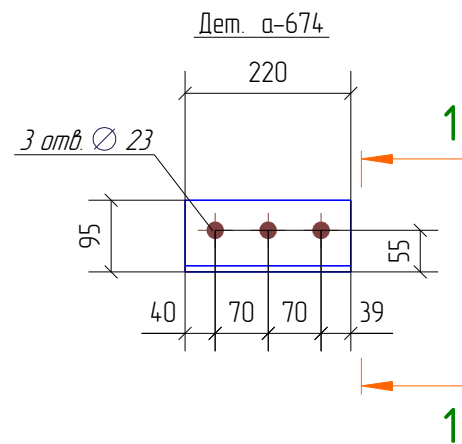
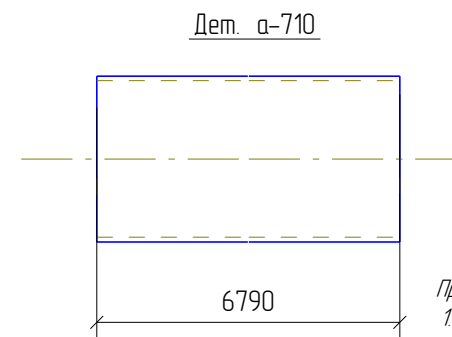
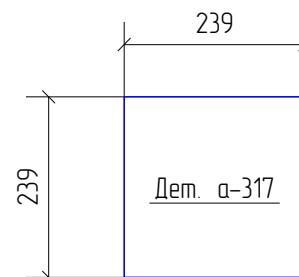
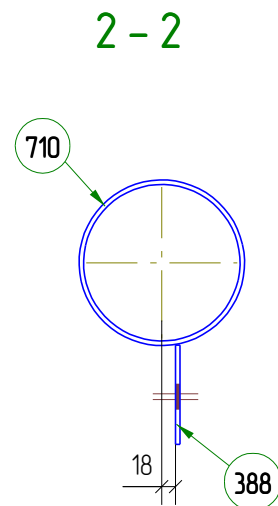
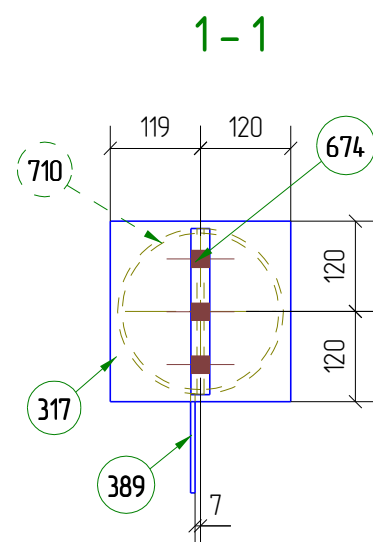
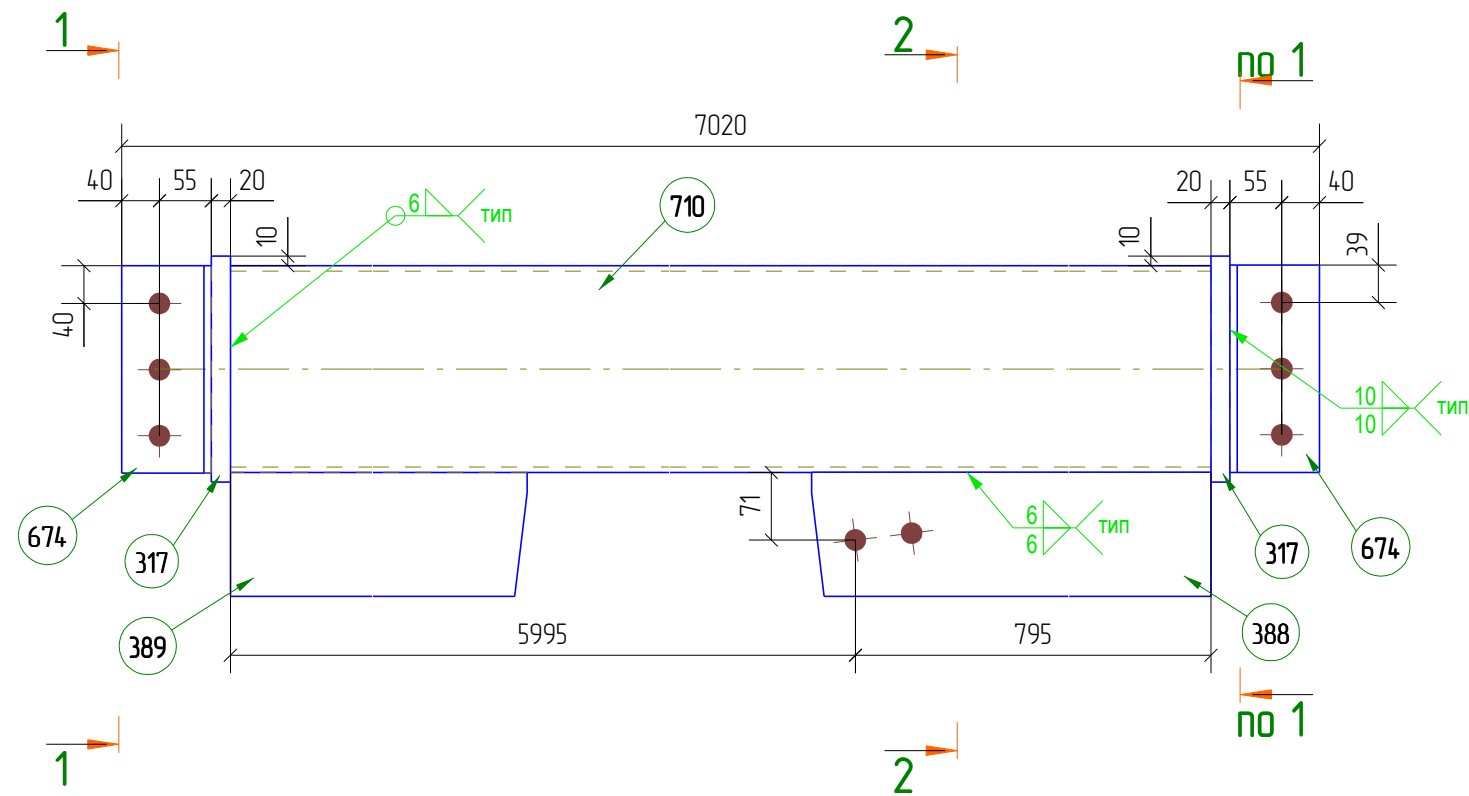


Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Гл. констр.	Яковлев				05.02.13
Проверил	Таран Д.				05.02.13
Разработал	Яковлев				05.02.13
Утвердил	Айрапетов				05.02.13
Н.Контроль	Айрапетов				05.02.13

- Примечание:
- Неуказанные катеты швов принимать по наименьшей толщине свариваемых элементов.
 - * - размеры для справок
 - В размерах детали не учтены припуски на механическую обработку и усадку после сварки
 - Контроль швов по СП53-101-98

Спецификация деталей

Марка эл-та	Дет. N	Кол. шт.	Профиль	Длина, мм	Масса, кг			Марка стали	Примечание
					шт.	общ.	марки		
СВЗ-5	а-710	1	ТК 219Х6	6790	214.0	214.0		С255	
	а-317	2	-20*239	239	9.0	18.0		С255	
	а-388	1	-6*131	841	5.2	5.2		С255	
	а-389	1	-6*131	841	5.2	5.2		С255	
	а-674	2	-25*95	220	4.0	8.0		С255	

Масса напл. металла 3%, раскрой, деловой отход, монтажные крепления 1%: 10.0 кг

260.4

Ведомость отправочных элементов

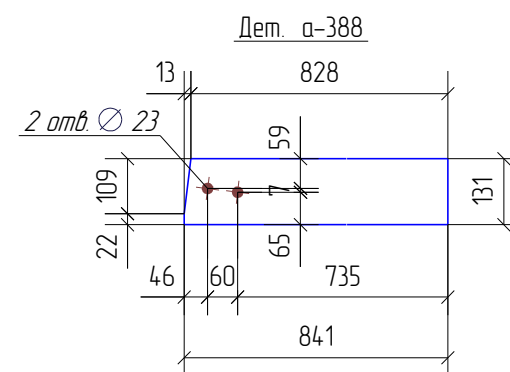
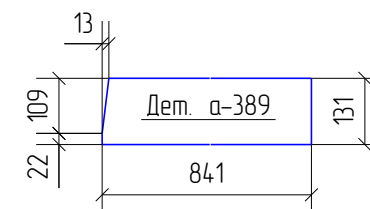
Марка эл-та	Кол-во, шт.	Масса, кг	
		Марки	Всех
СВЗ-5	1	260.4	260.4
Итого:		260.4	260.4

Ведомость метизов

Наименование	ГОСТ, ТУ...	Кол. шт.	Масса, кг	Примечание
Болт М20-6хх 90.88	7798-70	6	1.7	
Гайка М 20	5915-70	12	0.9	
Шайба 20	11371-78*	12	0.2	
Всего, кг:			2.80	

Выборка металла

Профиль	ГОСТ, ТУ	Марка стали	Масса, кг
- 6.0 мм	19903-74	С255	10.4
- 20.0 мм	19903-74	С255	18.0
- 25.0 мм	19903-74	С255	8.0
ТК 219Х6	8732-78	С255	214.0
Итого:			260.4



Пример чертежа КМД 160213-КМД

Крытая ледовая арена по адресу:
Московская обл., г. Дмитров, ул. Профессиональная, д.25В

ЛЕДОВАЯ АРЕНА

160213-СВЗ-5

Стадия	Лист	Листов
Р	363	433

Разработка КМ, КМД, КЖ, ППР, АР
Обучение и внедрение Tekla Structures
Изготовление и монтаж металлоконструкций
www.Topengineer.ru 8 (495) 215-07-79