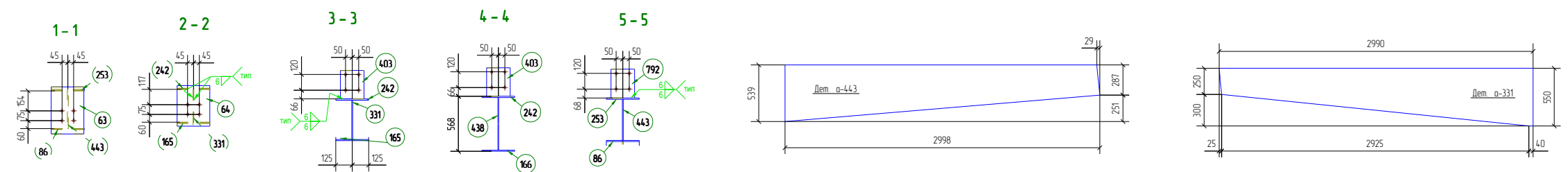
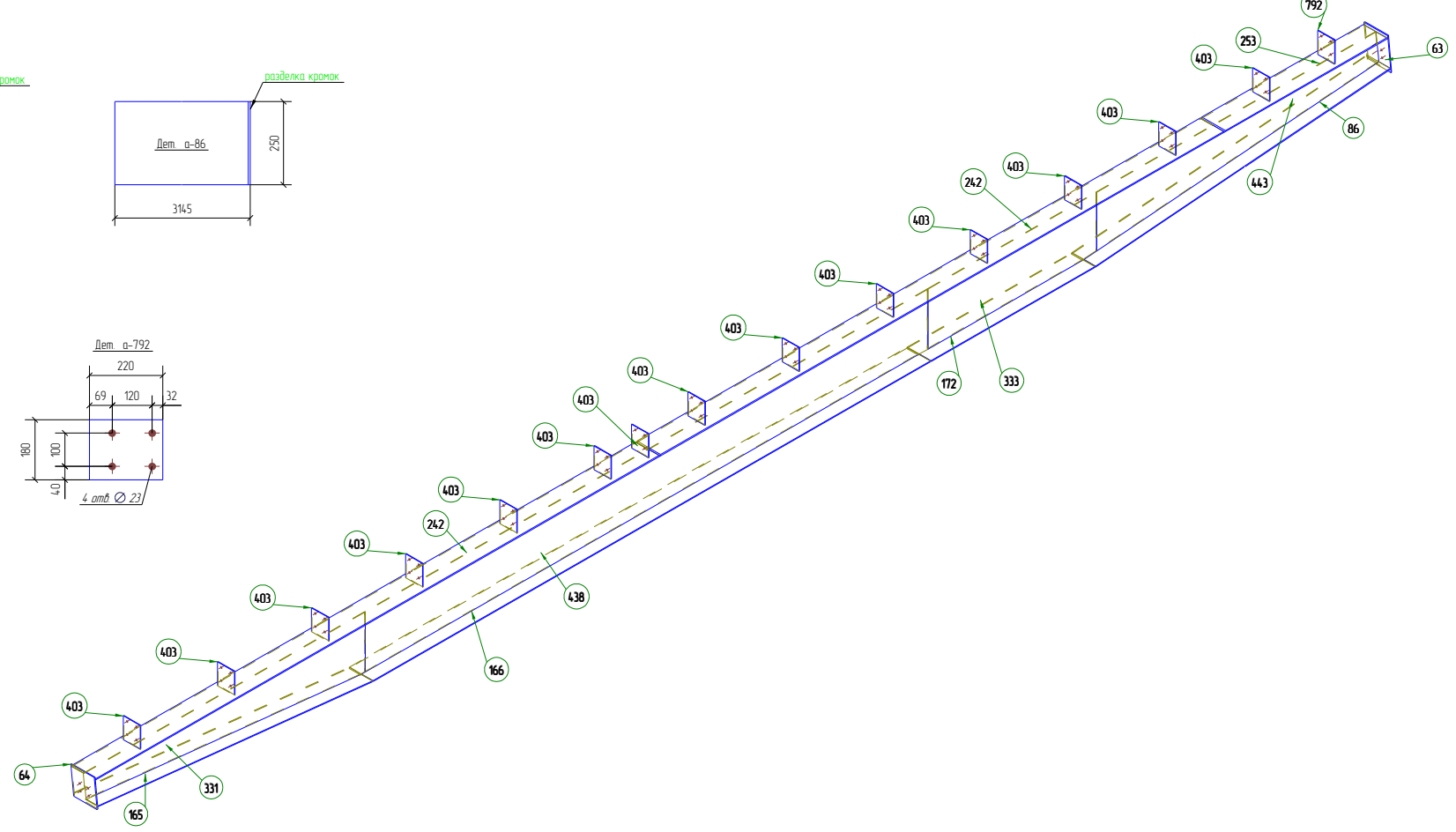
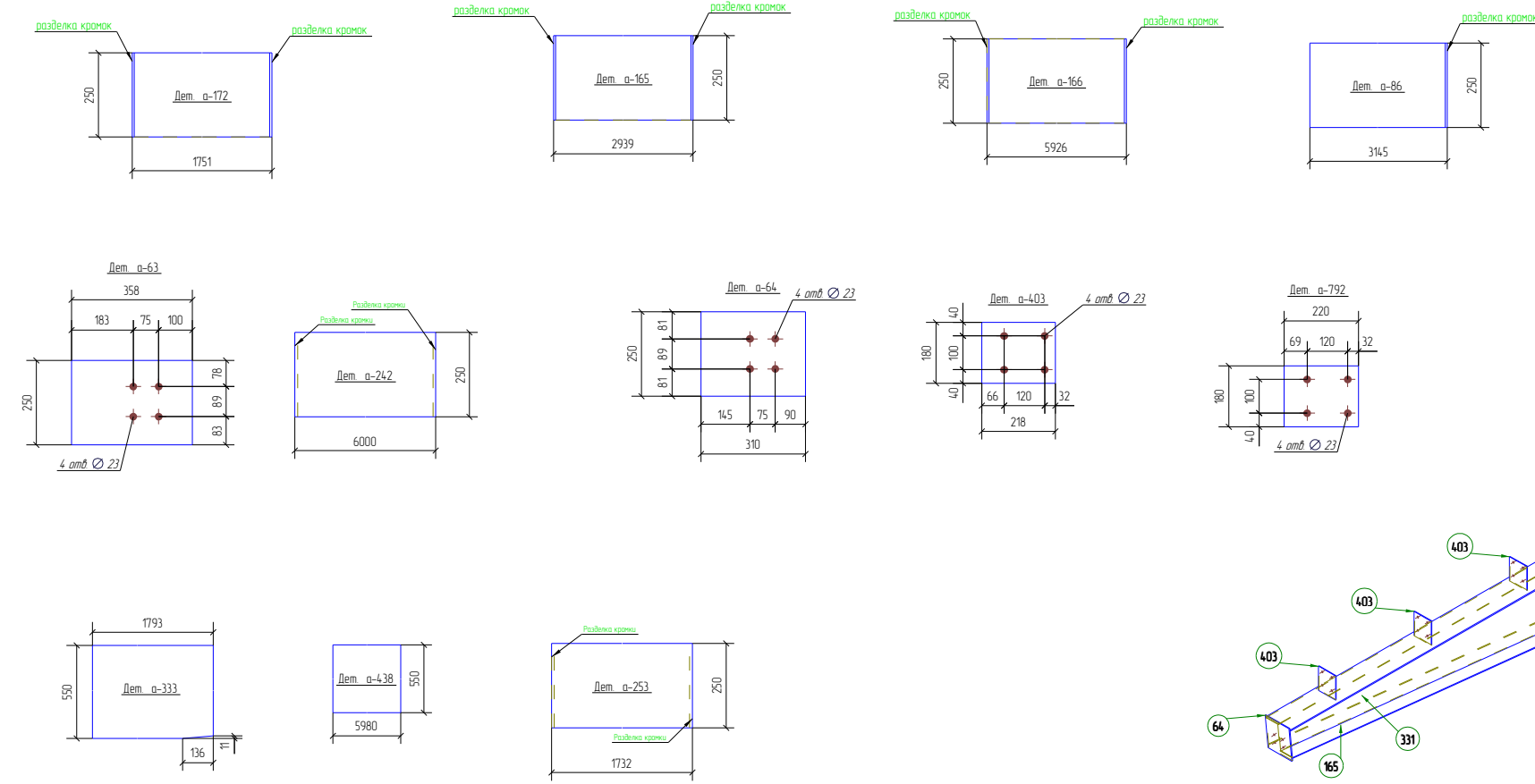


Спецификация деталей									
Марка ст-ла	Дет. N	Кол. шт.	Профиль	Длина, мм	Масса, кг		Марка стали	Примечание	
					шт.	общ.			
Б12-1	а-438	1	-6*550	5980	154.9	154.9	09Г2С		
	а-63	1	-8*250	358	5.6	5.6	09Г2С		
	а-64	1	-8*250	310	4.9	4.9	09Г2С		
	а-86	1	-8*250	3145	49.3	49.3	09Г2С		
	а-165	1	-8*250	2939	46.1	46.1	09Г2С		
	а-166	1	-8*250	5926	93.0	93.0	09Г2С		
	а-172	1	-8*250	1751	27.4	27.4	09Г2С		
	а-242	2	-10*250	6000	117.6	235.2	09Г2С		
	а-253	1	-10*250	1732	33.9	33.9	09Г2С		
	а-331	1	-6*550	2990	56.3	56.3	09Г2С		
	а-333	1	-6*550	1793	46.4	46.4	09Г2С		
	а-403	14	-6*180	218	19	26.6	С255		
	а-443	1	-6*540	2998	58.1	58.1	09Г2С		
	а-792	1	-6*180	220	19	19	С255		
Масса нетто металла 3%, раскрой, деловой отход, монтажные крепления 1%					336 кг	873.2			



Ведомость отправочных элементов				Ведомость метизов			
Марка ст-ла	Кол-во, шт.	Масса, кг		Наименование	ГОСТ, ТУ	Кол. шт.	Масса, кг
		Марки	Всех				
Б12-1	1	873.2	873.2	Болт М20 x 55 10.9 ХЛ	52644-2006	4	0.8
				Гайка М 20	52645-2006	4	0.3
Итого		873.2	873.2	Шайба 20	52646-2006	8	0.3
				Всего		142	

Выборка металла			
Профиль	ГОСТ, ТУ	Марка стали	Масса, кг
- 6.0 мм	19903-74	09Г2С	315.7
- 6.0 мм	19903-74	С255	28.5
- 8.0 мм	19903-74	09Г2С	226.3
- 10.0 мм	19903-74	09Г2С	269.1
Итого			873.2



- Примечание:
 1 Не указанные катеты швов принимать по наименьшей толщине свариваемых элементов
 2 * - размеры для сборки
 3 В размерах детали не учтены припуски на механическую обработку и усадку после сборки
 4 Контроль швов по СТБ-101-98

Положение сборки на плане				
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	30
31	32	33	34	35
36	37	38	39	40
41	42	43	44	45
46	47	48	49	50
51	52	53	54	55
56	57	58	59	60
61	62	63	64	65
66	67	68	69	70
71	72	73	74	75
76	77	78	79	80
81	82	83	84	85
86	87	88	89	90
91	92	93	94	95
96	97	98	99	100

Пример чертежа КМД 160213-КМД			
Крытая ледовая арена по адресу:			
Московская обл., г. Дмитров, ул. Профессиональная, д.258			
Изм	Кол-во	Лист	Архив
Гл.констр.	Яковлев		05.02.13
Проектировщик	Таран Д.		05.02.13
Разработчик	Яковлев		05.02.13
Утвердил	Айрапетов		05.02.13
Н.Контроль	Айрапетов		05.02.13
Стандия	Лист	Листов	
Р	71	433	
160213-Б12-1			Разработка КМ, КМД, КЖ, ППР, АР Обучение и внедрение Tekla Structures, Robot Structural Analysis www.Training.ru 8 (495) 216-07-79