



بیست و یکمین دوره مسابقات ملی مهارت

(پروژه مرحله استانی)

رشته : کاشیکاری دیوار و کف

کد جهانی رشته : ۱۲

مدت زمان پروژه : ۶ ساعت



فهرست مواد مصرفی:

ردیف	نام مواد مصرفی	تعداد	واحد
۱	کاشی ۲۰*۲۰ رنگ سفید	۲۶	عدد
۲	کاشی ۲۰*۲۰ رنگ سبز یا فیروزه ای	۱۱	عدد
۳	کاشی ۲۰*۲۰ رنگ قهوه ای	۱۶	عدد
۴	چسب کاشی	۱۰	کیلو
۵	سیمان سفید	۱	کیلو
۶	پودر سنگ	۴	کیلو
۷	ماسه (به اندازه ۴ بیل بنایی)	۲۰	کیلو
۸	کاغذ سمباده زبر به ابعاد ۲۰*۳۰ سانتی متر	۲	برگ
۹	دستکش پلاستیکی	۱	جفت
۱۰	مداد مشکی یا قرمز	۱	عدد



فهرست تجهیزات و ابزار کارگاهی:

ردیف	نام مواد مصرفی	تعداد	واحد
۱	سرامیک بر دستی	۱	دستگاه
۲	استامبولی	۱	عدد
۳	شمشه یک و نیم متری	۱	عدد
۴	شمشه دو متری	۱	عدد
۵	بیل	۱	عدد
۶	چکش پلاستیکی	۱	عدد

استانی



فهرست تجهیزات و ابزار همراه رقابت کننده:

ردیف	عنوان تجهیزات	تعداد	واحد
۱	کمچه	۱	عدد
۲	کاردک شانه ای	۱	عدد
۳	سمباده دستی یا کاغذ سمباده	۱	عدد
۴	تراز ۳۰ سانتی یا ۵۰ سانتی	۱	عدد
۵	متر ۳ متر یا ۵ متری	۱	عدد

استانی