



هشتمین مسابقات ملی مهارت (۱۳۸۵)
(مرحله شهرستانی)



سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای کشور

رشته : جوشکاری برق

شماره ملی :

گروه:

لیست مواد مصرفی

ردیف	نام تجهیزات	مشخصات			تعداد	واحد	محل تامین			قیمت پیشنهادی	ملاحظات
		شماره	نام کشور سازنده	نام کارخانه سازنده			ستاد	مناطق	اسپانسر		
۱	الکتروود $\varnothing=2/5$ و $\varnothing=2/2$	E6013	ایرانی	-	۱	دستگاه					
۲	الکتروود $\varnothing=2/5$ و $\varnothing=2/2$	E6010	ایرانی یا خارجی		۱	اسری					
۳	الکتروود $\varnothing=2/5$ و $\varnothing=2/2$	E7018	ایرانی یا خارجی		۱	دستگاه					
۴	کپسول اکسیژن	۴۰ لیتری			۱	عدد					
۵	کپسول بوتان	۱۱ کیلو			۱	عدد					
۶	ست کامل برشکاری زینسر	زینر یا گلور			۱	عدد					
۷	مانو متر اکسیژن	مناسب			۱	عدد					
۸	رگولاتور بوتان	فشار قوی			۱	دستگاه					
۹	پلیت با ابعاد $125*300*10$ mm	فولاد کم کربنی			۲	قطعه					
۱۰	صفحه سنگ مینی	بوش			۲	عدد					
۱۱	صفحه سنگ مینی	ساب			۲	عدد					
۱۲	وایر برس خورشیدی	زبر			۱	عدد					
۱۳											



مسابقات آموزش فنی و حرفه‌ای کشور

هشتمین مسابقات ملی مهارت (۱۳۸۵)
(مرحله شهرستانی)

رشته : جوشکاری برق

شماره ملی :

گروه:

لیست تجهیزات

ردیف	نام تجهیزات	مشخصات			تعداد	واحد	محل تامین			قیمت پیشنهادی	ملاحظات
		فنی	نام کشور سازنده	نام کارخانه سازنده			ستاد	مناطق	اسپانسر		
۱	دستگاه رکتی فایر جوش	۳۰۰۸	ایرانی	-	۱	دستگاه					
۲	سر پیک برش				۱	اسری					
۳	دستگاه سنگ دو طرفه پایه دار				۱	دستگاه					
۴	سندان				۱	عدد					
۵	میز جوشکاری				۱	عدد					
۶	میز کار جهت سنگ زنی				۱	عدد					
۷	تشت آب				۱	عدد					
۸	سنگ فرز مینی		بوش		۱	دستگاه					
۹	کپسول آتش نشانی				۱	دستگاه					
۱۰											
۱۱											
۱۲											
۱۳											
۱۴											



هشتمین مسابقات ملی مهارت (۱۳۸۵)
(مرحله شهرستانی)



مآزبان آموزش فنی و حرفه‌ای کشور

رشته : جوشکاری برق

شماره ملی :

گروه:

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	لباس کار سرهم				۱	عدد					
۲	پابند				۱	جفت					
۳	آستین بند				۱	جفت					
۴	مقنعه				۱	عدد					
۵	عینک ایمنی				۱	عدد					
۶	گوشی صدا گیر				۱	عدد					
۷	ماسک کلاهی				۱	عدد					
۸	کفش ایمنی				۱	جفت					
۹	چکش گل زنی				۱	عدد					
۱۰	برس سیمی				۱	عدد					
۱۱	انبر آهنگری				۱	عدد					
۱۲	سوهان تخت ونیم گرد				۲	عدد					
۱۳	چکش فلزی				۲	کیلو					
۱۴	گونبای ۹۰ درجه				۱	عدد					
۱۵	پرگار				۱	عدد					
۱۶	متر کشویی یا فلزی	۳ متری			۱	عدد					
۱۷	سوزن خط کش				۱	عدد					
۱۸	سمبه نشان				۱	عدد					
۱۹	پیش بند				۱	عدد					