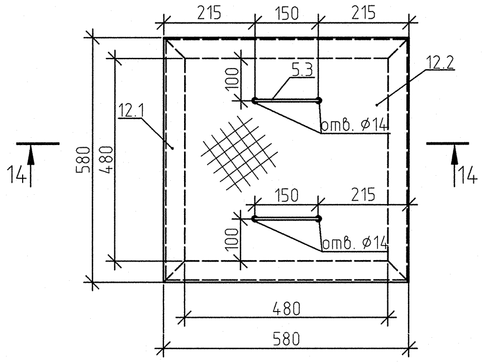
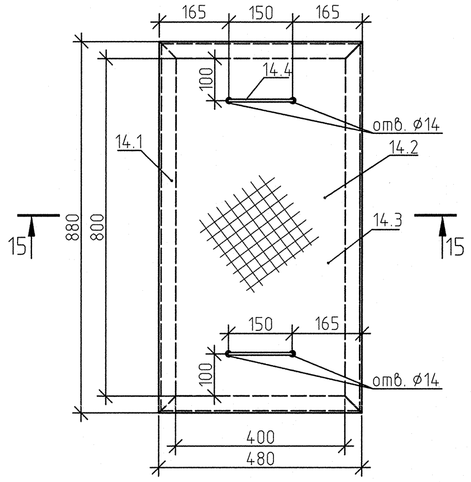
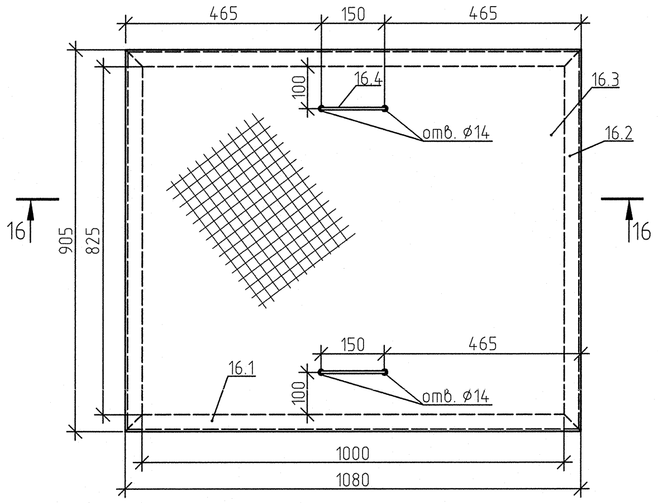
Крышка, поз. 12



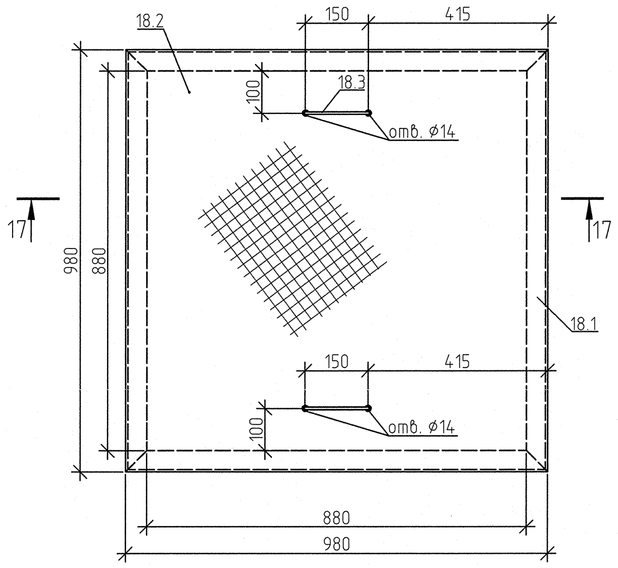
Крышка, поз. 14



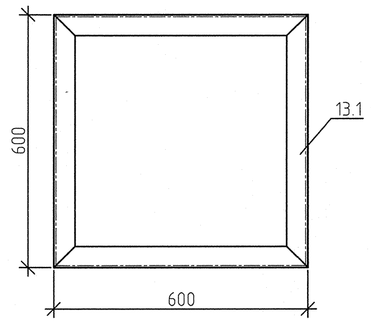
Крышка, поз. 16



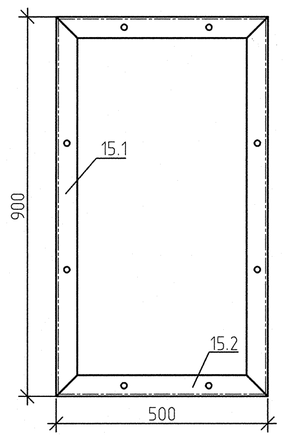
Крышка, поз. 18



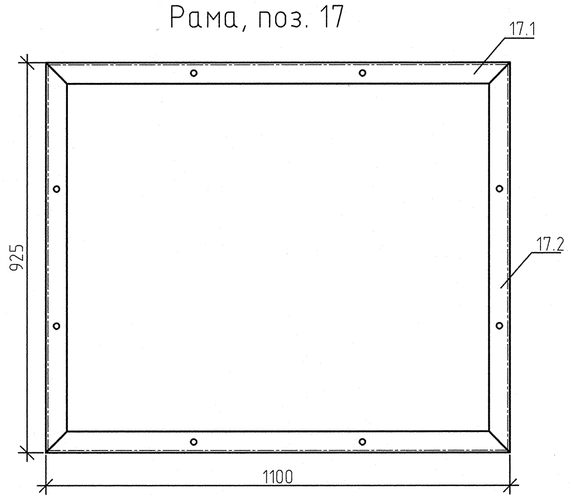
Рама, поз. 13



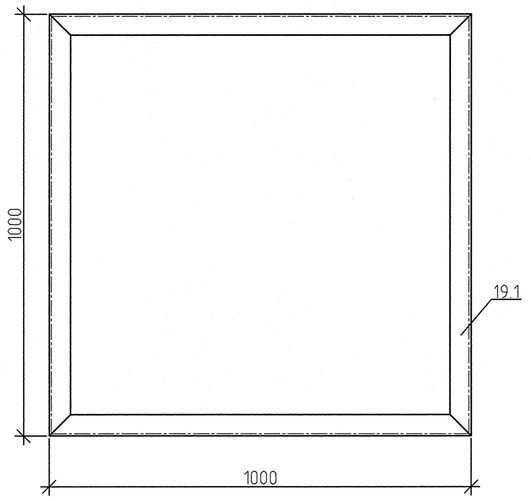
Рама, поз. 15



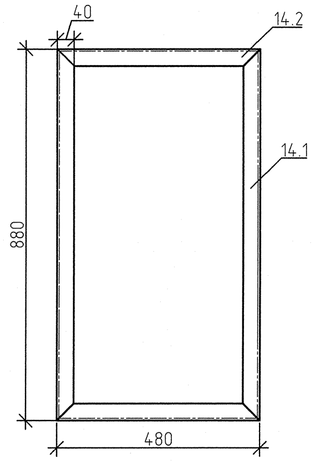
Рама, поз. 17



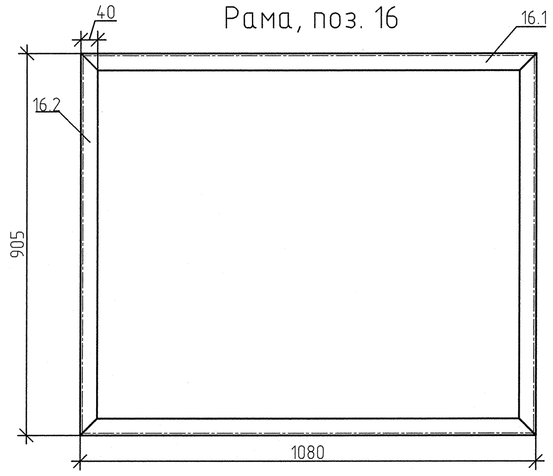
Рама, поз. 19



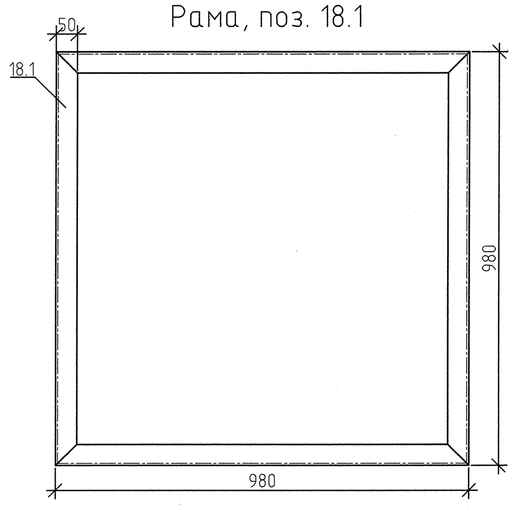
Рама, поз. 14.1



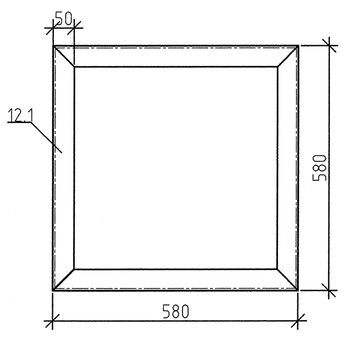
Рама, поз. 16



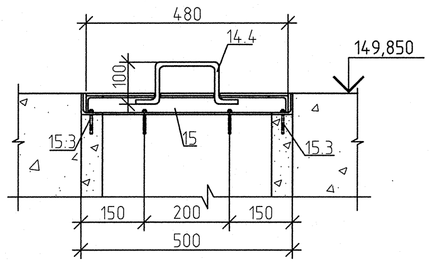
Рама, поз. 18.1



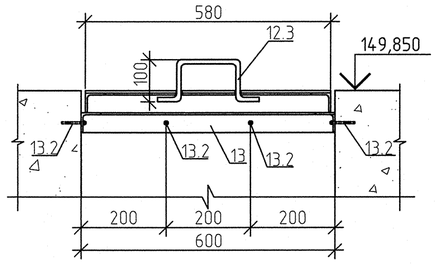
Рама, поз. 12.1



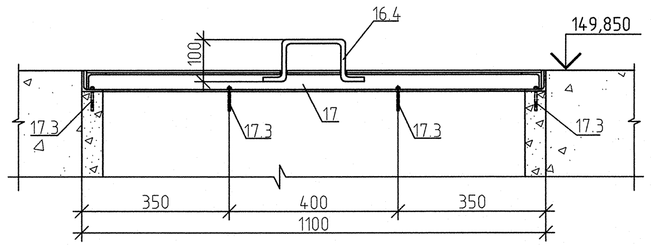
Разрез 15 – 15



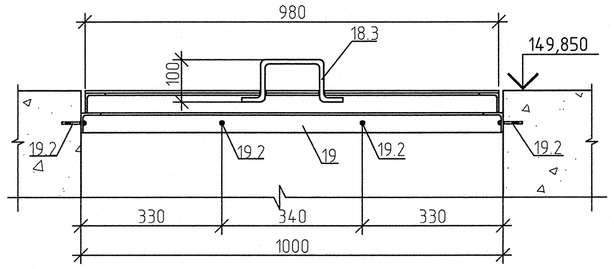
Разрез 14 – 14



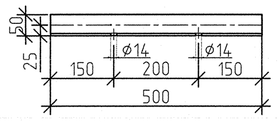
Разрез 16 – 16



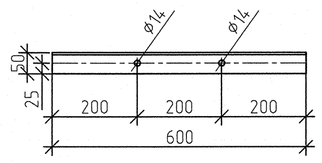
Разрез 17 – 17



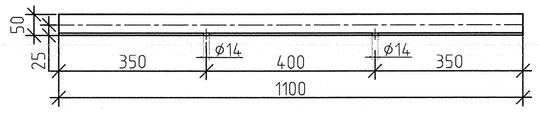
Уголок, поз. 15.2



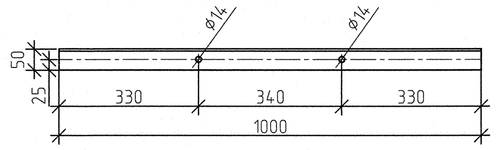
Уголок, поз. 13.1



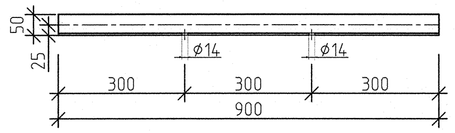
Уголок, поз. 17.1



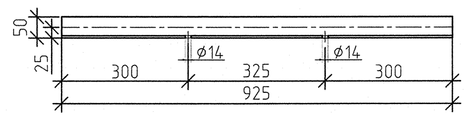
Уголок, поз. 19.1



Уголок, поз. 15.1



Уголок, поз. 17.2



Спецификация

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг.	Приме-чание
12		Крышка 600х600	11		
12.1	ГОСТ 8509-93	Уголок стальной горячекатан-			
		ный равнополочный размером			
		50х50х5, L=0,580 м	4	2,19	для одной крышки
12.2	ГОСТ 8568-77	Лист стальной с ромбическим			
		рифлением 580х580 δ=6 мм	1	16,85	для одной крышки
12.3	ГОСТ 2590-88	Прокат стальной горячекатан-			
		ный круглый ⌀10 мм, L=450 мм	2	0,277	для одной крышки
13		Рама 600х600	11		
13.1	ГОСТ 8509-93	Уголок стальной горячекатан-			
		ный равнополочный размером			
		50х50х5, L=0,600 м	4	2,262	для одной крышки
13.2	HST M12x185	Анкер-шпилька механическая	8		для одной крышки Hilti
14		Крышка 880х480	2		
14.1	ГОСТ 8509-93	Уголок стальной горячекатан-			
		ный равнополочный размером			
		40х40х5, L=0,880 м	2	2,61	для одной крышки
14.2	ГОСТ 8509-93	То же, L=0,480 м	2	1,43	для одной крышки
14.3	ГОСТ 8568-77	Лист стальной с ромбическим			
		рифлением 480х880 δ=5 мм	1	17,66	для одной крышки
14.4	ГОСТ 2590-88	Прокат стальной горячекатан-			
		ный круглый ⌀10 мм, L=450 мм	2	0,277	для одной крышки
15		Рама 900х500	2		
15.1	ГОСТ 8509-93	Уголок стальной горячекатан-			
		ный равнополочный размером			
		50х50х5, L=0,900 м	2	3,393	для одной крышки
15.2		То же, L=0,500 м	2	1,885	для одной крышки
15.3	HST M12x185	Анкер-шпилька механическая	8		для одной крышки Hilti
16		Крышка 1080х905	2		
16.1	ГОСТ 8509-93	Уголок стальной горячекатан-			
		ный равнополочный размером			
		50х50х5, L=1,080 м	2	4,072	для одной крышки
16.2	ГОСТ 8509-93	То же, L=0,905 м	2	3,412	для одной крышки
16.3	ГОСТ 8568-77	Лист стальной с ромбическим			
		рифлением 1080х905 δ=5 мм	1	40,86	для одной крышки
16.4	ГОСТ 2590-88	Прокат стальной горячекатан-			
		ный круглый ⌀10 мм, L=450 мм	2	0,277	для одной крышки
17		Рама 1100х925	2		
17.1	ГОСТ 8509-93	Уголок стальной горячекатан-			
		ный равнополочный размером			
		50х50х5, L=1,100 м	2	4,147	для одной крышки
17.2	ГОСТ 8509-93	То же, L=0,925 м	2	3,487	для одной крышки
17.3	HST M12x185	Анкер-шпилька механическая	8		для одной крышки Hilti
18		Крышка 980х980	1		
18.1	ГОСТ 8509-93	Уголок стальной горячекатан-			
		ный равнополочный размером			
		50х50х5, L=0,980 м	4		для одной крышки
18.2	ГОСТ 8568-77	Лист стальной с ромбическим			
		рифлением 980х980 δ=6 мм	1	48,12	для одной крышки
18.3	ГОСТ 2590-88	Прокат стальной горячекатан-			
		ный круглый ⌀10 мм, L=450 мм	2	0,277	для одной крышки
19		Рама 1000х1000	1		
19.1	ГОСТ 8509-93	Уголок стальной горячекатан-			
		ный равнополочный размером			
		50х50х5, L=1,0 м	4	3,77	для одной крышки
19.2	HST M12x185	Анкер-шпилька механическая	8		для одной крышки Hilti

Согласовано

Инв. N подл. 536380 | Подпись и дата 18.10.11 | Взам. инв. N

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата
Разработал		Спирина			11.10
Проверил		Семенов			11.10
Н.контр.		Макаева			11.10

1834 – 23 – 312

Загорская ГАЭС-2 на р. Кунье

Здание ГАЭС. Отвод стоков после автоматического пожаротушения трансформаторов. II этап

Стадия	Лист	Листов
Р	4	

Детали (начало)

ОАО "Институт Гидропроект" г. Москва ОВТС 2011г.

Формат А1