



جمهوری اسلامی ایران
وزارت کار و امور اجتماعی

هشتمین مسابقات ملی مهارت (۱۳۸۶)
(مرحله استانی)



سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای کشور

گروه: هنرستان

شماره ملی :

رشته : منبت کاری

لیست تجهیزات

ملاحظات	قیمت پیشنهادی فنی	محل تامین		واحد	تعداد	مشخصات			نام تجهیزات	ردیف
		مناطق	ستاد			نام کارخانه سازنده	نام کشور سازنده	فنی		
		*		دستگاه	۱		ژاپن	ماکیتا	اورفرز	۱
		*		دستگاه	۱		ایران	شماره ۲	سنگ محک ۲ طرفه	۲
		*		دستگاه	۱		ایران	۱۲۰*۷۰*۹۰	میز کار	۳
										۴
										۵



هشتمین مسابقات ملی مهارت (۱۳۸۶)
(مرحله استانی)



سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای کشور

گروه: هنرستان

شماره ملی:

رشته: منبت کاری

لیست مواد مصرفی

ردیف	نام مواد مصرفی	مشخصات			تعداد	واحد	محل تامین		قیمت پیشنهادی فنی	ملاحظات
		نام فنی	نام کشور سازنده	نام کارخانه سازنده			ستاد	مناطق		
۱	چوب راش	۲۱۰*۳۰۰*۳۰	-	-	۱	عدد	*			
۲	چسب چوب	چسب مشهد			۰/۵	کیلو	*			
۳	چسب ۱-۲-۳				۱	عدد	*			
۴	کاربن				۲	ورق	*			
۵	مداد				۱	عدد	*			
۶	مداد تراش				۱	عدد	*			
۷	سنمباده پوست اب	۲۲۰			۱	ورق	*			
۸	سنمباده پارچه ای	۱۰۰			۲۰	cm	*			
۹	نفت				۰/۵	لیتر	*			
۱۰	چسب کاغذی				۱	حلقه	*			
۱۱	چوب کمکی	۷*۱۰*۳۰			۱	عدد	*			
۱۲	گلانس یا کله نم	cm ۱۸Ø= t=2			۱	عدد	*			
۱۳	خمیر یا صابون پولیش	زبر			۱	قالب	*			
۱۴	تیغ فرز کام زدن	۸-۶			هر کدام ۲ عدد		*			
۱۵	لباس کار	سفید			۱	دست ت	*			
۱۶	کمک های اولیه				۱	سری	*			
۱۷	سیم رابط	۴ متری			۱	عدد	*			



جمهوری اسلامی ایران
وزارت کار و امور اجتماعی



مراکز آموزش فنی و حرفه‌ای کشور

هشتمین مسابقات ملی مهارت (۱۳۸۶)
(مرحله استانی)

گروه: هنرستان

شماره ملی:

رشته: منبت کاری

لیست ابزار (به ازای هر نفر شرکت کننده)

ملاحظات	قیمت پیشنهادی	محل تامین			تعداد واحد	مشخصات			نام ابزار	ردیف
		استان	مناطق	استان		نام کارخانه سازنده	نام کشور سازنده	فنی		
					یکسری کامل	استنلی	انگلیسی	۶-۸-۱۰-۱۲	انواع مگار تخت	۱
			*		یکسری کامل	نارکس	چک	۱۴-۲۰	انواع مگار تخت	
			*		یکسری کامل	نارکس	انگلیسی	(۸-۶) (۸-۵) (۸-۱۰) (۸-۸)	انواع مگار کلویی	۲
			*		یکسری کامل	نارکس	چک	(۵-۶) (۵-۵) (۵-۱۰) (۵-۸) (۵-۱۴) (۵-۱۲) (۵-۱۸) (۵-۱۶)	انواع مگار نیم باز	۳
			*		یکسری کامل	نارکس	چک	کوچک- متوسط- بزرگ	انواع مگار شفره	۴
			*		۱ عدد		تایوان	۲۵۰ گرمی	چکش لاستیکی	۵
			*				آلمانی	۳۰ سانتی متر	گونیا	۶
					۱ عدد		آلمانی	۵۰ سانتی متر	خط کش فلزی	۷
			*		۲ عدد		آلمانی	۲۵ سانتی متر	گیره دستی	۸
			*		۱ عدد		انگلیس	کله اسبی	سنگ نفت	۹
			*		۱ عدد		انگلیس	سه گوش	سنگ نفت	۱۰
			*		۱ عدد			فنر آلمانی	لیسه پرداخت	۱۱



هشتمین مسابقات ملی مهارت (۱۳۸۶)
(مرحله استانی)



مآزبان آموزش فنی و حرفه‌ای کشور

رشته : منبت کاری		شماره ملی :		گروه: هنرستان	
۱۲	لیسه کاردک	ایران	۱ عدد	*	
۱۳	سوهان طلیقی	ایران	۱ عدد		ساخت اصفهان
۱۴	مغار کبریتی	انگلیس و چک	هر کدام ۱ عدد	*	
۱۵	عینک ایمنی	ایران	۱ عدد	*	
۱۶	گیره رومیزی	ایران پتک	۱ عدد	*	
۱۷	جعبه ابزار چوبی	ایران	۱ عدد	*	