



جمهوری اسلامی ایران
وزارت کار و امور اجتماعی



سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای کشور

هفتمین مسابقات ملی مهارت (۱۳۸۵)
(مرحله کشوری)

تعداد شرکت کننده:

شماره جهانی رشته: ۱۰

شماره ملی رشته: ۴

نام رشته: جوشکاری

لیست تجهیزات (همراه آزمون دهنده بایستی آورده شود)

ردیف	نام تجهیزات	مشخصات			تعداد	واحد	محل تامین			ملاحظات
		فنی	نام کشور سازنده	نام کارخانه سازنده			ستاد	مناطق	اسپانسر	
۱	دستگاه مینی سنگ	بوش	آلمان		۲	دستگاه				

لیست ابزار و مواد مصرفی (همراه آزمون دهنده بایستی آورده شود)

ردیف	نام ابزار و مواد مصرفی	مشخصات			تعداد	واحد	محل تامین			قیمت پیشنهادی	ملاحظات
		فنی	نام کشور سازنده	نام کارخانه سازنده			ستاد	مناطق	اسپانسر		
۱	جعبه ابزار				۱	جعبه					
۲	ماسک کلاهی				۱	عدد					
۳	ابزار دست عایق دار				۱	عدد					
۴	عینک حفاظتی سنگ کاری				۱	عدد					
۵	خط کش فلزی ۳۰ سانتی				۱	عدد					
۶	گونیا ۲۰ سانتی				۱	عدد					
۷	متر کشویی ۳ متری				۱	عدد					
۸	چکش نیم کیلوئی	۵۰۰ گرمی			۱	عدد					
۹	شیشه سفید 2mm برای ماسک				۱۰	عدد					
۱۰	شیشه سیاه ماسک نمره 11,10,9				۲	عدد					
۱۱	الکتروود تنگستنی $\phi = 2.4mm$				۳	عدد					
۱۲	نازل سرمایی آرگونی شماره 4,5,6				۶	عدد					
۱۳	گیج جوشکاری کمبریج				۱	عدد					
۱۴	ابزار آهنگری				۱	عدد					
۱۵	سوهان دنده ریز مخصوص فولاد T12				۱	عدد					
۱۶	سوهان دنده درشت مخصوص فولاد (نیم گرد)				۱	عدد					
۱۷	چکش گل زنی				۱	عدد					
۱۸	سوزن خط کش فلزی				۱	عدد					
۱۹	سنبله نشان فلزی (فولادی)				۱	عدد					
۲۰	اسپری ضد جرقه CO_2				۱	عدد					



جمهوری اسلامی ایران
وزارت کار و امور اجتماعی



سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای کشور

هفتمین مسابقات ملی مهارت (۱۳۸۵)
(مرحله کشوری)

نام رشته: جوشکاری شماره ملی رشته: ۴ شماره جهانی رشته: ۱۰ تعداد شرکت کننده:

لیست ابزار و مواد مصرفی (همراه آزمون دهنده بایستی آورده شود)

ردیف	نام ابزار	مشخصات			تعداد	واحد	محل تامین			قیمت پیشنهادی	ملاحظات
		فنی	نام کشور سازنده	نام کارخانه سازنده			ستاد	مناطق	اسپانسر		
۲۱	گیره تنگدستی سایز ۵۰ سانتی				۲	عدد					
۲۲	ماسک دستی جهت خال جوشی زدن				۱	عدد					
۲۳	فندک جوشکاری				۱	عدد					
۲۴	کمان اره دستی				۱	عدد					
۲۵	گوشی صدا گیره (سوزنی)				۱	عدد					
۲۶	پرگار فلزی				۱	عدد					
۲۷	کفش ایمنی مناسب سایز کاراموز				۱	عدد					
۲۸	کولیس پایه دار 20cm				۱	عدد					
۲۹	لباس کار دو تکه	ایران			۱	دست					
۳۰	پیش بند چرمی	ایران			۱	عدد					
۳۱	آستین بند	ایران			۱	جفت					
۳۲	پابند چرمی	ایران			۱	جفت					
۳۳	دستکش چرمی جوش برق	ایران			۱	جفت					
۳۴	دستکش چرمی آرگونی	ایران			۱	جفت					
۳۵	صفحه سنگ برش مینی	آلمان			۴	عدد					
۳۶	صفحه سنگ ساب مینی	آلمان			۴	عدد					
۳۷	صفحه برس سیمی مینی	ایران			۳	عدد					
۳۸	برس سیمی دستی	آلمان			۱	عدد					
۳۹	مقنعه جوشکاری	ایران			۱	عدد					