

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса, ед., кг	Примеч.
		2 этаж			
Пз-1	ГОСТ 8278-83*	Гнутый профиль 140х80х5 L=2690*	80	2975	
Пз-2	ГОСТ 8278-83*	Гнутый профиль 140х80х5 L=900*	5	995	
У-1	ГОСТ 8510-86*	Уголок 80х60х7 L=120	170	088	
Бм-1	данный лист	Балка Бм-1	57	12742	
1	ГОСТ 19903-90*	- 210 x 10 L=5000	21	824	
2	ГОСТ 19903-90*	- 140 x 10 L= 5000	21	5495	
		Балка Бм-1		12742	
	ГОСТ 8240-97	Швеллер №14 L=4300	2	529	
П-1	ГОСТ 19903-90	- 250х250х20	2	981	
П-2	ГОСТ 19903-90	- 180х45х8	4	05	

Сталь прокатная Пз-1, Пз-2 С255

1. Несущие металлические балки в осях Б-В, Г-Е не демонтировать.
2. Указанная на обработке металлических балок смотреть на л. 19, 22, 25
3. В осях 2-10, В-Г демонтировать деревянные балки. Объем демонтируемых балок на этапе В-5,04 м3. На их место (в существующие гнезда) установить металлические балки Бм-1 с шагом 900мм. Конструкцию пола в осях 2-10, В-Г смотреть на л.19.
4. Шаг прогонов Пз-1 – 1500 мм
5. Сварка элементов по ГОСТ 14098-91* и ГОСТ 14771-76 электродами Э-42 по ГОСТ 9467-75* Катет шва принять по наименьшей толщине свариваемых элементов. Сварку производить прерывистым швом длиной 30 мм с пропуском 30 мм, обеспечивая охлаждение ранее выполненных швов.
6. Сечение 1-1 смотреть на л.45
7. Под металлические балки уложить сетку из ф. 4Вр1 размерами 350х250 с ячейкой 50х50. Количество на 2-ом этаже n=58шт.
8. Длину прогонов Пз-1 и Пз-2 уточнить по месту.
9. При усилении существующих металлических балок приварить пластину, поз. 1 поверху и по низу балки (см. узел усиления на данном листе), отступив от края стены 500 мм). Указания к производству работ, а также рекомендации по усилению элементов смотреть на л. 13
10. При несоблюдении (после вскрытия) сечения балки с проектным (дополнительные элементы "сухари")-обратиться к проектировщикам.
11. Глубина опирания металлических балок – не менее 250 мм. Узел стыковки балок смотреть

[illegible]