



جمهوری اسلامی ایران  
وزارت کار و امور اجتماعی

هشتمین مسابقات ملی مهارت (۱۳۸۵)  
(مرحله شهرستانی)



سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای کشور

گروه: هنرستان

شماره ملی: ۱۳

رشته: نجاری (در و پنجره ساز چوبی)

لیست تجهیزات

ملاحظات	قیمت پیشنهادی	محل تامین			واحد	تعداد	مشخصات			نام تجهیزات	ردیف
		اسپانسر	مناطق	ستاد			نام کارخانه سازنده	نام کشور سازنده	فنی		
			√		دستگاه	۱			Folder	کام کن مته ای	۱
			√		دستگاه	۱			ماکیتا	اره فارسی بر رومیزی	۲
			√		دستگاه	۱			مهرنیا	اره فلکه ۶۰	۳
			√		دستگاه	۱			ماکیتا	اره چکشی	۴
			√		دستگاه	۱			Folder	اره گرد رومیزی	۵
تیغه دوره			√		دستگاه	۱			ماکیتا	اور فرز دستی برقی همراه با تیغه	۶
			√		دستگاه	۱			Folder	گندگی	۷
			√		دستگاه	۱			Folder	کف رنده	۸
			√		دستگاه	۱				سنباده لوزان	۹



هشتمین مسابقات ملی مهارت (۱۳۸۵)  
(مرحله شهرستانی)

رشته: نجاری (در و پنجره ساز چوبی)

شماره ملی: ۱۳

گروه: هنرستان

لیست ابزار (به ازای هر نفر شرکت کننده)

ردیف	نام ابزار	مشخصات			تعداد	واحد	محل تامین			قیمت پیشنهادی	ملاحظات
		فنی	نام کشور سازنده	نام کارخانه سازنده			ستاد	مناطق	اسپانسر		
۱	چکش فلزی	۱۵۰ تا ۲۰۰ گرمی		Stanly	۱	عدد		√			
۲	چکش لاستیکی				۱	عدد		√			
۳	مغاره تخت شماره ۱۰	شماره ۱۰		Stanly	۱	عدد		√			
۴	مغاره تخت شماره ۱۶	شماره ۱۶		Stanly	۱	عدد		√			
۵	اره دستی دم رویاهی							√			
۶	اره دستی پشت دار ظریف بر							√			
۷	پیچ دستی ۷۰ سانتیمتر				۴	عدد		√			
۸	متر فلزی نواری ۳ متری				۱	عدد		√			
۹	گونیا فلزی ۳۰ سانتیمتری				۱	عدد		√			
۱۰	چوب ساژ تخت و نیمگرد				۲	عدد		√		از هر کدام یک عدد	
۱۱	سوهان تخت و نیمگرد				۲	عدد		√		از هر کدام یک عدد	
۱۲	رنده دستی فلزی stanly			stanly	۱	عدد		√			
۱۳	رنده بغل دو راهه stanly			stanly	۱	عدد		√			
۱۴	مته کام کن شماره ۱۰				۱	عدد		√			
۱۵	عینک حفاظتی				۱	عدد		√			
۱۶	لباس کار یکسره سرمایه ای				۱	سری		√			
۱۷	کفش ایمنی				۱	جفت		√			
۱۸	سیم سیار ۵ متری				۱	عدد		√			



هشتمین مسابقات ملی مهارت (۱۳۸۵)  
(مرحله شهرستانی)



سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای کشور

گروه: هنرستان

شماره ملی: ۱۳

رشته: نجاری (در و پنجره ساز چوبی)

### لیست مواد مصرفی

ردیف	نام مواد مصرفی	مشخصات			تعداد	واحد	محل تامین			قیمت پیشنهادی	ملاحظات
		نام کارخانه سازنده	نام کشور سازنده	فنی			استاد	مناطق	اسپانسر		
۱	چسب چوب سفید			مارک گلشهر	۲۵۰	گرم		✓			
۲	چوب روسی			۷۰*۱۲*۵	۴	قطعه		✓			
۳	ماسک یک بار مصرف				۱	عدد		✓			
۴	سنباده			شماره ۱۰۰	۲۵	cm		✓			
۵	سه لایه			درجه یک ایرانی ۴۰*۳۰	۱	قطعه		✓			
۶	مداد				۱	عدد		✓			
۷	پاک کن				۱	عدد		✓			
	مداد تراش				۱	عدد		✓			