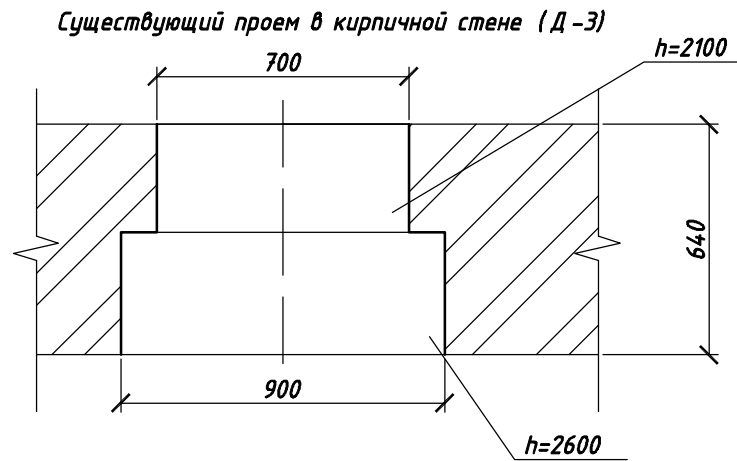
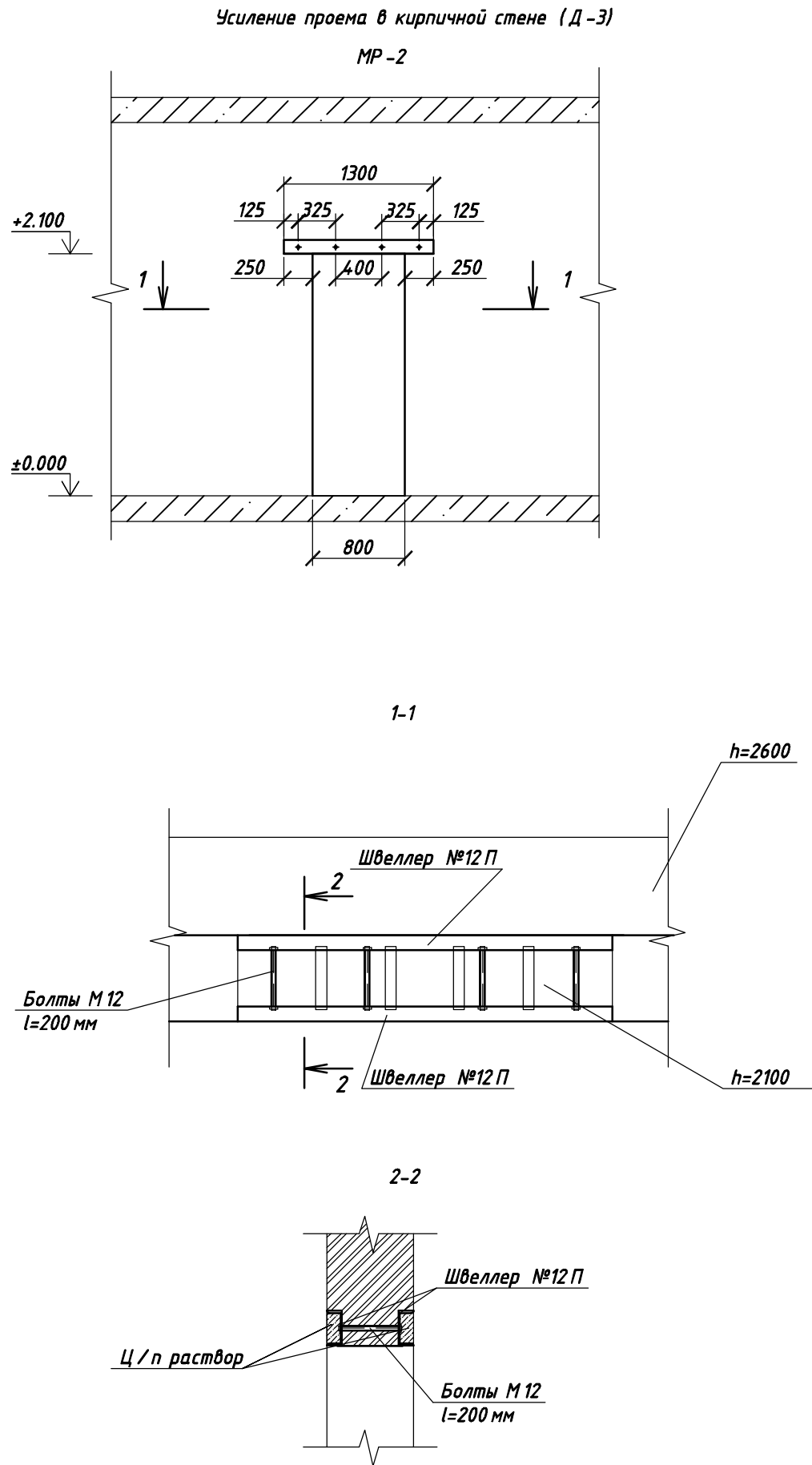






Согласовано				
	Н.контр.			
	Провер.			
	Изм. внес			
	Взам. инв.			
	Подп. и дата			
	Инв. подл.			



- Примечания:
- В случае, если у существующей перемычки, при расширении проема на 10 см, опирание составит 120 мм и более, усиление выполнять не требуется.
  - Длину опирания уточнить на месте выполнения работ.

1. Расход материалов на МР-2 (1 шт.) Массой 29,76 кг:  
 [ 12 П (ГОСТ 8240-97) -2,6 х10,4 кг /м=27,04 кг ;  
 Болт М 12 l=200 мм (ГОСТ 7798-70)-4 шт;  
 Сталь полосовая (ГОСТ 103-2006)-5 х50 х200-1,72 кг

						7М-13 Д 00022/17- АР			
						Приведение интегрированной системы безопасности к требованиям правил по обеспечению безопасности и антитеррористической защищенности объектов ТЭК			
Изм.	Колич.	Лист	И док.	Подпись	Дата	Товарно-сырьевая база ОАО "Славнефть-ЯНОС" КПП 10, Цех №13, Титул 154	Стадия	Лист	Листов
Разработал			Протасова		03.17		Р	10	
Проверил			Беляков		03.17				
ГИП			Умнов		03.17	Усиление проема в кирпичной стене, МР-2, сечение 1-1	000 "7 Микрон "		
Н. Контр.			Плетнев		03.17				