



جمهوری اسلامی ایران  
وزارت کار و امور اجتماعی

هشتمین مسابقات ملی مهارت (۱۳۸۶)  
(مرحله استانی)



سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای کشور

رشته : نجاری (در و پنجره ساز چوبی)

شماره ملی : ۱۳

گروه هنرستان

لیست تجهیزات

ملاحظات	قیمت پیشنهادی	محل تامین			واحد	تعداد	مشخصات			نام تجهیزات	ردیف
		سجاد	مناطق	اسپانسر			نام کارخانه سازنده	نام کشورسازنده	فنی		
					دستگاه	۱			مهرنیا	اره فلکه ۸۰	۱
					دستگاه	۱			مهرنیا	گندگی ۴۰	۲
					دستگاه	۱			مهرنیا	کف رند ۴۰	۳
					دستگاه	۱			ماکیتا	فرز دم چلچله	۴
					دستگاه	۱			مهرنیا	اره گرد میزی	۵
					دستگاه	۱			ماکیتا	اورفرز	۶
					دستگاه	۱			ماکیتا	اره چکشی	۷
					دستگاه	۱			مهرنیا	کام کن	۸
					دستگاه	۱			مهرنیا	سنباده دوکی	۹



هشتمین مسابقات ملی مهارت (۱۳۸۶)  
(مرحله استانی)



مازان آموزش فنی و حرفه‌ای کشور

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	اسیاد سر		
۱	چکش	۲۰۰ گرمی			۱	عدد					اتسنلی
۲	چکش لاستیکی				۱	عدد					
۳	مغار تخت	شماره ۸ و ۱۰ و ۱۲				از هر کدام یک عدد					اتسنلی
۴	پیچ دستی	۸۰ سانتیمتری			۲	عدد					
۵	پیچ دستی	۱۲۰ سانتیمتری			۲	عدد					
۶	پیچ دستی	۳۰ سانتیمتری			۴	عدد					
۷	گونیا معمولی				۱	عدد					
۸	گونیا بزرگ				۱	عدد					
۹	خط کش تیره دار				۱	عدد					
۱۰	اره دم روباهی				۱	عدد					
۱۱	اره پشت دار				۱	عدد					
۱۲	رنده دست				۱	عدد					
۱۳	چوبساز				۱	عدد					
۱۴	متر فلزی				۱	عدد				۳ متری	
۱۵	لباس کار				۱	سری					
۱۶	کفش ایمنی				۱	جفت					
۱۷	ماسک				۱	عدد					

