



## بیست و یکمین دوره مسابقات ملی مهارت

( پروژه مرحله استانی )

**رشته : سازه های چوبی (CARPENTRY)**

**کد جهانی رشته : ۲۶**

**مدت زمان پروژه : ۸ ساعت**



**فهرست مواد مصرفی: ( به ازای یک نفر )**

ردیف	نام مواد مصرفی	تعداد	واحد
۱	الوار چوب روسی به ابعاد ۱۸×۶ و طول ۳۰۰ سانتیمتر	۱ عدد	برای هر نفر رقابت کننده
۲	چسب چوب	۱ قوطی نیم کیلویی	برای هر نفر رقابت کننده
۳	دوبل چوبی ۱۰ میل	۱۵ سانتیمتر	برای هر نفر رقابت کننده
۴	مداد	۱ عدد	برای هر نفر رقابت کننده
۵	پاک کن	۱ عدد	برای هر نفر رقابت کننده
۶	سنباده پارچه ای شماره ۱۰۰-۲۲۰-۴۰۰	۳ ورق	برای هر نفر رقابت کننده
۷	ماسک تنفسی یکبار مصرف	۲ عدد	برای هر نفر رقابت کننده
۸	پرینت نقشه	۵ ورق	برای هر نفر رقابت کننده

❖ چنانچه بر اساس نظر مربی محترم کارگاه صنایع چوب، اجرای پروژه به مواد مصرفی دیگری نیاز دارد که در کارگاه موجود نمیباشد، باید نسبت به تهیه آنها اقدامات لازم صورت گیرد.



**فهرست تجهیزات و ابزار کارگاهی:**

ردیف	نام تجهیزات و ابزار	تعداد	واحد
۱	کف رند	۱	دستگاه
۲	گندگی	۱	دستگاه
۳	اره فلکه	۱	دستگاه
۴	میز کار درودگری	۱ عدد	برای هر رقابت کننده
۵	اره فارسی بر رومیزی (برقی)	۱	دستگاه
۶	اورفرز برقی-دستی	۱	دستگاه
۷	پیچ دستی بر اساس پروژه	۱	عدد
۸	اره ظریف بر پشت دار	۱	عدد
۹	چکش لاستیکی	۱	عدد
۱۰	گونیا فلزی	۱	عدد
۱۱	متر نواری	۱	عدد
۱۲	مغار تخت	۱	عدد
۱۳	رنده دستی فلزی	۱	عدد
۱۴	چوبساز و سوهان درودگری	۱	عدد
۱۵	گونیا تاشو	۱	عدد
۱۶	نقاله فلزی	۱	عدد
۱۷	اره گرد	۱	دستگاه
۱۸	دریل رومیزی	۱	دستگاه

❖ چنانچه بر اساس نظر مربی محترم کارگاه صنایع چوب، اجرای پروژه به تجهیزات و ابزار دیگری نیاز دارد که در کارگاه موجود نمیباشد باید نسبت به تهیه آنها اقدامات لازم صورت گیرد.