



Спецификация деталей										
Марка ст-ла	Дет N	Кол шт	Профиль	Длина, мм	Масса, кг		Марка стали	Примечание		
					шт	общ				
Б11-3	а-438	1	-6*550	5980	154.9	154.9	09Г2С			
	а-64	1	-8*250	310	4.9	4.9	09Г2С			
	а-165	1	-8*250	2939	46.1	46.1	09Г2С			
	а-166	1	-8*250	5926	93.0	93.0	09Г2С			
	а-167	1	-8*250	1764	27.6	27.6	09Г2С			
	а-168	1	-8*250	3126	49.0	49.0	09Г2С			
	а-242	2	-10*250	6000	117.6	235.2	09Г2С			
	а-254	1	-10*250	1725	33.7	33.7	09Г2С			
	а-290	1	-12*250	310	7.3	7.3	09Г2С			
	а-331	1	-6*550	2990	56.3	56.3	09Г2С			
	а-332	1	-6*550	1793	46.4	46.4	09Г2С			
	а-403	14	-6*180	218	19	26.6	С255			
	а-442	1	-6*538	2988	55.1	55.1	09Г2С			
	а-792	1	-6*180	220	19	19	С255			
Масса металла 3%, раскрой, деловой отход, монтажные крепления 1%					335 кг	8715				
Ведомость отправочных элементов				Ведомость метизов						
Марка ст-ла	Кол-во, шт	Масса, кг		Наименование	ГОСТ, ТУ	Кол шт	Масса, кг	Примечание		
		Марки	Всех							
Б11-3	1	8715	8715	Болт М20 х 55 10.9 ХЛ	52644-2006	4	0.8			
				Гайка М 20	52645-2006	4	0.3			
Итого:		8715	8715	Шайба 20	52646-2006	8	0.3			
Выборка металла						Всего, кг				142
Профиль	ГОСТ, ТУ	Марка стали	Масса, кг							
- 6.0 мм	19903-74	09Г2С	312.7							
- 6.0 мм	19903-74	С255	28.5							
- 8.0 мм	19903-74	09Г2С	220.6							
- 10.0 мм	19903-74	09Г2С	268.9							
- 12.0 мм	19903-74	09Г2С	7.3							
Итого:			8715							

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 установку после сборки
 4 Контроль швов по СНБ-101-98

Положение сборки на плане						Пример чертежа КМД 160213-КМД			
Изм	Кол-во	Лист	ИР/Вж	Подп	Дата	Крытая ледовая арена по адресу: Московская обл., г. Дмитров, ул. Профессиональная, д.258			
Гл.инж-р	Яковлев				05.02.13	ЛЕДОВАЯ АРЕНА	Станд	Лист	Листов
Проектир	Таран Д				05.02.13		Р	70	433
Разработал	Яковлев				05.02.13		160213-Б11-3		
Утвердил	Андропов				05.02.13		Разработка КМД, КМД, КЖ, ППР, АР Обучение и внедрение Tekla Structures, Robot Structural Analysis www.Trainor.ru 8 (495) 216-07-79		