Наименование профиля ГОСТ, ТУ	Наименование или марка металла ГОСТ, ТУ	Номер или размеры профиля, мм	Масса металла по элементам конструкций, т																									Общая масса, т
			-	Балка	Балки перекрытия	Колонна	Колонна фахверка	КФ1п	Накладка	пластина	Подстропильная ферма	ПП1	ПП2	ПП3	ПП5	ПП6	прокладка	ПС	Раскос колонны	РНП1	РФ1.1	СВ	Связи по фермам	СГНП1	фасонка	Ферма	фланец	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
Двутавры горячекатаные с параллельными гранями полок СТО АСЧМ 20-93	С245 ГОСТ 27772-88	I25Б1			4.66																							4.66
		I35К2					71.63	79.13																				150.76
		I35Б1									9.2																	9.2
		I40Ш2			100.81																							100.81
		I45Ш1				31.5																						31.5
		I50Ш4			429.41																							429.41
		I60Ш4			308.29																							308.29
		I70Ш3			60.4																							60.4
	Итого:				903.57	31.5	71.63	79.13			9.2																	1095.03
Всего профиля:					903.57	31.5	71.63	79.13			9.2																	1095.03
Швеллеры стальные горячекатаные ГОСТ 8240-97	С245 ГОСТ 27772-88	[27П	33.76		10.46	88.39																						132.61
		[30П										11.84	10.2	125.69	21.99	25.35												195.07
	Итого:		33.76		10.46	88.39						11.84	10.2	125.69	21.99	25.35												327.68
Всего профиля:			33.76		10.46	88.39						11.84	10.2	125.69	21.99	25.35												327.68
Уголки стальные горячекатаные равнополочные ГОСТ 8509-93	С245 ГОСТ 27772-88	L70X6	0.01							0.13	2.08						9.23					6.89				17.03		35.37
		L90X8																					5.96	1.51				7.47
		L100X10															23.01				20.45					41.43		84.89
		L140X10								1.96	30.91						79.68			69.67				54.17		143.47		379.86
		L160X10								4.23	67.65											61.92						133.8
	Итого:		0.01							6.32	100.64						111.92			69.67	20.45	68.81	5.96	55.68		201.93		641.39
Всего профиля:			0.01							6.32	100.64						111.92			69.67	20.45	68.81	5.96	55.68		201.93		641.39
	С245 ГОСТ 27772-88	L60X5																					1.05	0.25				1.3
		Гнз140X140X6																131.55										131.55
	Итого:																	131.55					1.05	0.25				132.85
Всего профиля:																		131.55					1.05	0.25				132.85
Профили стальные гнутые замкнутые сварные ГОСТ 30245-2003	С245 ГОСТ 27772-88	Гнз140X140X6																131.55										131.55
	Итого:																	131.55										131.55
Всего профиля:																		131.55										131.55
Прокат листовой горячекатаный ГОСТ 19903-74	С245 ГОСТ 27772-88	□6		0.04							0.65																	0.69
		□8	0.02			1.8				0.25	2.76																	4.83
		□10	1.26	0.06	11.01		0.41	0.27		0.47	5.21									8.34	2.68	12.89	1.05	8.81				52.46
		□12	3.53														12.22								0.14	18.04		33.93
		□14	4.33																									4.33
		□16	3.05				0.21			0.45																		3.71
		□18			14.62																							14.62
		□20			7.25	2.41	1.4	1.07									1.98									3.57	0.23	17.91
	Итого:		12.19	0.1	32.88	4.21	2.02	1.34		1.17	8.62						14.2			8.34	2.68	12.89	1.05	8.81	0.14	21.61	0.23	132.48
	С255 ГОСТ 27772-88	□12															2.26								0.09	3.96		6.31
		□18									5.81																	5.81
		□22															2.31									4.09		6.4
		□36				0.94					0.74																	1.68
	Итого:					0.94					6.55						4.57								0.09	8.05		20.2
	С345 ГОСТ 27772-88	□8							1.98	1.65																		3.63
		□12				1.51				0.64	8.07																	10.22
		□14	54.9			5.86																						60.76
		□18				4.48																						4.48
		□20				1.35																						1.35
		□25	143.15		144.75	255.21																						543.11
		□30				365.13																						365.13
		□40			394.52																							394.52
		□60				304.41																						304.41
	Итого:		198.05		539.27	937.95			1.98	2.29	8.07																	1687.61
Всего профиля:			210.24	0.1	572.15	943.1	2.02	1.34	1.98	3.46	23.24						18.77			8.34	2.68	12.89	1.05	8.81	0.23	29.66	0.23	1840.29
Всего масса металла, т			244.01	0.1	1486.18	1062.99	73.65	80.47	1.98	9.78	133.08	11.84	10.2	125.69	21.99	25.35	130.69	263.1		78.01	23.13	81.7	8.06	64.74	0.23	231.59	0.23	4168.79
В том числе по маркам или наименованиям:																												
С245 ГОСТ 27772-88			45.96	0.1	946.92	124.11	73.64	80.47		7.5	118.44	11.84	10.2	125.69	21.99	25.35	126.13	131.55	0.81	78.01	23.14	81.71	8.05	64.74	0.14	223.54	0.23	2330.26
С255 ГОСТ 27772-88						0.94					6.55						4.57								0.09	8.04		20.19
С345 ГОСТ 27772-88			198.05		539.27	937.94			1.98	2.29	8.07																	1687.6

К каждой позиции прибавить 10% к объёму - на тех.отход.