



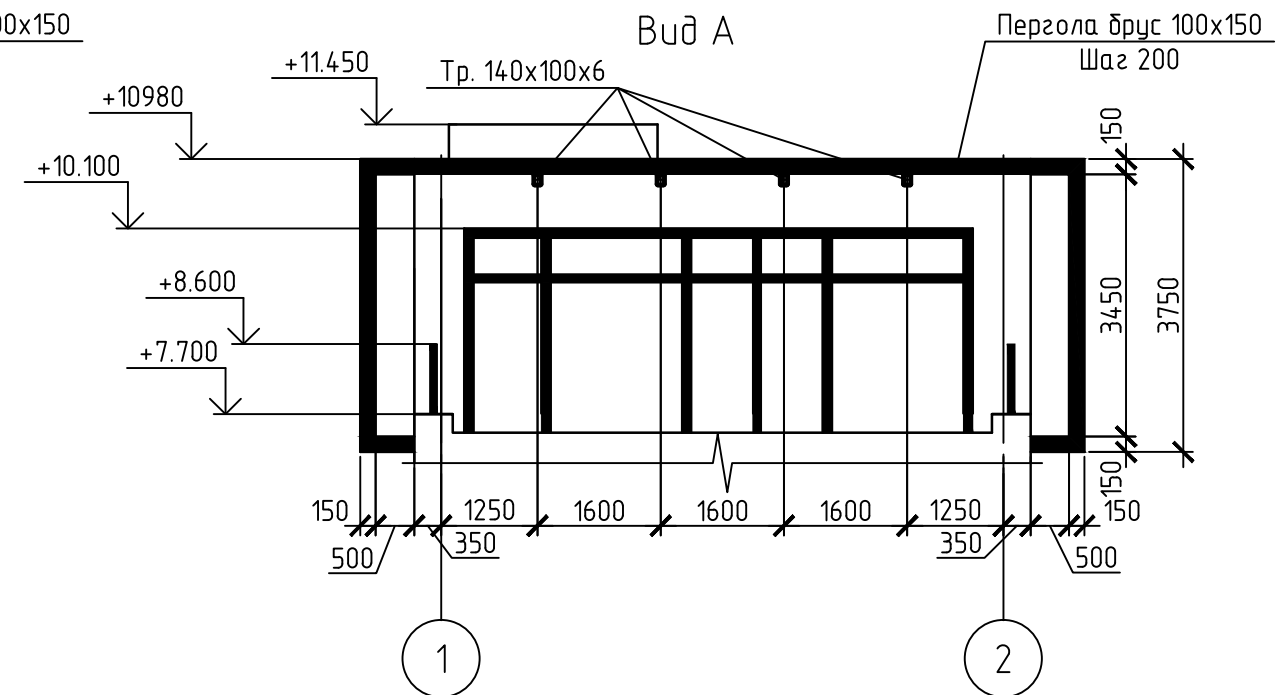
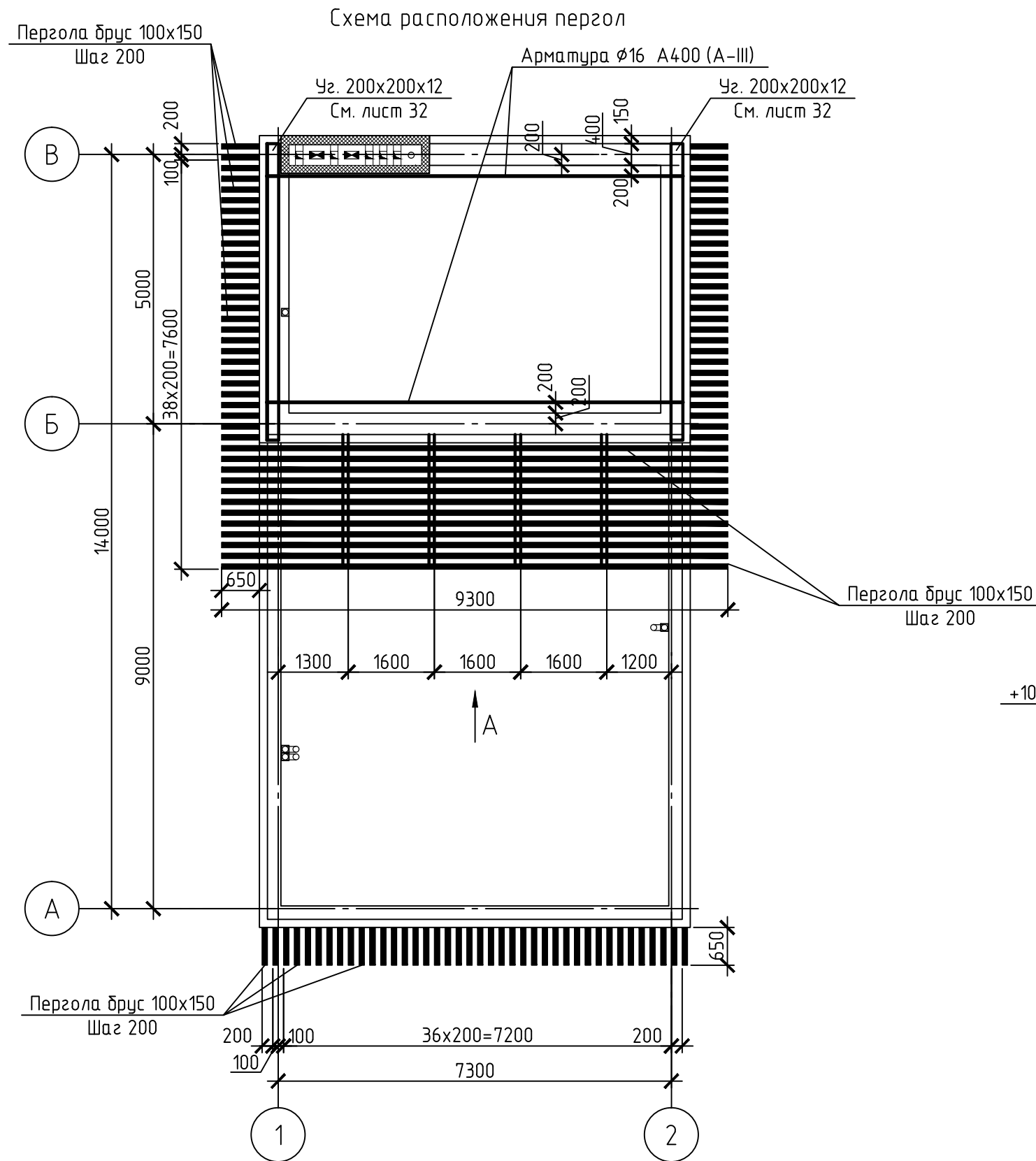
						Заказчик: Кривошеев Д.Е.			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Индивидуальный жилой дом.	Стадия	Лист	Листов
Констр.		Федоров И.Н.					АР	3	17
Архитект.		Тухтарев И.Ш.				Визуализация	г. Самара 2015		
		Тухтарева Ж.В.							



						Заказчик: Кривошеев Д.Е.			
Изм.	Кол.уч.	Лист	Идок.	Подп.	Дата	Индивидуальный жилой дом.	Стадия	Лист	Листов
Констр.		Федоров И.Н.					АР	4	17
Архитект.		Тухтарев И.Ш.				Визуализация	г. Самара 2015		
		Тухтарева Ж.В.							

Спецификация элементов пергол

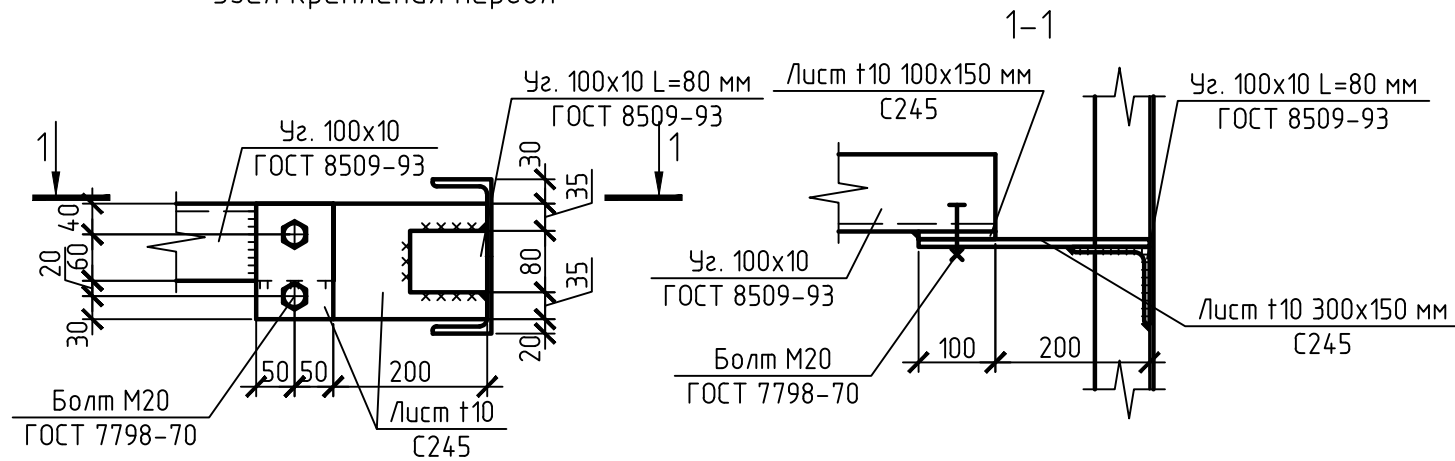
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса, ед., кг	Примечание
		Брус 100x150 L=745.2 п.м.			11.18 м3
	ГОСТ 8509-93	Уз. 100x10 L=207.6 п.м.		15.1	3135 кг
	ГОСТ 8509-93	Уз. 160x10 L=42.6 п.м.		24.7	1052.2 кг
	ГОСТ 30245-2003	Тр. 140x100x6 L=9.96 п.м.		20.75	206.7 кг
	ГОСТ 103-76	Полоса 100x10 мм L=42.6 п.м.		7.85	334.4 кг
		Арматура ϕ 16 А400 (А-III) L=15.46 п.м.		1.6	24.74 кг



1. Профильную трубу 100x100x6 приварить только к перголам сечением 100x200x8.

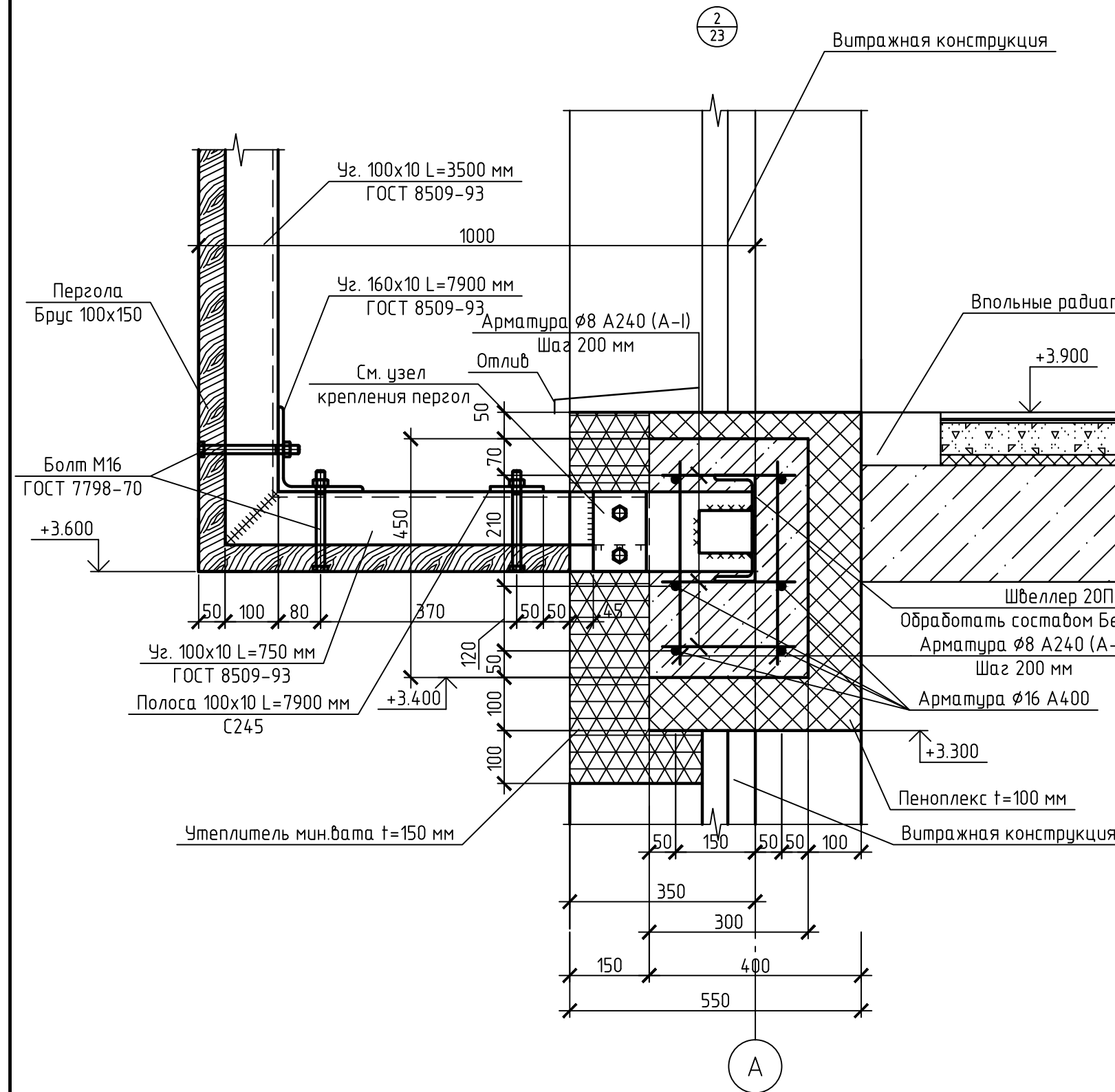
						Заказчик:					
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Индивидуальный жилой дом					
Конструктор	Фёдоров И.Н.								Стадия	Лист	Листов
Архитектор	Тухтарев И.Ш.								РП	48	53
						Схема расположения пергол					
						Самара 2015 г.					

Узел крепления пергол



Спецификация элементов монолитного пояса 2 этажа

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса, ед., кг	Примечание
		Арматура $\phi 16$ А 400 А (III), L= 61.6 п.м		1.6	98.6 кг
		Арматура $\phi 8$ А 240 А (I), L=250 мм	114	0.1	11.4 кг
		Арматура $\phi 8$ А 240 А (I), L=380 мм	114	0.15	17.1 кг
		Арматура $\phi 8$ А 240 А (I), L=180 мм	40	0.07	2.8 кг
2		Арматура $\phi 12$ А 400 А (III), L=760 мм	20	0.68	13.6 кг
3		Арматура $\phi 12$ А 400 А (III), L=550 мм	20	0.5	10 кг
		Арматура $\phi 4$ Вр-500, ячейка 100x100, S=3.44 м2	1	1.97	6.78 кг
	ГОСТ 8240-97	Швеллер 20П L=7.6 п.м.		18.4	139.85 кг
	ГОСТ 19903-74	Лист -10 100x150 мм	9	1.2	10.8 кг
	ГОСТ 19903-74	Лист -10 300x150 мм	9	3.5	31.5 кг
	ГОСТ 8509-93	Уз. 100x10 L=80 мм	9	1.2	10.8 кг
		Экструзионный пенополистирол		0.73	м3
		Бетон В15		1.58	м3

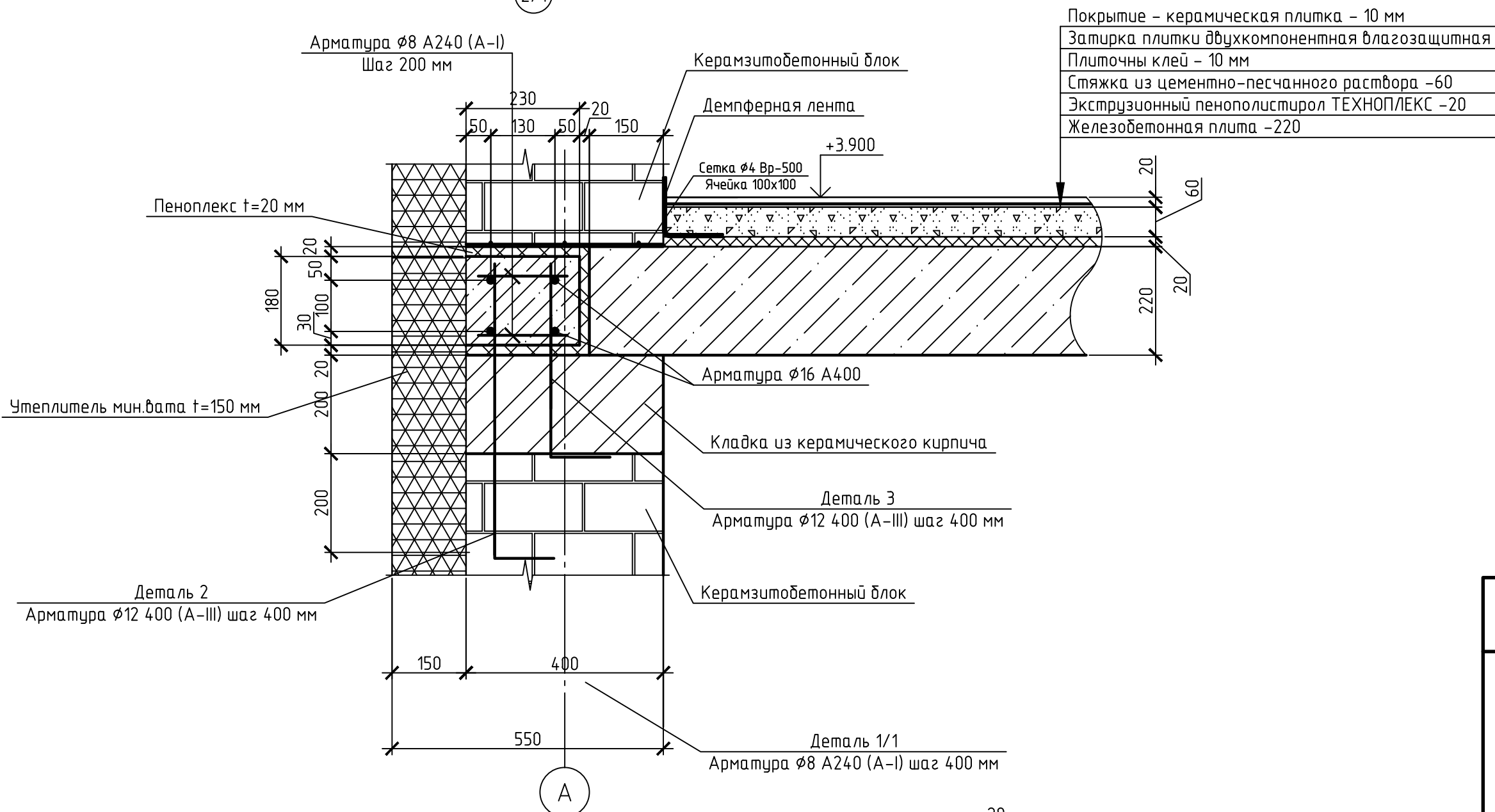


Покрытие - керамическая плитка - 10 мм
Затирка плитки двухкомпонентная влагозащитная
Плиточный клей - 10 мм
Стяжка из цементно-песчаного раствора -60
Экструзионный пенополистирол ТЕХНОПЛЕКС -20
Железобетонная плита -220

- Смотреть совместно с листом 26.
- Швеллер 24П сваривается с арматурным каркасом монолитного пояса.
- Брус в месте соединения с металлом подстрогать.
- В месте соприкосновения дерева и металла уложить 2 слоя толя.
- Отверстия в брус под болты покрыть мастикой по дереву.

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Заказчик:		
Конструктор		Фёдоров И.Н.				Индивидуальный жилой дом		
Архитектор		Тухтарев И.Ш. Тухтарева Ж.В.						
						РП	25	53
Узел 2 Узел крепления пергол						Самара 2015 г.		

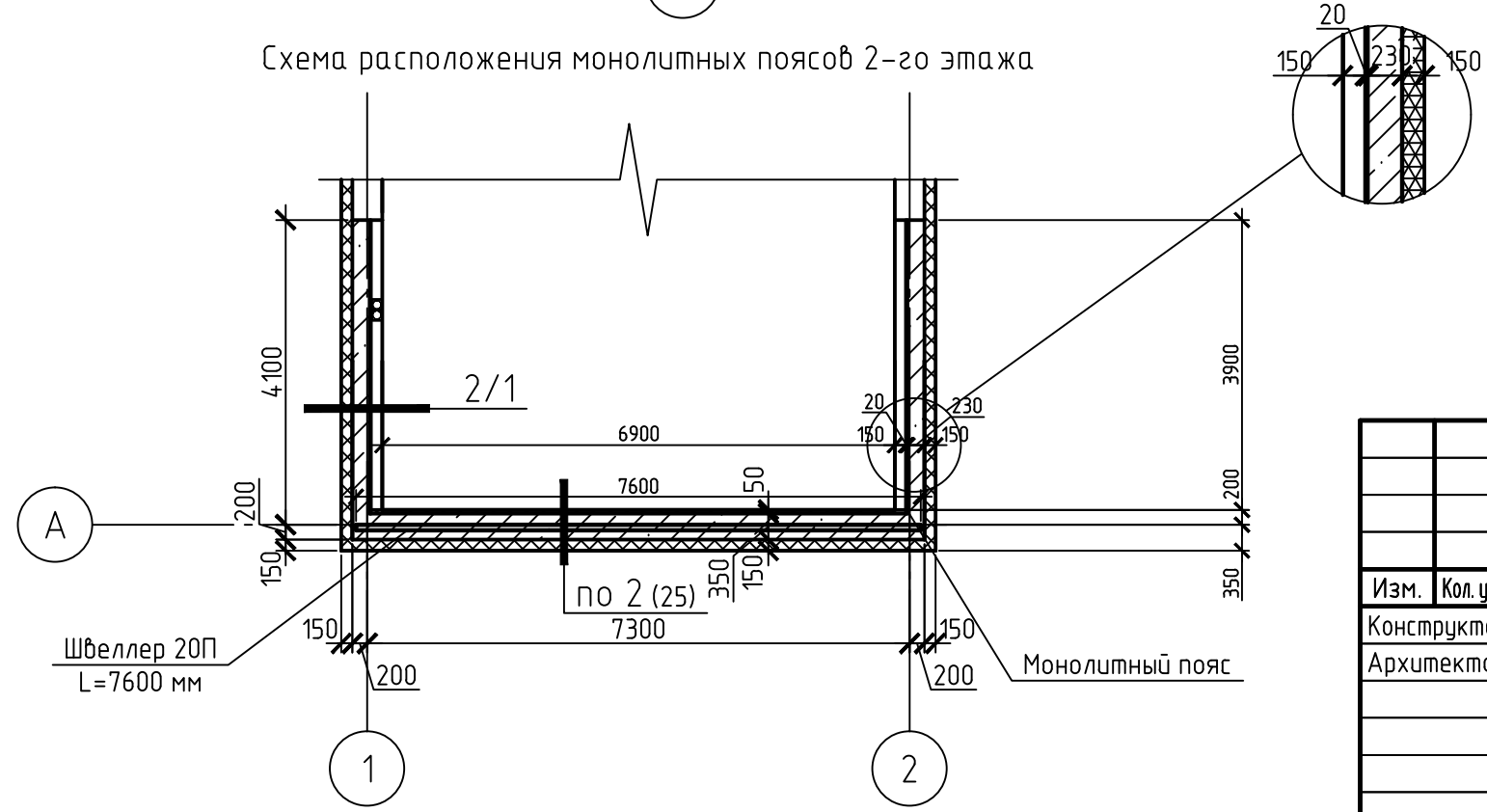
2/1



Ведомость деталей (25)

Поз.	Эскиз
2	
3	

Схема расположения монолитных поясов 2-го этажа

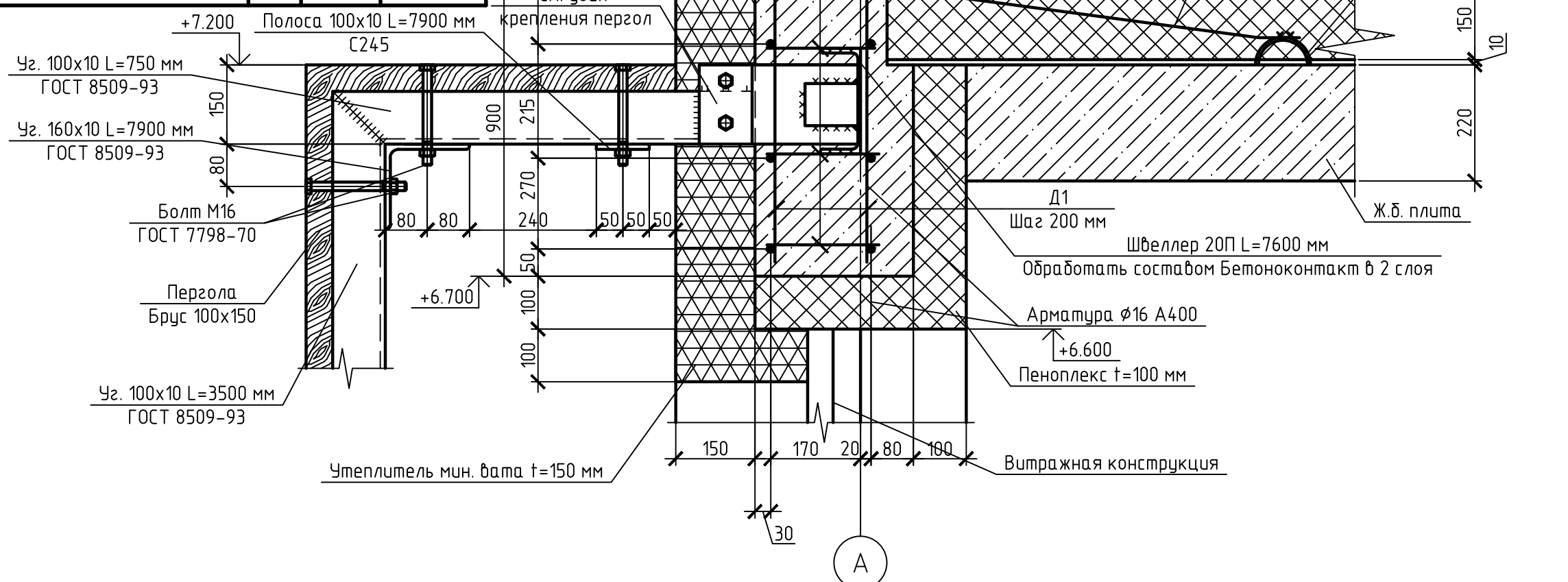


Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Конструктор	Федоров И.Н.				
Архитектор	Тухтарев И.Ш.				
	Тухтарева Ж.В.				

Заказчик:		
Индивидуальный жилой дом	Стадия	Лист
	РП	26
		53
Узел 2/1		Самара 2015 г.
Схема расположения монолитных поясов 2-го этажа		

Спецификация элементов монолитного пояса 3 этажа

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса, ед., кг	Примечание
		Арматура $\phi 16$ А 400 А (III), L= 259.2 п.м		1.6	414.7 кг
Д1		Арматура $\phi 8$ А 240 А (I), L=800 мм	76	0.32	24.3 кг
Д2		Арматура $\phi 8$ А 240 А (I), L=220 мм	572	0.09	51.5 кг
Д3		Арматура $\phi 8$ А 240 А (I), L=350 мм	38	0.14	5.3 кг
Д4		Арматура $\phi 8$ А 240 А (I), L=280 мм	38	0.11	4.2 кг
4		Арматура $\phi 12$ А 400 А (III), L=930 мм	54	0.83	44.8 кг
5		Арматура $\phi 12$ А 400 А (III), L=960 мм	86	0.85	73.1 кг
		Арматура $\phi 4$ Вр-500, ячейка 100x100, S=3.24 м2	1	1.97	6.4 кг
	ГОСТ 8240-97	Швеллер 20П L=25.9 п.м.		18.4	476.6 кг
	ГОСТ 19903-74	Лист -10 100x150 мм	33	1.2	39.6 кг
	ГОСТ 19903-74	Лист -10 300x150 мм	33	3.5	115.5 кг
	ГОСТ 8509-93	Уг. 100x10 L=80 мм	33	1.2	39.6 кг
		Экструзионный пенополистирол		8.89	м3
		Бетон В15		6.35	м3
		Керамзит		6.4	м3



1. Керамическая самонесущая плитка -20мм
2. Регулируемая пластиковая опора -30 мм
3. Гидроизоляция Техноэласт с посыпкой - 5мм
4. Гидроизоляция Техноэласт без посыпки - 5мм
5. Битумный праймер
6. Армированная цементно-песчаная стяжка - 50 мм
7. Уклонообразующий слой из керамзита - 20-120 мм
8. Экструзионный пенополистирол ТЕХНОПЛЕКС - 150 мм
9. Биполь - 10 мм
10. Битумный праймер
11. Ж.б. плита -220 мм

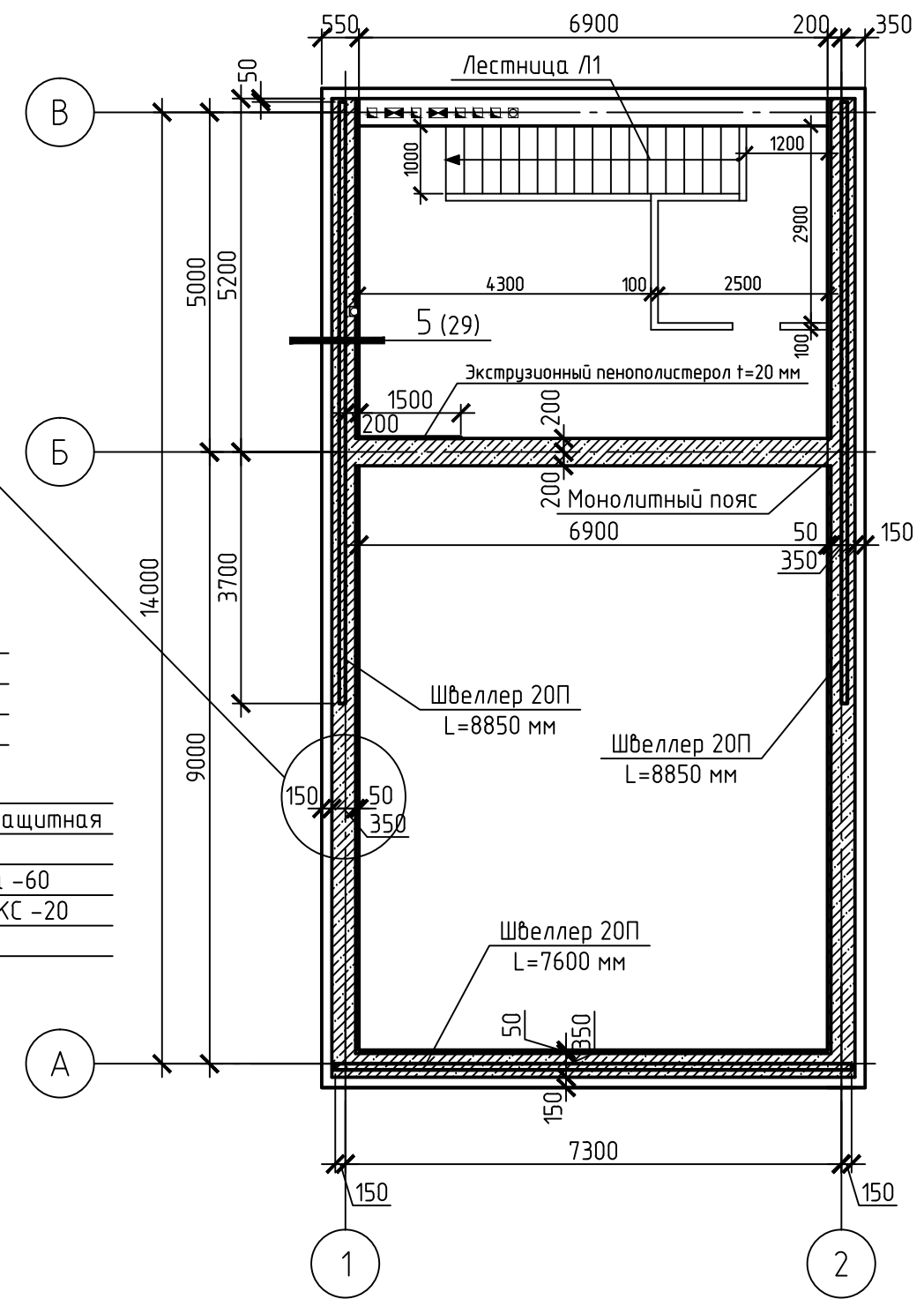
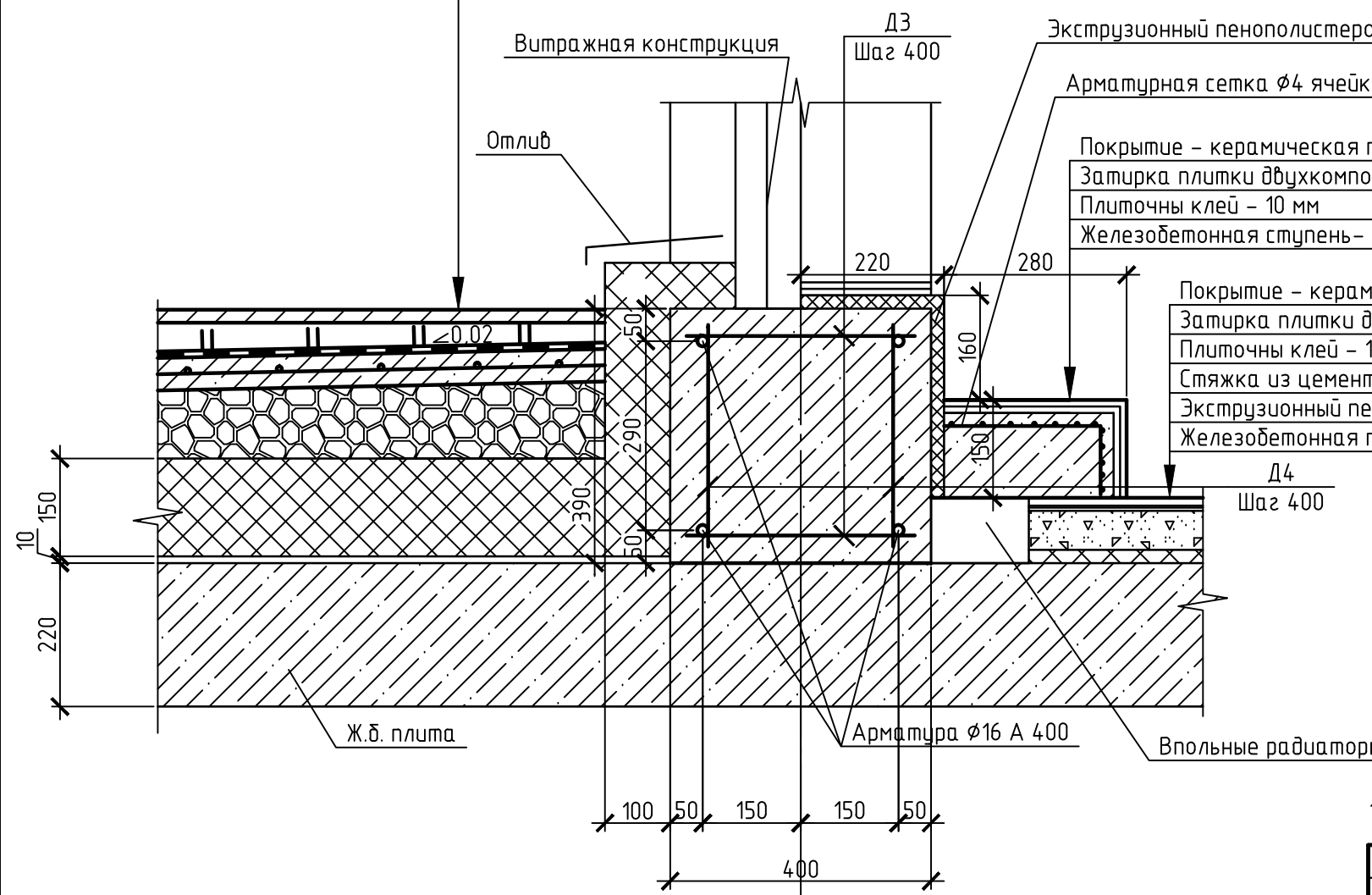
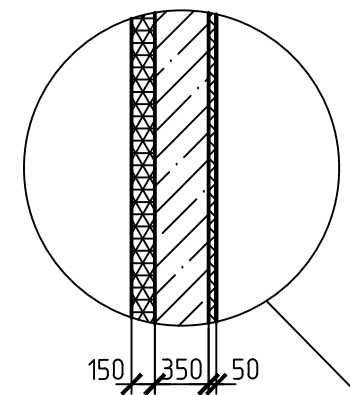
1. Связать монолитный пояс парапета со всеми монтажными петлями плит по контуру путем приварки арматуры $\phi 12$ А400 .
2. Данный лист смотреть совместно с листами 28...30.
3. Брус в месте соединения с металлом подстрогать.
4. В месте соприкосновения дерева и металла уложить 2 слоя толя.
5. Отверстия в брус под болты покрыть мастикой по дереву.

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Конструктор		Фёдоров И.Н.			
Архитектор		Тухтарев И.Ш.			
		Тухтарева Ж.В.			

Заказчик:					
Индивидуальный жилой дом			Стадия	Лист	Листов
			РП	27	53
Узел 3			Самара 2015 г.		

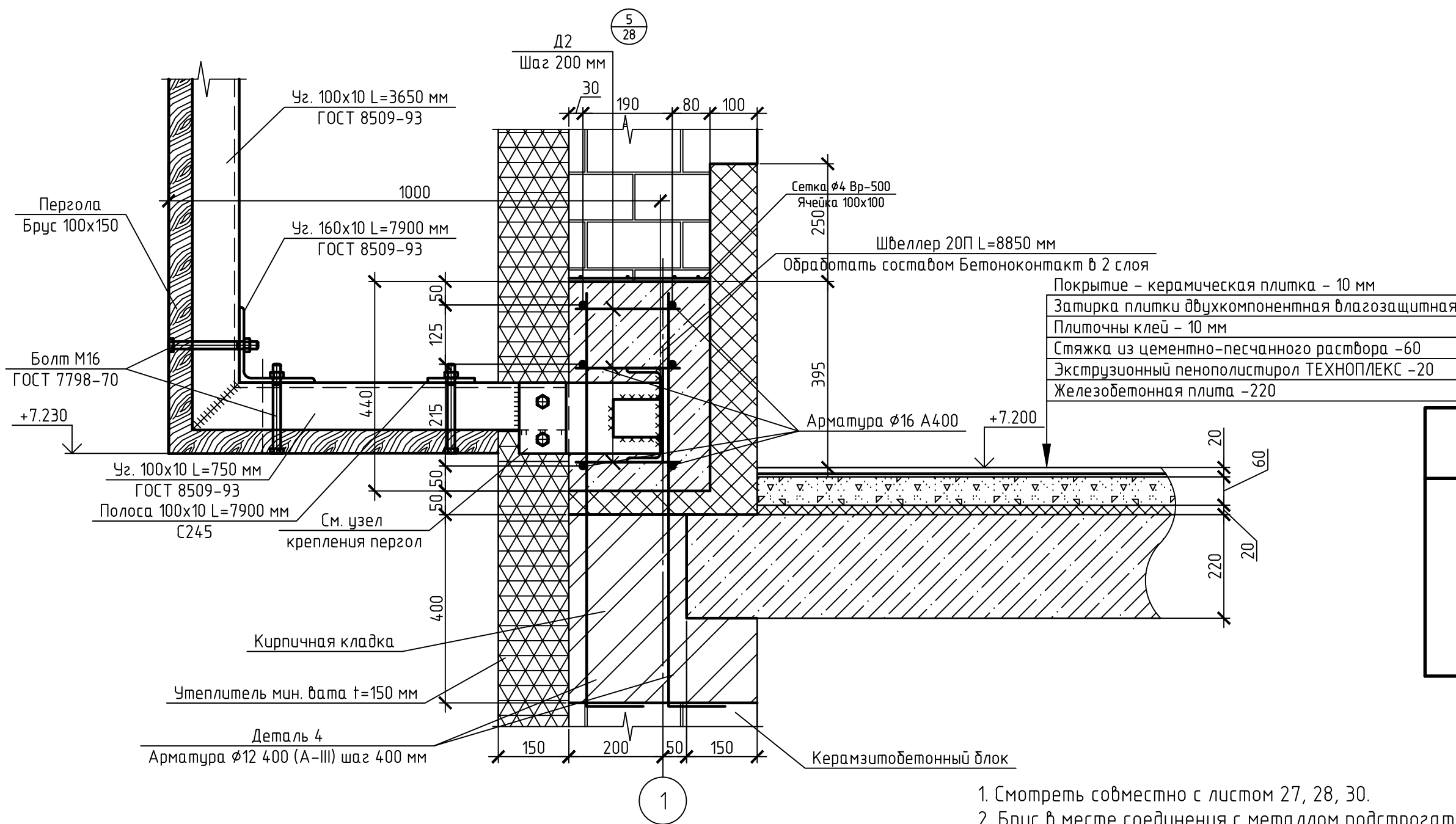
4
23

1. Керамическая самонесущая плитка - 20мм
2. Регулируемая пластиковая опора - 30 мм
3. Гидроизоляция Техноэласт с посыпкой - 5мм
4. Гидроизоляция Техноэласт без посыпки - 5мм
5. Битумный праймер
6. Армированная цементно-песчаная стяжка - 50 мм
7. Уклонообразующий слой из керамзита - 20-120 мм
8. Экструзионный пенополистирол ТЕХНОПЛЕКС - 150 мм
9. Биполь - 10 мм
10. Битумный праймер
11. Ж.б. плита - 220 мм



1. Смотреть совместно с листом 27, 29, 30.

						Заказчик:				
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Индивидуальный жилой дом		Стадия	Лист	Листов
								РП	28	53
Конструктор		Фёдоров И.Н.						Узел 4		
Архитектор		Тухтарев И.Ш. Тухтарева Ж.В.				Самара 2015 г.				
						Схема расположения монолитного пояса 3-го этажа				

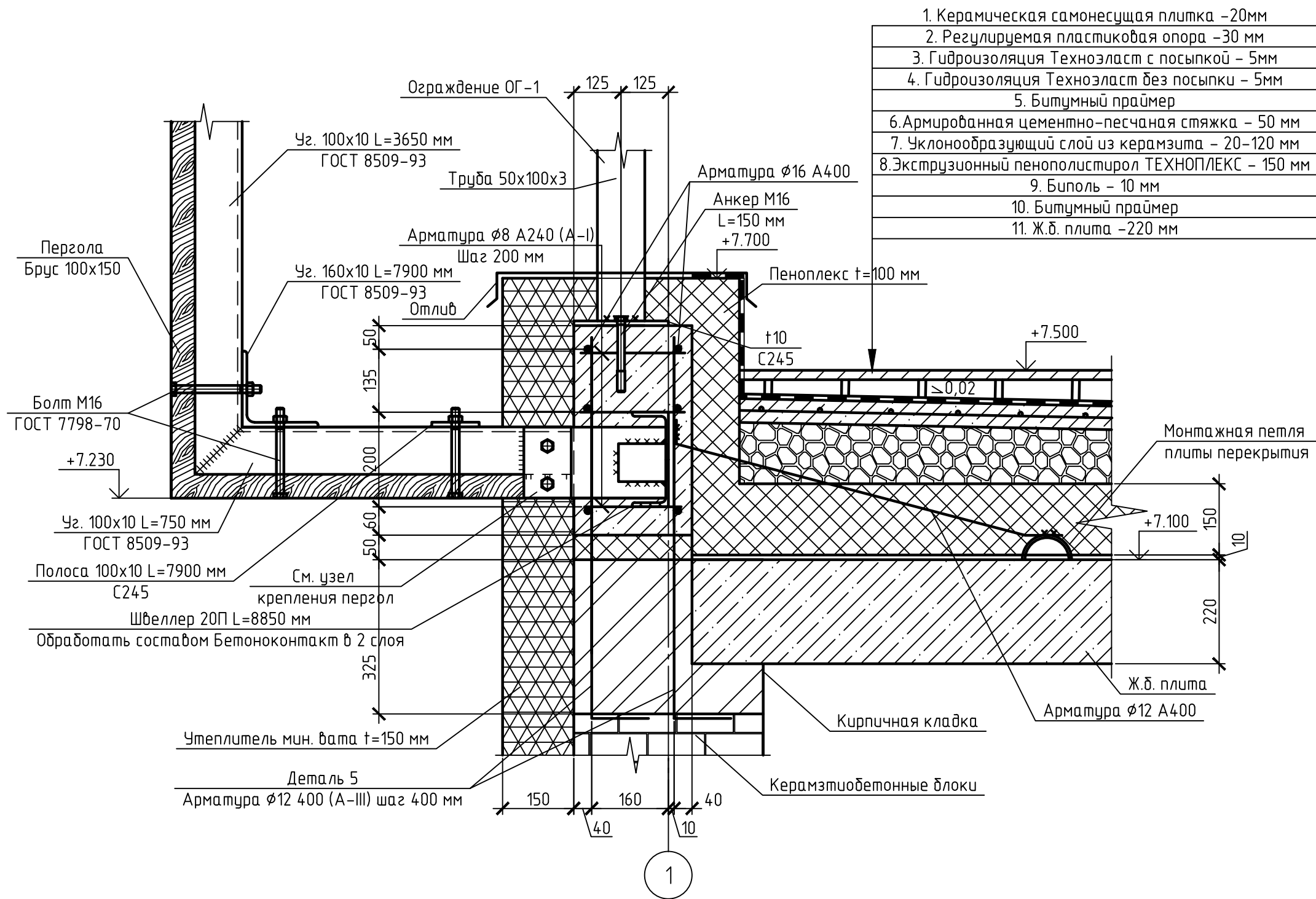


Ведомость деталей (27)

Поз.	Эскиз
4	

1. Смотреть совместно с листом 27, 28, 30.
2. Брус в месте соединения с металлом подстрогать.
3. В месте соприкосновения дерева и металла уложить 2 слоя толя.
4. Отверстия в бруске под болты покрыть мастикой по дереву.

						Заказчик:		
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Индивидуальный жилой дом		
						РП	29	53
						Самара 2015 г.		



1. Керамическая самонесущая плитка -20мм
2. Регулируемая пластиковая опора -30 мм
3. Гидроизоляция Техноэласт с посыпкой - 5мм
4. Гидроизоляция Техноэласт без посыпки - 5мм
5. Битумный праймер
6. Армированная цементно-песчаная стяжка - 50 мм
7. Уклонообразующий слой из керамзита - 20-120 мм
8. Экструзионный пенополистирол ТЕХНОПЛЕКС - 150 мм
9. Биполь - 10 мм
10. Битумный праймер
11. Ж.б. плита -220 мм

Ведомость деталей (27)

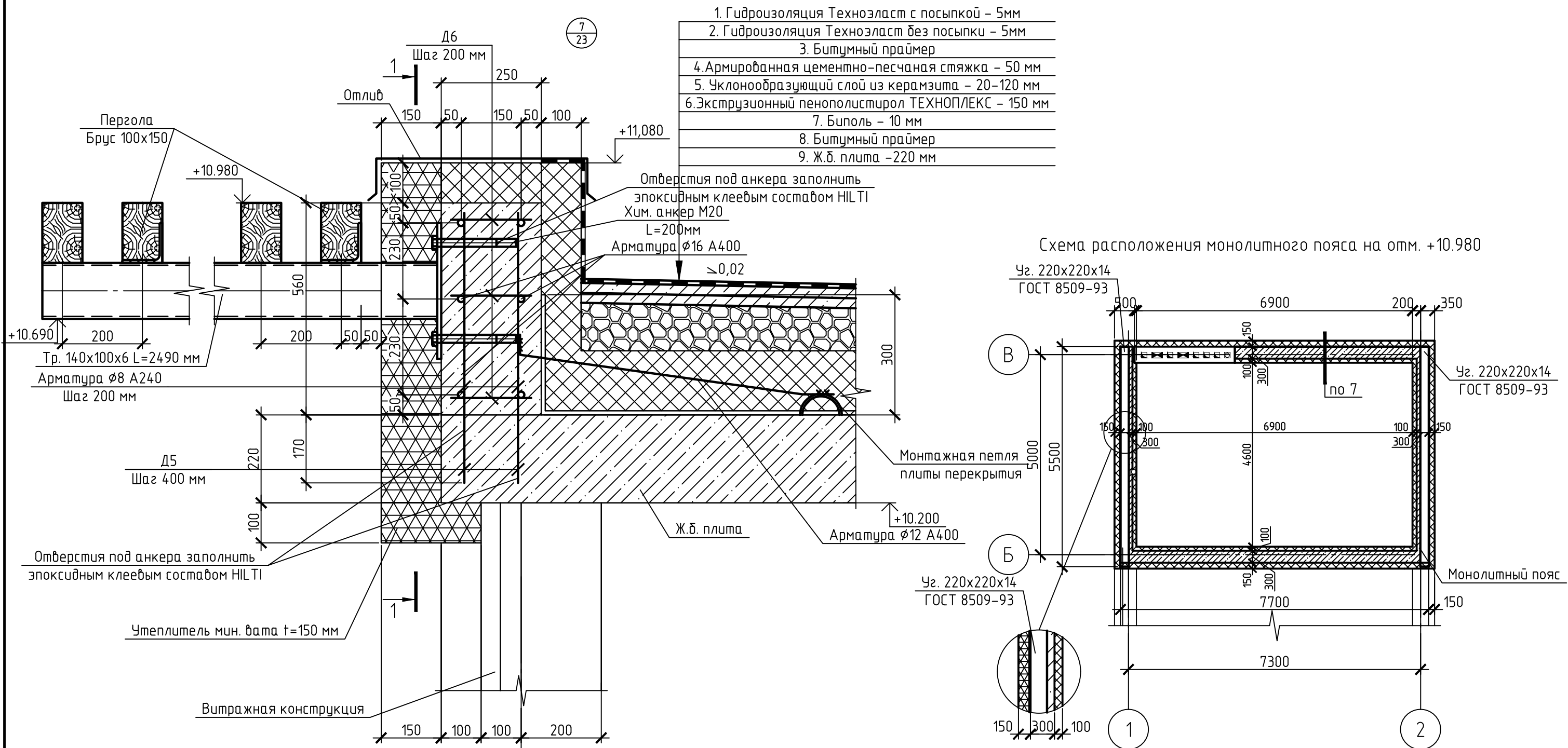
Поз.	Эскиз
5	

1. Смотреть совместно с листом 27...29.
2. Отверстия в бруске под болты покрыть мастикой по дереву.

						Заказчик:		
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Индивидуальный жилой дом		
Конструктор								
Архитектор						РП	30	53
						Самара 2015 г.		

Узел 6

Самара 2015 г.



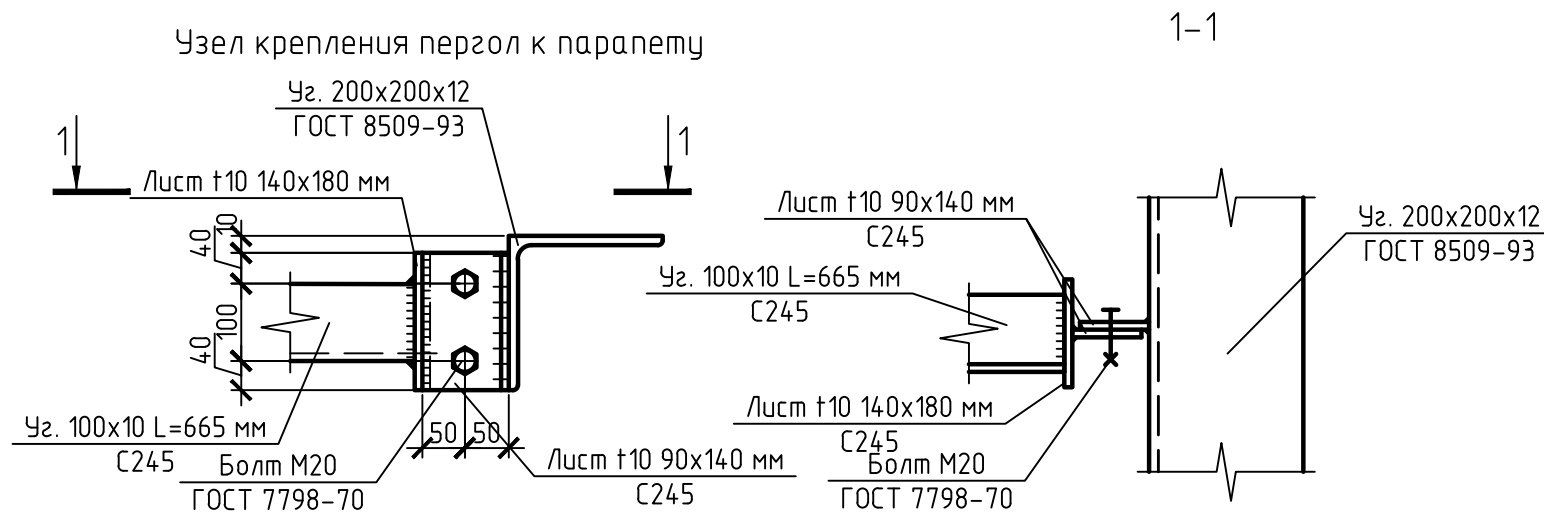
1. Гидроизоляция Техноэласт с посыпкой – 5мм
2. Гидроизоляция Техноэласт без посыпки – 5мм
3. Битумный праймер
4. Армированная цементно-песчаная стяжка – 50 мм
5. Уклонообразующий слой из керамзита – 20–120 мм
6. Экструзионный пенополистирол ТЕХНОПЛЕКС – 150 мм
7. Биполь – 10 мм
8. Битумный праймер
9. Ж.б. плита – 220 мм

Схема расположения монолитного пояса на отм. +10.980

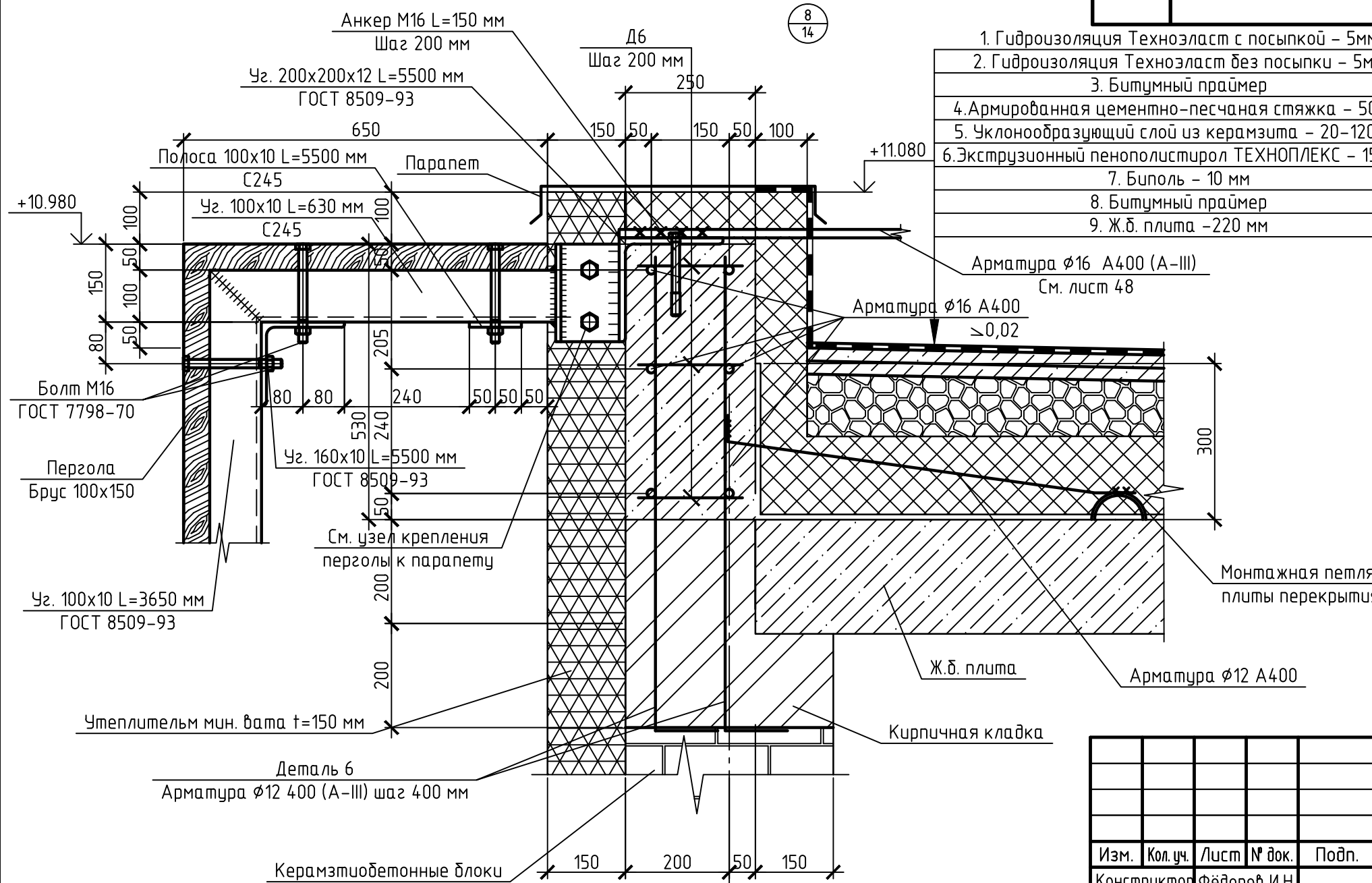
1. Связать монолитный пояс парапета со всеми монтажными петлями плит по контуру путем приварки арматуры ϕ12 А400 .
2. Данный лист смотреть совместно с листами 32.

					Заказчик:					
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Индивидуальный жилой дом		Стадия	Лист	Листов
Конструктор	Фёдоров И.Н.							РП	31	53
Архитектор	Тухтарев И.Ш.					Узел 7		Самара 2015 г.		
	Тухтарева Ж.В.									
Схема расположения монолитного пояса на отм. +10.980										

Спецификация элементов монолитного пояса на отм. +10.980



Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса, ед., кг	Примечание
		Арматура $\phi 16$ А 400 А (III), L= 133.8 п.м		1.6	214.1 кг
Д5		Арматура $\phi 8$ А 240 А (I), L=675 мм	38	0.27	10.3 кг
Д6		Арматура $\phi 8$ А 240 А (I), L=200 мм	333	0.08	26.65 кг
6		Арматура $\phi 12$ А 400 А (III), L=1070 мм	74	0.95	70.3 кг
	ГОСТ 8509-93	Уг. 200x200x12 L=11 п.м.		37	407 кг
	ГОСТ 19903-74	Лист -10 90x140 мм	48	1	48 кг
	ГОСТ 19903-74	Лист -10 140x180 мм	24	2	48 кг
	ГОСТ 19903-74	Лист -10 300x340 мм	4	8	32 кг
		Экструзионный пенополистирол		5.66	м3
		Бетон В15		2.68	м3
		Керамзит		3.63	м3



1. Гидроизоляция Техноэласт с посыпкой - 5мм
2. Гидроизоляция Техноэласт без посыпки - 5мм
3. Битумный праймер
4. Армированная цементно-песчаная стяжка - 50 мм
5. Уклонообразующий слой из керамзита - 20-120 мм
6. Экструзионный пенополистирол ТЕХНОПЛЕКС - 150 мм
7. Биполь - 10 мм
8. Битумный праймер
9. Ж.б. плита - 220 мм

Ведомость деталей

Поз.	Эскиз
6	

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Конструктор					
Архитектор					

Заказчик:				
Индивидуальный жилой дом		Стадия	Лист	Листов
		РП	32	53
Узел 8		Самара 2015 г.		

1. Данный лист смотреть совместно с листами 31.
2. Брус в месте соединения с металлом подстрогать.
3. В месте соприкосновения дерева и металла уложить 2 слоя толя.
4. Отверстия в брус под болты покрыть мастикой по дереву.

Схема расположения выпусков для крепления пергол 3-го этажа

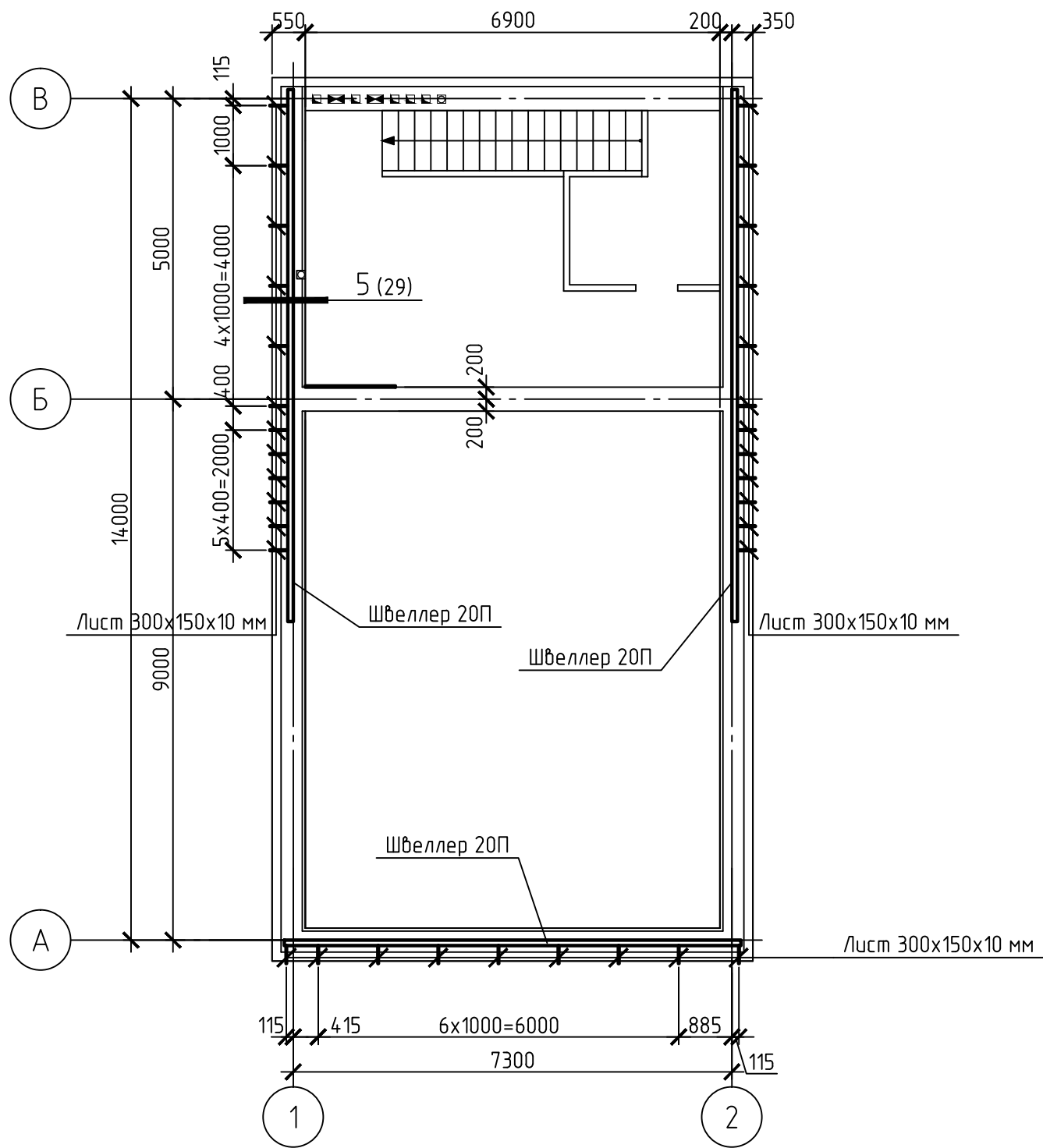


Схема расположения выпусков для крепления пергол 2-го этажа

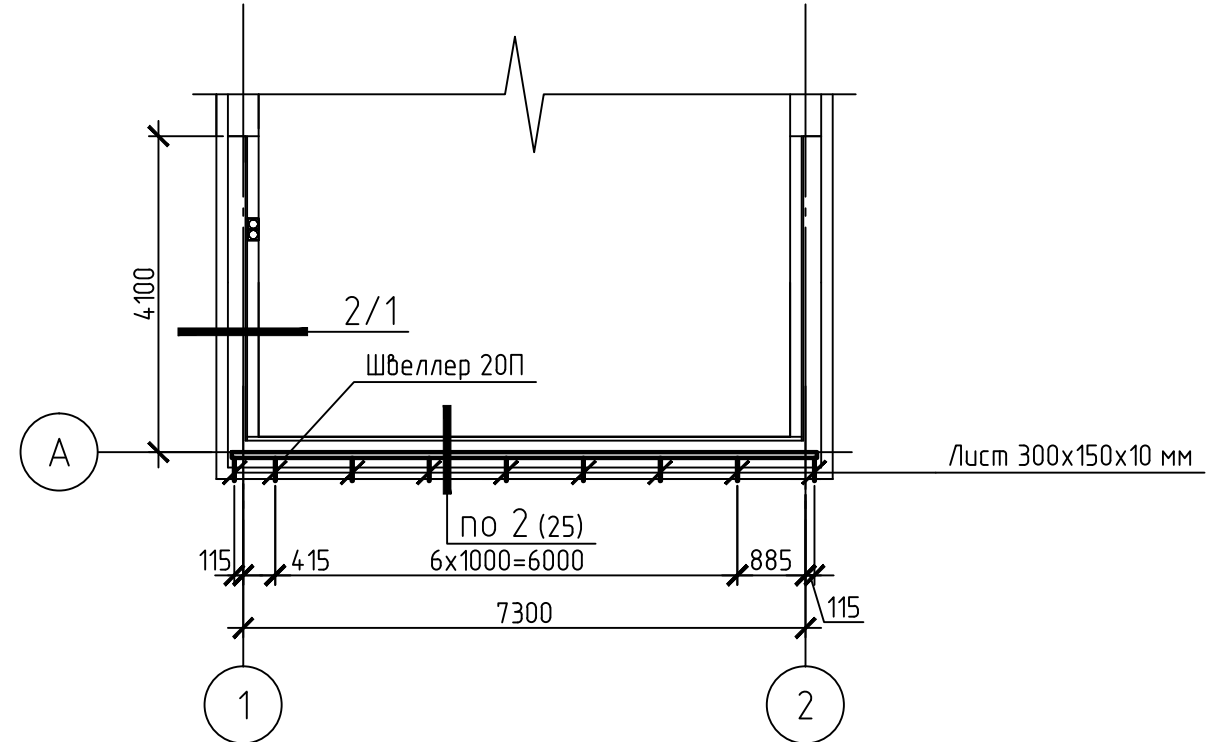
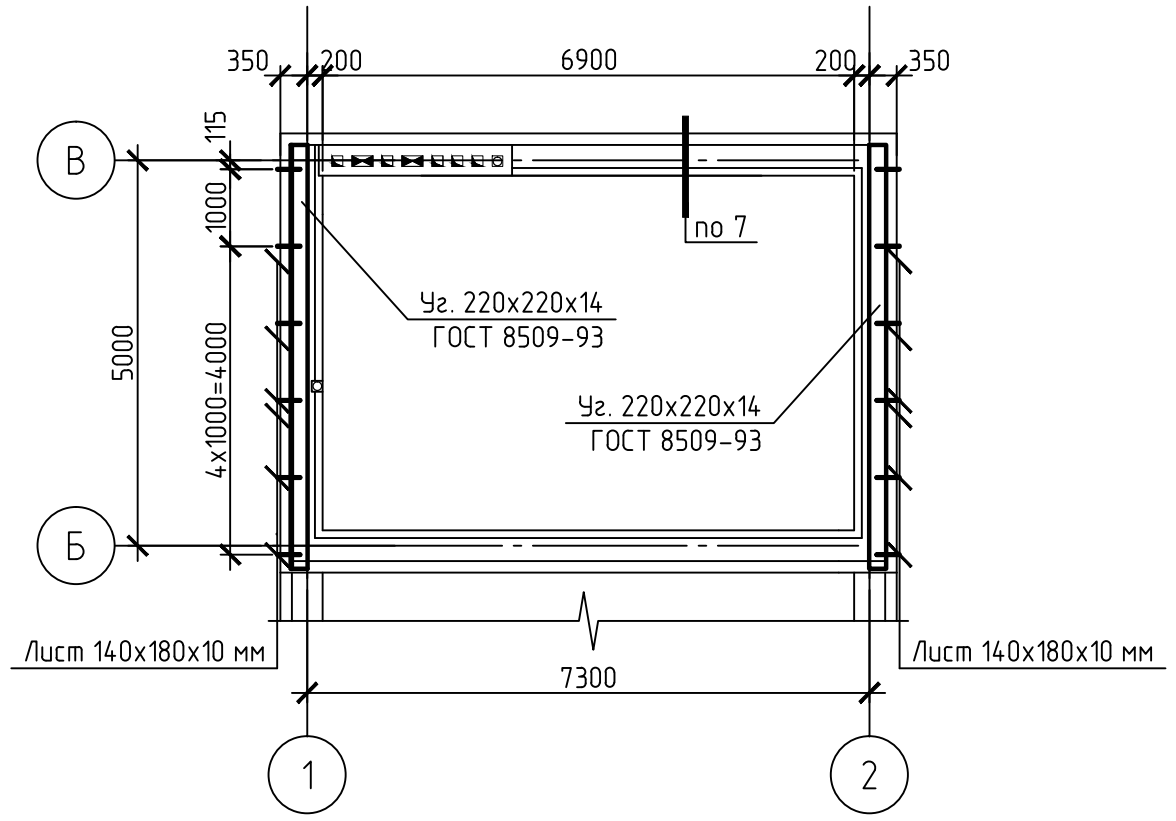


Схема расположения выпусков для крепления пергол на отм. +10.980



						Заказчик:					
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Индивидуальный жилой дом		Стадия	Лист	Листов	
Конструктор	Фёдоров И.Н.							РП	32/1	53	
Архитектор	Тухтарев И.Ш. Тухтарева Ж.В.										
						Схема расположения выпусков для крепления пергол 2-го этажа			Самара 2015 г.		
						Схема расположения выпусков для крепления пергол 3-го этажа					
						Схема расположения выпусков для крепления пергол на отм. +10.980					