

№ п/п	Профиль ГОСТ, ТУ	Марка стали	Обозначен. профиля	Ед. изм.	Масса металла по элементам конструкций, т								Общий вес, т	Примеч.	
					Колонны	Фермы	Стропильные	Бабки	Покрывающие	Прогоны	Связи, распорки	Наставы			Опоры, железобетонные
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
	Балки двутавровые СТО АСЧМ 20–93	С245 ГОСТ 27772–88	I 25Б2	м			0,71							0,71	
	Всего профиля			м			0,71							0,71	
	Швеллер стальной горячекатаный ГОСТ 8240–89	С245 ГОСТ 27772–88	С 22 С 16 С 12	м				1,58			0,38		0,89	1,27	
	Всего профиля			м				1,58			0,38		1,1	3,95	
	Уголки стальные горячекатаные равнополочные ГОСТ 8509–86	С245 ГОСТ 27772–88	L100x100x8 L63x63x5 L50x50x5 L75x5	м	0,02					0,04	0,07			0,06	
	Всего профиля			м							0,11		0,03	0,07	
	Уголок стальной горячекатаный неравнополочный ГОСТ 8510–86*	С245 ГОСТ 27772–88	L140x90x10 L100x63x8	м		0,02							0,03	0,03	
	Всего профиля			м		0,02							0,03	0,19	
	Прокат листовой горячекатаный ГОСТ 19903–74*	С245 ГОСТ 27772–88	t20 t10 t8 t5	м	0,40 0,38 0,08		0,01 0,10 0,03					0,03	0,17	0,69	
	Всего профиля			м	0,86	0,20	0,04		0,15		0,16		0,05	0,44	
	Прокат тонко- листовой ГОСТ 16523–70	С235 ГОСТ 27772–88	t1,6	м							0,21	0,03	0,25	1,74	
	Всего профиля			м						0,04				0,04	
	Прокат листовой горячекатаный рифленый ромбический ГОСТ 8568–77*	С245 ГОСТ 27772–88	t4	м									2,52	2,52	
	Всего профиля			м											
	Полоса стальная горячекатаная ГОСТ 103–76	С245 ГОСТ 27772–88	–140x4	м									0,17	0,17	
	Всего профиля			м											
	Профили замкнутые квадратные сборные ГОСТ 30245–94	С245 ГОСТ 27772–88	гн. □200x6 гн. □120x6 гн. □100x4 гн. □80x5 гн. □80x4 гн. □120x80x4	м	2,24								0,17	0,17	
	Всего профиля			м	2,24	1,28			1,85			0,97	0,89	7,23	
	Трубы стальные электросварные прямошовные ГОСТ 10704–91	С245 ГОСТ 27772–88	тр. Ø25x2,5	м									0,35	0,35	
	Всего профиля			м											
	Профили гнутые с трапецидальными гофрами ГОСТ 24045–94	С245 ГОСТ 27772–88	Н75–750–0,8	м						2,12				2,12	
	Всего профиля			м											
	Масса всего металла			м	3,12	1,50	0,75	1,58	2,0	2,12	0,74	1,00	6,24	19,05	

Марка	Сечение			Опорные усилия				Гидр. контр. руп.	Марка металла	Примечание
	Эскиз	Поз.	Состав	М тс.м.	N тс.	Q тс.				
K1			С 200x6	0,98	14,62	0,68		3	C245	
Cm1		1	С 100x4					3	C245	
Cm2			С 100x4					3	C245	
Cm3			С 100x4					4	C245	
B1			I 25Б2	3,94		1,32		2	C245	
B2			С 16	1,78		1,41		3	C245	
B3			С 12	0,26		0,36		3	C245	
Ф1	Сечение сложное см. лист 10								C245	
П1			С 22	3,29		2,63		3	C245	
P1			С 100x4	по гибкости				3	C245	
СВ1			С 100x4	по гибкости				3	C245	
Сз1			С 80x4	по гибкости				3	C245	
Н1			Н75–750–0,8					3	C245	
Н2			Рифл. t4					3	C245	
Л1	Сечение сложное см. лист 14								C245	
Оз-1		1 2	тр. Ø 25x2,5 –140x4					4	C245	
Оз2	См. чертеж лестницы Л1 на листе 14							4	C245	
а			С 100x4					4	C245	
С2	См. Серию 1.494–24 выпуск 2/90							4	C235 C245	Стакана дефлекторов

1.Ведомость элементов для площадки на отм. +2.200, +2.400.