

230913107  
2023/9/13

# 货物类采购合同

合同编号：

项目名称：北京城市图书馆专业家具及设备设施购置

货物名称：休闲阅读区、24小时区域、非遗文献馆及公共区域专业家具（第7包）

采购人（甲方）：首都图书馆

中标人（乙方）：北京黎明文化家具有限公司

签署日期：2023 年 9 月 13 日

# 货物类采购合同

首都图书馆 (甲方) 北京城市图书馆专业家具和设备设施购置  
(项目名称)中所需休闲阅读区、24小时区域、非遗文献馆及公共区域专业家具  
(第7包) (货物名称)经 首都图书馆 (采购人)以  
11000023210200049209-XM002 (0873-2311HW2L0187)号招标文件在国内进行公  
开招标采购。经评标委员会评定 北京黎明文仪家具有限公司 (乙方)为中标供应  
商。

甲方: 首都图书馆

法定代表人: 毛雅君

地址: 北京市朝阳区东三环南路 88 号

联系人: 电话: 电子邮箱:

乙方: 北京黎明文仪家具有限公司

法定代表人: 帅兵

地址: 北京市通州区中关村科技园区通州园金桥科技产业基地景盛南四街 18 号

联系人: 赵龙昌 电话: 13810584130 电子邮箱: 13810584130@163.com

甲、乙双方根据《中华人民共和国民法典》等相关法律,及本次招标项目  
的《招标文件》、《投标文件》的规定和承诺,双方本着平等互利的原则协商一致  
签订本合同。

## 一、合同文件

下列文件构成本合同的组成部分,应该认为是一个整体,彼此相互解释,  
相互补充。组成合同的多个文件的优先效力的次序如下:

1. 本合同
2. 成交通知书
3. 响应文件 (含澄清文件)

4. 比选文件 (含比选文件补充通知)

二、货物和数量

本合同货物:

数量: 6096

| 序号 | 品目        | 品牌         | 产品型号                      | 单价      | 数量    | 金额(元)     | 是否进口 |
|----|-----------|------------|---------------------------|---------|-------|-----------|------|
| —  | 一层阅读休闲区家具 |            |                           |         |       |           |      |
| 1  | 休闲桌(茶几)   | LMFU(黎明家具) | 直径 800*760mm              | 1200.00 | 25 张  | 30000.00  | 否    |
| 2  | 休闲椅(沙发)   | LMFU(黎明家具) | 630*650*890 mm            | 2100.00 | 100 把 | 210000.00 | 否    |
| 3  | 4人阅读桌     | LMFU(黎明家具) | 1600*1000*760 mm          | 5800.00 | 21 张  | 121800.00 | 否    |
| 4  | 阅读椅       | LMFU(黎明家具) | 400*500*880 mm<br>LMFU004 | 1200.00 | 84 把  | 100800.00 | 否    |
| 5  | 书架后阅读桌    | LMFU(黎明家具) | 1800*500*750 mm (三人)      | 2800.00 | 9 张   | 25200.00  | 否    |
| 6  | 书架后阅读椅    | LMFU(黎明家具) | 400*500*880 mm            | 1400.00 | 27 把  | 37800.00  | 否    |
| 7  | 阅读桌前书架    | LMFU(黎明家具) | 900*400*1200 mm           | 1900.00 | 28 组  | 53200.00  | 否    |
| 8  | 户外太阳伞     | LMFU(黎明家具) | 伞面直径 3000 mm              | 3100.00 | 8 把   | 24800.00  | 否    |
| 9  | 户外桌       | LMFU(黎明家具) | 800*730 mm                | 1800.00 | 8 张   | 14400.00  | 否    |
| 10 | 户外椅       | LMFU(黎明家具) | 600*650*780 mm            | 1200.00 | 32 把  | 38400.00  | 否    |

|    |                 |             |                            |          |           |           |   |
|----|-----------------|-------------|----------------------------|----------|-----------|-----------|---|
| 11 | 异型书柜 (小型矮箱)     | LMFU (黎明家具) | 900*900*1200 mm            | 3000.00  | 2 组       | 6000.00   | 否 |
| 二  | 非遺馆家具           |             |                            |          |           |           |   |
| 1  | 接待服务台           | LMFU (黎明家具) | 异型定制、<br>5100*1300*1100 mm | 52000.00 | 1 组       | 52000.00  | 否 |
| 2  | 书目检索桌           | LMFU (黎明家具) | 1000*500*1000 mm           | 2180.00  | 2 张       | 4360.00   | 否 |
| 3  | 数字阅览桌           | LMFU (黎明家具) | 1200*800*750 mm            | 2800.00  | 12 张      | 33600.00  | 否 |
| 4  | 四人阅览桌<br>(带照明)  | LMFU (黎明家具) | 1800*1200*1150 mm          | 6870.00  | 11 张      | 75570.00  | 否 |
| 5  | 四人阅览桌<br>(不带照明) | LMFU (黎明家具) | 1800*1200*750 mm           | 5930.00  | 20 张      | 118600.00 | 否 |
| 6  | 六人阅览桌           | LMFU (黎明家具) | 2400*1200*750 mm           | 7390.00  | 8 张       | 59120.00  | 否 |
| 7  | 定制实木阅览<br>座椅    | LMFU (黎明家具) | 常规、590*630*920 mm          | 1200.00  | 184 把     | 220800.00 | 否 |
| 8  | 定制弧形沙发          | LMFU (黎明家具) | 定制、5100*600*600<br>mm      | 9460.00  | 3 组       | 28380.00  | 否 |
| 9  | 定制弧形沙发<br>1     | LMFU (黎明家具) | 定制、19840*600*600<br>mm     | 2100.00  | 19.8<br>米 | 41580.00  | 否 |
| 10 | 定制创意圆桌          | LMFU (黎明家具) | 定制、直径 600*550 mm           | 900.00   | 3 张       | 2700.00   | 否 |
| 11 | 休闲椅             | LMFU (黎明家具) | 500*560 mm                 | 2300.00  | 6 把       | 13800.00  | 否 |
| 12 | 台阶              | LMFU (黎明家具) | 定制、面积 68 平米                | 690.00   | 102 米     | 70380.00  | 否 |

|    |              |             |   |           |        |           |   |
|----|--------------|-------------|---|-----------|--------|-----------|---|
| 13 | 单面弧形书架       | LMFU (黎明家具) | 定制、9260*600*750 mm                        | 3900.00   | 9.2 米  | 35880.00  | 否 |
| 三  | 全馆其它区域家具     |             |   |           |        |           |   |
|    | 一层北侧总服务台     | LMFU (黎明家具) | 异型款式细节定制、14800*600*900mm (部分台面高度 760mm)   | 116000.00 | 1 组    | 116000.00 | 否 |
| 2  | 一层南侧总服务台     | LMFU (黎明家具) | 异型款式细节定制、6500*3500*900 mm (部分台面高度 760mm)  | 78900.00  | 1 组    | 78900.00  | 否 |
| 3  | 地下一层总服务台     | LMFU (黎明家具) | 异型款式细节定制、8000*1300*1100 mm (部分台面高度 760mm) | 88900.00  | 1 组    | 88900.00  | 否 |
| 4  | 超静音书车        | LMFU (黎明家具) | 800*370*900 mm                            | 650.00    | 163 辆  | 105950.00 | 否 |
| 5  | 超静音平车 (大)    | LMFU (黎明家具) | 1100*700*900 mm                           | 700.00    | 27 辆   | 18900.00  | 否 |
| 6  | 超静音平车 (小)    | LMFU (黎明家具) | 700*520*900 mm                            | 600.00    | 27 辆   | 16200.00  | 否 |
| 7  | 工作台 (文献流转区用) | LMFU (黎明家具) | 2000*1000*750 mm                          | 1600.00   | 20 张   | 32000.00  | 否 |
| 8  | 书踏           | LMFU (黎明家具) | 430*280*410 mm                            | 300.00    | 30 件   | 9000.00   | 否 |
| 9  | 书档           | LMFU (黎明家具) | 规格: 常规                                    | 20.00     | 5000 件 | 100000.00 | 否 |
| 10 | 书梯           | LMFU (黎明家具) | 530*640*1230 mm                           | 980.00    | 10 件   | 9800.00   | 否 |

|                  |                 |             |   |          |      |           |   |
|------------------|-----------------|-------------|---|----------|------|-----------|---|
| 11               | 残障人士专用桌         | LMFU (黎明家具) | 定制、1200*600*760 mm  | 4200.00  | 20 张 | 84000.00  | 否 |
| 12               | 座椅 (残障桌配椅)      | LMFU (黎明家具) | 常规尺寸  | 1200.00  | 20 把 | 24000.00  | 否 |
| 13               | B1 大厅休闲大沙发      | LMFU (黎明家具) | 款式细节定制、4000*1580*650 mm   | 5900.00  | 2 组  | 11800.00  | 否 |
| 14               | B1 大厅圆茶几        | LMFU (黎明家具) | 款式细节定制、直径 600*600 mm  | 2300.00  | 2 件  | 4600.00   | 否 |
| 15               | B1 大厅休闲沙发椅      | LMFU (黎明家具) | 常规、700*680*660 (mm)   | 1960.00  | 4 组  | 7840.00   | 否 |
| 16               | B1 走廊定制创意长沙发    | LMFU (黎明家具) | 款式细节定制 2000*550*450 mm  | 5110.00  | 10 组 | 51100.00  | 否 |
| <b>四 24 小时区域</b> |                 |             |   |          |      |           |   |
| 1                | 矮柜环形书架 (智能书架)   | LMFU (黎明家具) | 异型定制半径 4200 mm  | 67500.00 | 2 组  | 135000.00 | 否 |
| 2                | 中心桌及圆形书架 (智能书架) | LMFU (黎明家具) | 异型定制、直径 4000 mm, 高 2400 mm                                      | 33520.00 | 2 组  | 67040.00  | 否 |
| 3                | 环形卡座            | LMFU (黎明家具) | 异型定制、直径 4500 mm-弧长 7000 mm                                      | 21650.00 | 2 组  | 43300.00  | 否 |
| 4                | 三组标准书架 (智能书架)   | LMFU (黎明家具) | 尺寸根据现场定制, 以下为参考:<br>1.1 主 4 副, 5 层, 1 组;<br>2.1 主 5 副, 5 层, 2 组 | 21620.00 | 1 组  | 21620.00  | 否 |

|   |       |             |                             |         |      |          |   |
|---|-------|-------------|-----------------------------|---------|------|----------|---|
| 5 | 阅览椅   | LMFU (黎明家具) | 常规                          | 1200.00 | 24 把 | 28800.00 | 否 |
| 6 | 书目检索桌 | LMFU (黎明家具) | (需要根据现场尺寸定制) 800*400*750 mm | 2180.00 | 2 张  | 4360.00  | 否 |

小写：2478280.00 元

大写：贰佰肆拾柒万捌仟贰佰捌拾元整

备注：本页未注明的货物明细，作为合同附件列明。

### 三、结构功能

乙方根据甲方的使用要求，对休闲阅读区、24 小时区域、非遗文献馆及公共区域专业家具（第 7 包）进行设计制作，其款式、颜色、结构、功能及质量应满足实用、牢固、环保和美观的要求。

### 四、品名、规格

乙方中标后需根据实际情况进行深化设计，具体的合同价格、数量、规格、款式及组合方式由甲方根据实际需求做出适当调整，调整后的价格不高于合同总价。甲方有权利根据乙方的设计水平要求其提供少量关键性样品。最终方案须经甲方签字确认后，方可投入生产。

### 五、验收标准与质量要求

- 1、乙方所提供产品的设计、制造均应遵照国家、地方、行业标准和规范，并满足本技术规格及要求，符合招标文件（比选文件）、投标文件（相应文件）中“货物需求一览表”及“技术规格要求”。
- 2、杀虫柜气密性等关键指标应由按照 GB/T36110-2018 或 T/WWXT0029-2018 等规定的检测方法进行检验。
- 3、乙方应严格按照国家有关标准、行业标准、企业标准和规定进行制造和检测，材料及零部件均为全新未用过的，以确保产品质量。家具出厂前需经检验，符合标准才能出厂。
- 4、甲方可以自行检测验收，也可以将货物报有检测资质的机构进行检测验收，检测费用由乙方承担，验收不合格的部分，乙方须在 20 日内予以退换，费用由乙方承担。对于因质量不合格或因损坏而应当退换的货物，应按延期交货处理，乙方应在收到甲方通知之日起 20 个工作日内予以退换。

5、甲方有权利到乙方厂内进行生产质量跟踪考察，乙方应为甲方的考察提供方便条件，对于考察不合格的部分，乙方应予以调整，直至调整合格。

## 六、合同总价

本合同总价为 2478280.00 元（大写：贰佰肆拾柒万捌仟贰佰捌拾元整）人民币，甲方可以根据深化设计调整合同总价，双方按甲方的最终调整价格执行。

乙方投标总价为一次报定，为乙方履行本合同的所有费用。包括但不限于产品的供货、配件、材料及安装、调试、运输、装卸、人工、培训、保险、劳保、各种税费、甲方指定相关部门检测费、专利技术、技术支持以及质保期间的一切费用。

## 七、付款方式

1、本合同的付款方式为：

第一批：支付额度：合同总价的 50%，金额：1239140.00 元（大写：壹佰贰拾叁万玖仟壹佰肆拾元整）人民币，支付条件：签订合同（且财政资金到账）并收到履约保证金后；

第二批：支付额度：合同总价的 30%，金额：743484.00 元（大写：柒拾肆万叁仟肆佰捌拾肆元整）人民币，支付条件：货物进场安装（且财政资金到账）后；

第三批：支付额度：合同总价的 20%，金额：495656.00 元（大写：肆拾玖万伍仟陆佰伍拾陆元整）人民币，支付条件：货物验收合格无质量问题（且财政资金到账）后。

**说明：本项目最终付款方式需等财政资金到账后进行支付。因财政支付延迟造成的延期支付，甲方不承担相应的违约责任。**

2、本合同签订后 5 日内，乙方向甲方支付合同金额 5% 的履约保证金，履约保证金用于赔偿因乙方违约给甲方造成的损失、违约金等，货物质量保证期结束后乙方无违约行为的，甲方无息退还乙方。履约保证金的支付方式为：银行转账。

## 八、本合同货物的交货、验收约定

1、交货时间：2023 年 10 月 15 日

2、交货地点：北京城市图书馆

3、交货方式：乙方送货，运费由乙方负担。

4、交货通知：乙方应当于到货前 48 小时将到货名称、数量、外形尺寸、单重及注意事项等通知甲方，以便甲方组织进场。

5、家具包装应符合国家颁发的相关标准，以保证家具在运输过程中不受损伤，



由于包装不当造成家具在运输过程中有任何损坏或丢失，由乙方负责。

6、包装箱应有明显的包装编号和上下方向标志，组装件应有明显的相对标志。每件包装箱内应有详细的装箱单、材质证明及合格证。

7、家具由乙方负责送到甲方指定地点，卸车、摆放至甲方规定位置，乙方在3日内完成安装并具备验收条件，乙方向甲方提出验收申请。

8、家具运送到甲方指定地点后，双方人员必须同时在场以确认包装的完好性。乙方应按甲方要求的时间派人到现场，若发现货物与装箱单不符，乙方应负责补齐或收回。如乙方指派人员不能按时到场，甲方有权开箱检验，并对缺件、损坏做出记录，乙方应认可并负责解决。

9、乙方向甲方交付货物并安装完毕之前，由任何原因引起的货物损毁、灭失的风险均由乙方承担。

10、甲方在开箱检查、安装前和安装后，发现货物的品牌、型号、颜色、质量、规格、性能、数量和外观等有异议可要求乙方免费换货。

11、乙方安装调试完毕，提交甲方验收，甲方可以自行验收，也可以报有检测资质的机构进行检测验收，费用由乙方承担。验收不合格的，乙方应予以换货，重新供货，验收合格的，由甲方签署验收报告。

12、交货验收后，甲方在任何时间发现货物存在假冒伪劣、以次充好或者质量不符合国家标准、合同要求等情况的，均有权要求乙方更换货物或者退货，并有权要求乙方赔偿因此造成的一切损失。

#### 九、工期和安装事项

1、乙方对产品质量、运输、安装及售后服务实行全面负责。

2、工期：合同签订且确认《平面布置设计方案》后，供货时间为接到书面下单通知后45天内，具体安装进度及时间由甲方确认。

3、乙方应派有经验的技术人员到现场进行安装，直到各类家具正常使用，其费用由乙方负担，包含在投标总价中。

4、乙方应自带用以安装过程中所需的各种工具及易损件。

5、安装后的产品必须保证其平稳。

6、在安装、调试过程中，乙方应对提出的技术问题给予清晰、明确的答复。

7、货物安装完毕后，乙方对垃圾自行进行清运，施工过程保证现场卫生及安全。

8、所有运输服务均由乙方统一配送调度，按照要求送到指定交货地点，并免费负责搬运及码放到位。

9、送货安装前，乙方应与招标方确认场地的清场状况，电梯及电源照明的正常使用等情况，以保证项目进度。

#### 十、技术资料

货物出厂时应出具产品合格证，乙方同时提供下列资料一式二份给甲方：

- 1、安装图纸、安装技术说明书
- 2、产品使用说明书
- 3、维修保养说明书
- 4、出厂前的检验记录或报告
- 5、其他供用户使用的必备材料

#### 十一、售后服务

1、货物质量保证期为五年，实行五年“三包”，从货物安装后验收合格起算，在五年内发生故障或质量问题的，乙方应根据甲方要求予以退货、换货或免费维修，所需费用由乙方承担，乙方保证每周7天×24小时提供电话咨询、问题解答、故障报送等服务，在甲方发出维修通知后4小时内上门服务，12小时内排除故障。质保范围内免费维修/更换，免费提供备品备件支持服务，质保范围外的按照不高于市场价收取费用。质保期过后，按照不高于市场价收取费用。

2、乙方需在北京地区设有维护站或有专业维护人员。

3、乙方应提供在售后服务专业队伍的联系人、资质、人员配备、联系地址、电话等详细资料。

乙方的售后服务联系方式：

联系人：赵龙昌

电话：13810584130 微信：13911011435

电子邮箱：13810584130@163.com

联系地址：北京朝阳区东三环南路58号富顿中心B座10层

4、乙方应对投标产品使用保养问题免费对使用人员进行有关的技术知识培训。

5、乙方应设有完备的材料、五金件及替代维修部件，保障在投标产品出现问题后在最短的时间内能给予修复或替代。

6、乙方应成立售后服务小组,小组安排专人负责,解释产品使用功能及保养细则:每3个月进行一次检查和保养,每半年进行一次系统的全面检查与维护,每次检查和维修均须取得甲方的签字认可,否则视为未提供售后服务。

7、甲方有权对投标产品进行抽样检测,验收合格之日起乙方提供产品相关保修文件。

## **十二、安全责任**

1、甲方应当为乙方提供卸货安装场所。

2、乙方因加工制作、货物运输及调试安装、家具售后服务过程中发生安全事故的,由乙方承担全部责任,因此给甲方造成损失的,由乙方方向甲方赔偿。

## **十三、违约责任**

1、根据甲方按检验标准,自己检验或委托有资质的相关质检机构的检验结果,发现家具的材质、规格等与合同不符,低于国家相关标准;或者在质量保证期内,证实家具质量存在缺陷,乙方将被视为违约。甲方应尽快以书面形式通知乙方。乙方在收到通知后3天内应将同类货物全部做退货处理,并由乙方承担合同金额20%的违约金。因破坏性检测造成的供货数量不足,由乙方补齐。

2、乙方提供的货物经验收不合格的,乙方应根据甲方要求予以换货,并承担逾期交货的违约责任,若再次交付后经甲方验收仍不合格的,甲方有权解除合同,乙方须返还甲方支付的全部费用,并由乙方承担合同金额30%的违约金。

3、乙方逾期交货、逾期提供售后服务的,每逾期一日按合同金额的0.5%承担违约金。

4、乙方逾期交货超过10日,乙方须按照不能交货部分货款总额的20%承担违约责任;逾期超过30日的,甲方有权解除合同,乙方须返还甲方支付的全部费用,并由乙方承担合同金额30%的违约金。

5、因乙方违约导致发生诉讼的,甲方聘请的律师费由乙方承担。

## **十四、争议解决**

因解释、执行本合同所发生的与本合同有关的一切争议,双方协商解决。协商无效时,向甲方所在地人民法院提起诉讼。期间继续履行未争议部分的合同内容。

## **十五、知识产权**

乙方应保证提供给甲方的合同货物未侵犯第三方的专利权、著作权、商标权等,如果任何第三方提出侵权指控,乙方须与第三方交涉并承担由此发生的一切责

任、费用和经济赔偿，由此给甲方造成损失的（包括诉讼费、律师费等）由乙方承担。

#### 十六、合同的生效。

- 1、本合同一式捌份，具有同等法律效力。甲方执肆份，乙方和北京中教仪国际招标代理有限公司各执两份。本合同附件与本合同具有同等法律效力。
- 2、本合同空白待填写部分经双方协商一致后填写，其他部分不得涂改，如有涂改痕迹，涂改部分无效。
- 3、本合同经双方全权代表签署、加盖单位印章并由乙方提交履约保证金后生效。
- 4、本合同的电子书面通知，以合同载明的邮箱发送给对方，视为送达给对方；纸质书面通知，以合同载明的地址发送给对方，第三日视为送达给对方。

合同附件：第7包：休闲阅读区、24小时区域、非遗文献馆及公共区域专业家具明细

（本页无正文，为休闲阅读区、24小时区域、非遗文献馆及公共区域专业家具（第7包）合同签署页）

甲方：首都图书馆

乙方：北京黎明文仪家具有限公司

甲方：（印章）

乙方：（印章）

授权代表：（签字）

授权代表：（签字）

开户名：首都图书馆

开户名：北京黎明文仪家具有限公司

开户银行名称：中国工商银行

开户银行名称：北京银行经济技术

北京潘家园支行

开发区支行

账号：0200022709020099889

账号：20000004 373 000 017 888 580

2023年 9月 21日

2023年 9月 21日

附件一：中标通知书

## 北京中教仪国际招标代理有限公司

### 中标通知书

项目名称：北京城市图书馆专业家具及设备设施购置

招标编号：0873-2311HW2L0187

北京黎明文仪家具有限公司：

兹通知贵公司在上述项目中，经评标委员会评审并推荐，采购人确定贵公司为下列货物/服务的中标供应商：

第7包：休闲阅读区、24小时区域、非遗文献馆及公共区域专业家具

中标金额：人民币 2,478,280.00 元

请贵公司接到中标通知书后 30 日内与首都图书馆完成合同签订工作。

特此通知。

北京中教仪国际招标代理有限公司

2023年08月24日



附件二：技术要求（本包核心产品为：四人阅览桌（带照明）、一层南侧总服务台）

| 序号 | 项目名称      | 项目明细  | 计量单位 | 数量  |
|----|-----------|---|------|-----|
| 一  | 一层阅读休闲区家具 |   |      |     |
| 1  | 休闲桌（茶几）   | <p>参考尺寸 直径 800*760mm，</p> <p>△1、基材：胡桃木实木板，厚度≥25mm。要求直拼材料宽度≥100mm,长度≥300mm。纹理清晰自然，色泽一致，无结疤，无瑕疵，抗压能力强，不易变形开裂，干缩膨胀系极小，牢靠耐磨损。经过防虫、防腐处理，耐腐蚀性好。甲醛释放量优于国家 E0 级标准。</p> <p>#2、油漆：国产品牌水性环保油漆，要求 VOC 含量≤200g/L，苯系物含量总和（限苯、甲苯、二甲苯（含乙苯））≤250 mg/kg，甲醛含量≤15mg/kg，可溶性重金属镉、铬、汞含量≤2mg/kg。要求符合 GB18581-2020 标准，（出具有 CMA 和 CNAS 标识检测报告）。要求开放式涂装。天然材质，健康环保。通透性强，完全渗入木材，原有纹路更清晰</p> <p>△3、桌腿：采用三足铝压铸材质金属支撑架脚，材质厚度≥1.2mm，表面喷涂环氧树脂粉末。三足与地面角度≥30°，底端安装防滑尼龙脚垫。</p> <p>△4、结构：桌面采用内六角紧固螺丝锁定，桌面须植入预埋配件，以确保可以反复安装。</p> | 张    | 25  |
| 2  | 休闲椅（沙发）   | <p>参考尺寸 630*650*890 mm，</p> <p>1、基材：胡桃木实木板，厚度≥25mm。要求直拼材料宽度≥100mm,长度≥300mm。纹理清晰自然，色泽一致，无结疤，无瑕疵，抗压能力强，不易变形开裂，干缩膨胀系极小，牢靠耐磨损。经过防虫、防腐处理，耐腐蚀性好。甲醛释放量优于国家标准。甲醛释放量优于国家 E0 级标准。</p> <p>△2.面材：优质国产知名品牌麻绒三防面料，防水、防油、防污，可分解致癌芳香胺染料为未检出，颜色干擦牢度≥4级，耐酸汗渍耐碱汗渍变色≥3级、沾色≥3级。</p> <p>△3.海绵：优质高密度回弹海绵，座面密度≥25kg/m<sup>3</sup>，压缩永久变形≤10%，泡沫回弹性≥35%。</p> <p>△4.内架：材料为优质东北落叶松实木框架，经去皮、烘干、防虫防腐处理。</p> <p>△5.颜色：按用户要求提供。</p> <p>△6.结构：扶手为同材质布艺软包扶手。80mm 高四金属椅脚。底部安装静音脚垫。</p>                                      | 把    | 100 |

|   |        |   |   |    |
|---|--------|---|---|----|
| 3 | 4人阅读桌  | <p>参考尺寸 1600*1000*760 mm,</p> <p>#1 基材: 国产优质板材, 甲醛释放量<math>\leq 0.013\text{mg}/\text{m}^3</math>, 优于标准要求。(出具有 CMA 和 CNAS 标识检测报告)。参考 ENF 级中密度纤维板, 基材表面贴<math>\geq 0.6\text{mm}</math> 厚实木橡木皮。</p> <p>#2 油漆: 聚氨酯漆, VOC 含量<math>\leq 400\text{g}/\text{L}</math>; 苯含量<math>\leq 0.01\%</math>; TDI/HDI<math>\leq 0.01\%</math>在报告中须为未检出; 甲苯和二甲苯(含乙苯)总和含量<math>\leq 7\%</math>, 要求符合 GB18581-2020 标准。(出具有 CMA 和 CNAS 标识检测报告)。开放式涂装。天然材质, 健康环保。通透性强, 完全渗入木材, 原有纹路更清晰</p> <p>△3、五金配件: 优质五金链接件</p> <p>△4、颜色: 按用户要求提供。</p> <p>△5、结构: 桌面、桌脚外观厚度<math>\geq 40\text{mm}</math>。桌面采用框板式传统榫卯结构: 即框架为 60mm*40mm 实木结构框, 内部镶嵌 20mm 实木板, 木框四角榫卯拼合。桌面与桌脚侧板采用垂直拼接, 两端面须体现 45°插肩榫拼接效果。衔接处应各铣 5mm*5mm 台阶槽, 保证桌体热胀冷缩不发生形变开裂。整体部件转角处倒 R3mm 圆边。足部采用仿古虎足造型。底部安装静音尼龙脚垫。</p>         | 张 | 21 |
| 4 | 阅读椅    | <p>参考尺寸 400*500*880 mm,</p> <p>1.面材: 优质麻绒三防面料, 防水、防油、防污, 可分解致癌芳香胺染料为未检出, 颜色干擦牢度<math>\geq 4</math> 级, 耐酸汗渍耐碱汗渍变色<math>\geq 3</math> 级、沾色<math>\geq 3</math> 级。</p> <p>△2.海绵: 优质高密度回弹海绵, 座面密度<math>\geq 25\text{kg}/\text{m}^3</math>, 压缩永久变形<math>\leq 10\%</math>, 泡沫回弹性<math>\geq 35\%</math>。</p> <p>△3.内架: 材料为优质东北落叶松实木框架, 经去皮、烘干、防虫防腐处理。</p> <p>△4.实木: 选用优质红橡木实木拼接刨光材, 要求料宽<math>\geq 150\text{mm}</math>, 料长<math>\geq 300\text{mm}</math>。无影响结构的明显死结, 无虫眼无变形, 木纹方向与要求一致。含水率控制在 8%-10%。表面清洁光滑无毛刺; 木质脚颜色、光度符合要求, 表面平整光滑。底部安装静音尼龙脚垫。</p> <p>△5.五金配件款式及尺寸符合要求, 脚钉与要求一致; 座椅站立平稳, 各方向推动无晃动; 坐感舒适, 坐下站立无任何异响。</p> <p>△6、结构: 要求外观榫卯部件均采用透榫、全榫结构, 结合部位采用油漆涂装一致。座框与支撑脚之间采用实木塞角, 内六角螺栓固定。椅脚规格<math>\geq 40\text{mm} \times 40\text{mm}</math>。涂装颜色要求与桌统一。</p> | 把 | 84 |
| 5 | 书架后阅读桌 | <p>参考尺寸 1800*500*750 mm (三人),</p> <p>1、基材: 胡桃木实木板, 厚度<math>\geq 25\text{mm}</math>。要求直拼材料宽度<math>\geq 100\text{mm}</math>, 长度<math>\geq 300\text{mm}</math>。纹理清晰自然, 色泽一致, 无结疤, 无瑕疵, 抗压能力强, 不易变形开裂, 干缩膨胀系数小, 牢靠耐磨损。经过防虫、防腐处理, 耐腐蚀性好。甲醛释放量优于国家 E0 级标准。</p>  | 张 | 9  |

|   |        |   |   |    |
|---|--------|---|---|----|
|   |        | <p>#2.油漆: 国产品牌水性环保油漆, 要求 VOC 含量<math>\leq 200\text{g/L}</math>, 苯系物含量总和 (限苯、甲苯、二甲苯 (含乙苯)) <math>\leq 250\text{mg/kg}</math>, 甲醛含量<math>\leq 15\text{mg/kg}</math>, 可溶性重金属镉、铬、汞含量<math>\leq 2\text{mg/kg}</math>。要求符合 GB18581-2020 标准, (出具有 CMA 和 CNAS 标识检测报告)。开放式涂装。天然材质, 健康环保。通透性强, 完全渗入木材, 原有纹路更清晰</p> <p>△3.五金配件: 优质国产知名品牌五金链接件</p> <p>△4.颜色: 按用户要求提供。</p> <p>△5、结构: 桌面、桌脚外观厚度<math>\geq 40\text{mm}</math>。桌面采用框板式传统榫卯结构: 即框架为 <math>60\text{mm} \times 40\text{mm}</math> 实木结构框, 内部镶嵌 <math>20\text{mm}</math> 实木板, 木框四角榫卯拼合。桌面与桌脚侧板采用垂直拼接, 两端面须体现 <math>45^\circ</math> 插肩榫拼接效果。保证桌体热胀冷缩不发生形变开裂。整体部件转角处倒 <math>R3\text{mm}</math> 圆边。足部采用仿古虎足造型。底部安装静音尼龙脚垫。</p>   |   |    |
| 6 | 书架后阅读椅 | <p>参考尺寸 <math>400 \times 500 \times 880\text{mm}</math>,</p> <p>1.面材: 优质麻绒三防面料, 防水、防油、防污, 可分解致癌芳香胺染料为未检出, 颜色干擦牢度<math>\geq 4</math> 级, 耐酸汗渍耐碱汗渍变色<math>\geq 3</math> 级、沾色<math>\geq 3</math> 级。</p> <p>△2.海绵: 优质高密度回弹海绵, 座面密度<math>\geq 25\text{kg/m}^3</math>, 压缩永久变形<math>\leq 10\%</math>, 泡沫回弹性<math>\geq 35\%</math>。</p> <p>3.内架: 材料为优质东北落叶松实木框架, 经去皮、烘干、防虫防腐处理。</p> <p>△4.实木: 选用优质红橡木实木拼接刨光材, 要求料宽<math>\geq 150\text{mm}</math>, 料长<math>\geq 300\text{mm}</math>。无影响结构的明显死结, 无虫眼无变形, 木纹方向与要求一致。含水率控制在 <math>8\% - 12\%</math>。表面清洁光滑无毛刺; 木质脚颜色、光度符合要求, 表面平整光滑。底部安装静音尼龙脚垫。</p> <p>△5.五金配件款式及尺寸符合要求, 脚钉与要求一致; 座椅站立平稳, 各方向推动无晃动; 坐感舒适, 坐下站立无任何异响。</p> <p>△6、结构: 要求外观榫卯部件均采用透榫、全榫结构, 结合部位采用油漆涂装一致。座框与支撑脚之间采用实木塞角, 内六角螺栓固定。椅脚规格<math>\geq 40\text{mm} \times 40\text{mm}</math>。涂装颜色要求与桌统一。</p> | 把 | 27 |
| 7 | 阅读桌前书架 | <p>参考尺寸 <math>900 \times 400 \times 1200\text{mm}</math>,</p> <p>#1 基材: 国产优质板材, 甲醛释放量<math>\leq 0.013\text{mg/m}^3</math>, 优于标准要求。(出具有 CMA 和 CNAS 标识检测报告)。参考 ENF 级中密度纤维板, 基材表面贴<math>\geq 0.6\text{mm}</math> 厚实木橡木皮。实木封边, 纹理清晰自然, 色泽一致, 无结疤, 无瑕疵, 抗压能力强, 不易变形开裂, 干缩膨胀系数极小, 牢靠耐磨损。经过防虫、防腐处理, 耐腐蚀性好。</p> <p>#2.油漆: 聚氨酯漆, VOC 含量<math>\leq 400\text{g/L}</math>; 苯含量<math>\leq 0.01\%</math>; TDI/HDI<math>\leq 0.01\%</math>在报告中须为未检出; 甲苯和二甲苯 (含乙苯) 总和含量<math>\leq 7\%</math>, 要求符合 GB18581-2020 标准。(出具有</p>   | 组 | 28 |



|                |                |   |   |    |
|----------------|----------------|---|---|----|
|                |                | CMA 和 CNAS 标识检测报告)。实木封边, 所有人造板件双饰面。开放式涂装。天然材质, 健康环保。通透性强, 完全渗入木材, 原有纹路更清晰<br>△3.五金配件: 优质国产知名品牌五金链接件<br>△4.颜色: 按用户需求提供<br>△5.结构: 顶板、横搁板、立板均为 36mm 厚, 实木封边。上下平均分为三层, 层间距≥300mm, 首层层板底部留空, 高度 110mm, 单侧背板书架, 每层每格需配 1 个款式细节定制书档。   |   |    |
| 8              | 户外太阳伞          | △伞面直径 3000 mm, 一体成型铝合金把手, 加粗铝合金伞杆, 带抗风加固部件, 铝合金伞骨; 225KG 滚轮水箱底座。  | 把 | 8  |
| 9              | 户外桌            | 直径 800*730 mm,<br>△优质加厚加宽 PE 环保藤, 不惧日晒雨淋, 抗紫外线、防潮、防虫、结实耐用; 加粗钢管, 承重力强。8mm 厚钢化玻璃。  | 张 | 8  |
| 10             | 户外椅            | 参考尺寸 600*650*780 mm,<br>△优质加厚加宽 PE 环保藤, 不惧日晒雨淋, 抗紫外线、防潮、防虫、结实耐用; 加粗钢管, 承重力强。  | 把 | 32 |
| 11             | 异型书柜<br>(小型矮箱) | 参考尺寸 900*900*1200 mm,<br>#1 基材: 国产优质板材, 甲醛释放量≤0.013mg/m <sup>3</sup> , 优于标准要求。(出具有 CMA 和 CNAS 标识检测报告)。参考 ENF 级中密度纤维板, 基材表面贴≥0.6mm 厚实木橡木皮。<br>实木封边, 纹理清晰自然, 色泽一致, 无结疤, 无瑕疵, 抗压能力强, 不易变形开裂, 干缩膨胀系数小, 牢靠耐磨损。经过防虫、防腐处理, 耐腐蚀性好。甲醛释放量优于国家 ENF 级标准。<br>#2.油漆: 聚氨酯漆, VOC 含量≤400g/L; 苯含量≤0.01%; TDI/HDI≤0.01%在报告中须为未检出; 甲苯和二甲苯(含乙苯)总和含量≤7%, 要求符合 GB18581-2020 标准。(出具有 CMA 和 CNAS 标识检测报告)。实木封边, 所有人造板件双饰面。开放式涂装。天然材质, 健康环保。通透性强, 完全渗入木材, 原有纹路更清晰<br>△3.五金配件: 优质国产知名品牌五金链接件。<br>△4.颜色: 按用户需求提供<br>△5.结构: 外露面无结构缝, 无螺丝孔。上下均分 4 层, 层间距≥300mm, 单面存放, 四组书柜首尾垂直衔接, 每组柜内部右侧封板为其他柜侧板, 柜底部安装 120mm 高活动尼龙脚轮可制动。 | 组 | 2  |
| <b>二 非遗馆家具</b> |                |   |   |    |
| 1              | 接待服务台          | 异型定制, 参考尺寸;5100*1300*1100 mm<br>#1、基材: 国产优质板材, 甲醛释放量≤0.013mg/m <sup>3</sup> , 优于标准要求。(出具有 CMA 和 CNAS 标识检测报告)。参考 ENF 级中密度纤维板, 基材表面贴≥0.6mm 厚实木橡木皮。<br>#2.油漆: 聚氨酯漆, VOC 含量≤400g/L; 苯含量≤0.01%;  | 组 | 1  |

|   |       |  |   |    |
|---|-------|--|---|----|
|   |       | <p>TDI\HDI≤0.01%在报告中须为未检出；甲苯和二甲苯（含乙苯）总和含量≤7%，要求符合 GB18581-2020 标准。（出具有 CMA 和 CNAS 标识检测报告）。实木封边，所有人造板件双饰面。</p> <p>△ 3、结构：服务台采用双层台面结构，均为人造大理石材，厚度 30mm，台面下配置三个工作机位，分别配置有键盘架，密码锁活动柜、开门柜，内有一层活动层板。金属主机架。桌面下安装横向贯穿走线槽。每个位置配置三个五孔插座，一个灯光、音响设备控制开关、一个网线接口，一个电话线接口。服务台正面为装饰背板，中央山行装饰纹内嵌氛围灯带。前挡板接触地面位置安装不锈钢装饰板。台面下抽屉柜配置密码锁。</p> <p>#4、五金配件：要求滑轨经耐腐蚀性测试无锈点达到合格要求符合 QB/T2454-2013 标准，（出具有 CMA 和 CNAS 标识检测报告）。</p> |   |    |
| 2 | 书目检索桌 | <p>参考尺寸：1000*500*1000 mm</p> <p>#1、基材：国产优质板材，甲醛释放量≤0.013mg/m<sup>3</sup>，优于标准要求。（出具有 CMA 和 CNAS 标识检测报告）。参考 ENF 级中密度纤维板，基材表面贴≥0.6mm 厚实木橡木皮。</p> <p>#2.油漆：聚氨酯漆，VOC 含量≤400g/L；苯含量≤0.01%；TDI\HDI≤0.01%在报告中须为未检出；甲苯和二甲苯（含乙苯）总和含量≤7%，要求符合 GB18581-2020 标准。（出具有 CMA 和 CNAS 标识检测报告）。实木封边，所有人造板件双饰面。</p> <p>△结构：整体为实木材质、工艺。正面前挡板采用镂空雕花“书”字繁体造型，内衬氛围灯带。镂空装饰板。桌面安装 4 吋电容触摸操作屏，可用于统计查询信息等内容。</p>                   | 张 | 2  |
| 3 | 数字阅览桌 | <p>参考尺寸 1200*800*750 mm</p> <p>#1、基材：国产优质板材，甲醛释放量≤0.013mg/m<sup>3</sup>，优于标准要求。（出具有 CMA 和 CNAS 标识检测报告）。参考 ENF 级中密度纤维板，基材表面贴≥0.6mm 厚实木橡木皮。</p> <p>#2、油漆：聚氨酯漆，VOC 含量≤400g/L；苯含量≤0.01%；TDI\HDI≤0.01%在报告中须为未检出；甲苯和二甲苯（含乙苯）总和含量≤7%，要求符合 GB18581-2020 标准。（出具有 CMA 和 CNAS 标识检测报告）实木封边，所有人造板件双饰面。</p> <p>△ 结构：单人独桌形式，可根据实际采购设备，配合做升降、翻盖屏幕。配置主机箱收纳、键盘托。桌面可配置阅读灯、电子屏幕等。安装五孔兼 USB 插座，可放置普通电脑、缩微阅读器等。</p>          | 张 | 12 |

|   |                 |   |   |    |
|---|-----------------|---|---|----|
| 4 | 四人阅览桌<br>(带照明)  | <p>1800*1200*1150 mm</p> <p>1、基材：国产优质板材，甲醛释放量<math>\leq 0.013\text{mg}/\text{m}^3</math>，优于标准要求。（出具有 CMA 和 CNAS 标识检测报告）。参考 ENF 级中密度纤维板，基材表面贴<math>\geq 0.6\text{mm}</math> 厚实木橡木皮。</p> <p>2、油漆：聚氨酯漆，VOC 含量<math>\leq 400\text{g}/\text{L}</math>；苯含量<math>\leq 0.01\%</math>；TDI/HDI<math>\leq 0.01\%</math>在报告中须为未检出；甲苯和二甲苯（含乙苯）总和含量<math>\leq 7\%</math>，要求符合 GB18581-2020 标准。（出具有 CMA 和 CNAS 标识检测报告）。实木封边，所有人造板件双饰面。</p> <p>结构：桌面厚度 50mm，四周倒斜边，桌面下为两侧木质侧板式侧腿，厚度 50mm 侧腿底部为仿虎足造型中式桌脚，内壁内嵌安装金属走线槽，直通桌面底部横向槽梁。桌面上两短边方向固定钢制走线盒，宽度 100mm 厚度 60mm，高度 450mm，横向连接金属线槽内可接 LED 护眼灯，灯光为 24V,13W 柔光，色温 4500K，灯架槽梁两侧支柱内壁安装模块五孔兼 USB 插座，有安全绝缘防水设计，插座面板带调光旋钮。灯光分四组，分别单独控制。桌面需要根据嵌入屏幕尺寸款式细节定制开槽，可提供装置智能屏幕散热功能，带防滑静音脚垫。</p> <p>配件：1、灯具有害物质检测（按照 GB/T26125-2011 标准），其中铅、镉、汞、六价铬、多溴联苯、多溴二苯醚均未检出；2、灯具按照 GB/T16422.2-2022 标准，经过耐氙灯老化 100 小时后，无粉化、开裂现象；3、灯具具有很好的耐腐蚀功能，按照 GB/T12000-2017 标准，经过防腐蚀（中性盐雾 550h）无明显变化。4、带灯阅览学习桌的插座按照 GB/T2099.1-2021 标准进行耐热试验，符合标准要求。5、带灯阅览学习桌按照 GB/T35607-2017 进行产品有害物质检测，甲醛、苯、甲苯、二甲苯、TVOC 均未检出。以上要求需提供具有 CMA 和 CNAS 标识的带灯阅览学习桌检测报告进行佐证，检测报告需在国家认监委官网可查。</p> | 张 | 11 |
| 5 | 四人阅览桌<br>(不带照明) | <p>参考尺寸：1800*1200*750 mm</p> <p># 1、基材：国产优质板材，甲醛释放量<math>\leq 0.013\text{mg}/\text{m}^3</math>，优于标准要求。（出具有 CMA 和 CNAS 标识检测报告）。参考 ENF 级中密度纤维板，基材表面贴<math>\geq 0.6\text{mm}</math> 厚实木橡木皮。</p> <p>#2、油漆：聚氨酯漆，VOC 含量<math>\leq 400\text{g}/\text{L}</math>；苯含量<math>\leq 0.01\%</math>；TDI/HDI<math>\leq 0.01\%</math>在报告中须为未检出；甲苯和二甲苯（含乙苯）总和含量<math>\leq 7\%</math>，要求符合 GB18581-2020 标准。（出具有 CMA 和 CNAS 标识检测报告）。实木封边，所有人造板件双饰面。</p> <p>△ 结构：桌面厚度 50mm，四周倒斜边，桌面下为两侧木质侧板式侧腿，厚度 50mm 侧腿底部为仿虎足造型中式桌脚，内壁内嵌安装金属走线槽，直通桌面底部横向槽梁。桌面上两短边方向固定钢制走线盒，宽度 100mm 厚度 60mm，高度 450mm。带防滑静音脚垫。</p>   | 张 | 20 |

|   |          |   |   |     |
|---|----------|---|---|-----|
| 6 | 六人阅览桌    | <p>参考尺寸:2400*1200*750 mm</p> <p>#1、基材: 国产优质板材, 甲醛释放量<math>\leq 0.013\text{mg}/\text{m}^3</math>, 优于标准要求。(出具有 CMA 和 CNAS 标识检测报告)。参考 ENF 级中密度纤维板, 基材表面贴<math>\geq 0.6\text{mm}</math> 厚实木橡木皮。</p> <p>#2、油漆: 聚氨酯漆, VOC 含量<math>\leq 400\text{g}/\text{L}</math>; 苯含量<math>\leq 0.01\%</math>; TDI/HDI<math>\leq 0.01\%</math>在报告中须为未检出; 甲苯和二甲苯(含乙苯)总和含量<math>\leq 7\%</math>, 要求符合 GB18581-2020 标准。(出具有 CMA 和 CNAS 标识检测报告)。实木封边, 所有人造板件双饰面。</p> <p>△3、结构: 桌面厚度 50mm, 四周倒斜边, 桌面下为两侧木质侧板式侧腿, 厚度 50mm 侧腿底部为仿虎足造型中式桌脚, 内壁内嵌安装金属走线槽, 直通桌面底部横向槽梁。桌面上两短边方向固定钢制走线盒, 宽度 100mm 厚度 60mm, 高度 450mm, 横向连接金属线槽内可接 LED 护眼灯, 灯光为 24V,13W 柔光, 色温 4500K, 灯架槽梁两侧支柱内壁安装模块五孔兼 USB 插座, 有安全绝缘防水设计, 插座面板带调光旋钮。灯光分四组, 分别单独控制。桌面需要根据嵌入屏幕尺寸款式细节定制开槽, 可提供装置智能屏幕散热功能, 带防滑静音脚垫。</p> <p>4、配件: (1)、灯具有害物质检测(按照 GB/T26125-2011 标准), 其中铅、镉、汞、六价铬、多溴联苯、多溴二苯醚均未检出; (2)、灯具按照 GB/T16422.2-2022 标准, 经过耐氙灯老化 100 小时后, 无粉化、开裂现象; (3)、灯具具有很好的耐腐蚀功能, 按照 GB/T12000-2017 标准, 经过防腐蚀(中性盐雾 550h)无明显变化。(4)、带灯阅览学习桌的插座按照 GB/T2099.1-2021 标准进行耐热试验, 符合标准要求。(5)、带灯阅览学习桌按照 GB/T35607-2017 进行产品有害物质检测, 甲醛、苯、甲苯、二甲苯、TVOC 均未检出。以上要求需提供具有 CMA 和 CNAS 标识的带灯阅览学习桌检测报告进行佐证, 检测报告需在国家认监委官网可查。</p> | 张 | 8   |
| 7 | 定制实木阅览座椅 | <p>常规, 参考尺寸: 590*630*920 mm</p> <p>△材质: 采用优质白蜡木实木椅架, 木材含水 8%-12%, 腿与座框采用全榫榫卯结构, 四腿四枱。背框宽度 500mm, 后腿宽度 50mm, 自然向后弯曲, 符合人体脊椎曲度。座框厚度 50mm; 椅座、背采用优质超纤皮面料, 内衬高回弹成型 PU 泡棉, 所有内部填充物清洁无异味, 环保耐磨。带斗型防滑静音脚垫。</p> <p>△结构: 四脚椅木扶手。后背实木框阴型雕刻馆标。</p> <p>#2、油漆: 国产品牌水性环保油漆, 要求 VOC 含量<math>\leq 200\text{g}/\text{L}</math>, 苯系物含量总和(限苯、甲苯、二甲苯(含乙苯))<math>\leq 250\text{mg}/\text{kg}</math>, 甲醛含量<math>\leq 15\text{mg}/\text{kg}</math>, 可溶性重金属镉、铬、汞含量<math>\leq 2\text{mg}/\text{kg}</math>。要求符合 GB18581-2020 标准, (出具有 CMA 和 CNAS 标识检测报告)。</p>   | 把 | 184 |

|    |             |  |   |      |
|----|-------------|--|---|------|
| 8  | 定制弧形沙发      | 定制, 参考尺寸: 5100*600*600 mm<br>△覆面材料: 选用品牌耐磨面料, 参考超纤皮面料, 防水、防污处理, 透气性强, 柔软而富于韧性, 厚度≥1.2mm, 原料手感柔软舒适, 具有耐寒耐磨耐老化等特点;<br>△框架: 采用含水率低于 9%的松木实木框, 无虫眼结疤等瑕疵。框架固定尼龙强力拉筋, 不变形、生虫、无挥发性有害气体;<br>△填充物: 采用优质环保泡棉, 回弹力强, 底垫底层采用特硬聚氨酯泡沫塑料的密度≥40kg/m <sup>3</sup> ; 功能根据力学、人体工程学原理设计, 符合生理曲线。配有优质环保植物装饰品。   | 组 | 3    |
| 9  | 定制弧形沙发<br>1 | 定制, 参考尺寸: 19840*600*600 mm<br>△覆面材料: 选用品牌耐磨面料, 参考超纤皮面料, 防水、防污处理, 透气性强, 柔软而富于韧性, 厚度≥1.2mm, 原料手感柔软舒适, 具有耐寒耐磨耐老化等特点;<br>框架: 采用含水率低于 9%的松木实木框, 无虫眼结疤等瑕疵。框架固定尼龙强力拉筋, 不变形、生虫、无挥发性有害气体;<br>填充物: 采用优质环保泡棉, 回弹力强, 底垫底层采用特硬聚氨酯泡沫塑料的密度≥40kg/m <sup>3</sup> ; 功能根据力学、人体工程学原理设计, 符合生理曲线。配有优质环保植物装饰品。  | 米 | 19.8 |
| 10 | 定制创意圆桌      | 定制, 参考尺寸: 直径 600*550 mm<br>△1、桌面: 采用优质白蜡木实木板, 厚度 50mm。木材含水 8%-12%; 中央镂空, 两边机器雕刻, 做水岸造型, 镂空部位宽度 400mm 左右, 采用树脂包埋工艺灌注。树脂中混入花、叶等植物。<br>#2、油漆: 国产品牌水性环保油漆, 要求 VOC 含量≤200g/L, 苯系物含量总和 (限苯、甲苯、二甲苯 (含乙苯)) ≤250 mg/kg, 甲醛含量≤15mg/kg, 可溶性重金属镉、铬、汞含量≤2mg/kg。要求符合 GB18581-2020 标准, (出具有 CMA 和 CNAS 标识检测报告)。实木封边, 所有人造板件双饰面。<br>△3、胶水: 采用无毒环保型胶水, 符合国家环保标准。<br>4、五金: 国产品牌优质五金配件, 涉及金属部件表面经酸洗磷化、除污、除油、除锈等表面处理后保证涂层附着力强, 保证金属无砂眼。<br>△5、结构: 台面下为圆台型金属脚, 壁厚≥1.2mm, 棱厚度 30mm。双层中央填充环保 PU 材质。内外表面均采用热转印工艺, 涂装为木色。落地一侧须安装尼龙静音脚垫。 | 张 | 3    |
| 11 | 休闲椅         | 参考尺寸: 500*560 mm<br>△1、覆面材料: 选用科技布面料覆面, 超纤皮仿布纹, 防水防污处理, 透气性强, 柔软而富于韧性, 厚度≥1.2mm, 原料手感柔软舒适, 具有耐寒耐磨耐老化等特点;<br>△2、框架: 钢管焊接框架, 壁厚 1.2mm, 焊接口精细打磨抛光, 表面氟碳喷涂, 防锈耐腐蚀<br>△3、填充物: 采用优质环保泡棉, 回弹力强, 底垫底层采   | 把 | 6    |

|    |        |   |   |     |
|----|--------|---|---|-----|
|    |        | <p>用特硬聚氨酯泡沫塑料的密度<math>\geq 40\text{kg/m}^3</math>；背密度<math>\geq 25\text{kg/m}^3</math>，回弹性能<math>\geq 45\%</math>，内衬板采用 E0 级弯曲木胶合板，厚度<math>\geq 12\text{mm}</math>，功能根据力学、人体工程学原理设计，符合生理曲度；</p> <p># 4、椅脚：休闲椅脚采用金属脚表面防锈处理，铅笔硬度、耐冲击性（正向冲击）符合 HG/T2006-2022 标准要求。底座静载荷，符合 QB/T2280-2016 标准要求。以上要求需提供具有 CMA 和 CNAS 标识的检测报告进行佐证，检测报告需在国家认监委官网可查。椅子高度 80mm，底部安装斗型静音脚垫。</p>   |   |     |
| 12 | 台阶     | <p>定制，面积 68 平米</p> <p>△1、基材：国产优质细木工板，表面复合木地板或环保地胶。甲醛释放量<math>\leq 0.01\text{mg/m}^3</math>，优于国家 E1 级环保要求。</p> <p># 2、涂饰：聚氨酯漆，VOC 含量<math>\leq 400\text{g/L}</math>；苯含量<math>\leq 0.01\%</math>；TDI/HDI<math>\leq 0.01\%</math>在报告中须为未检出；甲苯和二甲苯总和含量<math>\leq 7\%</math>（出具有 CMA 和 CNAS 标识检测报告）。实木封边，所有人造板件双饰面。</p> <p>△ 3、结构：内部为钢制方管焊接成型，每个单元 600mm*600mm*300mm，相互采用钢制连接扣连接，地台边缘位置为款式细节定制角度弧形管焊接。踏步层板采用优质符合木地板，芯板为多层实木板，预埋螺母固定于钢架表面。实木收口封边。地台表面分四个方向，分别为读者阅读区，高度 500mm 的木质箱式台阶，材质与主题一致，座表面固定优质超纤皮革面料，海绵厚度大于等于 30mm，座板下方隐藏 24v 低压 LED 氛围灯，与服务台背景图案层次相互呼应。其他四组地块上固定双层实木层板书架，可移动，可调整方向。书架规格为 1200*500*1300mm。单面上下 3 层，层间距<math>\geq 340\text{mm}</math>。背板、侧板底部采用圆榫与台阶地面固定连接。</p> <p>△ 4、五金：国产品牌五金配件，涉及金属部件表面经酸洗磷化、除污、除油、除锈等表面处理后保证涂层附着力强，保证金属无砂眼。配有优质环保植物装饰品。</p> | 米 | 102 |
| 13 | 单面弧形书架 | <p>定制，参考尺寸：9260*600*750 mm</p> <p>#1、基材：国产优质板材，甲醛释放量<math>\leq 0.013\text{mg/m}^3</math>，优于标准要求。（出具有 CMA 和 CNAS 标识检测报告）。参考 ENF 级中密度纤维板，基材表面贴<math>\geq 0.6\text{mm}</math> 厚实木橡木皮。</p> <p># 2、涂饰：聚氨酯漆，VOC 含量<math>\leq 400\text{g/L}</math>；苯含量<math>\leq 0.01\%</math>；TDI/HDI<math>\leq 0.01\%</math>在报告中须为未检出；甲苯和二甲苯总和含量<math>\leq 7\%</math>（出具有 CMA 和 CNAS 标识检测报告）。实木封边，所有人造板件双饰面。</p> <p>#3、钢制基材：采用优质一级冷轧钢板，经酸洗磷化除油去锈处理，表面喷涂环氧树脂粉末。各部位厚度为：搁板材料厚度<math>\geq 1.2\text{mm}</math>，底盘厚度<math>\geq 2.0\text{mm}</math>，顶板<math>\geq 0.8\text{mm}</math>。出具所需厚度的检测结果为合格的钢板检测报告（要求符合</p>   | 米 | 9.2 |

|            |          |   |   |   |
|------------|----------|---|---|---|
|            |          | <p>GB/T13668-2015 标准);</p> <p>△4、五金: 国产品牌优质五金配件, 涉及金属部件表面经酸洗磷化、除污、除油、除锈等表面处理保证涂层附着力强, 保证金属无砂眼。架顶花槽底板安装金属接水网, 配有优质环保装饰绿植。</p> <p>#、结构: 书架采用封板式结构, 中立板为整板一次折弯成型, 无焊接接口, 中立板厚度为 25mm, 两侧均匀冲孔, 可达到横板自由换位的功能。书架横板为有弧度造型, 折弯边向内卷曲, 防止割伤手指。结构: 上下共分 3 层, 每层层板 ≥330mm。背板为木质弧形背板, 外表面蒙装饰麻绒布。静音降噪。金属喷漆(塑)附着力符合 GB/T3325-2017 标准要求, 按照 GB/T10125-2021 进行中性盐雾试验 100h 后, 达到 10 级。以上要求需提供具有 CMA 和 CNAS 标识的检测报告进行佐证, 检测报告需在国家认监委官网可查。</p>  |   |   |
| 三 全馆其它区域家具 |          |   |   |   |
| 1          | 一层北侧总服务台 | <p>异型款式细节定制, 参考尺寸: 14800*600*900mm (部分台面高度 760mm)</p> <p>#1、基材: 国产优质板材, 甲醛释放量 ≤0.013mg/m<sup>3</sup>, 优于标准要求。(出具有 CMA 和 CNAS 标识检测报告)。参考 ENF 级中密度纤维板, 基材表面贴 ≥0.6mm 厚实木橡木皮。</p> <p>#2、油漆: 聚氨酯漆, VOC 含量 ≤400g/L; 苯含量 ≤0.01%; TDI/HDI ≤0.01% 在报告中须为未检出; 甲苯和二甲苯(含乙苯)总和含量 ≤7%, 要求符合 GB18581-2020 标准。(出具有 CMA 和 CNAS 标识检测报告)。实木封边, 所有人造板件双饰面。</p> <p>△3、结构:</p> <p>(1)、服务台台面采用人造石材台面, 材料厚度 14mm, 台面外观厚度 50mm。双层均为本材质。</p> <p>(2)、台面下不少于四组办公机位, 每组分别是: 台面下吊装木制键盘架, 右侧主机箱, 箱体后部采用金属网孔板, 用于走线散热。左侧为单开门柜, 规格为 400*500*700mm, 门内一层活动搁板, 上部为小件物品抽屉, 带锁;</p> <p>(3)、服务台两端无工作位区域放置活动卷门柜三组, 规格为 600mm 宽*500mm 深*700mm 高, 内有一层活动层板。</p> <p>(4)、服务台石材台面下为多层实木垫板, 厚度 25mm。前挡板为装饰面板, 木板可雕刻纹样, 内部镶嵌 LED 氛围灯带。整体设计同新馆环境相搭配。图案不可中断。台脚离地 80mm, 内板落地, 外露表面贴 0.6mm 厚不锈钢防水板, 防潮防污染。内藏 LED 射灯, 灯光向下。</p> <p>(5)、前挡板为双层板结构, 中空部位用于走线, 台面下主控位置安装智能灯光系统、环境音响系统、门禁系统控制面板区域。</p> <p>(6)、双台面之间内部为格柜, 用于放置 A4 大小文件, 宽度每格 350mm, 高度 ≥300mm。</p> | 组 | 1 |

|   |          |   |   |   |
|---|----------|---|---|---|
|   |          | 注：需配合工程出风口施工。   |   |   |
| 2 | 一层南侧总服务台 | <p>异型款式细节定制，参考尺寸：6500*3500*900 mm（部分台面高度 760mm）</p> <p>1、基材：国产优质板材，甲醛释放量<math>\leq 0.013\text{mg}/\text{m}^3</math>，优于标准要求。（出具有 CMA 和 CNAS 标识检测报告）。参考 ENF 级中密度纤维板，基材表面贴<math>\geq 0.6\text{mm}</math> 厚实木橡木皮。</p> <p>2、油漆：聚氨酯漆，VOC 含量<math>\leq 400\text{g}/\text{L}</math>；苯含量<math>\leq 0.01\%</math>；TDI/HDI<math>\leq 0.01\%</math>在报告中须为未检出；甲苯和二甲苯（含乙苯）总和含量<math>\leq 7\%</math>，要求符合 GB18581-2020 标准。（出具有 CMA 和 CNAS 标识检测报告）。实木封边，所有人造板件双饰面。</p> <p>3、结构：顶视造型为椭圆型，长轴方向开弧长为 1500mm 端口进出。</p> <p>（1）、服务台台面采用人造石材台面，材料厚度 14mm，台面外观厚度 50mm。双层均为本材质。</p> <p>（2）、台台下不少于四组办公机位，每组分别是：台台下吊装木制键盘架，右侧主机箱，箱体后部采用金属网孔板，用于走线散热。左侧为单开门柜，规格为 400*500*700mm，门内一层活动搁板，上部为小件物品抽屉，带锁；</p> <p>（3）、服务台两端无工作位区域放置活动卷门柜三组，规格为 600mm 宽*500mm 深*700mm 高，内有一层活动层板。</p> <p>（4）、服务台石材台面下为多层实木垫板，厚度 25mm。前挡板为装饰面板，木板可雕刻纹样，内部镶嵌 LED 氛围灯带。整体设计同新馆环境相搭配。图案不可中断。台脚离地 80mm，内板落地，外露表面贴 0.6mm 厚不锈钢防水板，防潮防污染。内藏 LED 射灯，灯光向下。</p> <p>（5）、前挡板为双层板结构，中空部位用于走线，台台下主控位置安装智能灯光系统、环境音响系统、门禁系统控制面板区域。</p> <p>（6）、双台面之间内部为格柜，用于放置 A4 大小文件，宽度每格 350mm，高度<math>\geq 300\text{mm}</math>。</p> <p>注：需配合工程出风口施工。</p> | 组 | 1 |
| 3 | 地下一层总服务台 | <p>异型款式细节定制，参考尺寸：8000*1300*1100 mm（部分台面高度 760mm）</p> <p>#1、基材：国产优质板材，甲醛释放量<math>\leq 0.013\text{mg}/\text{m}^3</math>，优于标准要求。（出具有 CMA 和 CNAS 标识检测报告）。参考 ENF 级中密度纤维板，基材表面贴<math>\geq 0.6\text{mm}</math> 厚实木橡木皮。</p> <p>#2、油漆：聚氨酯漆，VOC 含量<math>\leq 400\text{g}/\text{L}</math>；苯含量<math>\leq 0.01\%</math>；TDI/HDI<math>\leq 0.01\%</math>在报告中须为未检出；甲苯和二甲苯（含乙苯）总和含量<math>\leq 7\%</math>，要求符合 GB18581-2020 标准。（出具有 CMA 和 CNAS 标识检测报告）。实木封边，所有人造板件双饰面。</p>   | 组 | 1 |



|   |          |  |   |     |
|---|----------|--|---|-----|
|   |          | <p>△3、结构:顶视造型为椭圆型,长轴方向开弧长为1500mm 端口进出。(1)、服务台台面采用人造石材台面,材料厚度14mm,台面外观厚度50mm。双层均为本材质。(2)、台台下四组办公机位,每组分别是:台台下吊装木制键盘架,右侧主机箱,箱体后部采用金属网孔板,用于走线散热。左侧为单开门柜,规格为400*500*700mm,门内一层活动搁板,上部为小件物品抽屉,带锁;(3)、服务台两端无工作位区域放置活动卷门柜三组,规格为600mm宽*500mm深*700mm高,内有一层活动层板。(4)、服务台石材台面下为多层实木垫板,厚度25mm。前挡板为装饰面板,木板可雕刻纹样,内部镶嵌LED氛围灯带。整体设计同新馆环境相搭配。图案不可中断。台脚离地80mm,内板落地,外露表面贴0.6mm厚不锈钢防水板,防潮防污染。内藏LED射灯,灯光向下。(5)、前挡板为双层板结构,中空部位用于走线,台台下主控位置安装智能灯光系统、环境音响系统、门禁系统控制面板区域。(6)、双台面之间内部为格柜,用于放置A4大小文件,宽度每格350mm,高度≥300mm。</p> |   |     |
| 4 | 超静音书车    | <p>参考尺寸:800*370*900mm,<br/>#1、基材:采用优质一级冷轧钢板,经酸洗磷化除锈去锈处理,表面喷涂环氧树脂粉末。侧板、搁板材料厚度≥1.2mm。出具所需厚度钢板检测报告(要求符合GB/T13668-2015标准);钢板经过酸洗磷化处理,长期使用不生锈,静电粉喷,耐磨防锈,防静电,颜色持久;<br/>△2、扶手:圆钢管框架及手柄,扶手采用Φ25优质圆管,厚度为1.0mm;<br/>△3、脚轮:底轮采用优质品牌静音滑轮,3寸型号;<br/>△4、结构:此书车分别有扶手,侧板,层板,轮子组成;每部书车分三层层板,每层可放40kg;每层中间挡板,两侧层板均向内倾斜15度。底下分别有2个直行轮和2个万向轮,使用起来轻便灵活,无摩擦声。</p>  | 辆 | 163 |
| 5 | 超静音平车(大) | <p>参考尺寸:1100*700*900mm,<br/>#1、基材:采用优质一级冷轧钢板,经酸洗磷化除锈去锈处理,表面喷涂环氧树脂粉末。侧板、搁板材料厚度≥1.2mm。出具所需厚度钢板检测报告(要求符合GB/T13668-2015标准);底板成型规格1100*700*60mm,钢板裸板厚度≥2.0mm;车把成型规约700*520*25mm,圆管壁厚≥1.5mm。<br/>2.车轮采用4寸万向静音脚轮,采用书车的专用PU脚轮,既耐磨又有弹性。<br/>结构:1.承重:载重≥500kg。<br/>3.书车底部预留孔位,焊接螺帽与4寸万向静音脚轮连接。</p>   | 辆 | 27  |

|   |                 |   |   |    |
|---|-----------------|---|---|----|
| 6 | 超静音平车<br>(小)    | <p>参考尺寸: 700*520*900 mm,</p> <p>#1、基材: 采用优质一级冷轧钢板, 经酸洗磷化除油去锈处理, 表面喷涂环氧树脂粉末。侧板、搁板材料厚度<math>\geq 1.2\text{mm}</math>。出具所需厚度钢板检测报告(要求符合 GB/T13668-2015 标准); 底板成型规格约 700*520*60mm, 钢板裸板厚度<math>\geq 2.0\text{mm}</math>; 车把成型规格约 770*520* 25mm, 圆管管壁厚度<math>\geq 1.5\text{mm}</math>。</p> <p>2. 车轮采用 4 寸万向静音脚轮, 采用书车的专用 PU 静音脚轮, 既耐磨又有弹性。</p> <p><math>\Delta 1</math>. 承重: 载重大于<math>\geq 300\text{kg}</math>。</p> <p>3. 书车底部预留孔位, 焊接螺帽与 4 寸万向静音脚轮连接。</p>  | 辆 | 27 |
| 7 | 工作台(文献<br>流转区用) | <p>参考尺寸: 2000*1000*750 mm</p> <p># 1、基材: 桌面采用国产优质板材, 甲醛释放量<math>\leq 0.013\text{mg}/\text{m}^3</math>, 优于标准要求。(出具有 CMA 和 CNAS 标识检测报告)。参考 ENF 级中密度纤维板, 基材表面贴<math>\geq 0.6\text{mm}</math> 厚实木橡木皮。</p> <p>#2、油漆: 聚氨酯漆, VOC 含量<math>\leq 400\text{g}/\text{L}</math>; 苯含量<math>\leq 0.01\%</math>; TDMHI<math>\leq 0.01\%</math>在报告中须为未检出; 甲苯和二甲苯(含乙苯)总和含量<math>\leq 7\%</math>, 要求符合 GB18581-2020 标准。(出具有 CMA 和 CNAS 标识检测报告)。实木封边, 所有人造板件双饰面。</p> <p>#3、五金配件: 要求滑轨经耐腐蚀性测试无锈点达到合格要求符合 QB/T2454-2013 标准, (出具有 CMA 和 CNAS 标识检测报告)。</p> <p>4. 颜色: 按用户需求提供</p> <p><math>\Delta 5</math>. 结构: 铝合金框架, 边框厚度 40mm, 型材表面经酸洗抛光氧化喷砂处理, 壁厚<math>\geq 1.0\text{mm}</math>。屏风材质为上部为饰面板材, 和双面起鼓钢板。桌面以上部分为双层磨砂玻璃, 厚度 4mm。桌面以下部分为起鼓钢板。底部铝合金走线槽, 可嵌入制式五孔电源插座。桌面下 V 字走线槽梁, 可与底部踢脚处走线槽互换, 也可以双重配置电源。桌面 L 型木面, 厚度 25mm, 桌面下吊装钢制键盘抽。显示屏由两桌中部固定桌面的显示屏专用支架连接, 可左右高低调整位置。台面下右侧为主机箱架, 双机位。右侧为钢制活动三斗文件柜, 长边方向一端固定 400 宽 600 深 1150 高的单门文件储物柜, 柜门安装机械密码锁。</p> | 张 | 20 |
| 8 | 书踏              | <p>参考尺寸: 430*280*410 mm,</p> <p>#1、基材: 采用优质一级冷轧钢板, 经酸洗磷化除油去锈处理, 表面喷涂环氧树脂粉末。材料厚度<math>\geq 1.2\text{mm}</math>。出具所需厚度钢板检测报告(要求符合 GB/T13668-2015 标准); 长期使用不生锈, 静电粉喷, 耐磨防锈, 防静电。底部脚轮采用 PU 静音万象轮, 连接钢片厚度<math>\geq 2.0\text{mm}</math>。内部弹簧回弹有力。筒身为一次成型无缝圆台筒身, 底部静音橡胶套圈。落地无摩擦。</p>  | 件 | 30 |

|    |         |   |   |          |
|----|---------|---|---|----------|
| 9  | 书档      | <p>#1、基材：采用优质一级冷轧钢板，经酸洗磷化除油去锈处理，表面喷涂环氧树脂粉末。材料厚度<math>\geq 1.2\text{mm}</math>。出具所需厚度钢板检测报告（要求符合 GB/T13668-2015 标准）；表面经磷化处理，静电喷塑</p> <p>△2、塑粉：采用优质品牌静电粉末喷塑；带图书馆 LOGO，根据需求款式细节定制样式。</p> <p>数量为预估，需根据实际现场落地数量补足。</p>   | 件 | 500<br>0 |
| 10 | 书梯      | <p>530*640*1230 mm.</p> <p>#1、基材：采用优质一级冷轧钢板，经酸洗磷化除油去锈处理，表面喷涂环氧树脂粉末。材料厚度<math>\geq 0.8\text{mm}</math>；</p> <p>2、防滑脚踏，颜色可选</p>   | 件 | 10       |
| 11 | 残障人士专用桌 | <p>定制，尺寸为参考：1200*600*760 mm</p> <p>#1、桌面基材：国产优质板材，甲醛释放量<math>\leq 0.013\text{mg}/\text{m}^3</math>，优于标准要求。（出具有 CMA 和 CNAS 标识检测报告）。参考 ENF 级中密度纤维板，基材表面贴<math>\geq 0.6\text{mm}</math> 厚实木橡木皮。</p> <p>#2、油漆：聚氨酯漆，VOC 含量<math>\leq 400\text{g}/\text{L}</math>；苯含量<math>\leq 0.01\%</math>；TDI/HDI<math>\leq 0.01\%</math>在报告中须为未检出；甲苯和二甲苯（含乙苯）总和含量<math>\leq 7\%</math>，要求符合 GB18581-2020 标准。（出具有 CMA 和 CNAS 标识检测报告）。实木封边，所有人造板件双饰面。</p> <p>#3、桌架材质：采用 40mm*40mm*60mm 三角形钢管，厚度 1.5mm。底部为可调整高度的复脚，正面具有调节窗口，并带一字封口橡胶条。复脚底部为突出的三角形橡胶底垫，放置于平面底板可自动调校地面平整度；门型桌角与横梁连接卡件规格 95mm*40mm*50mm，交点位置内嵌安装规格为 25mm*25mm*28mm 的逼近连接件。两连接卡件之间插入 60mm*40mm 横梁后由逼近连接件锁定。横梁套入两组 120mm*50mm*50mm 翼型套件，固定桌面。</p> <p>#4、结构：桌面两长边开长 580*深 120mm 凹型，底部安装木制承重活动看书托板，由平滑轨吊装于台面下 60mm 高度，供盲人读者翻阅盲文书籍，桌面左侧右侧各开有 25mm 宽*30mm 深盲杖卡槽，底部装亚克力盲杖卡，螺丝固定于桌面底部。盲杖进入后弹簧卡件可卡住，不伤盲杖卡表面。桌前边、两侧边安装半圆木制档条，直径 25mm。桌面右侧安装 145mm*130mm 翻盖式多功能插座，连接电源、网线、HDMI 线等，左侧横向开一个 200mm 长*6.5mm 宽*40mm 深的活动台灯孔，台灯为三轴折叠形式，底部螺丝固定，ABS 材质，触摸开关位于基座正面圆形标记区域，方便视障读者摸开闭，额定功率 4W，色温为 3500K，底部电源接入多功能插座。桌面下为钢制活动坐凳，可储物，表面为优质超纤皮革面料。桌面下为软体走线管，直通桌面底部横向槽梁，电源线不外露。</p> <p>5、家具外观颜色可选</p> | 张 | 20       |

|    |            |   |   |    |
|----|------------|---|---|----|
| 12 | 座椅（残障桌配椅）  | <p>常规尺寸。</p> <p>1、材质：实木白蜡木刨光材，全部连接处榫卯结构，并且为透榫或全榫工艺。木材含水率 8%~12%，</p> <p>#2、油漆：国产品牌水性环保油漆，要求 VOC 含量≤200g/L，苯系物含量总和（限苯、甲苯、二甲苯（含乙苯））≤250 mg/kg，甲醛含量≤15mg/kg，可溶性重金属镉、铬、汞含量≤2mg/kg。要求符合 GB18581-2020 标准，（出具有 CMA 和 CNAS 标识检测报告）。实木封边，所有人造板件双饰面。</p> <p>△3、软包：高回弹 PU 泡棉，座密度≥40kg/m<sup>3</sup>，背密度≥25kg/m<sup>3</sup>，回弹性能≥45%，表面包覆超纤皮面料，厚度≥1.0mm。</p> <p>△4、扶手为木制。</p> <p>△5、外立面呈圆滑状态，无菱角，无凹凸异物，以防手受伤。</p> | 把 | 20 |
| 13 | B1 大厅休闲大沙发 | <p>款式细节定制，</p> <p>参考尺寸：4000*1580*650 mm</p> <p>△1、面料：超纤皮面料覆面；满包结构；实木内框架，四面刨光，四面刨光，木材含水率 8%-12%，弹簧或绷带材料与泡棉之间有高强度织物隔垫。</p> <p>△2、采用优质环保、高回弹 PU 泡棉，座密度≥40Kg/m<sup>3</sup>，背密度≥30Kg/m<sup>3</sup>，无苯胶粘剂粘结；所有内部填充物清洁无异味。</p>   | 组 | 2  |
| 14 | B1 大厅圆茶几   | <p>款式细节定制</p> <p>参考尺寸：直径 600*600 mm</p> <p>1、基材：采用优质白蜡木实木刨光材，料宽≥150mm，料长≥200mm；</p> <p>#2、油漆：国产品牌水性环保油漆，要求 VOC 含量≤200g/L，苯系物含量总和（限苯、甲苯、二甲苯（含乙苯））≤250 mg/kg，甲醛含量≤15mg/kg，可溶性重金属镉、铬、汞含量≤2mg/kg。要求符合 GB18581-2020 标准，（出具有 CMA 和 CNAS 标识检测报告）。实木封边，所有人造板件双饰面。</p> <p>△3、台面厚度 40mm,中央为钢制单柱式支撑脚，底部为配重底盘。</p>  | 件 | 2  |
| 15 | B1 大厅休闲沙发椅 | <p>常规，参考尺寸：700*680*660（mm）</p> <p>1、基材采用优质白蜡木实木椅架，榫卯结构，木材含水 8%-12%；</p> <p>#2、油漆：国产品牌水性环保油漆，要求 VOC 含量≤200g/L，苯系物含量总和（限苯、甲苯、二甲苯（含乙苯））≤250 mg/kg，甲醛含量≤15mg/kg，可溶性重金属镉、铬、汞含量≤2mg/kg。要求符合 GB18581-2020 标准，（出具有 CMA 和 CNAS 标识检测报告）。</p> <p>3、椅座、背采用麻绒覆面，内衬高回弹成型 PU 泡棉，所有内部填充物清洁无异味，环保耐磨覆面。</p>   | 组 | 4  |

|    |                  |   |   |    |
|----|------------------|---|---|----|
| 16 | B1 走廊定制<br>创意长沙发 | <p>款式细节定制，<br/>参考尺寸：2000*550*450 mm。</p> <p>△1、面料：超纤皮覆面；满包结构；实木松木内框架，木材含水率 8%-12%，弹簧或绷带材料与泡棉之间有高强度织物隔垫。采用优质环保、高回弹 PU 泡棉，座密度<math>\geq 40\text{Kg/m}^3</math>，背密度<math>\geq 30\text{Kg/m}^3</math>，无苯胶粘剂粘结；所有内部填充物清洁无异味。</p>   | 组 | 10 |
| 四  | 24 小时区域          |   |   |    |
| 1  | 矮柜环形书架<br>(智能书架) | <p>异型定制，尺寸为参考：半径 4200 mm。（功能外观效果按采购人要求深化后确定）</p> <p>#1、桌面基材：国产优质板材，甲醛释放量<math>\leq 0.013\text{mg/m}^3</math>，优于标准要求。（出具有 CMA 和 CNAS 标识检测报告）。参考 ENF 级中密度纤维板，基材表面贴<math>\geq 0.6\text{mm}</math>厚实木橡木皮。</p> <p>#2、油漆：国产品牌水性环保油漆，要求 VOC 含量<math>\leq 200\text{g/L}</math>，苯系物含量总和（限苯、甲苯、二甲苯（含乙苯））<math>\leq 250\text{mg/kg}</math>，甲醛含量<math>\leq 15\text{mg/kg}</math>，可溶性重金属镉、铬、汞含量<math>\leq 2\text{mg/kg}</math>。要求符合 GB18581-2020 标准，（出具有 CMA 和 CNAS 标识检测报告）。各种配件，链接件安装不应有少件、透钉、漏钉（预留孔除外）。各种配件安装应严密、平整，端正，牢固，结合处应无开裂或松动。耐冷热循环应无裂缝、开裂、起皱、鼓包现象。</p> <p>3、面材：实木饰面。采用知名品牌优质胡桃木木皮，厚度<math>\geq 0.6\text{mm}</math>、宽度<math>\geq 200\text{mm}</math>，木皮宽度相等，板件双贴木皮。</p> <p>4、配件部分：金属五金件，配尼龙脚垫。</p> <p>5、软包坐垫，内框架：内框架采用一级硬杂木实木，关键部位榫卯结构；背采用高弹力尼龙编织带穿插编织打底，上覆泡棉：环保一次成型 PU 泡棉，座密度<math>\geq 35\text{kg/m}^3</math>，背密度<math>\geq 35\text{kg/m}^3</math>，回弹性<math>\geq 40\%</math>；</p> <p>6、层板间有照明功能。</p> <p>7、五金配件：使用知名品牌优质五金，外观完好，无脱色无锈蚀。</p> <p>8、工艺要求：人造板部件的非界面应当进行封边和涂饰处理。板件或部件在接触人体或储物部分位不应有毛刺，刃口或棱角。板件或部件的外表应光滑，倒棱，圆角，圆线应均匀一致。贴面，封边，包边不应出现脱胶，鼓包或开裂现象。贴面应严密，平整，不应有明显透胶。</p> <p>9、书架每层每格需配 1 个定制书立。</p> <p>△10、需配合智能书架设备开槽或开孔；其中智能层板天线采取嵌入式安装方式，智能天线部件隐藏于书架层板内部，采用“三明治”式结构，对书架的制作要求如下：<br/>安装尺寸要求</p> <p>1) 书架层板采用“三明治”式结构形式，分底板，局部中间留槽，上边盖板的方式。</p> <p>2) 每个书架层板中的槽体均为直线结构，不跟随书架的弧</p> | 组 | 2  |

|   |   |   |   |
|---|---|---|---|
|   | <p>度而改变。</p> <p>3) 中间槽体的分两层，盖板层槽和智能天线层槽，盖板层槽深度为 5mm，宽度为 117mm；智能天线层槽深 25mm，宽度为 105mm。</p> <p>4) 其中间槽体的长度为 430mm 的模数，对于弧度大的地方，采多段折线成弧的方式，比如以 430mm 为宽度进行分段；对于大弧度或直线型书架，采用标准书架的宽度 860mm 进行分段；书架分段宽度最大不超过 1290mm。</p> <p>5) 书架层板中智能天线槽体的前沿距离层板的前沿的距离为 60mm，如书架为弧形结构，则保证书架天线槽体距层板前沿的最小距离为 60mm。</p> <p>6) 书架层板的盖板厚度为 6mm，宽度与槽体等宽，保证两侧缝隙不大于 1mm，并且保证盖板的平整无凸起，褶皱，两端翘起等问题。</p> <p>△11、布线要求</p> <p>智能层板天线整体采用横向手牵手式连线，依次左右相互连接，但在层的末尾处需要跃层走线，因此需要在书架的末尾处预留跃层的上线穿线槽。</p> <p>1) 为方便智能书架同层之间左右互通走线，书架每层两侧的分隔竖板需要预留走线孔位，孔位大小与天线槽等宽等高，即 105mm（宽）*30mm（高）；</p> <p>2) 为方便跃层穿线，书架末端的跃层线槽宽度与层板槽位等宽；</p> <p>3) 当书架为连续多节铺设超过 10 节时，须每 10 节预留上下跃层走线槽。</p> <p>4) 为方便智能层板天线走线，书架底部应预留 220V 强电插座及有线网络插口，220V 电流能力应不低于 5A 电流能力。</p> <p>5) 书架底部预留控制器的安装空间并设置检修门，控制器尺寸为 250*250*70mm（长*宽*高）。</p> <p>12、书架屏蔽要求</p> <p>因为书架为木制结构，对电磁场信号形不成阻隔，因为为了避免层板天线之间前后、左右串扰，需要对书架进行必要的屏蔽。</p> <p>1) 对于单面书架，主要考虑左右串扰问题，因此须在每层之间的竖板进行金属隔离，方式为在竖板中间增加一层金属屏蔽，屏蔽层为密闭金属材质，厚度根据工艺要求自行选择。</p> <p>2) 对于双面书架，要考虑左右串扰和前后串扰问题，因此除了在层竖板中增加一层金属屏蔽外，还需对双面书架中间的隔板进行隔离，同样采用密闭金属材质，厚度根据制作工艺要求自行选择。</p> |   |   |
| 2 | <p>中心桌及圆形书架（智能书架）</p> <p>1、尺寸：异型定制，尺寸为参考：直径 4000 mm,高 2400 mm。（功能外观效果按采购人要求深化后确定）。</p> <p>△2、功能结构：各种配件，链接件安装不应有少件、透钉、漏钉（预留孔除外）。各种配件安装应严密、平整，端正，</p>   | 组 | 2 |

|  |  |  |
|--|--|--|
|  | <p>牢固,结合处应无开裂或松动。耐冷热循环应无裂缝、开裂、起皱、鼓包现象。</p> <p>#3、油漆:聚氨酯漆, VOC 含量<math>\leq 400\text{g/L}</math>; 苯含量<math>\leq 0.01\%</math>; TDINHDI<math>\leq 0.01\%</math>在报告中须为未检出; 甲苯和二甲苯(含乙苯)总和含量<math>\leq 7\%</math>, 要求符合 GB18581-2020 标准。(出具有 CMA 和 CNAS 标识检测报告)。实木封边, 所有人造板件双饰面。含水率 8%-12%。</p> <p>顶板厚度<math>\geq 25\text{mm}</math>,其他部位厚度<math>\geq 18\text{mm}</math>, 理化性能均达到国家标准。</p> <p>△4、面材: 基材表面贴<math>\geq 0.6\text{mm}</math> 厚实木橡木皮。<br/>采用知名品牌优质胡桃木木皮, 厚度<math>\geq 0.6\text{mm}</math>、宽度<math>\geq 200\text{mm}</math>, 木皮宽度相等, 板件双贴木皮。</p> <p>#5、桌面基材: 国产优质板材, 甲醛释放量<math>\leq 0.013\text{mg/m}^3</math>, 优于标准要求。(出具有 CMA 和 CNAS 标识检测报告)。参考 ENF 级中密度纤维板, 基材表面贴<math>\geq 0.6\text{mm}</math> 厚实木橡木皮。</p> <p>△6、配件部分: 金属五金件, 配尼龙脚垫。</p> <p>△7、软包坐垫, 内框架: 内框架采用一级硬杂木实木, 关键部位榫卯结构; 背采用高弹力尼龙编织带穿插编织打底, 上覆泡绵: 泡绵: 环保一次成型 PU 泡绵, 座密度<math>\geq 35\text{kg/m}^3</math>, 背密度<math>\geq 35\text{kg/m}^3</math>, 回弹性<math>\geq 40\%</math>;</p> <p>△8、层板间有照明功能。</p> <p>△9、五金配件: 使用优质五金, 外观完好, 无脱色无锈蚀。</p> <p>△10、工艺要求: 人造板部件的非交界面应当进行封边和涂饰处理。板件或部件在接触人体或储物部分位不应有毛刺, 刃口或棱角。板件或部件的外表应光滑, 倒棱, 圆角, 圆线应均匀一致。贴面, 封边, 包边不应出现脱胶, 鼓包或开裂现象。贴面应严密, 平整, 不应有明显透胶。</p> <p>△11、书架每层每格需配 1 个定制书档。</p> <p>12、需配合智能书架设备开槽或开孔; 其中智能层板天线采取嵌入式安装方式, 智能天线部件隐藏于书架层板内部, 采用“三明治”式结构, 对书架的制作要求如下:<br/>安装尺寸要求</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) 书架层板采用“三明治”式结构形式, 分底板, 局部中间留槽, 上边盖板的方式。</li> <li>2) 每个书架层板中的槽体均为直线结构, 不跟随书架的弧度而改变。</li> <li>3) 中间槽体的分两层, 盖板层槽和智能天线层槽, 盖板层槽深度为 5mm, 宽度为 117mm; 智能天线层槽深 25mm, 宽度为 105mm。</li> <li>4) 其中中间槽体的长度为 430mm 的模数, 对于弧度大的地方, 采多段折线成弧的方式, 比如以 430mm 为宽度进行分段; 对于大弧度或直线型书架, 采用标准书架的宽度 860mm 进行分段; 书架分段宽度最大不超过 1290mm。</li> <li>5) 书架层板中智能天线槽体的前沿距离层板的前沿的距离</li> </ol> |  |
|--|--|--|

|   |      |   |   |   |
|---|------|---|---|---|
|   |      | <p>为 60mm，如书架为弧形结构，则保证书架天线槽体距层板前沿的最小距离为 60mm。</p> <p>6) 书架层板的盖板厚度为 6mm，宽度与槽体等宽，保证两侧缝隙不大于 1mm，并且保证盖板的平整无凸起，褶皱，两端翘起等问题。</p> <p>13、布线要求</p> <p>智能层板天线整体采用横向手牵手式连线，依次左右相互连接，但在层的末尾处需要跃层走线，因此需要在书架的末尾处预留跃层的上线穿线槽。</p> <p>1) 为方便智能书架同层之间左右互通走线，书架每层两侧的分隔壁需要预留走线孔位，孔位大小与天线槽等宽等高，即 105mm（宽）*30mm（高）；</p> <p>2) 为方便跃层穿线，书架末端的跃层线槽宽度与层板槽位等宽；</p> <p>3) 当书架为连续多节铺设超过 10 节时，须每 10 节预留上下跃层走线槽。</p> <p>4) 为方便智能层板天线走线，书架底部应预留 220V 强电插座及有线网络插口，220V 电流能力应不低于 5A 电流能力。</p> <p>5) 书架底部预留控制器的安装空间并设置检修门，控制器尺寸为 250*250*70mm（长*宽*高）。</p> <p>14、书架屏蔽要求</p> <p>因为书架为木制结构，对电磁场信号形不成阻隔，因为为了避免层板天线之间前后、左右串扰，需要对书架进行必要的屏蔽。</p> <p>1) 对于单面书架，主要考虑左右串扰问题，因此须在每层之间的竖板进行金属隔离，方式为在竖板中间增加一层金属屏蔽，屏蔽层为密闭金属材质，厚度根据工艺要求自行选择。</p> <p>2) 对于双面书架，要考虑左右串扰和前后串扰问题，因此除了在层竖板中增加一层金属屏蔽外，还需对双面书架中间的隔板进行隔离，同样采用密闭金属材质，厚度根据制作工艺要求自行选择。</p> |   |   |
| 3 | 环形卡座 | <p>1、异型定制，尺寸为参考：直径 4500 mm-弧长 7000 mm。</p> <p>△2、功能结构：环保密度板贴皮，高光油漆。</p> <p>各种配件，链接件安装不应有少件、透钉、漏钉（预留孔除外）。各种配件安装应严密、平整，端正，牢固，结合处应无开裂或松动。耐冷热循环应无裂缝、开裂、起皱、鼓包现象。</p> <p>3、桌面基材：国产优质板材，甲醛释放量<math>\leq 0.013\text{mg}/\text{m}^3</math>，优于标准要求。（出具有 CMA 和 CNAS 标识检测报告）。参考 ENF 级中密度纤维板，基材表面贴<math>\geq 0.6\text{mm}</math> 厚实木橡木皮。</p> <p>△4、面材：基材表面贴<math>\geq 0.6\text{mm}</math> 厚实木橡木皮。</p> <p>采用知名品牌优质胡桃木木皮，厚度<math>\geq 0.6\text{mm}</math>、宽度<math>\geq 200\text{mm}</math>，木皮宽度相等，板件双贴木皮。</p> <p>#3、油漆：聚氨酯漆，VOC 含量<math>\leq 400\text{g}/\text{L}</math>；苯含量<math>\leq 0.01\%</math>；</p>  | 组 | 2 |



|   |                  |  |   |   |
|---|------------------|--|---|---|
|   |                  | <p>TDI\HDI≤0.01%在报告中须为未检出；甲苯和二甲苯（含乙苯）总和含量≤7%，要求符合 GB18581-2020 标准。（以上要求需提供具有 CMA 和 CNAS 标识的检测报告进行佐证，检测报告需在国家认监委官网可查）。</p> <p>△6、配件部分：金属五金件，配尼龙脚垫。</p> <p>△7、软包坐垫，内框架：内框架采用一级硬杂木实木，关键部位榫卯结构；背采用高弹力尼龙编织带穿插编织打底，上覆泡绵；泡棉：环保一次成型 PU 泡棉，座密度≥35kg/m<sup>3</sup>，背密度≥35kg/m<sup>3</sup>，回弹性≥40%；</p> <p>△8、五金配件：使用优质五金，外观完好，无脱色无锈蚀。</p> <p>△9、工艺要求：人造板部件的非交界面应当进行封边和涂饰处理。板件或部件在接触人体或储物部分位不应有毛刺，刃口或棱角。板件或部件的外表应光滑，倒棱，圆角，圆线应均匀一致。贴面，封边，包边不应出现脱胶，鼓包或开裂现象。贴面应严密，平整，不应有明显透胶。</p>  |   |   |
| 4 | 三组标准书架<br>(智能书架) | <p>尺寸根据现场定制，以下为参考：</p> <p>1.1 主 4 副，5 层，1 组；</p> <p>2.1 主 5 副，5 层，2 组，</p> <p>#1、桌面基材：国产优质板材，甲醛释放量≤0.013mg/m<sup>3</sup>，优于标准要求。以上要求需提供具有 CMA 和 CNAS 标识的检测报告进行佐证，检测报告需在国家认监委官网可查</p> <p>#2、油漆：国产品牌水性环保油漆，要求 VOC 含量≤200g/L，苯系物含量总和（限苯、甲苯、二甲苯（含乙苯））≤250 mg/kg，甲醛含量≤15mg/kg，可溶性重金属镉、铬、汞含量≤2mg/kg。要求符合 GB18581-2020 标准，（出具有 CMA 和 CNAS 标识检测报告）。天然材质，健康环保。通透性强，完全渗入木材，原有纹路更清晰。</p> <p>#3、基材：采用优质一级冷轧钢板，经酸洗磷化除油去锈处理，表面喷涂环氧树脂粉末。材料厚度分别为：搁板≥1.2mm，底盘≥2.0mm，侧板≥0.9mm，分隔板≥0.7mm。出具所需厚度钢板检测报告（要求符合 GB/T13668-2015 标准）；</p> <p>4、架体：护板采用金属饰面板，表面光滑平整，配备亚克力标签框。</p> <p>△5、五金配件：使用知名品牌优质五金。</p> <p>△6、表面处理：采用知名品牌金属涂料，有一层保护膜，光洁度高，搞腐蚀能力强，经过脱脂磷化处理，烘干后在工件表面形成一层致密坚固的皮膜层；经过精密模具冲压成型，稳固性好。</p> <p>△7、颜色：颜色可选。</p> <p>△8、书架每层每格需配 1 个定制书档。</p> <p>△9、需配合智能书架设备开槽或开孔；其中智能层板天线采取嵌入式安装方式，智能天线部件隐藏于书架层板内部，采用“三明治”式结构，对书架的制作要求如下：</p> | 组 | 1 |

|  |  |  |
|--|--|--|
|  | <p>10、安装尺寸要求</p> <p>(1) 书架层板采用“三明治”式结构形式，分底板，局部中间留槽，上边盖板的方式。</p> <p>(2) 每个书架层板中的槽体均为直线结构，不跟随书架的弧度而改变。</p> <p>(3) 中间槽体的分两层，盖板层槽和智能天线层槽，盖板层槽深度为5mm，宽度为117mm；智能天线层槽深25mm，宽度为105mm。</p> <p>(4) 其中中间槽体的长度为430mm的模数，对于弧度大的地方，采多段折线成弧的方式，比如以430mm为宽度进行分段；对于大弧度或直线型书架，采用标准书架的宽度860mm进行分段；书架分段宽度最大不超过1290mm。</p> <p>(5) 书架层板中智能天线槽体的前沿距离层板的前沿的距离为60mm，如书架为弧形结构，则保证书架天线槽体距层板前沿的最小距离为60mm。</p> <p>(6) 书架层板的盖板厚度为6mm，宽度与槽体等宽，保证两侧缝隙不大于1mm，并且保证盖板的平整无凸起，褶皱，两端翘起等问题。</p> <p>11、布线要求</p> <p>智能层板天线整体采用横向手牵手式连线，依次左右相互连接，但在层的末尾处需要跃层走线，因此需要在书架的末尾处预留跃层的上线穿线槽。</p> <p>(1) 为方便智能书架同层之间左右互通走线，书架每层两侧的分隔竖板需要预留走线孔位，孔位大小与天线槽等宽等高，即105mm（宽）*30mm（高）；</p> <p>(2) 为方便跃层穿线，书架末端的跃层线槽宽度与层板槽位等宽；</p> <p>(3) 当书架为连续多节铺设超过10节时，须每10节预留上下跃层走线槽。</p> <p>(4) 为方便智能层板天线走线，书架底部应预留220V强电插座及有线网络插口，220V电流能力应不低于5A电流能力。</p> <p>(5) 书架底部预留控制器的安装空间并设置检修门，控制器尺寸为250*250*70mm（长*宽*高）。</p> <p>12、书架屏蔽要求</p> <p>因为书架为木制结构，对电磁场信号形不成阻隔，因为为了避免层板天线之间前后、左右串扰，需要对书架进行必要的屏蔽。</p> <p>(1) 对于单面书架，主要考虑左右串扰问题，因此须在每层之间的竖板进行金属隔离，方式为在竖板中间增加一层金属屏蔽，屏蔽层为密闭金属材质，厚度根据工艺要求自行选择。</p> <p>(2) 对于双面书架，要考虑左右串扰和前后串扰问题，因此除了在层竖板中增加一层金属屏蔽外，还需对双面书架中</p> |  |
|--|--|--|

|   |       |  |   |    |
|---|-------|--|---|----|
|   |       | 间的隔板进行隔离,同样采用密闭金属材质,厚度根据制作工艺要求自行选择。  |   |    |
| 5 | 阅览椅   | <p>尺寸:常规。</p> <p>1、基材:选用优质红橡木实木拼接刨光材,要求料宽<math>\geq 150\text{mm}</math>,料长<math>\geq 300\text{mm}</math>。无影响结构的明显死结,无虫眼无变形,木纹方向与要求一致。含水率控制在8%-12%。表面清洁光滑无毛刺;木质脚颜色、光度符合要求,表面平整光滑。底部安装静音尼龙脚垫。</p> <p>△2、面材:优质头层牛皮。</p> <p>△3、海绵:使用高密度定型海绵,座面密度<math>\geq 25\text{kg/m}^3</math>,压缩永久变形<math>\leq 10\%</math>,泡沫回弹性<math>\geq 35\%</math>,压缩永久变形A级<math>\leq 5.0\%</math>。环保等级优于国家标准。</p> <p>△4、实木框架。</p> <p>#5、油漆:国产品牌水性环保油漆,要求VOC含量<math>\leq 200\text{g/L}</math>,苯系物含量总和(限苯、甲苯、二甲苯(含乙苯))<math>\leq 250\text{mg/kg}</math>,甲醛含量<math>\leq 15\text{mg/kg}</math>,可溶性重金属镉、铬、汞含量<math>\leq 2\text{mg/kg}</math>。要求符合GB18581-2020标准,(出具有CMA和CNAS标识检测报告)。天然材质,健康环保。通透性强,完全渗入木材,原有纹路更清晰。</p> <p>△6、五金配件:使用知名品牌优质五金,外观完好,无脱色无锈蚀。脚垫:优质尼龙脚垫,防滑耐磨。</p> <p>△7、工艺要求:。座椅结构设计符合人体工学标准,坐感舒适。实木:实木表面及边角、孔内外,平整光滑,无毛刺无崩裂;榫卯连接处结构紧密,无缝隙。表面无胶水印,无流挂。软包:针脚均匀,无跳针,无线头。油漆:开放式油漆,10%的光泽度,无尘车间作业,保证表面平滑无尘粒。</p> <p>8、颜色可选。</p> | 把 | 24 |
| 6 | 书目检索桌 | <p>1、尺寸:参考尺寸(需要根据现场尺寸定制):<math>800*400*750\text{mm}</math>。</p> <p>△2、外观要求:外观效果按采购人要求深化后确定,外观尺寸与要求一致;桌面平整无变形,表面整洁,无毛刺无流挂;连接处连接紧密,无异常缝隙,无松动。整体结构牢固,不晃动。</p> <p>△3、桌面基材:国产优质板材,甲醛释放量<math>\leq 0.013\text{mg/m}^3</math>,优于标准要求。(出具有CMA和CNAS标识检测报告)。参考ENF级中密度纤维板,基材表面贴<math>\geq 0.6\text{mm}</math>厚实木橡木皮。</p> <p>△4、面材:采用优质胡桃木木皮,厚度<math>\geq 0.6\text{mm}</math>、宽度<math>\geq 200\text{mm}</math>,木皮宽度相等,板件双贴木皮。</p> <p>#5、油漆:聚氨酯漆,VOC含量<math>\leq 400\text{g/L}</math>;苯含量<math>\leq 0.01\%</math>;TDI/HDI<math>\leq 0.01\%</math>在报告中须为未检出;甲苯和二甲苯(含乙苯)总和含量<math>\leq 7\%</math>,要求符合GB18581-2020标准。(以上要求需提供具有CMA和CNAS标识的检测报告进行佐证,检测报告需在国家认监委官网可查)。</p>  | 张 | 2  |

|  |   |  |
|--|---|--|
|  | <p>△6、五金配件：使用知名品牌优质五金，外观完好，无脱色无锈蚀。</p> <p>△7、颜色：颜色可选</p> <p>△8、工艺要求：具备合理走线功能，走线隐蔽美观，不直接暴露电源线，有安全绝缘耐磨损设计，符合安全要求。实木：实木表面及边角、孔内外，平整光滑，无毛刺无崩裂；榫卯连接处结构紧密，无缝隙。表面无胶水印，无流挂。油漆：开放式油漆，10%的光泽度，无尘车间作业，保证表面平滑无尘粒。</p> |  |
|--|---|--|

