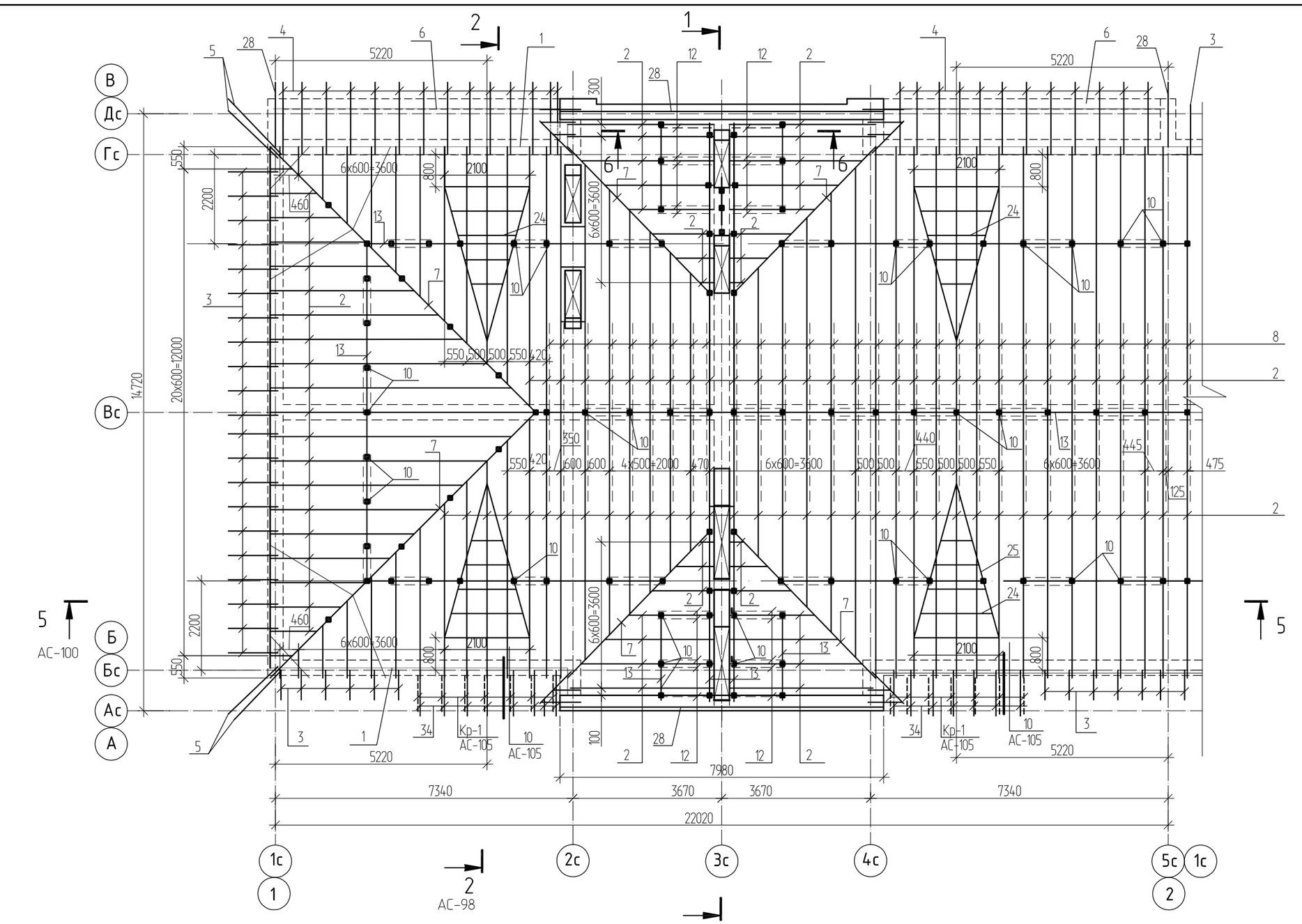
Строительство 60-квартирного жилого дома в поселке Глубокое Глубоковского района ВКО

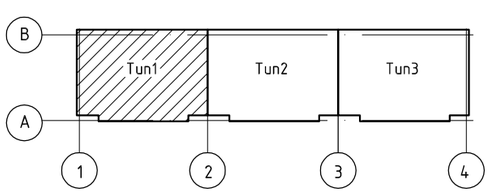
60-ти квартирный жилой дом.

Стадия	Лист	Листов
РП	94	

Спецификация элементов крыши блок-секции 2

ТОО "Востокагропромпроект" г.Усть-Каменогорск





Согласовано

Инв. № дубл.

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.	Лист	Nдок.	Подпись	Дата
Разработал		Дусипова			01.19
Проверил		Протасова			
Н. контроль		Протасова			

1140-40-1-АС

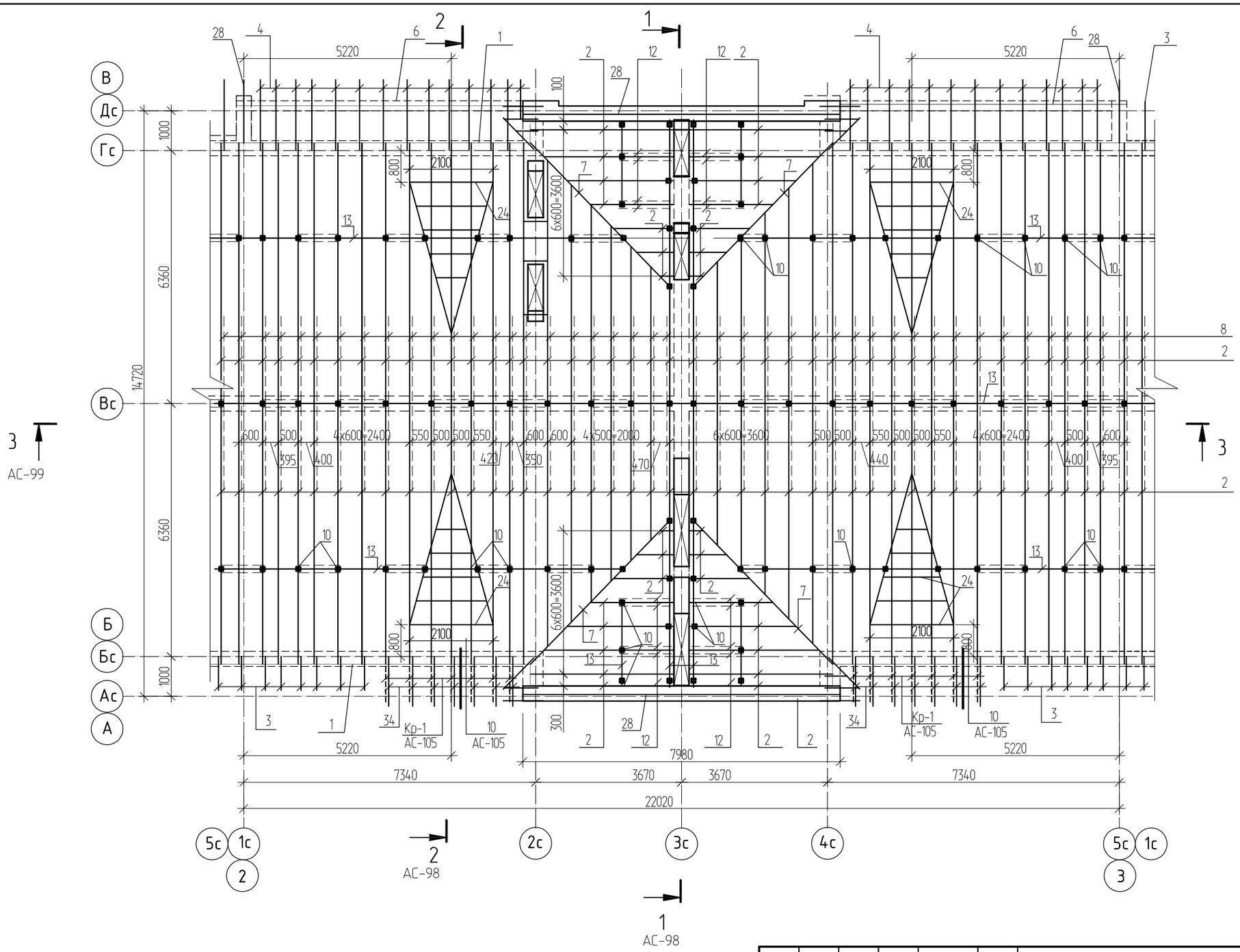
Строительство 60-квартирного жилого дома в поселке Глубокое Глубоковского района ВКО

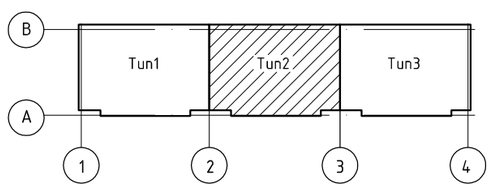
60-ти квартирный жилой дом.

Стадия	Лист	Листов
РП	95	

Схема расположения элементов крыши блок-секции в осях "1-2"

ТОО "Востокагропромпроект" г.Усть-Каменогорск





Согласовано

Инв. № дубл.

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.	Лист	Nдок.	Подпись	Дата
Разработал		Дусипова			01.19
Проверил		Протасова			
Н. контроль		Протасова			

1140-40-1-АС

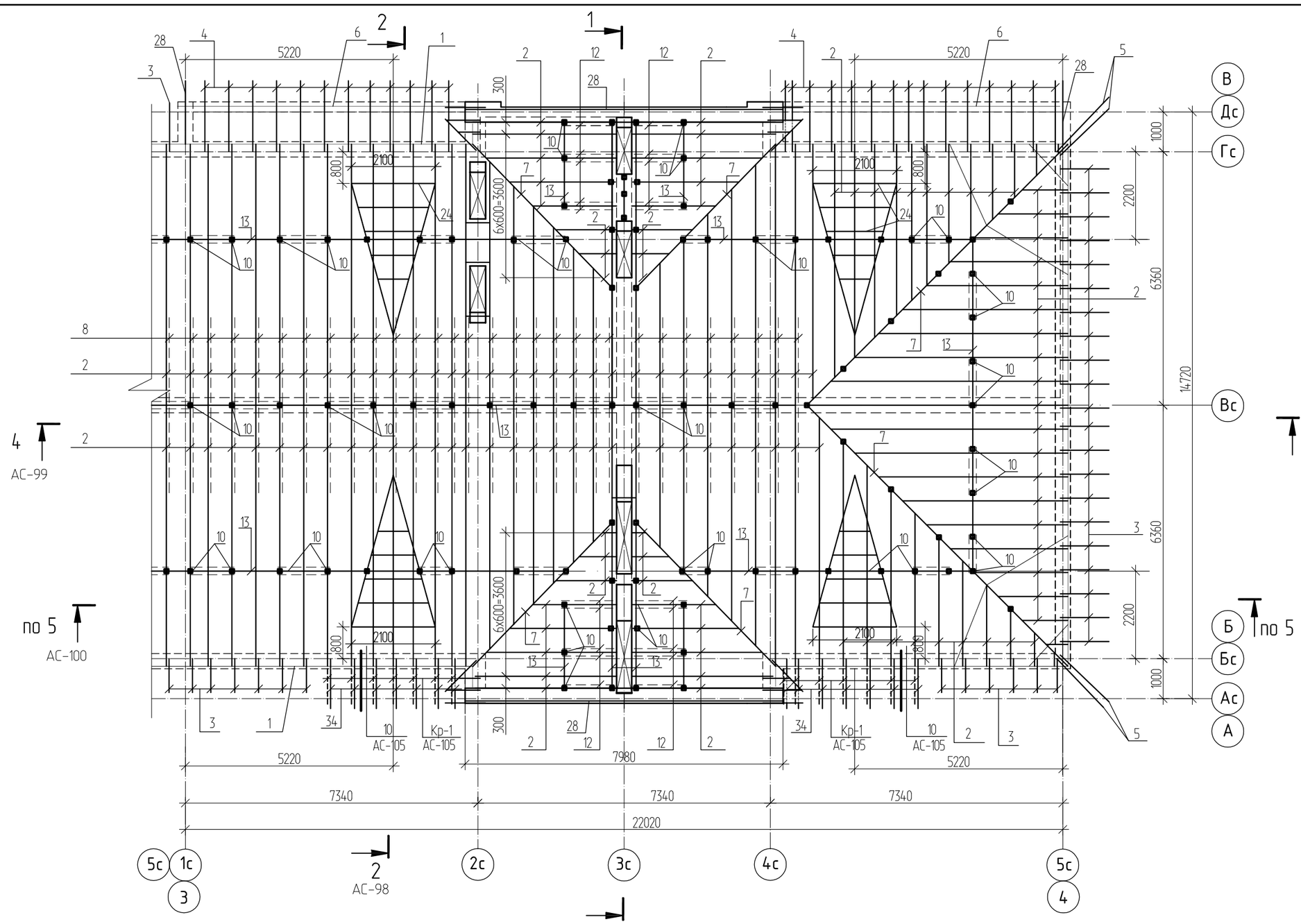
Строительство 60-квартирного жилого дома в поселке Глубокое Глубоковского района ВКО

60-ти квартирный жилой дом.

Стадия	Лист	Листов
РП	96	

Схема расположения элементов крыши блок-секции в осях "2-3"

ТОО "Востокагропромпроект" г.Усть-Каменогорск

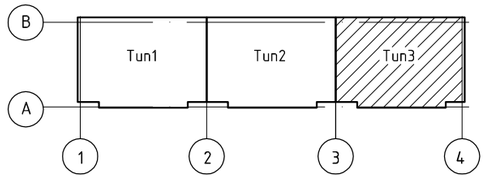


Согласовано

Инв. № дубл.

Подп. и дата

Инв. № подл.



Изм.	Кол.	Лист	Nдок.	Подпись	Дата
Разработал		Дусипова			01.19
Проверил		Протасова			
Н. контроль		Протасова			

1140-40-1-АС

Строительство 60-квартирного жилого дома в поселке Глубокое Глубоковского района ВКО

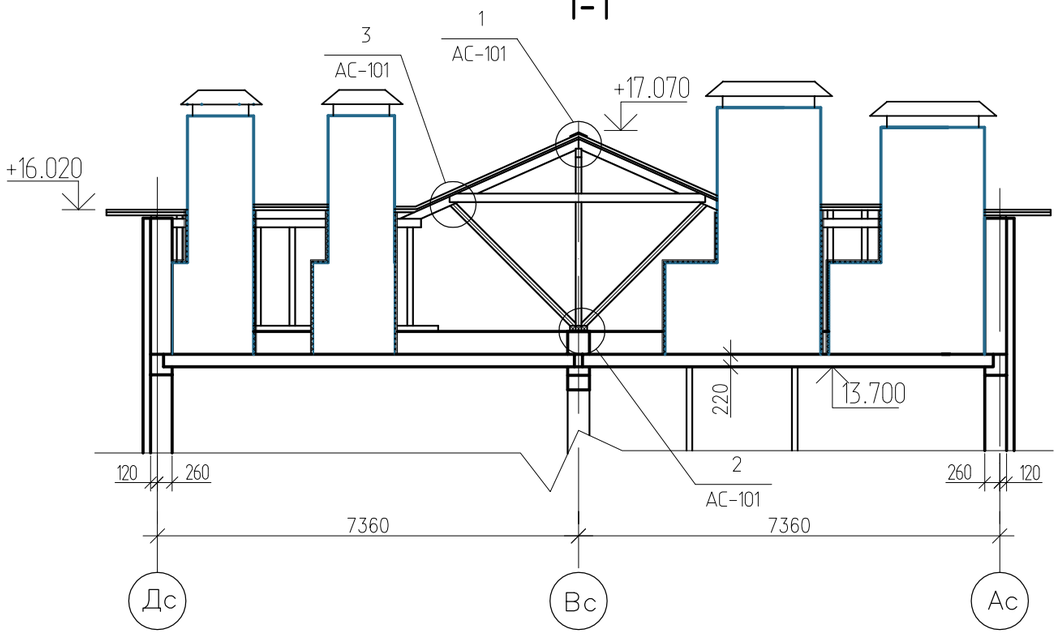
60-ти квартирный жилой дом.

Стадия	Лист	Листов
РП	97	

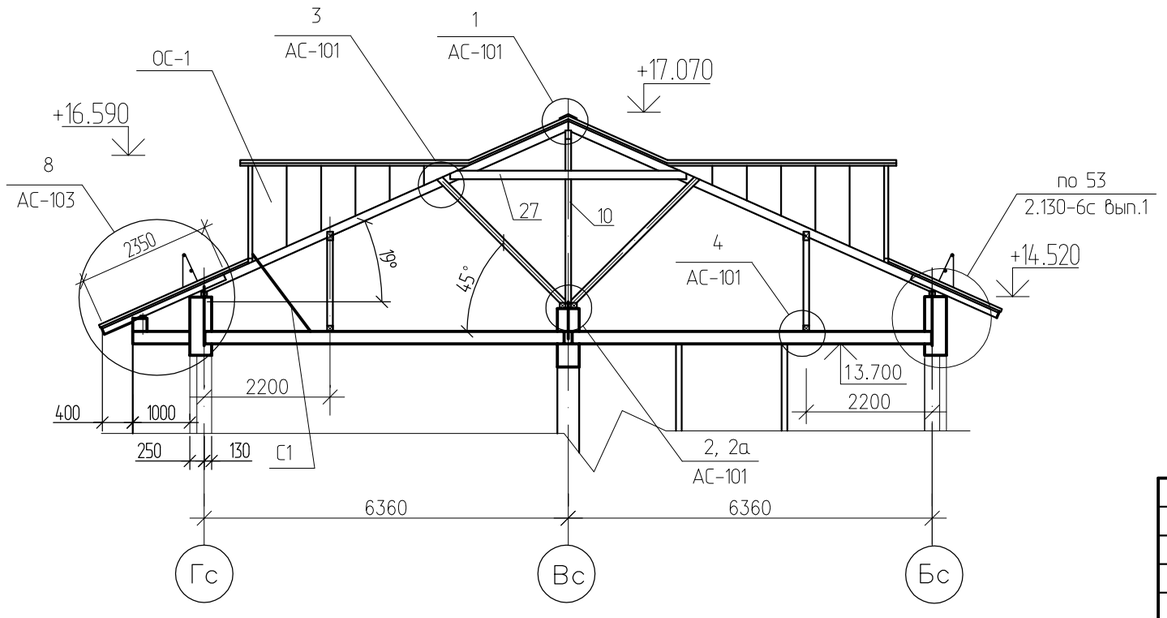
Схема расположения элементов крыши блок-секции в осях "3-4"

ТОО "Востокагропромпроект" г.Усть-Каменогорск

1-1



2-2



1. Данный лист смотреть совместно с листами АС-101 – АС-105, АС-95 – АС-97.
2. В соответствии с п.7.30 СНиП РК 2.02-5-2009 "Пожарная безопасность зданий и сооружений" деревянные конструкции чердака: стропила, прогоны, обрешетку подвергнуть огнезащитной обработке. Качество огнезащитной обработки должно быть таким, чтобы потеря массы огнезащищенной древесины при испытании по СТ СЭВ 446 не превышало 25%.
Огнезащитную обработку выполнить пропиточным средством ЩИТ-1 ТУ 75 00 РК 40494532 ТОО-001-2005 "Средства огнезащитные пропиточные ЩИТ-1 и ЩИТ-1 Универсал. Технические условия",разработанные ТОО "Basu Techologies".
Все деревянные конструкции крыши подвергнуть глубокой пропитке антипиренами.
3. По периметру наружных стен в прикарнизной части чердачной крыши уложить слой рубероида шириной 1.0 м.
4. Вентиляционные стояки выше чердачного перекрытия утеплить минераловатными плитами γ=125кг/м^3 по ГОСТ 9573-82* толщиной 30 мм с последующей штукатуркой по сетке.
5. Кровельные работы выполнять по ППР.

Согласовано

Инв. № дубл.

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.	Лист	Nдок.	Подпись	Дата
Разработал		Дусипова			01.19
Проверил		Протасова			
Н. контроль		Протасова			

1140-40-1-АС

Строительство 60-квартирного жилого дома в поселке Глубокое Глубоковского района ВКО

60-ти квартирный жилой дом.

Стадия	Лист	Листов
РП	98	

Разрез 1-1, 2-2

ТОО "Востокагропромпроект" г.Усть-Каменогорск