



هفتمین مسابقات ملی مهارت (۱۳۸۵)
(مرحله کشوری)



سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای کشور

تعداد شرکت کننده:

شماره جهانی رشته: ۱۹

شماره ملی رشته: ۱۰

نام رشته: کنترل صنعتی

لیست ابزار (شرکت کننده باید همراه بیاورد)

ردیف	نام ابزار	مشخصات			تعداد	واحد	محل تامین			قیمت پیشنهادی	ملاحظات
		فنی	نام کشور سازنده	نام کارخانه سازنده			ستاد	مناطق	اسپانسر		
۱	خط کش فلزی	۱متری	ایران	چین	۱	عدد					
۲	متر فنری	۵متری	چین		۱	عدد					فلزی یا چوبی
۳	خط کش فلزی	۵۰سانتی	ایران	چین	۱	عدد					
۴	گونبای فلزی	۵۰سانتی	چین		۱	عدد					۹۰درجه ۴۵درجه
۵	پرس سرسیم	0/5 - 10mm ²	آلمان		۱	عدد					
۶	کمان اره		ایران		۱	عدد					
۷	پیچ گوشتی تخت		ژاپن		۱	عدد					
۸	پیچ گوشتی چهارسو		ژاپن		۱	عدد					
۹	فاز متر	0 - 500V	آلمان		۱	عدد					
۱۰	عینک ایمنی		ایران		۱	عدد					
۱۱	کفش ایمنی برق		ایران		۱	عدد					
۱۲	کلاه ایمنی		ایران		۱	عدد					
۱۳	گوشی ایمنی		ایران		۱	عدد					
۱۴	دستکش ایمنی برق	0 - 500V	ایران		۱	عدد					پلاستیکی
۱۵	کمر بند ابزار	چرمی یا برزنتی	ژاپن		۱	عدد					
۱۶	انبردست عایق		آلمان		۱	عدد					
۱۷	سیم چین دسته عایق		آلمان		۱	عدد					
۱۸	دم باریک		آلمان		۱	عدد					
۱۹	سیم لخت کن اتوماتیک		ژاپن		۱	عدد					



هفتمین مسابقات ملی مهارت (۱۳۸۵)
(مرحله کشوری)



سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای کشور

تعداد شرکت کننده:

شماره جهانی رشته: ۱۹

شماره ملی رشته: ۱۰

نام رشته: کنترل صنعتی

لیست ابزار (شرکت کننده باید همراه بیاورد)

ردیف	نام ابزار	مشخصات			تعداد	واحد	محل تامین			قیمت پیشنهادی	ملاحظات
		فنی	نام کشور سازنده	نام کارخانه سازنده			ستاد	مناطق	اسپانسر		
۲۰	چکش فلزی با دسته	۲۵۰ گرمی	ایران		۱	عدد					
۲۱	سنبله نشان		ایران		۱	عدد					فلزی یا چوبی
۲۲	متر	6 – 20MM			۱	عدد					
۲۳	فنر سیم کشی	۳متری	ایران		۱	عدد					
۲۴	فنر لوله پولیکا	۱۳/۵			۱	عدد					طبق لوله پولیکا
۲۵	سوهان گرد	۱۱۲ اینچ			۱	عدد					
۲۶	نردبان چوبی دو طرفه	ارتفاع یک متر			۱	عدد					پهنای پله ۱۰ سانتی متر
۲۷	تراز بنائی				۱	عدد					دارای ذابویه سنج باشد و دارای دو خط اندازه باشد
۲۸	پیچ گوشتی برقی				۱	عدد					
۲۹	پرس وایر شو		آلمان		۱	عدد					
۳۰	سیم لخت کن دستی				۱	عدد					
۳۱	کابل لخت کن قابل تنظیم				۱	عدد					
۳۲	تشتک پلاستیکی	۱۰ الیتری			۱	عدد					
۳۳	لباس کار	دو تکه			۱	عدد					در صورت امکان یکدست و بکرنگ
۳۴	آچار تخت	۱۰-۱۱			از هر کدام ۱	عدد					
۳۵	سوهان تخت	۱۲			۱	عدد					