



Схема устройства перемычек из равнополочных уголков

Ведомость проемов 1-го этажа (см. прим. 2)

Поз.	Обозначение	Наименование	Размер вхх, мм	Кол.
ПР1		Проем оконный ПР1	1800x1500	1
ПР1*		Проем оконный ПР1* (витраж)	1800x2390	1
ПР2		Проем оконный ПР2	1500x1500	1
ПР3		Проем оконный ПР3	1200x1500	1
ПР4		Проем оконный ПР4	900x1500	1
ПРd1		Проем дверной ПРd1	1100x2100	1
ПРd2		Проем дверной ПРd2	800x2100	1
ПРd3		Проем дверной ПРd3	900x2100	1
ПРd4		Проем дверной ПРd4	800x2100	1

Ведомость элементов

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Примечание
	Стальные элементы				
	ГОСТ 8509-93	Уголок 120x120x10	п.м.	70,2	18,2

Примечания:

- При устройстве кладки из блока и кирпича выполнить армирование из сетки 5Вр1 100x100 либо двумя стержнями арматуры через 4 ряда.
- В ведомости проемов учтены оконные и дверные проемы в несущих стенах, требующие устройства стальных перемычек.
- Величина опирания сдвоенных уголков (перемычек) на стену:
 - при ширине проема до 1,8м - 150мм;
 - при ширине проема более 1,8м - 200мм;

						АР1.1			
						Конструкции стен			
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата	КП Шале	Стадия	Лист	Листов
Разработал	Горьков						Р	2	
Проверил						Кладочный план первого этажа	000 "СМП-Альянс"		