



بیست و یکمین دوره مسابقات ملی مهارت

(ابزار همراه رقابت کننده مرحله کشوری)

رشته: کاشیکاری دیوار و کف

کد جهانی رشته: ۱۲

مدت زمان پروژه: ۱۸ ساعت



فهرست تجهیزات و ابزار همراه رقابت کننده:

ردیف	عنوان تجهیزات	تعداد	واحد
۱	جعبه ابزار چوبی چرخ دار به ابعاد ۲*۱*۱ متر	۱	عدد
۲	دستگاه مینی فرز با قاب ایمنی	۱	دستگاه
۳	کاردک شانه ای و یا ماله شانه ای	۱	عدد
۴	سمباده دستی یا کاغذ سمباده	۱	عدد
۵	تراز ۳۰ سانتی یا ۵۰ سانتی	۱	عدد
۶	متر ۳ متر یا ۵ متری	۱	عدد
۷	رسیمانکار	۱	بسته
۸	شاقول	۱	عدد
۹	پرگار بزرگ یا پرگار کشویی یک متری	۱	عدد
۱۰	خط کش فلزی ۵۰ سانتی و یک متری	۱	هر کدام یک عدد
۱۱	دستکش پلاستیکی	۱	جفت
۱۲	عینک ایمنی	۱	عدد
۱۳	کلاه ایمنی	۱	عدد
۱۴	لباس کار	۱	دست
۱۵	کفش ایمنی	۱	جفت
۱۶	کاردک ساده متوسط و کوچک (هر کدام)	۱	عدد
۱۷	سرامیک بر دستی	۱	دستگاه
۱۸	چکش پلاستیکی	۱	عدد
۱۹	گونیا فلزی ۸۰ سانت تا یک متری	۱	عدد
۲۰	کمچه بنایی	۱	عدد
۲۱	ماشین حساب	۱	عدد
۲۲	نوار چسب کاغذی عرض ۵ سانت	۱	حلقه
۲۳	چکش فلزی کوچک (وزن ۱۰۰ تا ۲۰۰ گرم)	۱	عدد
۲۴	فاصله انداز ۲ میلیمتری (بسته صد تایی)	۱	بسته
۲۵	شمشه یک و نیم متری	۱	عدد
۲۶	شمشه دو متری	۱	عدد
۲۷	سه راهی برق با کابل ۴ متری	۱	عدد
۲۸	ماژیک سی دی در دو رنگ (نوک نازک)	۲	عدد
۲۹	تخته ماله	۱	عدد
۳۰	اره چوب بری دستی بزرگ	۱	عدد