



هشتمین مسابقات ملی مهارت (۱۳۸۵)  
(مرحله شهرستانی)



مآزبان آموزش فنی و حرفه‌ای کشور

گروه: دانشگاه

شماره ملی:

رشته: فرز CNC

### لیست تجهیزات

ردیف	نام تجهیزات	مشخصات			تعداد	واحد	محل تامین			قیمت پیشنهادی	ملاحظات
		نام فنی	نام کشور سازنده	نام کارخانه سازنده			ستاد	مناطق	اسپانسر		
۱	ماشین فرز CNC	7MC-8MC			۱	دستگاه		√			
۲	کامپیوتر	P4			۵	دستگاه		√			
۳	میز کامپیوتر				۵	عدد		√			
۴	صندلی	چرخدار			۵	عدد		√			
۵	میز کنفرانس، صندلی	150*80*80			۵	عدد		√			
۶	پرینتر	PH-1320			۱	دستگاه		√			
۷	سنگ صفحه صافی با پایه	100*756m			۱	عدد		√			
۸	میز با گیره قابل تنظیم و تابلوی ارتفاع				۱	عدد		√			
۹	دستگاه ارتفاع سنج دیجیتال				۱	دستگاه		√			
۱۰	کابینت ابزار				۲	دستگاه		√			
۱۱	آچار تخت	12 الی 32			۱	سری		√			
۱۲	آچار آلن	3 الی 14			۲	سری		√			
۱۳	آچار فرانسه				۲	عدد		√			
۱۴	گیره هیدرولیکی				۱	عدد		√			



هشتمین مسابقات ملی مهارت (۱۳۸۵)  
(مرحله شهرستانی)



مآزبان آموزش فنی و حرفه‌ای کشور

گروه: دانشگاه

شماره ملی:

رشته: فرز CNC

**لیست ابزار ( به ازای هر نفر شرکت کننده)**

ملاحظات	قیمت پیشنهادی	محل تامین			واحد	تعداد	مشخصات			نام تجهیزات	ردیف
		اسپانسر	مناطق	ستاد			نام کارخانه سازنده	نام کشور سازنده	فنی		
					عدد	۲	آلمان	قطر ۸	فرز انگشتی	۱	
					عدد	۲	آلمان	قطر ۱۰	فرز انگشتی	۲	
					عدد	۲	آلمان	قطر ۱۳	فرز انگشتی	۳	
					عدد	۲	آلمان	قطر ۲۰	فرز انگشتی	۴	
					عدد	۲	آلمان	قطر ۱۰	فرز انگشتی دوپیر	۵	
					عدد	۲	آلمان	قطر ۱۲	فرز انگشتی دوپیر	۶	
					عدد	۲	آلمان	قطر ۵	مته	۷	
					عدد	۲	آلمان	قطر ۱۰	مته	۸	
					عدد	۲	آلمان	A3.15-DIN333A	مته مرغک	۹	
					عدد	۲	آلمان	قطر ۶۳	کف تراش	۱۰	
					جعبه	۲	آلمان	متناسب بادستگاه	جعبه فشنگی کامل	۱۱	
					عدد	۶	آلمان	متناسب بادستگاه	کلت فشنگی خور	۱۲	
					عدد	۲	آلمان	متناسب بادستگاه	کلت سه نظام خور	۱۳	
					عدد	۲	آلمان	متناسب بادستگاه	کلت کف تراش	۱۴	





هشتمین مسابقات ملی مهارت (۱۳۸۵)  
(مرحله شهرستانی)



مآزبان آموزش فنی و حرفه‌ای کشور

رشته : فرز CNC

شماره ملی :

گروه: دانشگاه

### لیست مواد مصرفی

ملاحظات	قیمت پیشنهادی	محل تامین			واحد	تعداد	مشخصات			نام تجهیزات	ردیف
		استان	مناطق	اسپانسر			نام کارخانه سازنده	نام کشور سازنده	فنی		
					عدد	۲			۱۰۰*۱۰۰*۵۰mm	آلومینیوم	۱
					بسته	۲				کاغذ A4	۲
					عدد	۱				تخته وایت برد	۳
					عدد	۲				خودکار آبی	۴
					عدد	۲				مداد HB	۵
					عدد	۲				پاک کن	۶
					عدد	۱				مداد تراش رومیزی	۷
					عدد	۱				عینک حفاظتی	۸
					جفت	۱				کفش ایمنی	۹
					دست	۱				روپوش کار آموز آبی رنگ	۱۰
					دست	۱				روپوش مربی رنگ سفید	۱۱
					عدد	۱				ماژیک وایت برد	۱۲
					عدد	۱				ماژیک معمولی	۱۳