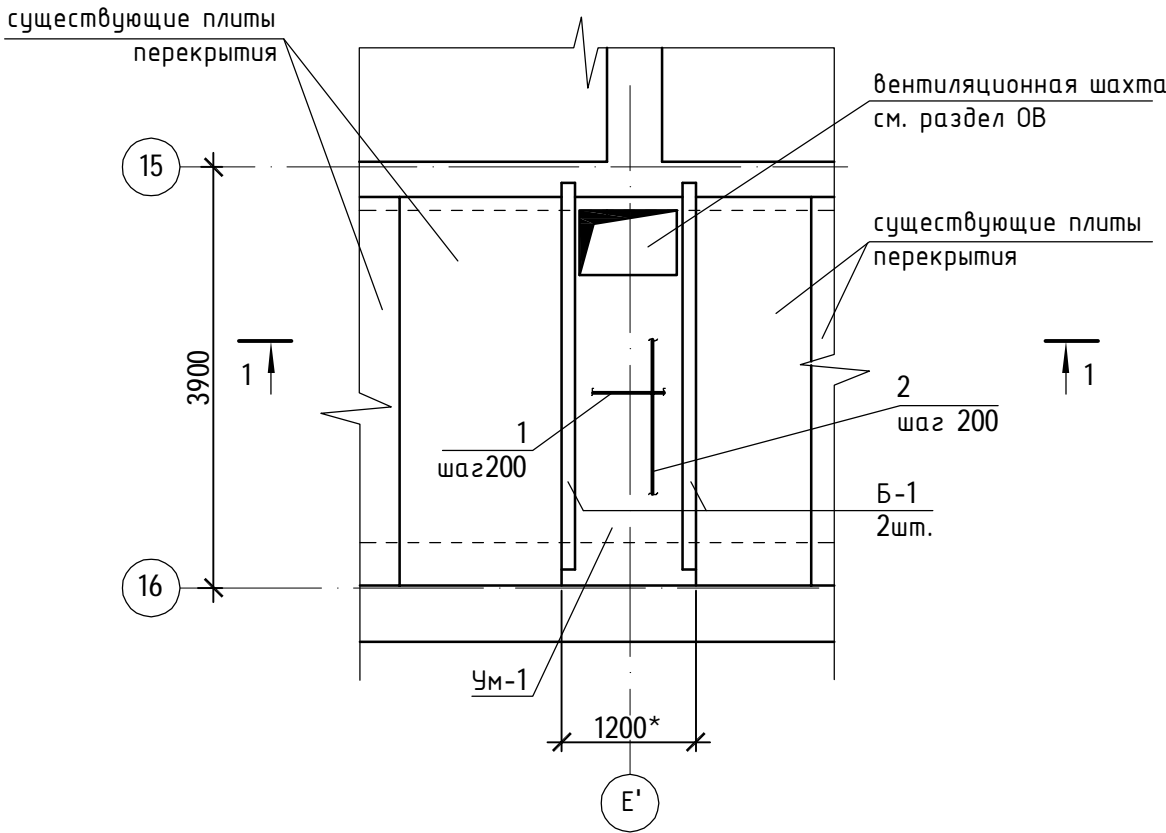
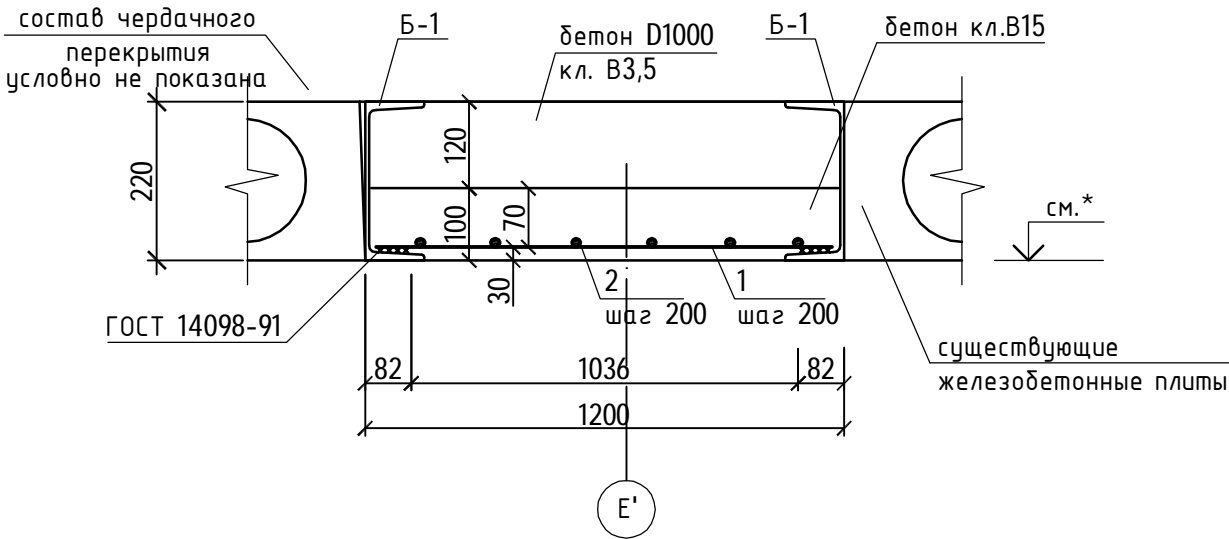


Монолитный участок Ум-1



1-1



Спецификация элементов

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса, ед.,кг	Примеч.
		Ум-2			
Б-1	ГОСТ 8240-97	Швеллер №22 L=3460	2	72,66	
1	ГОСТ 5781-82*	ф 12 AIII L=1160*	18	1,03	
2	ГОСТ 5781-82*	ф 12 A III L=3400	7	3,02	
		Материалы			
	ГОСТ 26633-91*	Бетон кл. В15	0,5		м3
		Бетон кл. D1000 В3,5	0,52		м3

- Данный монолитный участок разработан для устройства вентиляционной шахты . Работы выполнять только после демонтажа стропильной системы , керамзитового гравия, газобетонных блоков. Объемы по демонтажу смотреть на л . КС-12
  - Для устройства монолитного участка необходимо :
    - демонтировать существующую железобетонную круглопустотную плиту . Объем демонтируемого железобетона V=1,3 м3 (уточнить по месту);
  - Отметка низа балок должна совпадать с отметкой низа существующих железобетонных плит.
  - Укладку металлических балок на стены производить на металлические пластины 250x150x12. Масса одной пластины m=3,53 кг. На каждую балку 2 пластины.
  - Швы между панелями и металлическими балками очистить от строительного мусора и тщательно залить цементно -песчаным раствором марки 200, о чем составить акты на скрытые работы.
  - Перед тем как начать бетонные работы , при устройстве отверстий в монолитных участках необходимо установить опалубку .
  - Все металлические конструкции окрасить за 2 раза эмалью ПФ -115 по грунтовке ГФ -021.
- \* - размеры и отметки уточнить по месту .

						226/31-КС.2		
1		нов.	ИО110			НПД по капитальному ремонту памятника архитектуры "Здание, где в школе учился А.А. Коротков" (1922 - 1925 г.г.) расположенного по адресу: г. Пермь, ул. Ленина и Г.Звезда, д.31/15, МОУ "Гимназия №17" г. Перми		
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Департамент образования г. Перми	Стадия	Лист
ГИП	Ширай						Р	21
ГАП	Волченкова							
Разраб.	Макарова					Устройство монолитного участка Ум-1	ООО "Пермстроймет+"	
Н.контроль								