



هشتمین مسابقات ملی مهارت (۱۳۸۵)
(مرحله شهرستانی)

مازان آموزش فنی و حرفه‌ای کشور

گروه: یک

شماره ملی:

رشته: تأسیسات الکتریکی

لیست موارد مصرفی گروه ۱ (سازمانی)

ردیف	نام مواد مصرفی	مشخصات			تعداد	واحد	محل تامین			قیمت پیشنهادی	ملاحظات
		فنی	نام کنورسازند	نام کارخانه سازنده			ستاد	مناطق	اسپانسر		
۱	پریز تک فاز دوکار بارانی				۲	عدد					
۲	کابل ۲/۵*۳ افشان				۱/۲۰	m					
۳	تابلوی پلاستیکی توکار ۳۰*۳۰				۱	عدد					
۴	لوله PVC ۱۳/۵				۱/۵	m					
۵	لوله فولادی ۱۳/۵				۱/۵	m					
۶	بست لوله فولادی ۱۳/۵				۱۰	عدد					
۷	بست کائوچویی				۱۰	عدد					
۸	کلید تبدیل روکار بارانی ارت دار				۲	عدد					
۹	فیوز مینیاتوری ۱۶A				۲	عدد					
۱۰	کلید FI تک فاز				۱	عدد					
۱۱	ترمینال ریلی ۶ mme				۱۰	عدد					
۱۲	ریل ترمینال				۳۰	Cm					
۱۳	سیم افشان ۱/۵ در دو رنگ				۱۰	متر					
۱۴	سیم افشان ۲/۵				۱۰	متر					
۱۵	سیم افشان ۲/۵ ارت				۱۰	متر					
۱۶	سرسیم سوزنی ۱/۵				۵۰	عدد					
۱۷	سرسیم سوزنی ۲/۵				۵۰	عدد					
۱۸	قاب کامل لامپ فلورسنت ۲۰ وات				۱	عدد					
۱۹	بست بل				۱۰	عدد					
۲۰	پیچ خودکار ۱/۵*۳/۵				۱۰۰	عدد					
۲۱	دوشاخه برق تک فاز ارت دار				۱	عدد					
۲۲	مته آهن نمره ۳/۵				۵	عدد					



جمهوری اسلامی ایران
وزارت کار و امور اجتماعی

هشتمین مسابقات ملی مهارت (۱۳۸۵)
(مرحله شهرستانی)



سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای کشور

رشته : تأسیسات الکتریکی

شماره ملی :

گروه: یک

لیست تجهیزات

ردیف	نام ابزار	مشخصات			تعداد	واحد	محل تامین			قیمت پیشنهادی	ملاحظات
		فنی	نام کشور سازنده	نام کارخانه سازنده			ستاد	مناطق	اسپانسر		
۱	داکت بردستی				یک عدد						
۲	داکت بر برقی				یک دستگاه						برای هر ۴ نفر
۳	میز کار ۸۰*۸۰*۱۲۰ سانتی متر				یک عدد						
۴	لوله خمکن لوله فولادی با پارچه های مختلف				یک عدد						
۵	دریل شارژی با سرهای مختلف (دوسو و چهارسو)				یک عدد						
۶	دریل معمولی				یک عدد						
۷	پیچ گوشته برقی (شارژی)				یک عدد						
۸	گیره رومیزی				یک عدد						
۹	گیره صحرایی				یک عدد						
۱۰	پانل چوبی ۲۰*۱۰۰*۲۰۰				یک عدد						برای هر کارآموز جهت اجرای پروژه



هشتمین مسابقات ملی مهارت (۱۳۸۵)
(مرحله شهرستانی)



مآزبان آموزش فنی و حرفه‌ای کشور

رشته : تأسیسات الکتریکی

شماره ملی :

گروه: یک

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.	پیچ گوشتی دوسو چهار سو متوسط و بزرگ				یک عدد						
۲.	چکش ۲۵۰ گرمی				یک عدد						
۳.	پرس و ایرشر				یک عدد						
۴.	سیم چین				یک عدد						
۵.	انبردست معمولی				یک عدد						
۶.	سیم لخت کن اتوماتیک				یک عدد						
۷.	فازمتر				یک عدد						
۸.	فهر سیم کشی ۳ متری				یک عدد						
۹.	فهر لوله خمکن P.V.C ۱۳/۵				یک عدد						
۱۰.	کمان اره				یک عدد						
۱۱.	مته مخروطی نمره ۴ تا ۳۰				یک عدد						
۱۲.	سشوار صنعتی				یک عدد						
۱۳.	متر ۳ متری				یک عدد						
۱۴.	خطکش فلزی ۱ متری				یک عدد						
۱۵.	شمشه آلومینیومی				یک عدد						
۱۶.	تراز				یک عدد						
۱۷.	زاویه سنج				یک عدد						
۱۸.	سوهان گرد ۱۲ اینچ				یک عدد						
۱۹.	سوهان تخت ۱۲ اینچ				یک عدد						
۲۰.	گونیا ۹۰ فلزی				یک عدد						