





هشتمین مسابقات ملی مهارت (۱۳۸۵)  
(مرحله شهرستانی)



سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای کشور

گروه کار دانش

شماره ملی :

رشته : منبت کاری

### لیست مواد مصرفی

| ردیف | نام مواد مصرفی  | مشخصات             |            |                    | تعداد | واحد | محل تامین |       | قیمت پیشنهادی فنی | ملاحظات نام کشور سازنده |
|------|-----------------|--------------------|------------|--------------------|-------|------|-----------|-------|-------------------|-------------------------|
|      |                 | فنی                | نام سازنده | نام کارخانه سازنده |       |      | ستاد      | مناطق |                   |                         |
| ۱    | چوب راش         | ۳۰*<br>۳۰۰*<br>۲۱۰ | -          | -                  | ۱ عدد |      | *         |       |                   |                         |
| ۲    | چسب چوب         | چسب<br>مشهد        |            |                    | ۰/۵   | کیلو | *         |       |                   |                         |
| ۳    | چسب ۱-۲-۳       |                    |            |                    | ۱     | عدد  | *         |       |                   |                         |
| ۴    | کاربن           |                    |            |                    | ۲     | ورق  | *         |       |                   |                         |
| ۵    | مداد            |                    |            |                    | ۱     | عدد  | *         |       |                   |                         |
| ۶    | مداد تراش       |                    |            |                    | ۱     | عدد  | *         |       |                   |                         |
| ۷    | سمباده پوستاب   | ۲۲۰                |            |                    | ۱     | ورق  | *         |       |                   |                         |
| ۸    | سمباده پارچه ای | ۱۰۰                |            |                    | ۲۰    | cm   | *         |       |                   |                         |
| ۹    | نفت             |                    |            |                    | ۰/۵   | لیتر | *         |       |                   |                         |
| ۱۰   | چسب کاغذی       |                    |            |                    | ۱     | حلقه | *         |       |                   |                         |
| ۱۱   | چوب کمکی        | ۳۰*<br>۷*۱۰        |            |                    | ۱     | عدد  | *         |       |                   |                         |
| ۱۲   | گلانس           | Ø=<br>۱۸<br>t=2    |            |                    | ۱     | عدد  | *         |       |                   |                         |
| ۱۳   | یا صابون پولیش  | زبر                |            |                    | ۱     | قالب | *         |       |                   |                         |





هشتمین مسابقات ملی مهارت (۱۳۸۵)  
(مرحله شهرستانی)

گروه کار دانش

شماره ملی :

رشته : منبت کاری

لیست ابزار ( به ازای هر نفر شرکت کننده )

| ملاحظات | قیمت پیشنهادی | محل تامین |       |      | واحد | تعداد             | مشخصات             |                 |  | نام ابزار          | ردیف |
|---------|---------------|-----------|-------|------|------|-------------------|--------------------|-----------------|--|--------------------|------|
|         |               | اسپانسر   | مناطق | ستاد |      |                   | نام کارخانه سازنده | نام کشور سازنده | فنی  |                    |      |
|         |               |           |       |      |      | یکس<br>ری<br>کامل | است<br>نلی         | انگیلی<br>سی    | ۱۲-<br>۸-۱۰<br>۶   | انواع مغار تخت     | ۱    |
|         |               |           | *     |      |      | یکس<br>ری<br>کامل | نار<br>کس          | چک              | ۱۴-۲۰  | انواع مغار تخت     |      |
|         |               |           | *     |      |      | یکس<br>ری<br>کامل | نار<br>کس          | انگلیس<br>ی     | (۸-۵)<br>(۸-۶)<br>(۸-۸)<br>-۱۰)<br>(۸                                    | انواع مغار کلویی   | ۲    |
|         |               |           | *     |      |      | یکس<br>ری<br>کامل | نار<br>کس          | چک              | (۵-۵)<br>(۵-۶)<br>(۵-۸)<br>(۵-۱۰)<br>(۵-۱۲)<br>(۵-۱۴)<br>(۵-۱۶)<br>۵-۱۸) | انواع مغار نیم باز | ۳    |
|         |               |           | *     |      |      | یکس<br>ری<br>کامل | نار<br>کس          | چک              | کوچک<br>-<br>متوس<br>ط-<br>بزرگ  | انواع مغار شیفره   | ۴    |



هشتمین مسابقات ملی مهارت (۱۳۸۵)  
(مرحله شهرستانی)



سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای کشور

گروه کار دانش

شماره ملی :

رشته : منبت کاری

|             |  |  |   |  |                     |       |                     |                     |             |    |
|-------------|--|--|---|--|---------------------|-------|---------------------|---------------------|-------------|----|
|             |  |  | * |  | ۱ عدد               |       | تایوان              | ۲۵۰ گرم<br>می       | چکش لاستیکی | ۵  |
|             |  |  | * |  | ۱ عدد               |       | آلمانی              | ۳۰ سانتی            | گونیا       | ۶  |
|             |  |  | * |  | ۱ عدد               |       | آلمانی              | ۵۰ سانتی            | خط کش فلزی  | ۷  |
|             |  |  | * |  | ۲ عدد               |       | آلمانی              | ۲۵ سانتی            | گیره دستی   | ۸  |
|             |  |  | * |  | ۱ عدد               |       | انگلیس              | کله<br>اسبی         | سنگ نفت     | ۹  |
|             |  |  | * |  | ۱ عدد               |       | انگلیس              | سه<br>گوشت          | سنگ نفت     | ۱۰ |
|             |  |  | * |  |                     |       |                     | لنز<br>آلمانی       | لیسه پرداخت | ۱۱ |
|             |  |  | * |  | ۱ عدد               |       | ایران               |                     | لیسه کاردک  | ۱۲ |
| ساخت اصفهان |  |  |   |  | ۱ عدد               |       | ایران               | منو<br>سط و<br>کوچک | سوهان طلیقی | ۱۳ |
|             |  |  | * |  | هر<br>کدام<br>۱ عدد |       | انگلیس<br>س و<br>چک | ۲ و ۴               | مغاز کبریتی | ۱۴ |
|             |  |  | * |  | ۱ عدد               |       | ایران               | شیشه<br>ای<br>روشن  | عینک ایمنی  | ۱۵ |
|             |  |  | * |  | ۱ عدد               | ایران | ایران               | شماره<br>۱۴         | گیره رومیزی | ۱۶ |



مراکز آموزش فنی و حرفه‌ای کشور

هشتمین مسابقات ملی مهارت (۱۳۸۵)  
(مرحله شهرستانی)

گروه کار دانش

شماره ملی :

رشته : منبت کاری

|  |  |  |   |  |      |  |       |              |                 |    |
|--|--|--|---|--|------|--|-------|--------------|-----------------|----|
|  |  |  | * |  | اعدد |  | ایران | ۳۰*۳۰<br>۵۰* | جعبه ابزار چوبی | ۱۷ |
|--|--|--|---|--|------|--|-------|--------------|-----------------|----|