**荥阳市机关事务中心购置荥阳市人民武装部搬迁设施项目**

**项目编号：荥财公开-2024-15**

**招 标 文 件**

**采购单位：荥阳市机关事务中心**

**代理机构：河南鹏轩工程管理有限公司**

**编制日期：二零二四年五月**

**目 录**

[第一章 招标公告 3](#_Toc1214)

[第二章 投标人须知 7](#_Toc8468)

[第三章 评标办法（综合评估法） 25](#_Toc23863)

[第四章 合同条款及格式 30](#_Toc30468)

[第五章 技术参数 36](#_Toc10368)

[第六章 其他要求 36](#_Toc6038)

[第七章 投标文件格式 78](#_Toc32552)

[一、投标函及投标函附录 80](#_Toc28393)

[（二）投标函附表 82](#_Toc16001)

[二、法定代表人身份证明 83](#_Toc30188)

[三、授权委托书 84](#_Toc24099)

[四、报价明细表 85](#_Toc20362)

[五、资格审查资料 86](#_Toc12590)

[六、技术部分和综合部分 87](#_Toc18966)

[七、技术要求响应与偏差表 88](#_Toc22863)

[八、反商业贿赂承诺书 89](#_Toc28653)

[九、中小微企业声明函 90](#_Toc15206)

[十、残疾人福利性单位声明函 91](#_Toc22125)

[十一、其他材料 92](#_Toc19117)

# 第一章 招标公告

**荥阳市机关事务中心购置荥阳市人民武装部搬迁设施项目**

**公开招标公告**

**项目概况**

荥阳市机关事务中心购置荥阳市人民武装部搬迁设施项目的潜在投标人应使用CA数字证书登录荥阳市公共资源交易中心网站获取招标文件，并于2024年6月13日9时00分（北京时间）前递交投标文件。

**一、项目基本情况**

1.项目编号：荥财公开-2024-15

2.项目名称：荥阳市机关事务中心购置荥阳市人民武装部搬迁设施项目

3.采购方式：公开招标

4.预算金额：2890000元

最高限价：2890000元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 包号 | 包名称 | 包预算（元） | 包最高限价（元） |
| 1 | 荥财公开-2024-15-1 | 荥阳市机关事务中心购置荥阳市人民武装部搬迁设施项目 | 2890000 | 2890000 |

5、采购需求（包括但不限于标的的名称、数量、简要技术需求或服务要求等）

5.1采购需求: 主要为荥阳市人民武装部搬迁购置一批办公设备。（详见招标文件内容）。

5.2项目地点: 荥阳市；

5.3质量要求：合格，符合国家、地方现行相关规范要求，通过相关部门审查。

5.4供货安装及调试期限：45日历天；

5.5质保期：验收合格后一年；

5.6标段划分：本项目划分为1个标段；主要为荥阳市人民武装部搬迁购置一批办公设备，预算金额2890000元；

1. 合同履行期限：45日历天；
2. 本项目是否接受联合体投标：否

8、是否接受进口产品：否

9、是否专门面向中小企业：否

**二、申请人的资格要求**

**1、投标人须具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件**

1. 具有独立承担民事责任的能力,须提供有效的营业执照；
2. 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度（提供承诺书，格式自拟）；

（3）具有履行合同所必需的专业技术能力，须提供供应商具有履行合同所必需的设备和专业技术能力承诺声明函；

（4）具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录（提供承诺书，格式自拟）；

（5）参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录，供应商出具承诺函，格式自拟。

2.落实的政府采购政策：

无

**3、本项目的特定资格要求：**

3.1、根据《关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》(财库[2016]125号)和豫财购【2016】15号的规定，对列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单的供应商，拒绝参与本项目政府采购活动。供应商可将查询结果附到响应文件中（查询日期在本公告发布日期之后）。开标时采购人、代理机构根据需要自行核查，如核查情况与响应文件不一致时，以采购人、代理机构现场核查结果为准【查询渠道：“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）和中国政府采购（www.ccgp.gov.cn）】，查询结果由代理机构进行留存。

3.2、单位负责人为同一人或存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动；

3.3、不允许转包和违法分包。

3.4、本次采购实行资格后审。

三、获取招标文件

1.时间：2024年5月24日至 2024年5月30日，每天上午 00:00 至 12:00，下午12:00 至 23:59（北京时间，法定节假日除外）

2.地点：荥阳市公共资源交易中心平台

3.方式：凡有意参加投标者，登陆荥阳市公共资源交易中心网站—办事指南—参照《荥阳市公共资源电子交易平台诚信库入库登记指南》《荥阳市公共资源中心交易主体CA 数字证书办理服务指南》绑定CA 数字证书，填写信息提交系统自动验证。在规定时间下载电子招标文件（具体办理事宜请登陆交易中心网站-办事指南-《投标人操作指南》）。

4.售价：0元

四、投标截止时间及地点

1.投标文件递交截止及开标时间：2024年6月13日上午09 时00分；

2.投标文件递交地点：荥阳市公共资源交易中心平台；

五、开标时间及地点

1.时间：2024年6月13日09点00分（北京时间）

2.地点（远程开标机位）：荥阳市公共资源交易中心（荥阳市中原路与飞龙路西北角政务服务中心七楼）第三开标室；

六、发布公告的媒介及招标公告期限

1、本项目招标公告在《荥阳市公共资源交易中心网站》、《河南省电子招标投标公共服务平台》、《荥阳市政府采购网》《河南省政府采购网》上同时发布。

2、公告期限：自本公告发布之日起5个工作日。

**七、其他补充事宜：**

1、投标文件制作及上传：

1.1、获取招标文件后，投标人（供应商）请登陆荥阳市公共资源交易中心网站—下载中心—下载最新版本“投标文件制作软件”制作电子投标文件（具体制作手册请查询交易中心网站-办事指南-《投标文件制作操作手册》）。

1.2、投标人（供应商）须在投标截止时间前登陆荥阳市公共资源交易平台上传加密的电子投标文件。

2、开标：本项目采用“远程不见面”开标方式，投标人（供应商）应当在投标截止时间前登陆荥阳市公共资源交易中心网站首页“不见面开标”进入远程开标大厅，在线准时参加开标活动并进行文件解密、答疑澄清等。具体事宜请查看荥阳市公共资源交易中心网站—办事指南—《荥阳市公共资源交易中心不见面开标大厅操作手册（投标人）》。如遇问题，请拨打技术服务单位（国泰新点）电话：4009980000。

3、本项目采购监督部门为：荥阳市财政局

4、本项目执行促进中小企业、监狱企业和残疾人福利性单位发展扶持政策及政府强制采购节能产品政策、环境保护政策。

**八、对本次招标提出询问，请按以下方式联系**

1.采购人信息

名 称：荥阳市机关事务中心

地 址： 荥阳市索河街道索河西路032号

联 系 人：于海艳

电 话：0371-69566828

2.采购代理机构信息

名 称：河南鹏轩工程管理有限公司

地 址：河南省郑州市惠济区新城路麦普产业园四楼

联 系 人：范丹丹

电 话：13598853044

3.项目联系方式

联 系 人：范丹丹

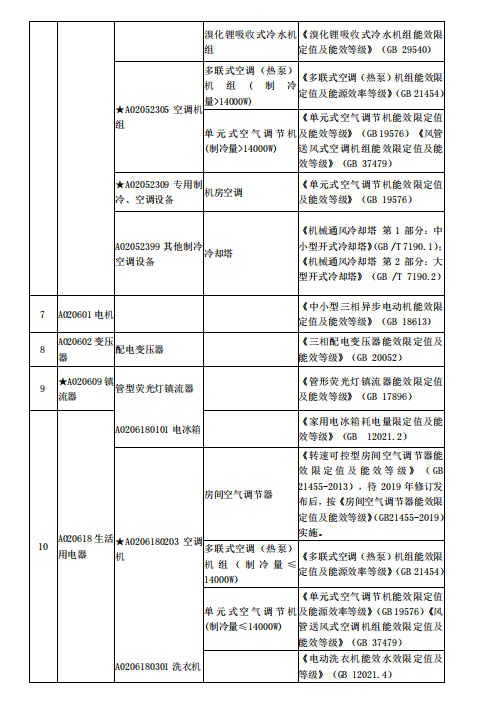
电 话：13598853044 **第二章 投标人须知**

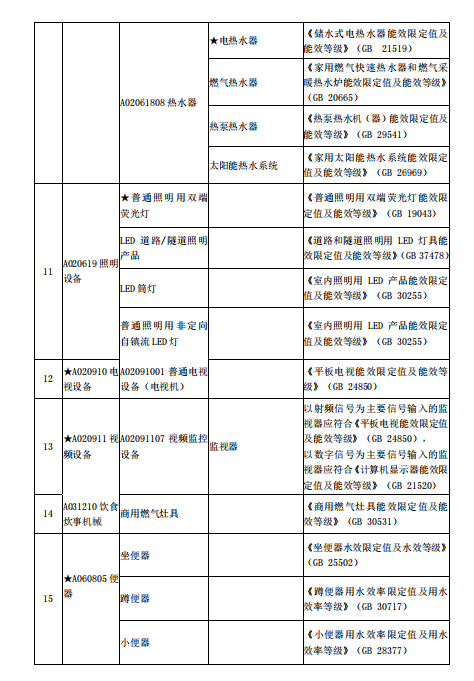
### 投标人须知前附表

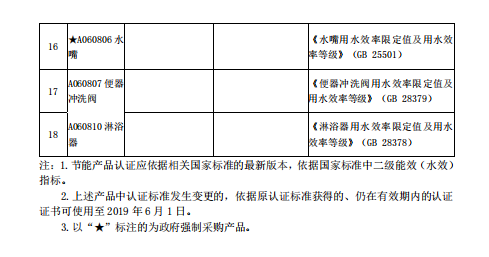
|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **条款号** | **条 款 名 称** | **编 列 内 容** |
| 1.1.2 | 采购人 | 名 称：荥阳市机关事务中心  地 址：荥阳市索河街道索河西路032号  联 系 人：于海艳  电 话：0371-69566828 |
| 1.1.3 | 代理机构 | 代理机构：河南鹏轩工程管理有限公司  联 系 人：范丹丹  电 话：13598853044  地 址：河南省郑州市惠济区新城路麦普产业园四楼 |
| 1.1.4 | 项目名称 | 荥阳市机关事务中心购置荥阳市人民武装部搬迁设施项目 |
| 1.1.5 | 建设地点 | 荥阳市 |
| 1.2.1 | 资金来源 | 财政资金 |
| 1.2.3 | 资金落实情况 | 已落实 |
| 1.3.1 | 采购需求 | 主要为荥阳市人民武装部搬迁购置一批办公设备。（详见招标文件内容）。 |
| 1.3.3 | 供货安装及调试期限 | 45日历天 |
| 1.3.4 | 质量要求 | 合格，符合国家、地方现行相关规范要求，通过相关部门审查 |
| 1.3.5 | 质保期 | 验收合格后一年 |
| 1.4.1 | 投标人资格要求 | 1、投标人须具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件  （1）具有独立承担民事责任的能力,须提供有效的营业执照；  （2）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度（提供承诺书，格式自拟）；  （3）具有履行合同所必需的专业技术能力，须提供供应商具有履行合同所必需的设备和专业技术能力承诺声明函；  （4）具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录（提供承诺书，格式自拟）；  （5）参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录，供应商出具承诺函，格式自拟。  2.落实的政府采购政策：  无  3、本项目的特定资格要求：  3.1、根据《关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》(财库[2016]125号)和豫财购【2016】15号的规定，对列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单的供应商，拒绝参与本项目政府采购活动。供应商可将查询结果附到响应文件中（查询日期在本公告发布日期之后）。开标时采购人、代理机构根据需要自行核查，如核查情况与响应文件不一致时，以采购人、代理机构现场核查结果为准【查询渠道：“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）和中国政府采购（www.ccgp.gov.cn）】，查询结果由代理机构进行留存。  3.2、单位负责人为同一人或存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动；  3.3、不允许转包和违法分包。  3.4、本次采购实行资格后审。 |
| 1.4.2 | 是否接受联合体 | 不接受 |
| 1.9.1 | 踏勘现场 | 不组织，自行踏勘 |
| 1.10.1 | 评标预备会 | 如有需要，另行通知 |
| 1.10.2 | 投标人提出问题的截止时间 | 投标文件递交截止日期15日前 |
| 1.10.3 | 采购人书面澄清的时间 | 投标文件递交截止日期15日前 |
| 1.11 | 分包 | 不允许 |
| 1.12 | 偏离 | ■允许正偏离，负偏离参考技术参数打分要求 |
| 2.1 | 构成招标文件的其他材料 | / |
| 2.2.2 | **投标截止时间** | **2024年6月13日上午9时00分** |
| 2.2.3 | 投标人确认收到招标文件澄清的时间 | 澄清文件发出24小时之内 |
| 2.3.2 | 投标人确认收到招标文件修改的时间 | 修改文件发出24小时之内 |
| 3.1.1 | 构成投标文件的其他材料 | 按招标文件要求 |
| 3.3.1 | 投标有效期 | **60**日历天（从投标截止之日算起） |
| 3.6 | 是否允许递交备选评标方案 | 不允许 |
| 3.7.3 | 签字或盖章要求 | 只需在上传至交易系统里加密电子版投标文件按规定电子签字盖章即可 |
| 4.2.2 | 递交投标文件地点 | 荥阳市公共资源交易平台 |
| 5.1 | 开标时间和地点 | 时间：同投标截止时间  地点: 荥阳市公共资源交易中心（荥阳市中原路与飞龙路西北角政务服务中心七楼）第三开标室 |
| 7.1.1 | 评标委员会  的组建 | 评标委员会构成5人，采购人代表1人和专家4人组成；  专家确定方式：从相关专家库中随机抽取。 |
| 7.4 | 一、供应商认为招标文件、采购过程和中标结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起七个工作日内，按照《政府采购质疑和投诉办法》（财政部令第 94 号）的规定以书面形式向采购人或采购代理机构提出质疑（邮寄件、传真件不予受理），逾期不再接收。  1、接收质疑函的方式：接收加盖单位公章的书面纸质质疑函  名 称：河南鹏轩工程管理有限公司  地 址：河南省郑州市惠济区新城路麦普产业园四楼  联 系 人：范丹丹  电 话：13598853044  2、质疑函的内容、格式：应符合《政府采购质疑和投诉办法》相关规定和财政部门制定的《政府采购质疑函范本》格式。  二、**供应商应在法定质疑期内一次性针对同一采购程序环节提出质疑，否则针对再次提出质疑将不予接收**。（采购程序环节分为：采购公告、采购文件、采购过程、中标结果） | |
| 7.6 | 核心产品 | 86寸一体机 |
| 8.1 | 是否授权评标委员会  确定中标人 | 否，推荐的中标候选人数：3名 |
| 其他 | 中标人公告媒介 | 《荥阳市公共资源交易中心网站》、《河南省电子招标投标公  共服务平台》、《荥阳市政府采购网》《河南省政府采购网》  **注：请投标人关注网站发布的相关公告，如有变更或其他补充内容将在网站上予以公告。** |
| 代理服务费 | 1、收费标准：执行《河南省招标代理服务费收费指导意见》豫招协【2023】002号文件标准。  2、交纳时间：成交人领取《成交通知书》时交纳 |
| 控制价（最高限价） | 本项目设最高投标限价，投标人的投标报价不得高于该最高投标限价，否则投标人的投标文件按废标处理。  最高投标限价为：小写：￥2890000元。 |
| 一、本招标文件根椐国家有关规定，解释权属招标人。  二、付款方式：由采购人与中标人协商决定。  三、中标单位需在与招标人签订合同时提供纸质版投标文件贰份。 | |
| 所属行业为： 工业  划定标准为：中小微企业划分按照《国家统计局关于印发<统计上大中小微型企业划分办法（2017）>的通知》国统字〔2017〕213号文件及《工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部关于印发<中小企业划型标准规定>的通知》（工信部联企业[2011]300号）规定的划分标准为依据。 | |
| 9.1 | 如果所投产品是财政部、国家发展改革委最新节能清单的政府强制采购和优先采购的节能产品及环境标志产品的，须提供以下材料：  （1）采购人拟采购的产品属于财库〔2019〕19号《节能产品政府采购品目清单》范围内政府强制采购产品，其中以“★”标注的为政府强制采购产品。**（节能产品政府采购品目清单见附件）**  供应商响应采购文件要求提供的投标产品属于《节能产品政府采购品目清单》范围的“政府强制采购产品”的应提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书复印件，否则视为非实质性响应采购文件要求，其响应文件无效。  （2）采购人拟采购的产品属于财库〔2019〕19号《节能产品政府采购品目清单》和财库〔2019〕18号《环境标志产品政府采购品目清单》范围内政府优先采购产品。  供应商响应采购文件要求提供的投标产品属于《节能产品政府采购品目清单》或《环境标志产品政府采购品目清单》范围的“政府优先采购产品”的应提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书或环境标志产品认证证书复印件，否则视为主动放弃被优先采购的权利。  优先采购节能产品和环境标志产品在同等条件下属于优先采购范围（优先采购指最终得分相等时，投标报价也相同时，按技术指标优劣顺序排序，技术指标优劣情况相同的优先购买所投优先采购节能产品和环境标志产品合计金额占自身投标报价比例大的）。 | |
| 10.1 | 1.本项目采用“远程不见面”开标方式,投标人无需到开标现场，投标人不再提供资质原件及纸质投标人投标文件，以电子投标文件为准；评标活动全部采用电子评审系统评审电子投标文件。投标人登录“荥阳市公共资源交易中心不见面开标大厅”，投标人应当在招标文件确定的投标截止时间前,登录开标大厅,在线准时参加开标活动并进行文件解密、答疑澄清等。具体操作手册详见“荥阳市公共资源交易中心网站-办事指南-荥阳市公共资源交易中心不见面开标大厅操作手册（投标人）”。  2.不再提供投标文件电子版（不加密）。  **备注：**  （1）投标人应认真学习“荥阳市公共资源交易中心网站-办事指南-荥阳市公共资源交易中心不见面开标大厅操作手册（投标人）”，根据手册要求做好不见面开标的准备工作。  （2）请投标人务必按照“荥阳市公共资源交易中心不见面开标大厅操作手册（投标人）”的要求设置参与不见面开标的电脑环境，否则由此可能引起的签到失败、解密失败或无法解密等问题由投标人自行承担。  （3）所有投标人应提前30分钟，登录“荥阳市公共资源交易中心不见面开标大厅”进行不见面开标准备工作。  （4）所有投标人登录“荥阳市公共资源交易中心不见面开标大厅”后，须先进行签到，其后应一直保持在线状态，保证能准时参加开标大会、投标文件的解密、现场答疑澄清等活动。  （5）投标人应在解密时间内插入CA锁，输入密码，进行解密，如在解密时间内解密失败，可再次解密，投标人应在规定时间内完成解密，否则采购人不予受理。 | |
| 10.2 | **荥阳市政府采购合同融资政策告知函**  各供应商：  欢迎贵公司参与荥阳市政府采购活动！  政府采购合同融资是河南省财政厅、郑州市财政局及荥阳市财政局支持中小微企业发展，针对参与政府采购活动的供应商融资难、融资贵问题推出的一项融资政策。贵公司若成为本次政府采购项目的中标（成交）供应商，可持政府采购合同向金融机构申请贷款，无需抵押、担保，融资机构将根据《河南省政府采购合同融资工作实施方案》（豫财购〔2017〕10 号）和《郑州市财政局关于加强和推进政府采购合同融资工作的通知》（郑财购 〔2018〕4 号），按照双方自愿的原则提供便捷、优惠的贷款服务。  贷款渠道和提供贷款的金融机构，可在荥阳市政府采购网 “荥阳市政府采购合同融资入口”或工作动态栏查询联系。 | |

## 附件：

## 







## 总 则

#### 1.1 项目概况

1.1.1 根据有关法律、法规和规章的规定，本项目己具备招标条件，现对本项目进行采购。

1.1.2 本项目采购人：见投标人须知前附表。

1.1.3 本项目代理机构：见投标人须知前附表。

1.1.4 本项目名称：见投标人须知前附表。

1.1.5 本项目实施地点：见投标人须知前附表。

#### 1.2 资金来源和落实情况

1.2.1 本项目的资金来源：见投标人须知前附表。

1.2.2 本项目的出资比例：见投标人须知前附表。

1.2.3 本项目的资金落实情况：见投标人须知前附表。

#### 1.3 采购内容、服务期限和质量要求

1.3.1 本次采购需求：见投标人须知前附表。

1.3.3 本项目的供货安装及调试期限：见投标人须知前附表。

1.3.4 本项目的质量要求：见投标人须知前附表。

#### 1.4 资格要求

#### 1.4.1投标人资格要求：见投标人须知前附表。

1.4.2是否接受联合体投标：见投标人须知前附表。

#### 1.5 费用承担

投标人准备和参加投标活动发生的费用自理。

#### 1.6 保密

参与评标活动的各方应对招标文件和投标文件中的商业和技术等秘密保密，违者应对由此造成的后果承担法律责任。

#### 1.7 语言文字

除专用术语外，与招标投标有关的语言均使用中文。必要时专用术语应附有中文注释。

#### 1.8 计量单位

所有计量均采用中华人民共和国法定计量单位。

#### 1.9 踏勘现场

1.9.1 投标人须知前附表规定组织踏勘现场的，采购人按投标人须知前附表规定的时间、地点组织投标人踏勘项目现场。

1.9.2 投标人踏勘现场发生的费用自理。

1.9.3 除采购人的原因外，投标人自行负责在踏勘现场中所发生的人员伤亡和财产损失。

1.9.4 采购人在踏勘现场中介绍的项目场地和相关的周边环境情况，供投标人在编制投标文件时参考，采购人不对投标人据此作出的判断和决策负责。

#### 1.10 投标预备会

1.10.1 投标人须知前附表规定召开投标预备会的，采购人按投标人须知前附表规定的时间和地点召开投标预备会，澄清投标人提出的问题。

1.10.2 投标人应在投标人须知前附表规定的时间前，以书面形式将提出的问题送达采购人，以便采购人在会议期间澄清。

1.10.3 预备会后，采购人在投标人须知前附表规定的时间内，将对投标人所提问题的澄清，以书面方式通知所有购买招标文件的投标人。该澄清内容为招标文件的组成部分。

#### 1.11 分包

不允许

#### 1.12 偏离

以第二章投标人须知前附表为准。

### 2．招标文件

#### 2.1 招标文件的组成

本招标文件包括但不限于以下内容：

第一章 招标公告

第二章 投标人须知

第三章 评标办法

第四章 合同条款及格式

第五章 技术参数

第六章 其他要求

第七章 投标文件格式

根据本章第1.10 款、第2.2 款和第2.3 款对招标文件所作的澄清、修改，构成招标文件的组成部分。

#### 2.2 招标文件的澄清

2.2.1 投标人应仔细阅读和检查招标文件的全部内容。如发现缺页或附件不全，应及时向采购人提出，以便补齐。如有疑问，应在投标人须知前附表规定的时间前以书面形式（包括信函、电报、传真等可以有形地表现所载内容的形式，下同），要求采购人对招标文件予以澄清。

2.2.2 招标文件的澄清将以公告形式在投标人须知前附表规定的投标截止时间15天前通知所有下载招标文件的投标人，但不指明澄清问题的来源。如果澄清发出的时间距投标截止时间不足15天，相应延长投标截止时间。（公告一经发布，即视为所有投标单位收到。）

#### 2.3 招标文件的修改

2.3.1 在投标截止时间15天前，采购人可以修改招标文件，并通知所有已下载招标文件的投标人。如果修改招标文件的时间距投标截止时间不足15天，相应延长投标截止时间。

### 3．投标文件

#### 3.1 投标文件的组成

* + 1. 投标文件应包括但不限于下列内容：

一、投标函及投标函附录

二、法定代表人身份证明

三、授权委托书

四、报价明细表（格式自拟）

五、资格审查资料

六、技术部分和综合部分

七、技术要求响应与偏差表

八、反商业贿赂承诺书

九、中小微企业声明函

十、残疾人福利性单位声明函

十一、其他材料

3.2 投标报价

投标人的投标报价应包括实施完成本项目全部工作所必需的一切费用。投标人应综合考虑完成本项目的全部工作进行报价，采购人额外不再支付任何费用，投标人不得以任何理由要求采购人增加合同价款。

**投标人的报价应根据招标要求由投标人参照相关收费管理规定,并结合市场行情、本项目实际情况和自身实力，自主合理报价**；

投标人在报价时应考虑服务期间的物价上涨、政策性调整等诸多因素以及由此引起的费用变动并计入报价；

#### 3.5 资格审查资料

3.5.1 “资格审查资料”应附投标人营业执照副本等证明材料的复印件。

#### 3.6 备选投标方案

除投标人须知前附表另有规定外，投标人不得递交备选投标方案。

#### 3.7 投标文件的编制

3.7.1 投标文件应按第六章“投标文件格式”进行编写，如有必要，可以增加附页，作为投标文件的组成部分。其中，投标函附录在满足招标文件实质性要求的基础上，可以提出比招标文件要求更有利于采购人的承诺。

3.7.2 投标文件应当对招标文件有关供货安装及调试期限、投标有效期、质量要求等实质性内容作出响应。

3.7.3 投标文件签字或盖章的具体要求见投标人须知前附表。

3.7.4 **投标人请到荥阳市公共资源交易中心网站—下载中心—下载最新版本的“投标文件制作软件”，并使用安装后的最新版本投标文件制作工具制作电子投标文件（具体制作手册请查询交易中心网站-办事指南-投标文件制作操作手册）。**

### 4．投标

#### 4.12 投标文件的递交

4.2.1 投标人应在本章第2.2.2 项规定的投标截止时间前递交投标文件。

4.2.2 投标人递交投标文件的地点：见投标人须知前附表。

4.2.3 除投标人须知前附表另有规定外，投标人所递交的投标文件不予退还。

4.2.4 逾期送达的或者未送达指定地点的投标文件，采购人不予受理。

**注：投标文件上传：投标人需在投标截止时间前在荥阳市公共资源交易中心网站中上传加密的电子投标文件。**

#### 4.3 投标文件的修改与撤回

4.3.1 在本章第2.2.2 项规定的投标截止时间前，投标人可以修改或撤回已递交的投标文件。

4.3.2 投标人修改或撤回已递交响投标文件的书面通知应按照本章第3.7.3 项的要求签字或盖章。

### 5．开标

#### 5.1 开标时间和地点

采购人在本章第2.2.2 项规定的投标截止时间（开标时间）和投标人须知前附表规定的地点公开开标。

#### 5.2 开标程序

主持人按“不见面开标”有关程序进行开标。

### 6.初步审查

评标委员会负责对投标人进行形式及响应性审查，招标人代表负责对投标人进行资格审查。

### 7．评标

#### 7.1 评标委员会

7.1.1评标委员会由采购人代表1人和专家4人组成。评标委员会成员人数以及技术、经济等方面专家的确定方式见投标人须知前附表。

7.1.2 评标委员会成员有下列情形之一的，应当回避：

(1）采购人或投标人的主要负责人的近亲属；

(2）项目主管部门或者行政监督部门的人员：

(3）与投标人有经济利益关系，可能影响对投标公正评审的；

(4）曾因在招标、评标以及其他与招标投标有关活动中从事违法行为而受过行政处罚或刑事处罚的。

#### 7.2 评标原则

评标活动遵循公平、公正、科学和择优的原则。

#### 7.3 评标

评标委员会按照第三章“评标办法”规定的方法、评审因素、标准和程序对投标文件进行评审。第三章“评标办法”没有规定的方法、评审因素和标准，不作为评标依据。

#### 7.4中标结果的公告

7.4.1采购代理机构应当在评标结束后2个工作日内将评标报告送采购人。采购人应当在收到评评标报告后5个工作日内，按照评标报告中推荐的中标候选人顺序确定中标人。

7.4.2采购代理机构应当自中标人确定之日起2个工作日内，在省级以上财政部门指定的媒体上公告中标结果，招标文件应当随中标结果同时公告，公告期1个工作日。

7.4.3在公告中标结果的同时，采购人或者采购代理机构应当向中标人发出中标通知书。

7.4.4中标通知书发出后，采购人不得违法改变中标结果，中标人无正当理由不得放弃中标。

7.4.5各有关当事人对中标结果有异议的，可以在中标结果公告期限届满之日起七个工作日内，以书面形式同时向采购人和采购代理机构提出质疑(加盖单位公章且法人签字)，由法定代表人或其授权代表携带企业营业执照复印件（加盖公章）及本人身份证件（原件）一并提交（邮寄、传真件不予受理），并以质疑函接收日期作为受理时间。逾期提交或未按照要求提交的质疑函将不予受理。

### 8．合同授予

#### 8.1 定标方式

除投标人须知前附表规定评标委员会直接确定中标人外，采购人依据评标委员会推荐的中标候选人确定中标人，评标委员会推荐中标标候选人的人数见投标人须知前附表。

#### 8.2 中标通知

在本章第3.3 款规定的投标有效期内，采购人以书面形式向中标人发出中标通知书，同时将中标结果通知未中标的投标人。

#### 9.4 签订合同

9.4.1 采购人和中标人应当自中标通知书发出之日起15 天内，根据招标文件和中标人的投标文件订立书面合同。中标人无正当理由拒签合同的，采购人取消其中标资格，给采购人造成的损失，中标人还应当予以赔偿。

9.4.2 发出中标通知书后，采购人无正当理由拒签合同的，给中标人造成损失的，还应当赔偿损失。

### 10．重新评标和不再评标

#### 10.1 重新招标

有下列情形之一的，采购人将重新评标：

(l）投标截止时间止，投标人少于3 个的；

(2）合格投标人不足三家的。

#### 10.2 不再评标

执行有关法律、法规和规章的规定。

### 11．纪律和监督

#### 11.1 对采购人的纪律要求

采购人不得泄漏招标投标活动中应当保密的情况和资料，不得与投标人串通损害国家利益、社会公共利益或者他人合法权益。

#### 11.2 对投标人的纪律要求

投标人不得相互串通投标或者与采购人串通投标，不得向采购人或者评标委员会成员行贿谋取中标，不得以他人名义投标或者以其他方式弄虚作假骗取中标；投标人不得以任何方式干扰、影响评标工作。

#### 11.3 对评标委员会成员的纪律要求

评标委员会成员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透漏对投标文件的评审和比较、中标候选人的推荐情况以及评标有关的其他情况。在评标活动中，评标委员会成员不得擅离职守，影响评标程序正常进行，不得使用第三章“评标办法”没有规定的评标因素和标准进行评标。

#### 11.4 对与评标活动有关的工作人员的纪律要求

与评标活动有关的工作人员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透漏对投标文件的评审和比较、中标候选人的推荐情况以及评标有关的其他情况。在评标活动中，与评标活动有关的工作人员不得擅离职守，影响评标程序正常进行。

#### 11.5 投诉

投标人和其他利害关系人认为本次招标活动违反法律、法规和规章规定的，有权向有关行政监督部门投诉。

### 12、政府采购政策

本项目执行节约能源、保护环境、扶持不发达地区和少数民族地区、促进中小企业发展等政府采购政策（监狱企业、残疾人福利性企业视同小微企业）。

### 13、需要补充的其他内容

需要补充的其他内容：见投标人须知前附表。

附表

统计上大中小微型企业划分标准

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **行业名称** | **指标名称** | **计量**  **单位** | **大型** | **中型** | **小型** | **微型** |
| 农、林、牧、渔业 | 营业收入(Y) | 万元 | Y≥20000 | 500≤Y＜20000 | 50≤Y＜500 | Y＜50 |
| 工业 \* | 从业人员(X) | 人 | X≥1000 | 300≤X＜1000 | 20≤X＜300 | X＜20 |
| 营业收入(Y) | 万元 | Y≥40000 | 2000≤Y＜40000 | 300≤Y＜2000 | Y＜300 |
| 建筑业 | 营业收入(Y) | 万元 | Y≥80000 | 6000≤Y＜80000 | 300≤Y＜6000 | Y＜300 |
| 资产总额(Z) | 万元 | Z≥80000 | 5000≤Z＜80000 | 300≤Z＜5000 | Z＜300 |
| 批发业 | 从业人员(X) | 人 | X≥200 | 20≤X＜200 | 5≤X＜20 | X＜5 |
| 营业收入(Y) | 万元 | Y≥40000 | 5000≤Y＜40000 | 1000≤Y＜5000 | Y＜1000 |
| 零售业 | 从业人员(X) | 人 | X≥300 | 50≤X＜300 | 10≤X＜50 | X＜10 |
| 营业收入(Y) | 万元 | Y≥20000 | 500≤Y＜20000 | 100≤Y＜500 | Y＜100 |
| 交通运输业 \* | 从业人员(X) | 人 | X≥1000 | 300≤X＜1000 | 20≤X＜300 | X＜20 |
| 营业收入(Y) | 万元 | Y≥30000 | 3000≤Y＜30000 | 200≤Y＜3000 | Y＜200 |
| 仓储业\* | 从业人员(X) | 人 | X≥200 | 100≤X＜200 | 20≤X＜100 | X＜20 |
| 营业收入(Y) | 万元 | Y≥30000 | 1000≤Y＜30000 | 100≤Y＜1000 | Y＜100 |
| 邮政业 | 从业人员(X) | 人 | X≥1000 | 300≤X＜1000 | 20≤X＜300 | X＜20 |
| 营业收入(Y) | 万元 | Y≥30000 | 2000≤Y＜30000 | 100≤Y＜2000 | Y＜100 |
| 住宿业 | 从业人员(X) | 人 | X≥300 | 100≤X＜300 | 10≤X＜100 | X＜10 |
| 营业收入(Y) | 万元 | Y≥10000 | 2000≤Y＜10000 | 100≤Y＜2000 | Y＜100 |
| 餐饮业 | 从业人员(X) | 人 | X≥300 | 100≤X＜300 | 10≤X＜100 | X＜10 |
| 营业收入(Y) | 万元 | Y≥10000 | 2000≤Y＜10000 | 100≤Y＜2000 | Y＜100 |
| 信息传输业 \* | 从业人员(X) | 人 | X≥2000 | 100≤X＜2000 | 10≤X＜100 | X＜10 |
| 营业收入(Y) | 万元 | Y≥100000 | 1000≤Y＜100000 | 100≤Y＜1000 | Y＜100 |
| 软件和信息技术服务业 | 从业人员(X) | 人 | X≥300 | 100≤X＜300 | 10≤X＜100 | X＜10 |
| 营业收入(Y) | 万元 | Y≥10000 | 1000≤Y＜10000 | 50≤Y＜1000 | Y＜50 |
| 房地产开发经营 | 营业收入(Y) | 万元 | Y≥200000 | 1000≤Y＜200000 | 100≤Y＜1000 | Y＜100 |
| 资产总额(Z) | 万元 | Z≥10000 | 5000≤Z＜10000 | 2000≤Z＜5000 | Z＜2000 |
| 物业管理 | 从业人员(X) | 人 | X≥1000 | 300≤X＜1000 | 100≤X＜300 | X＜100 |
| 营业收入(Y) | 万元 | Y≥5000 | 1000≤Y＜5000 | 500≤Y＜1000 | Y＜500 |
| 租赁和商务服务业 | 从业人员(X) | 人 | X≥300 | 100≤X＜300 | 10≤X＜100 | X＜10 |
| 资产总额(Z) | 万元 | Z≥120000 | 8000≤Z＜120000 | 100≤Z＜8000 | Z＜100 |
| 其他未列明行业 \* | 从业人员(X) | 人 | X≥300 | 100≤X＜300 | 10≤X＜100 | X＜10 |

说明：

　　1.大型、中型和小型企业须同时满足所列指标的下限，否则下划一档；微型企业只须满足所列指标中的一项即可。

　　2.附表中各行业的范围以《国民经济行业分类》（GB/T4754-2017）为准。带\*的项为行业组合类别，其中，工业包括采矿业，制造业，电力、热力、燃气及水生产和供应业；交通运输业包括道路运输业，水上运输业，航空运输业，管道运输业，多式联运和运输代理业、装卸搬运，不包括铁路运输业；仓储业包括通用仓储，低温仓储，危险品仓储，谷物、棉花等农产品仓储，中药材仓储和其他仓储业;信息传输业包括电信、广播电视和卫星传输服务，互联网和相关服务；其他未列明行业包括科学研究和技术服务业，水利、环境和公共设施管理业，居民服务、修理和其他服务业，社会工作，文化、体育和娱乐业，以及房地产中介服务，其他房地产业等，不包括自有房地产经营活动。

　　3.企业划分指标以现行统计制度为准。（1）从业人员，是指期末从业人员数，没有期末从业人员数的，采用全年平均人员数代替。（2）营业收入，工业、建筑业、限额以上批发和零售业、限额以上住宿和餐饮业以及其他设置主营业务收入指标的行业，采用主营业务收入；限额以下批发与零售业企业采用商品销售额代替；限额以下住宿与餐饮业企业采用营业额代替；农、林、牧、渔业企业采用营业总收入代替；其他未设置主营业务收入的行业，采用营业收入指标。（3）资产总额，采用资产总计代替。

# 第三章 评标办法（综合评估法）

**评标办法前附表**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **评审品目** | | **评审因素** | | | **评审标准** |
| **初步评审** | | | | | |
| 形式评审 | | 投标人名称 | | | 符合第二部分“投标人须知”规定 |
| 投标函签字盖章 | | | 符合第二部分“投标人须知”规定 |
| 资格评审 | | 营业执照 | | | 符合第二部分“投标人须知”规定 |
| 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度（承诺书） | | | 符合第二部分“投标人须知”规定 |
| 具有履行合同所必需的专业技术能力（承诺书） | | | 符合第二部分“投标人须知”规定 |
| 具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录（承诺书） | | | 符合第二部分“投标人须知”规定 |
| 参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录（承诺书） | | | 符合第二部分“投标人须知”规定 |
| 特定资格要求 | | | 符合第二部分“投标人须知”规定 |
| 响应性评审 | | 投标范围 | | | 符合第二部分“投标人须知”规定 |
| 供货安装及调试期限 | | | 符合第二部分“投标人须知”规定 |
| 质量要求 | | | 符合第二部分“投标人须知”规定 |
| 质保期 | | | 符合第二部分“投标人须知”规定 |
| 投标有效期 | | | 符合第二部分“投标人须知”规定 |
| 投标报价 | | | 符合第二部分“投标人须知”规定 |
| **详细评审** | | | | | |
| 评审  类别 | 评分项目 | | 分值范围 | 评定原则 | |
| **经**  **济**  **标**  **评**  **分** | **报价** | | **30分** | 满足采购文件要求且最低的投标报价为评标基准价，其价格得分为满分；其他各供应商的价格得分按照下列公式计算：  价格得分＝（评标基准价/投标报价）×30。  注：1.在评审过程中，评审委员会认为供应商的报价明显低于其他通过初步评审的的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，评审委员会应当要求其在规定的时间内做出书面说明并提供有效证明材料。在规定时间内不能合理说明或者不能提供有效证明材料的，由评审委员会认定该以低于成本报价竞标，作废标处理。   1. 超过招标控制价的报价采购人不予接受，做无效标处理。   3.小微企业参加投标的，评审时给予20%的扣除，用扣除后的价格参与评审。扣除后的价格仅用于报价计算分值使用，不做为签订合同的依据。注：供应商需提供《中小企业声明函》。  4. 根据财政部司法部《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号）和财政部民政部中国残疾人联合会《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）规定，监狱企业、残疾人福利性企业，给予企业价格20%的扣除，扣除后的价格仅用于报价计算分值使用，不做为签订合同的依据。注：若属于监狱企业，须提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件原件（投标文件附原件扫描件），残疾人福利性企业须有残疾人福利性单位声明函等有效证明文件，否则不予认可。 | |
| **技术标评分** | **投标产品的技术指标** | | **33分** | 投标人所投货物技术参数全部满足或优于采购文件第五章技术参数要求的得33分。其中加★项，毎一条不满足的扣3分；非加★项，毎一条不满足的扣1分，本项最多扣33分。注：此项只作为评标依据，不作为废标依据。 | |
| **供货方案** | | **10分** | 有详细的供货方案，且具有详细可行的实施计划和明确的工作流程，措施科学、完整，优于采购需求的，得 10分。  有较详细的供货方案，且具有较为详细可行的实施计划和的工作流程，措施较科学、完整，满足采购需求， 得5分。  有较详细的供货方案，但实施计划和的工作流程一般，基本满足采购需求，得 3 分。  供货方案不完整，实施计划和工作流程不可行，得 1 分。  注：该项缺项得0分。 | |
| **服务方案** | | **6分** | 针对服务内容有标准化的服务规范、服务流程、回访制度、服务时间等方案进行评价。  1.方案描述清晰详细周到、切实可行、针对性强的得6分；  2.方案描述清晰较详细 、切实可行、针对性较强的得3分；  3.方案描述、针对性一般的得1分；  注：该项缺项得0分。 | |
| **进度计划及控制措施** | | **6分** | 针对本项目各阶段进度计划时间节的工作安排合理，货物组织控制措施具体明确的得 6分；  工作安排基本合理，措施基本明确的得 3 分；  工作安排不太合理，措施不充分，内容不明确的得 1 分；  注：该项缺项得0分。 | |
| **质量保证措施** | | **5分** | 根据投标人对本次采购项目在投标产品的生产、运输、安装、调试过程中从合理性、可靠性、实用性等方面所制订的质量保证措施，有详细可行的质量保证措施的得5分，质量保证措施可行但不详尽的得3分，质量保证措施一般的得1分，未提供质量保证措施的不得分。 | |
| **综**  **合**  **标**  **部**  **分** | **节能、环保** | | **2分** | 投标人提供所投产品是节能产品的（政府强制采购产品除外）、环境标志产品的，每有一项产品得1分，共2分。  （投标人须在投标文件中附该产品经国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的《国家节能产品认证证书》《中国环境标志产品认证证书》复印件或扫描件） | |
| **售后服务** | | **6分** | （1）质保期内服务承诺；优秀得3分，次优秀得2分，差得1分。  （2）质保期外服务承诺；优秀得3分，次优秀得2分，差得1分。  包括售后服务安排的合理性、维修的反应速度及备品备件的准备和保障措施情况等；  注：该项缺项得0分。 | |
| **培训方案** | | **2分** | 有关设备使用及维修培训方案，培训方案完整、合理得2分，培训方案次完整、合理得1分，培训方案一般完整、合理得0.5分。  注：该项缺项得0分。 | |
| **废标条款** | | | | | |
| 1.依据本章初步评审规定的评审标准对投标文件进行初步评审。有一项不符合评审标准的，作废标处理。 | | | | | |
| 2．投标人有以下情形之一的，其投标作废标处理：  (1) 串通投标或弄虚作假或有其他违法行为的；  (2) 不按评审委员会要求澄清、说明或补正的。 | | | | | |
| 3 .响应报价有算术错误的，评审委员会按以下原则对响应报价进行修正，修正的价格经投标人书面确认后具有约束力。投标人不接受修正价格的，其投标作废标处理。 | | | | | |
| 1. 评审委员会发现投标人的报价明显低于其他需报价，或者在设有标底时明显低于标底，使得   其响应报价可能低于其个别成本的，应当要求该投标人作出书面说明并提供相应的证明材料。投标人不能合理说明或者不能提供相应证明材料的，由评审委员会认定该投标人以低于成本报价竞标，其投标作废标处理。 | | | | | |
| 5.投标人投标文件制作机器码一致的，其投标做废标处理。 | | | | | |

**注：根据《政府采购货物和服务采购投标管理办法》（财政部第87号令）第31条的规定，提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同供应商参加同一标段投标的，按一家供应商计算，评审后得分最高的同品牌供应商获得成交人推荐资格；评审得分相同的，以投标报价最低者获得成交人推荐资格；评审得分相同，报价也相同的，由评标委员会集体投票（少数服从多数）决定。**

**非单一产品采购项目，采购人应当根据采购项目技术构成、产品价格比重等合理确定核心产品，并在招标文件中载明。**

**本项目核心产品为：86寸一体机。**

**1、计分办法**

评委根据招标文件、投标文件，按照评分办法，统一认定投标人的硬指标分值；再加上评委个人评判分值，得出每个评委对投标人的评标分数。投标人的最终得分为所有评委对其打分的算术平均值，打分结果保留小数点后两位。

**2、定标**

1. 评标委员会按照招标文件中评分办法的规定评定投标人名次。

2.投标人的排名按得分从高到低顺序排列。评标委员会写出评标报告向采购人推荐**3**名中标候选人。采购人原则上应按评标委员会推荐的顺序确定中标人。

3.若前位中标候选人放弃中标、因不可抗力提出不能履行合同，可以按顺序向下确定中标人。

4. 若前位中标候选人确有重大实质性问题或违法行为，经监督部门认可后中标无效。应当按照中标条件从其余投标人中重新确定中标人或者重新评标。

**3、其它**

1.本招标文件未尽事宜按现行招标投标的有关法律法规和规定执行。如投标人在本次评标活动中有违反相关法律法规的将根据相关法律法规和规定对其进行处罚。

2.本招标文件根椐国家有关规定，解释权属采购人。

# 合同条款及格式

（本合同格式仅供参考，具体以实际签订合同为准）

**荥阳市机关事务中心购置荥阳市人民武装部搬迁设施项目合同**

**甲方（全称）：**

**乙方（全称）：**

根据《中华人民共和国民法典》及有关法律规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就 项目及有关事项协商一致，共同达成如下协议：

1. **合同文件**

下列与本次采购活动有关的文件及附件是本合同不可分割的组成部分，与本合同具有同等法律效力，这些文件包括但不限于：

1.招标文件

2.投标文件

3.乙方在投标时的书面承诺

4.中标通知书

5.合同补充条款或说明

6.保密协议或条款

7.相关附件、图纸

8.合同条款附件

附件 1 供货明细一览表

附件 2 技术规格

**第二条 合同标的**

乙方根据甲方需求提供下列货物，货物名称、规格及数量，备件、易损件和专用工具等（详见《供货明细一览表》）。

**第三条 合同总价款**

1. 本合同项下货物总价款：￥ 元。

大写： 元。

2.分项价款在《供货一览表》中有明确规定。

3.本合同总价款包括货物、软件、标准附件、备品备件、专用工具、图纸资料、技术服务，包装、运输、装卸、保险、税金，货到就位以及安装、调试、培训、保修等验收合格之前和质保期内的售后服务一切税金和费用。

4.本合同执行期间合同总价款不变。

**第四条 双方一般权利和义务**

**1.甲方的义务**

1.1 委托工作的具体范围和内容： ；

1.2 甲方应按约定的时间和要求完成下列工作：

（1）向乙方提供保证履行合同所需的全部资料的时间：合同签订后 个工作日内 。

（2）需要与第三方协调的工作：无 。

1.3 甲方有义务保守履约合同过程中有关的商业秘密。

**2.乙方的义务**

2.1 乙方应按约定的时间和要求完全下列工作：

（1）保证履行合同的内容和时间： 。

（3）应尽的其他义务： 。

2.2乙方有义务保守履约合同过程中有关的商业秘密。

**3. 甲方的权利**

3.1 按合同约定，接收项目成果；

3.2 向乙方询问履行合同工作进展情况和相关内容或提出不违反法律、行政法规的建议；

3.3与乙方协商，建议更换其不称职的工作人员；

3.4本合同履行期间，由于乙方不履行合同约定的内容，给甲方造成损失或影响工作正常进行的，甲方有权终止本合同，并依法向乙方追索经济赔偿，直至追究法律责任；

3.5 甲方有权利对乙方在合同履行期间的行为进行监督。

**4. 乙方的权利**

4.1对履行合同中应由甲方做出的决定，乙方有权提出建议；

4.2当甲方提供的资料不足或不明确时，有权要求甲方补足资料或作出明确的答复；

4.3拒绝甲方提出的违反法律、行政法规的要求，并向甲方作出解释。

**第五条 质量保证**

1.乙方应保证甲方在使用该货物或其任何一部分时不受第三方提出侵犯其专利权、版权、商标权或其他权利的起诉。一旦出现侵权，索赔或诉讼，乙方应承担全部责任。

2.乙方保证货物是全新的、未使用过的，完全符合国家规范及甲乙双方确认的投标文件、本合同关于货物数量、质量的要求。货物符合实行国家“三包”规定的，应执行“三包”规定。

本项目质保期 年。

3.乙方提交的货物应符合投标文件中所记载的详细配置、技术参数、参数及性能，并应附有此类货物完整、详细的技术资料和说明文件。

4.乙方提交的货物必须按照招标文件的要求和中标人投标文件的承诺，以约定标准进行制造、安装；采购的进口产品（如有）应执行原产地国家有关部门最新颁布的相应正式标准并提供国家商检、海关报关等手续。

5.乙方应保证将货物按照国家或专业标准包装、确保货物安全无损运抵合同规定的供货地点，并进行安装、试运行。

6、乙方保证货物不存在危及人身及财产安全的产品缺陷，否则应承担全部法律责任。

**第六条 付款方式**

1.本合同项下所有款项均以人民币支付。

2.乙方向甲方提交下列文件材料，经甲方审核无误后支付采购价款：

（1）经甲方确认的发票；

（2）经甲乙双方确认签署的《验收报告》（或按项目进度阶段性《验收报告》）；

（3）其他材料。

3.款项的支付进度以招标文件的有关规定为准。如招标采购文件未作特别规定，则付款进度按如下约定履行：

货到安装、调试、试运行、验收合格后支付至合同总价款的 ％，余款 ％于质保期 （年）到期后，并经甲乙双方复验合格后的 个工作日内付清。

4.经甲方审核无误后，甲方同意按照本合同的约定和乙方履约进度将采购资金支付至乙方收款账户：

户名：

开户行：

账号：

**第七条 交货和验收**

1.交货时间： 。

供货地点： 。

安装调试时间： 。

2. 乙方应对提供的货物作出全面自查和整理，并列出清单，作为甲方验收和使用的技术条件依据，清单应随提供的验收资料交给甲方。

3.乙方提供的货物应包括本合同“第一条 合同文件”规定的全部货物及其附（辅）件、资料。

4.甲方应当在到货后的 个工作日内对货物进行验收。货物验收时，甲乙双方必须同时在场，双方共同确认货物与本合同规定的生产厂家产地、品牌、规格型号、数量、质量、技术参数和性能等是否一致。乙方所交付的货物不符合合同规定的，甲方有权拒收。乙方应及时按本合同规定和甲方要求免费对拒收货物采取更换或其他必要的补救措施，直至验收合格，方视为乙方按本合同规定完成交货。验收合格的，由双方共同签署《验收报告》。

5.需要乙方对货物（包括软件）进行安装调试的，甲乙双方应在货物安装调试完毕后的 个工作日内进行运行效果验收。在验收之前，乙方需提前提交相应的调试计划（包括调试程序、环境、内容和检验标准、调试时间安排等）供甲方确认，乙方还应对所有检验验收调试的结果、步骤、原始数据等作妥善记录。如甲方要求，乙方应将记录提供给甲方。调试检验出现全部或部分未达到本合同所约定的技术指标，甲方有权选择下列任一处理方式：

a.重新调试直至合格为止；

b.要求乙方对货物进行免费更换，然后重新调试直至合格为止。

甲方因乙方原因所产生的所有费用均由乙方负担。

6.验收合格的，由双方共同签署《验收报告》。

7.甲方可以视项目规模或复杂情况聘请专业人员参与验收，大型或复杂项目，以及特种货物应当邀请国家认可的第三方质量检测机构参与验收。

8.货物验收包括：货物包装是否完好，产地生产厂家名称、品牌、型号、规格、数量、外观质量、配置、内在质量，以及调试运行是否达到“第一条合同文件”规定的效果。乙方应将所提供货物的装箱清单、产品合格证、甲方手册、原厂保修卡、随机资料及备品备件、易损件、专用工具等交付给甲方；乙方不能完整交付货物、附（辅）件和资料的，视为未按合同约定交货，乙方负责补齐，因此导致逾期交付的，由乙方承担相关的违约责任。

9.货物达不到本合同“第一条合同文件”规定的数量、质量要求和运行效果，甲方有权拒收，并可以解除合同；由此引起甲方损失及赔偿责任由乙方承担。

10.如果合同双方对《验收报告》有分歧，双方须于出现分歧后 天内给对方书面声明，以陈述己方的理由及要求，并附有关证据。分歧应通过协商解决。

**第八条 项目管理服务**

乙方应指定不少于一人全权全程负责本项目的商务服务，以及货物安装、调试、咨询、培训和售后等技术服务工作。

项目负责人姓名： ； 联系电话： 。

**第九条 售后服务**

1.质量保证期为自货物通过最终验收之日起 个月。若国家有明确规定的质量保证期高于此质量保证期的，执行国家规定。

2.在货物质保期内，乙方应对由于设计、工艺、质量（含环保节能要求）、材料和的缺陷而发生的任何不足或故障负责，并解决存在的问题。

3.对不符合本合同第四条规定要求的货物应立即进行调换，调换本身并不影响甲方就其损失向乙方索赔的权利。

4.货物安装调试完成后，乙方应继续向甲方提供良好的技术支持。应当由专门队伍从事此项工作，并提供全天候的热线技术支持服务，应当对甲方所反映的任何问题在 日（小时）之内做出及时响应，在 日（小时）之内赶到现场实地解决问题。若问题、故障在检修 工作日（小时）后仍无法解决，乙方应在 日（小时）内免费提供不低于故障货物规格型号档次的备用货物供甲方使用，直至故障货物修复。

5.乙方应当建立健全售后服务体系，确保设备正常运行。乙方应当遵守甲方的有关管理制度、操作规程。对于乙方违规操作造成甲方损失的，由乙方按照本合同第十二条的约定承担赔偿责任。

6.乙方应负责货物及主要部件、配件维修更换。质保期内，乙方对货物（人为故意损坏除外）提供全免费保修或免费更换；质保期后，收取维修成本费（备品备件乙方应以投标文件承诺的优惠价格提供）。

**第十条 合同的生效**

1.本合同经甲乙双方或授权代表签订并加盖公章或合同专用章后生效。

2.生效后，除《中华人民共和国政府采购法》第49条、第50条第二款规定的情形外，甲乙双方不得擅自变更、中止或终止合同。

**第十一条 违约责任**

1.乙方所交付的货物不符合本合同规定的，甲方有权拒绝签收，乙方在得到甲方通知之日起 个工作日内采取补救措施，逾期仍未采取有效措施的，甲方有权要求乙方赔偿因此造成的损失或扣留履约保证金；同时乙方应向甲方支付合同总价 ％的违约金。

2.甲方无正当理由拒收货物、拒付货款的，甲方应向乙方偿付拒付货款 ％的违约金。

3.乙方无正当理由逾期交付货物的，每逾期1天，乙方向甲方偿付逾期交货部分货款总额的 ‰的违约金。如乙方逾期交货达 天，甲方有权解除合同，甲方解除合同的通知自到达乙方时生效。在此情况下，乙方给甲方造成的实际损失高于违约金的，对高出违约金的部分乙方应予以赔偿。

4.在乙方承诺的或国家规定的质量保证期内（取两者中最长的期限），如经乙方两次维修，货物仍不能达到合同约定的质量标准、运行效果的，甲方有权要求乙方更换为全新合格货物并按本条第1款处理，同时，乙方还须赔偿甲方因此遭受的损失。

5.因乙方原因导致违约、本合同无法履行等情形造成甲方损失的，乙方除承担违约责任外还应支付甲方一切相关费用，包括但不限于诉讼费、保全费、鉴定费、律师费、交通费。

6.其它未尽事宜，以《中华人民共和国民法典》和《中华人民共和国政府采购法》等有关法律法规规定为准，无相关规定的，双方协商解决。

**第十二条 不可抗力**

甲、乙方中任何一方，因不可抗力不能按时或完全履行合同的，应及时通知对方，并在 个工作日内提供相应证明。未履行完合同部分是否继续履行、如何履行等问题，可由双方初步协商，并向主管部门和政府采购管理部门报告。确定为不可抗力原因造成的损失，免予承担责任。

**第十三条 争议的解决方式**

1.因货物的质量问题发生争议的，应当邀请国家认可的质量检测机构对货物质量进行鉴定。货物符合标准的，鉴定费由甲方承担；货物不符合质量标准的，鉴定费由乙方承担。

2.在解释或者执行本合同的过程中发生争议时，双方应通过协商方式解决。

3.经协商不能解决的争议，双方可选择以下第 种方式解决：

①向 甲方所在地 有管辖权的法院提起诉讼；

②向 仲裁委员会提出仲裁。

4.在法院审理和仲裁期间，除有争议部分外，本合同其他部分可以履行的仍应按合同条款继续履行。

**第十四条 其他**

符合《中华人民共和国政府采购法》第49条规定的，经双方协商，办理政府采购手续后，可签订补充合同，所签订的补充合同与本合同具有同等法律效力。

本合同一式 份，甲、乙双方各执 份。

甲 方： 乙 方：

名称：（盖章） 名称：（盖章）

地址： 地址：

法定代表人（签字）： 法定代表人（签字）：

授权代表（签字）： 授权代表（签字）：

开户银行： 开户银行：

银行帐号： 银行帐号：

签 订 时 间： 年 月 日

# 第五章 技术参数

# 核心产品：86寸一体机

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 规格（mm） | 参数 | 数量 |
| 1 | 班台 | 2000\*1000\*750 | 1、基材：采用环保中密度纤维板，所有材料均经过防虫、防腐等化学处理，强度大，尺寸稳定性好，握钉力强，不易变形。符合GB/T 11718-2021 、GB/T 35601-2017、GB 18580-2017、GB/T17657-2013、JC/T 2039-2010、GB/T 39600-2021标准；其含水率≤8%；吸水厚度膨胀率≤2.5%；静曲强度≥35MPa；弹性模量≥4800MPa；表面胶合强度≥2.0MPa；内胶合强度≥1.2MPa；甲醛释放量≤0.025mg/m³；苯、甲苯、二甲苯均未检出，总挥发性有机化合物（TVOC）未检出；抗菌性能（金黄色葡萄球菌）抑菌率≥99%；防霉菌性能（宛氏拟青素）防霉菌等级：0级或1级；板面握螺钉力≥1800N，板边握螺钉力≥1000N；砂光板面质量要求（检测项≥5项）检测合格；耐高温性能：无裂纹。  2、面材：采用木皮贴面，经过防虫防腐处理，木皮平整度高，耐磨性好，纹理清晰自然，颜色均匀，色泽美观。符合GB 3324-2017、GB/T 18584-2001、GB/T 13010-2020标准；其厚度≥0.6mm；木材含水率≤10%；甲醛释放量≤0.1mg/L；刨切单板规格尺寸及其偏差：±0.01mm；刨切单板表面粗糙度检测合格。  3、胶粘剂：采用环保白乳胶，粘性强，久不分层，具有防水、防潮、耐油等特点。符合GB 18583-2008标准，游离甲醛≤0.05g/kg，苯≤0.02g/kg，甲苯+二甲苯≤0.02g/kg，总挥发性有机物≤15g/L。  4、封边条：采用同色封边条，物理性能佳，严密平整，线条均匀，转角过渡自然，经过刨光、干燥、防虫、防腐等处理。符合QB/T 4463-2013标准，出厂含水率≤10%，甲醛释放量≤0.05mg/L。  5、油漆：采用环保净味油漆，经过五底三面油漆工艺，保证产品光泽、平整、纹理清晰、环保，色泽效果持久平整。符合GB 18581-2020、GB/T 23997-2009标准；其VOC含量≤20g/L；苯含量、卤代烃总和含量、乙二醇醚及醚酯总和含量、总铅含量、可溶性重金属含量（镉、铬、汞）、甲醛含量均未检出；附着力≤1级；耐磨性（750g，500r）≤0.050g；耐冲击性：涂膜无脱落、无开裂。  6、导轨：采用导轨，符合GB/T 6461-2002、QB/T 2454-2013、QB/T 3828-1999标准；其功能：操作力、耐久性（80000次）、垂直向下静载荷（150N）、水平侧向静载荷（75N）、拉出安全性、猛关或猛开（10次）均检测合格；下沉量≤3%；铜盐加速乙酸盐雾试验（CASS）连续喷雾≥300h，其保护评价（RP）≥10级，外观评级（RA）≥10级（VS），性能评级（RP/RA）：10/10。  7、铰链：采用铰链，符合GB/T 6461-2002、QB/T 2189-2013、QB/T 3828-1999标准；其功能：操作力、垂直静载荷（15kg）、水平静载荷（30N）、耐久性（80000次）均检测合格；下沉量≤2.5mm；铜盐加速乙酸盐雾试验（CASS）连续喷雾≥300h，其保护评价（RP）≥10级，外观评级（RA）≥10级（VS），性能评级（RP/RA）：10/10。  8、锁具：采用锁具，符合GB/T 6461-2002、QB/T 1621-2015、QB/T 3828-1999标准；其互开率≤0.05%；牢固度、灵活度、外观质量均检测合格；铜盐加速乙酸盐雾试验（CASS）连续喷雾≥300h，其保护评价（RP）≥10级，外观评级（RA）≥10级（VS），性能评级（RP/RA）：10/10。 | 2 |
| 2 | 班椅 | 常规 | 原腾实木，手工藤编。采用天然印尼藤和部分实木骨架精编，色泽饱满，手工精致，镂空点缀。 | 2 |
| 3 | 保密柜 | H1850\*W900\*D420 | 1、内陷通体对开门，  2、内部二个抽屉，两块活动层板；  3、不锈钢三节滑轨；  4、国家保密局认证锁具；  5、整体选用0.7mm冷轧钢制作而成，采用高压静电喷塑，高温固化处理，浅灰色，焊接与连接部位牢固、可靠，产品外露部件均无尖锐棱角，钢制件外表面光洁、美观，防腐保密 蚀、耐老化。  6、喷塑:各部件经除油-水洗-除锈-清洗-中和-磷化-水洗-烘干模具冲压,全点焊工艺,静电亚光喷塑。 | 4 |
| 4 | 保密柜 | H900\*W900\*D420 | 1、内陷对开门，  2、内部二个抽屉，一块活动层板；  3、不锈钢三节滑轨；  4、国家保密局认证锁具；  5、整体选用0.7mm冷轧钢制作而成，采用高压静电喷塑，高温固化处理，浅灰色，焊接与连接部位牢固、可靠，产品外露部件均无尖锐棱角，钢制件外表面光洁、美观，防腐保密 蚀、耐老化。  6、喷塑:各部件经除油-水洗-除锈-清洗-中和-磷化-水洗-烘干模具冲压,全点焊工艺,静电亚光喷塑。 | 2 |
| 5 | 班前椅 | 实木椅 | 1、面料：采用西皮，经液态浸色及防潮、防污等工艺处理，皮面柔软舒适，光泽持久，无明显损伤、剥落质量。符合QB/T 4045-2010标准；其甲醛、可萃取重金属（铅、镉）、可裂解出致癌芳香胺的偶氮染料、五氯苯酚均未检出；无异常气味；色牢度（沾色）：耐水、耐酸汗液、耐碱汗液、耐干摩擦、耐唾液均检测合格。  2、海绵：采用阻燃海绵，表面有防腐化和防变型保护膜，防破碎、抗氧化，软硬适中，回弹性能好，抗变形能力强，根椐人体工程学原理设计，坐感舒适。符合 GB/T 10802-2006、GB/T 6343-2009、GB 20286-2006、GB 17927.1-2011标准；其感官要求检测合格；75%压缩永久变形≤4%，回弹率≥50%；拉伸强度≥160KPa；伸长率≥130%；撕裂强度≥4.5N/cm；干热老化后拉伸强度≥160KPa；湿热老化后拉伸强度≥160KPa；甲醛释放量≤0.015mg/㎡ h；抗引燃特性-阴燃的香烟：未观察到试样表面或内部出现任何续燃、阴燃现象，评定该试样为阻燃Ⅰ级，通过香烟抗引燃特性试验；燃烧性能：阻燃性能等级检测合格；恒定负荷反复压陷疲劳性能：8万次，恒定负荷反复压陷疲劳后40%硬度损失值≤20%。  3、框架：采用实木方，经过防虫、防腐特殊处理，确保坚固可靠，长期使用不松动、不腐朽。符合GB/T 3324-2017、GB 18584-2001标准；木材含水率≤10%，甲醛释放量≤0.05mg/L。  4、油漆：采用环保净味油漆，经过五底三面油漆工艺，保证产品光泽、平整、纹理清晰、环保，色泽效果持久平整。符合GB 18581-2020、GB/T 23997-2009标准；其VOC含量≤20g/L；苯含量、卤代烃总和含量、乙二醇醚及醚酯总和含量、总铅含量、可溶性重金属含量（镉、铬、汞）、甲醛含量均未检出；附着力≤1级；耐磨性（750g，500r）≤0.050g；耐冲击性：涂膜无脱落、无开裂。  5、五金配件：采用五金配件，经防锈处理，耐腐蚀能力强。 | 4 |
| 6 | 沙发 | 三人位 | 1、面料：采用牛皮，经液态浸色及防潮、防污等工艺处理，皮面柔软舒适，光泽持久。符合GB/T 16799-2018、QB/T 22889-2021标准；其涂层厚度≥20μm；感官要求检测合格；摩擦色牢度：干擦（500次）≥4级，湿擦（250次）≥4级，碱性汗液（80次）≥4级；涂层粘着牢度≥3.0N/10mm，耐折牢度（50000次）无裂纹，耐磨性（CS-10，500g，500r）无明显损伤、剥落；撕裂力≥35N，气味≤2级；游离甲醛未检出，挥发性有机物（VOC）未检出，可萃取重金属：铅未检出、镉未检出；禁用偶氮染料未检出。  2、海绵：采用阻燃海绵，表面有防腐化和防变型保护膜，防破碎、抗氧化，软硬适中，回弹性能好，抗变形能力强，根椐人体工程学原理设计，坐感舒适。符合 GB/T 10802-2006、GB/T 6343-2009、GB 20286-2006、GB 17927.1-2011标准；其感官要求检测合格；75%压缩永久变形≤4%，回弹率≥50%；拉伸强度≥160KPa；伸长率≥130%；撕裂强度≥4.5N/cm；干热老化后拉伸强度≥160KPa；湿热老化后拉伸强度≥160KPa；甲醛释放量≤0.015mg/㎡ h；抗引燃特性-阴燃的香烟：未观察到试样表面或内部出现任何续燃、阴燃现象，评定该试样为阻燃Ⅰ级，通过香烟抗引燃特性试验；燃烧性能：阻燃性能等级检测合格；恒定负荷反复压陷疲劳性能：8万次，恒定负荷反复压陷疲劳后40%硬度损失值≤20%。  3、框架：采用实木方，经过防虫、防腐特殊处理，确保坚固可靠，长期使用不松动、不腐朽。符合GB/T 3324-2017、GB 18584-2001标准；木材含水率≤10%，甲醛释放量≤0.05mg/L。  4、油漆：采用环保净味油漆，经过五底三面油漆工艺，保证产品光泽、平整、纹理清晰、环保，色泽效果持久平整。符合GB 18581-2020、GB/T 23997-2009标准；其VOC含量≤20g/L；苯含量、卤代烃总和含量、乙二醇醚及醚酯总和含量、总铅含量、可溶性重金属含量（镉、铬、汞）、甲醛含量均未检出；附着力≤1级；耐磨性（750g，500r）≤0.050g；耐冲击性：涂膜无脱落、无开裂。  5、五金配件：采用五金配件，经防锈处理，耐腐蚀能力强。 | 2 |
| 7 | 茶几 | 1200\*600\*450 | 1、基材：采用环保中密度纤维板，所有材料均经过防虫、防腐等化学处理，强度大，尺寸稳定性好，握钉力强，不易变形。符合GB/T 11718-2021 、GB/T 35601-2017、GB 18580-2017、GB/T17657-2013、JC/T 2039-2010、GB/T 39600-2021标准；其含水率≤8%；吸水厚度膨胀率≤2.5%；静曲强度≥35MPa；弹性模量≥4800MPa；表面胶合强度≥2.0MPa；内胶合强度≥1.2MPa；甲醛释放量≤0.025mg/m³；苯、甲苯、二甲苯均未检出，总挥发性有机化合物（TVOC）未检出；抗菌性能（金黄色葡萄球菌）抑菌率≥99%；防霉菌性能（宛氏拟青素）防霉菌等级：0级或1级；板面握螺钉力≥1800N，板边握螺钉力≥1000N；砂光板面质量要求（检测项≥5项）检测合格；耐高温性能：无裂纹。  2、面材：采用木皮贴面，经过防虫防腐处理，木皮平整度高，耐磨性好，纹理清晰自然，颜色均匀，色泽美观。符合GB 3324-2017、GB/T 18584-2001、GB/T 13010-2020标准；其厚度≥0.6mm；木材含水率≤10%；甲醛释放量≤0.1mg/L；刨切单板规格尺寸及其偏差：±0.01mm；刨切单板表面粗糙度检测合格。  3、胶粘剂：采用环保白乳胶，粘性强，久不分层，具有防水、防潮、耐油等特点。符合GB 18583-2008标准，游离甲醛≤0.05g/kg，苯≤0.02g/kg，甲苯+二甲苯≤0.02g/kg，总挥发性有机物≤15g/L。  4、封边条：采用同色封边条，物理性能佳，严密平整，线条均匀，转角过渡自然，经过刨光、干燥、防虫、防腐等处理。符合QB/T 4463-2013标准，出厂含水率≤10%，甲醛释放量≤0.05mg/L。  5、油漆：采用环保净味油漆，经过五底三面油漆工艺，保证产品光泽、平整、纹理清晰、环保，色泽效果持久平整。符合GB 18581-2020、GB/T 23997-2009标准；其VOC含量≤20g/L；苯含量、卤代烃总和含量、乙二醇醚及醚酯总和含量、总铅含量、可溶性重金属含量（镉、铬、汞）、甲醛含量均未检出；附着力≤1级；耐磨性（750g，500r）≤0.050g；耐冲击性：涂膜无脱落、无开裂。 | 2 |
| 8 | 班台 | 1800\*900\*750 | 1、基材：采用环保中密度纤维板，所有材料均经过防虫、防腐等化学处理，强度大，尺寸稳定性好，握钉力强，不易变形。符合GB/T 11718-2021 、GB/T 35601-2017、GB 18580-2017、GB/T17657-2013、JC/T 2039-2010、GB/T 39600-2021标准；其含水率≤8%；吸水厚度膨胀率≤2.5%；静曲强度≥35MPa；弹性模量≥4800MPa；表面胶合强度≥2.0MPa；内胶合强度≥1.2MPa；甲醛释放量≤0.025mg/m³；苯、甲苯、二甲苯均未检出，总挥发性有机化合物（TVOC）未检出；抗菌性能（金黄色葡萄球菌）抑菌率≥99%；防霉菌性能（宛氏拟青素）防霉菌等级：0级或1级；板面握螺钉力≥1800N，板边握螺钉力≥1000N；砂光板面质量要求（检测项≥5项）检测合格；耐高温性能：无裂纹。  2、面材：采用木皮贴面，经过防虫防腐处理，木皮平整度高，耐磨性好，纹理清晰自然，颜色均匀，色泽美观。符合GB 3324-2017、GB/T 18584-2001、GB/T 13010-2020标准；其厚度≥0.6mm；木材含水率≤10%；甲醛释放量≤0.1mg/L；刨切单板规格尺寸及其偏差：±0.01mm；刨切单板表面粗糙度检测合格。  3、胶粘剂：采用环保白乳胶，粘性强，久不分层，具有防水、防潮、耐油等特点。符合GB 18583-2008标准，游离甲醛≤0.05g/kg，苯≤0.02g/kg，甲苯+二甲苯≤0.02g/kg，总挥发性有机物≤15g/L。  4、封边条：采用同色封边条，物理性能佳，严密平整，线条均匀，转角过渡自然，经过刨光、干燥、防虫、防腐等处理。符合QB/T 4463-2013标准，出厂含水率≤10%，甲醛释放量≤0.05mg/L。  5、油漆：采用环保净味油漆，经过五底三面油漆工艺，保证产品光泽、平整、纹理清晰、环保，色泽效果持久平整。符合GB 18581-2020、GB/T 23997-2009标准；其VOC含量≤20g/L；苯含量、卤代烃总和含量、乙二醇醚及醚酯总和含量、总铅含量、可溶性重金属含量（镉、铬、汞）、甲醛含量均未检出；附着力≤1级；耐磨性（750g，500r）≤0.050g；耐冲击性：涂膜无脱落、无开裂。  6、导轨：采用导轨，符合GB/T 6461-2002、QB/T 2454-2013、QB/T 3828-1999标准；其功能：操作力、耐久性（80000次）、垂直向下静载荷（150N）、水平侧向静载荷（75N）、拉出安全性、猛关或猛开（10次）均检测合格；下沉量≤3%；铜盐加速乙酸盐雾试验（CASS）连续喷雾≥300h，其保护评价（RP）≥10级，外观评级（RA）≥10级（VS），性能评级（RP/RA）：10/10。  7、铰链：采用铰链，符合GB/T 6461-2002、QB/T 2189-2013、QB/T 3828-1999标准；其功能：操作力、垂直静载荷（15kg）、水平静载荷（30N）、耐久性（80000次）均检测合格；下沉量≤2.5mm；铜盐加速乙酸盐雾试验（CASS）连续喷雾≥300h，其保护评价（RP）≥10级，外观评级（RA）≥10级（VS），性能评级（RP/RA）：10/10。  8、锁具：采用锁具，符合GB/T 6461-2002、QB/T 1621-2015、QB/T 3828-1999标准；其互开率≤0.05%；牢固度、灵活度、外观质量均检测合格；铜盐加速乙酸盐雾试验（CASS）连续喷雾≥300h，其保护评价（RP）≥10级，外观评级（RA）≥10级（VS），性能评级（RP/RA）：10/10。 | 2 |
| 9 | 班椅 | 常规 | 原腾实木，手工藤编。采用天然印尼藤和部分实木骨架精编，色泽饱满，手工精致，镂空点缀。 | 2 |
| 10 | 保密柜 | H1850\*W900\*D420 | 1、内陷通体对开门，  2、内部二个抽屉，两块活动层板；  3、不锈钢三节滑轨；  4、国家保密局认证锁具；  5、整体选用0.7mm冷轧钢制作而成，采用高压静电喷塑，高温固化处理，浅灰色，焊接与连接部位牢固、可靠，产品外露部件均无尖锐棱角，钢制件外表面光洁、美观，防腐保密 蚀、耐老化。  6、喷塑:各部件经除油-水洗-除锈-清洗-中和-磷化-水洗-烘干模具冲压,全点焊工艺,静电亚光喷塑。 | 4 |
| 11 | 保密柜 | H900\*W900\*D420 | 1、内陷对开门，  2、内部二个抽屉，一块活动层板；  3、不锈钢三节滑轨；  4、国家保密局认证锁具；  5、整体选用0.7mm冷轧钢制作而成，采用高压静电喷塑，高温固化处理，浅灰色，焊接与连接部位牢固、可靠，产品外露部件均无尖锐棱角，钢制件外表面光洁、美观，防腐保密 蚀、耐老化。  6、喷塑:各部件经除油-水洗-除锈-清洗-中和-磷化-水洗-烘干模具冲压,全点焊工艺,静电亚光喷塑。 | 2 |
| 12 | 班前椅 | 实木椅 | 1、面料：采用西皮，经液态浸色及防潮、防污等工艺处理，皮面柔软舒适，光泽持久，无明显损伤、剥落质量。符合QB/T 4045-2010标准；其甲醛、可萃取重金属（铅、镉）、可裂解出致癌芳香胺的偶氮染料、五氯苯酚均未检出；无异常气味；色牢度（沾色）：耐水、耐酸汗液、耐碱汗液、耐干摩擦、耐唾液均检测合格。  2、海绵：采用阻燃海绵，表面有防腐化和防变型保护膜，防破碎、抗氧化，软硬适中，回弹性能好，抗变形能力强，根椐人体工程学原理设计，坐感舒适。符合 GB/T 10802-2006、GB/T 6343-2009、GB 20286-2006、GB 17927.1-2011标准；其感官要求检测合格；75%压缩永久变形≤4%，回弹率≥50%；拉伸强度≥160KPa；伸长率≥130%；撕裂强度≥4.5N/cm；干热老化后拉伸强度≥160KPa；湿热老化后拉伸强度≥160KPa；甲醛释放量≤0.015mg/㎡ h；抗引燃特性-阴燃的香烟：未观察到试样表面或内部出现任何续燃、阴燃现象，评定该试样为阻燃Ⅰ级，通过香烟抗引燃特性试验；燃烧性能：阻燃性能等级检测合格；恒定负荷反复压陷疲劳性能：8万次，恒定负荷反复压陷疲劳后40%硬度损失值≤20%。  3、框架：采用实木方，经过防虫、防腐特殊处理，确保坚固可靠，长期使用不松动、不腐朽。符合GB/T 3324-2017、GB 18584-2001标准；木材含水率≤10%，甲醛释放量≤0.05mg/L。  4、油漆：采用环保净味油漆，经过五底三面油漆工艺，保证产品光泽、平整、纹理清晰、环保，色泽效果持久平整。符合GB 18581-2020、GB/T 23997-2009标准；其VOC含量≤20g/L；苯含量、卤代烃总和含量、乙二醇醚及醚酯总和含量、总铅含量、可溶性重金属含量（镉、铬、汞）、甲醛含量均未检出；附着力≤1级；耐磨性（750g，500r）≤0.050g；耐冲击性：涂膜无脱落、无开裂。  5、五金配件：采用五金配件，经防锈处理，耐腐蚀能力强。 | 4 |
| 13 | 沙发 | 三人位真皮 | 1、面料：采用牛皮，经液态浸色及防潮、防污等工艺处理，皮面柔软舒适，光泽持久。符合GB/T 16799-2018、QB/T 22889-2021标准；其涂层厚度≥20μm；感官要求检测合格；摩擦色牢度：干擦（500次）≥4级，湿擦（250次）≥4级，碱性汗液（80次）≥4级；涂层粘着牢度≥3.0N/10mm，耐折牢度（50000次）无裂纹，耐磨性（CS-10，500g，500r）无明显损伤、剥落；撕裂力≥35N，气味≤2级；游离甲醛未检出，挥发性有机物（VOC）未检出，可萃取重金属：铅未检出、镉未检出；禁用偶氮染料未检出。  2、海绵：采用阻燃海绵，表面有防腐化和防变型保护膜，防破碎、抗氧化，软硬适中，回弹性能好，抗变形能力强，根椐人体工程学原理设计，坐感舒适。符合 GB/T 10802-2006、GB/T 6343-2009、GB 20286-2006、GB 17927.1-2011标准；其感官要求检测合格；75%压缩永久变形≤4%，回弹率≥50%；拉伸强度≥160KPa；伸长率≥130%；撕裂强度≥4.5N/cm；干热老化后拉伸强度≥160KPa；湿热老化后拉伸强度≥160KPa；甲醛释放量≤0.015mg/㎡ h；抗引燃特性-阴燃的香烟：未观察到试样表面或内部出现任何续燃、阴燃现象，评定该试样为阻燃Ⅰ级，通过香烟抗引燃特性试验；燃烧性能：阻燃性能等级检测合格；恒定负荷反复压陷疲劳性能：8万次，恒定负荷反复压陷疲劳后40%硬度损失值≤20%。  3、框架：采用实木方，经过防虫、防腐特殊处理，确保坚固可靠，长期使用不松动、不腐朽。符合GB/T 3324-2017、GB 18584-2001标准；木材含水率≤10%，甲醛释放量≤0.05mg/L。  4、油漆：采用环保净味油漆，经过五底三面油漆工艺，保证产品光泽、平整、纹理清晰、环保，色泽效果持久平整。符合GB 18581-2020、GB/T 23997-2009标准；其VOC含量≤20g/L；苯含量、卤代烃总和含量、乙二醇醚及醚酯总和含量、总铅含量、可溶性重金属含量（镉、铬、汞）、甲醛含量均未检出；附着力≤1级；耐磨性（750g，500r）≤0.050g；耐冲击性：涂膜无脱落、无开裂。  5、五金配件：采用五金配件，经防锈处理，耐腐蚀能力强。 | 2 |
| 14 | 茶几 | 1200\*600\*450 | 1、基材：采用环保中密度纤维板，所有材料均经过防虫、防腐等化学处理，强度大，尺寸稳定性好，握钉力强，不易变形。符合GB/T 11718-2021 、GB/T 35601-2017、GB 18580-2017、GB/T17657-2013、JC/T 2039-2010、GB/T 39600-2021标准；其含水率≤8%；吸水厚度膨胀率≤2.5%；静曲强度≥35MPa；弹性模量≥4800MPa；表面胶合强度≥2.0MPa；内胶合强度≥1.2MPa；甲醛释放量≤0.025mg/m³；苯、甲苯、二甲苯均未检出，总挥发性有机化合物（TVOC）未检出；抗菌性能（金黄色葡萄球菌）抑菌率≥99%；防霉菌性能（宛氏拟青素）防霉菌等级：0级或1级；板面握螺钉力≥1800N，板边握螺钉力≥1000N；砂光板面质量要求（检测项≥5项）检测合格；耐高温性能：无裂纹。  2、面材：采用木皮贴面，经过防虫防腐处理，木皮平整度高，耐磨性好，纹理清晰自然，颜色均匀，色泽美观。符合GB 3324-2017、GB/T 18584-2001、GB/T 13010-2020标准；其厚度≥0.6mm；木材含水率≤10%；甲醛释放量≤0.1mg/L；刨切单板规格尺寸及其偏差：±0.01mm；刨切单板表面粗糙度检测合格。  3、胶粘剂：采用环保白乳胶，粘性强，久不分层，具有防水、防潮、耐油等特点。符合GB 18583-2008标准，游离甲醛≤0.05g/kg，苯≤0.02g/kg，甲苯+二甲苯≤0.02g/kg，总挥发性有机物≤15g/L。  4、封边条：采用同色封边条，物理性能佳，严密平整，线条均匀，转角过渡自然，经过刨光、干燥、防虫、防腐等处理。符合QB/T 4463-2013标准，出厂含水率≤10%，甲醛释放量≤0.05mg/L。  5、油漆：采用环保净味油漆，经过五底三面油漆工艺，保证产品光泽、平整、纹理清晰、环保，色泽效果持久平整。符合GB 18581-2020、GB/T 23997-2009标准；其VOC含量≤20g/L；苯含量、卤代烃总和含量、乙二醇醚及醚酯总和含量、总铅含量、可溶性重金属含量（镉、铬、汞）、甲醛含量均未检出；附着力≤1级；耐磨性（750g，500r）≤0.050g；耐冲击性：涂膜无脱落、无开裂。 | 2 |
| 15 | 办公桌 | 1400\*700\*750 | 1、基材：采用环保中密度纤维板，所有材料均经过防虫、防腐等化学处理，强度大，尺寸稳定性好，握钉力强，不易变形。符合GB/T 11718-2021 、GB/T 35601-2017、GB 18580-2017、GB/T17657-2013、JC/T 2039-2010、GB/T 39600-2021标准；其含水率≤8%；吸水厚度膨胀率≤2.5%；静曲强度≥35MPa；弹性模量≥4800MPa；表面胶合强度≥2.0MPa；内胶合强度≥1.2MPa；甲醛释放量≤0.025mg/m³；苯、甲苯、二甲苯均未检出，总挥发性有机化合物（TVOC）未检出；抗菌性能（金黄色葡萄球菌）抑菌率≥99%；防霉菌性能（宛氏拟青素）防霉菌等级：0级或1级；板面握螺钉力≥1800N，板边握螺钉力≥1000N；砂光板面质量要求（检测项≥5项）检测合格；耐高温性能：无裂纹。  2、面材：采用木皮贴面，经过防虫防腐处理，木皮平整度高，耐磨性好，纹理清晰自然，颜色均匀，色泽美观。符合GB 3324-2017、GB/T 18584-2001、GB/T 13010-2020标准；其厚度≥0.6mm；木材含水率≤10%；甲醛释放量≤0.1mg/L；刨切单板规格尺寸及其偏差：±0.01mm；刨切单板表面粗糙度检测合格。  3、胶粘剂：采用环保白乳胶，粘性强，久不分层，具有防水、防潮、耐油等特点。符合GB 18583-2008标准，游离甲醛≤0.05g/kg，苯≤0.02g/kg，甲苯+二甲苯≤0.02g/kg，总挥发性有机物≤15g/L。  4、封边条：采用同色封边条，物理性能佳，严密平整，线条均匀，转角过渡自然，经过刨光、干燥、防虫、防腐等处理。符合QB/T 4463-2013标准，出厂含水率≤10%，甲醛释放量≤0.05mg/L。  5、油漆：采用环保净味油漆，经过五底三面油漆工艺，保证产品光泽、平整、纹理清晰、环保，色泽效果持久平整。符合GB 18581-2020、GB/T 23997-2009标准；其VOC含量≤20g/L；苯含量、卤代烃总和含量、乙二醇醚及醚酯总和含量、总铅含量、可溶性重金属含量（镉、铬、汞）、甲醛含量均未检出；附着力≤1级；耐磨性（750g，500r）≤0.050g；耐冲击性：涂膜无脱落、无开裂。  6、导轨：采用导轨，符合GB/T 6461-2002、QB/T 2454-2013、QB/T 3828-1999标准；其功能：操作力、耐久性（80000次）、垂直向下静载荷（150N）、水平侧向静载荷（75N）、拉出安全性、猛关或猛开（10次）均检测合格；下沉量≤3%；铜盐加速乙酸盐雾试验（CASS）连续喷雾≥300h，其保护评价（RP）≥10级，外观评级（RA）≥10级（VS），性能评级（RP/RA）：10/10。  7、铰链：采用铰链，符合GB/T 6461-2002、QB/T 2189-2013、QB/T 3828-1999标准；其功能：操作力、垂直静载荷（15kg）、水平静载荷（30N）、耐久性（80000次）均检测合格；下沉量≤2.5mm；铜盐加速乙酸盐雾试验（CASS）连续喷雾≥300h，其保护评价（RP）≥10级，外观评级（RA）≥10级（VS），性能评级（RP/RA）：10/10。  8、锁具：采用锁具，符合GB/T 6461-2002、QB/T 1621-2015、QB/T 3828-1999标准；其互开率≤0.05%；牢固度、灵活度、外观质量均检测合格；铜盐加速乙酸盐雾试验（CASS）连续喷雾≥300h，其保护评价（RP）≥10级，外观评级（RA）≥10级（VS），性能评级（RP/RA）：10/10。 | 38 |
| 16 | 办公椅 | 常规 | 1、面料：采用西皮，经液态浸色及防潮、防污等工艺处理，皮面柔软舒适，光泽持久，无明显损伤、剥落质量。符合QB/T 4045-2010标准；其甲醛、可萃取重金属（铅、镉）、可裂解出致癌芳香胺的偶氮染料、五氯苯酚均未检出；无异常气味；色牢度（沾色）：耐水、耐酸汗液、耐碱汗液、耐干摩擦、耐唾液均检测合格。  2、海绵：采用阻燃海绵，表面有防腐化和防变型保护膜，防破碎、抗氧化，软硬适中，回弹性能好，抗变形能力强，根椐人体工程学原理设计，坐感舒适。符合 GB/T 10802-2006、GB/T 6343-2009、GB 20286-2006、GB 17927.1-2011标准；其感官要求检测合格；75%压缩永久变形≤4%，回弹率≥50%；拉伸强度≥160KPa；伸长率≥130%；撕裂强度≥4.5N/cm；干热老化后拉伸强度≥160KPa；湿热老化后拉伸强度≥160KPa；甲醛释放量≤0.015mg/㎡ h；抗引燃特性-阴燃的香烟：未观察到试样表面或内部出现任何续燃、阴燃现象，评定该试样为阻燃Ⅰ级，通过香烟抗引燃特性试验；燃烧性能：阻燃性能等级检测合格；恒定负荷反复压陷疲劳性能：8万次，恒定负荷反复压陷疲劳后40%硬度损失值≤20%。  3、框架：采用实木方，经过防虫、防腐特殊处理，确保坚固可靠，长期使用不松动、不腐朽。符合GB/T 3324-2017、GB 18584-2001标准；木材含水率≤10%，甲醛释放量≤0.05mg/L。  4、油漆：采用环保净味油漆，经过五底三面油漆工艺，保证产品光泽、平整、纹理清晰、环保，色泽效果持久平整。符合GB 18581-2020、GB/T 23997-2009标准；其VOC含量≤20g/L；苯含量、卤代烃总和含量、乙二醇醚及醚酯总和含量、总铅含量、可溶性重金属含量（镉、铬、汞）、甲醛含量均未检出；附着力≤1级；耐磨性（750g，500r）≤0.050g；耐冲击性：涂膜无脱落、无开裂。  5、五金配件：采用五金配件，经防锈处理，耐腐蚀能力强。 | 48 |
| 17 | 保密柜 | H1850\*W900\*D420 | 1、内陷通体对开门，  2、内部二个抽屉，两块活动层板；  3、不锈钢三节滑轨；  4、国家保密局认证锁具；  5、整体选用0.7mm冷轧钢制作而成，采用高压静电喷塑，高温固化处理，浅灰色，焊接与连接部位牢固、可靠，产品外露部件均无尖锐棱角，钢制件外表面光洁、美观，防腐保密 蚀、耐老化。  6、喷塑:各部件经除油-水洗-除锈-清洗-中和-磷化-水洗-烘干模具冲压,全点焊工艺,静电亚光喷塑。 | 72 |
| 18 | 档案密集架 | 1连4、8列 | 1. 规格：标准架高2400mm,宽度900mm，深度560mm，总层数为6层（双面型），层距325mm。 2. 产品主要采用的标准及规范 GB/T13667.3-2003 3. 装配结合结构： 档案密集架为框架结构，主要由轨道、底座、立柱、隔板、挂板、侧靠板、顶板、防尘板、护板、门板、传动机构、防倾倒、防震、缓冲密集装置组成。每列密集架体均有橡胶磁性吸附密封条，确保柜体闭合无噪声，合拢无间隙。 按规定铺设导轨、安装传动机构、防倒装置等； 4. 结构要求 :密集架立柱正面成型W6mm\*D1.5mm\*2条凹槽、密集架隔板平面成型W6mm\*D1.5mm\*4条凹槽、隔板侧面各成型一条W6mm\*D1.5mm凹槽。横撑正面成型W6mm\*D1.5mm\*2条凹槽、以及密集架挡书条除开口外三面各成型一条W3mm\*D1.5mm凹槽，凹槽的形成是产品的承重力、扭曲力、使产品承载能力及稳定性得到更高的提升，产品外形线条流畅。 5. 制造加工   1、 所有钣金件，机加工后打磨毛刺、无裂缝、无伤痕。  2、 所有焊接件，焊接牢固，焊痕光滑、平整。  3、 在一个组合之间的产品零部件能保持互换性。  六、传动装置 一般应包括：摇手、轴、链轮、轴承链条、滚轮、 轨道、连接管等主要部件  七、载重性能要求  1、 单面搁板上均匀载重40kg，双面均匀布负载80kg，最大挠度为小于4mm，24h卸载后，搁板没有裂缝，残余变形量不大于0.3mm。  2、 标准节（六层双面搁板）在全负载（每块单面搁板均布载重40kg）的情况下，架体、立柱没有明显变形，架体不会产生倾倒现象。  3、 全负载的情况下，各列密集柜在动手操纵下运行自如，没有阻滞现象。  4、 在受全部载荷1/20外力（沿X、Y轴两个方向的水平外力）的作用反复100次后，取消外力，架体所产生的倾斜不大于总高的1%，支架、立柱没有明显的变形。  八、表面喷涂材料要求：符合GB-1720、1732、1734标准、外观质量  1、 密集架各零件、组合件、面光滑、平整，没有尖角、凸起。  2、 表面经过酸洗、磷化、烘干处理采用静电喷塑工艺，色泽一致，漆面均匀光滑、无划伤。  九、主要材料执行标准：agcl LT01.24.1-2014。  部件名称 材料规格 材料标准 备注  1 导轨 20mm\*20mm 45#实心方钢  2 轨道 ≥2.5mm ST12冷轧板  3 底盘 ≥2.5mm ST12冷轧板  4 立柱采用1.2mm ST12冷轧板  5 顶板 0.8mm ST12冷轧板  6 侧板 0.8mm ST12冷轧板  7 搁板 0.9mm ST12冷轧板  8 门板 0.8mm ST12冷轧板  9 防尘板0.8mm ST12冷轧板  10 挂板 0.9mm ST12冷轧板  11 防倒装置 3.0mm  智能控制系统技术参数及功能  1、电源 220V±10％ 50HZ -- 60HZ  2、单列电机功率 90W--200W  3、总功率200 X n(W). 其中n为总列数  4、噪声≤ 50dB  5、运行速度(自动时) 3.0--4.0/min  6、列载重量≤3600kg  7、控制柜体功能：a、电动控制移动功能；b、采用快速启动、高速运行、轻柔合拢的曲线运行以提高操作效率；  8、库区列控制功能：移动列：7寸彩色液晶显示屏触摸控制（左移、右移、锁定、暂停等功能）；固定列：10寸彩色液晶显示屏，非工控机（打开、关闭、通风、锁定、库区管理等功能）；  9、其他功能：液晶屏底色显示功能、灯光照明功能、通风监测功能、查询及显示功能、语音播报功能、屏保功能、电机保护功能、电机过载及过流检测保护、触屏急停功能。 | 32 |
| 19 | 更衣柜 | 900\*420\*1850 | 1、规格1850\*900\*400 mm高宽深  2、材质用料: 柜体用冷轧钢板, 门板、侧板、顶板厚度不低于0.6mm，背板层板不低于0.5mm，边框为25mm设计，更美观。  产品焊接牢固, 外表平整光滑, 没有毛刺、 焊瘤、 夹渣, 无裂缝、无错位 、 无漏焊等缺陷。  3、结构：单独九个柜门，内部带有挂一杆。  4、配件：扣手采用钢制压型扣手，规格≥长220mm×宽20mm×深15mm，锁具为叶片锁， 防潮、防锈。调整脚符合GB/T-3325-2017标准，外观：电镀层应表面无剥落、返锈、毛刺，塑料件外观应无裂纹，无明显变形，无明显缩孔、气泡、杂质、伤痕，外表用塑料件表面光洁、无划痕，无污渍，无明显色差，符合GB/T-3325-2017标准。 | 23 |
| 20 | 衣帽架 | 常规 | 1.基材：采用橡木实木，经过防虫、防腐特殊处理，含水率≤10%，确保坚固可靠，长期使用不松动、不腐朽；  2.油漆：采用环保油漆，经过五底三面油漆工序；其中水性底漆VOC含量≤96g/L，水性面漆VOC含量≤68g/L。 | 20 |
| 21 | 沙发 | 三人位 | 1、面料：采用西皮，经液态浸色及防潮、防污等工艺处理，皮面柔软舒适，光泽持久，无明显损伤、剥落质量。符合QB/T 4045-2010标准；其甲醛、可萃取重金属（铅、镉）、可裂解出致癌芳香胺的偶氮染料、五氯苯酚均未检出；无异常气味；色牢度（沾色）：耐水、耐酸汗液、耐碱汗液、耐干摩擦、耐唾液均检测合格。  2、海绵：采用阻燃海绵，表面有防腐化和防变型保护膜，防破碎、抗氧化，软硬适中，回弹性能好，抗变形能力强，根椐人体工程学原理设计，坐感舒适。符合 GB/T 10802-2006、GB/T 6343-2009、GB 20286-2006、GB 17927.1-2011标准；其感官要求检测合格；75%压缩永久变形≤4%，回弹率≥50%；拉伸强度≥160KPa；伸长率≥130%；撕裂强度≥4.5N/cm；干热老化后拉伸强度≥160KPa；湿热老化后拉伸强度≥160KPa；甲醛释放量≤0.015mg/㎡ h；抗引燃特性-阴燃的香烟：未观察到试样表面或内部出现任何续燃、阴燃现象，评定该试样为阻燃Ⅰ级，通过香烟抗引燃特性试验；燃烧性能：阻燃性能等级检测合格；恒定负荷反复压陷疲劳性能：8万次，恒定负荷反复压陷疲劳后40%硬度损失值≤20%。  3、框架：采用实木方，经过防虫、防腐特殊处理，确保坚固可靠，长期使用不松动、不腐朽。符合GB/T 3324-2017、GB 18584-2001标准；木材含水率≤10%，甲醛释放量≤0.05mg/L。  4、油漆：采用环保净味油漆，经过五底三面油漆工艺，保证产品光泽、平整、纹理清晰、环保，色泽效果持久平整。符合GB 18581-2020、GB/T 23997-2009标准；其VOC含量≤20g/L；苯含量、卤代烃总和含量、乙二醇醚及醚酯总和含量、总铅含量、可溶性重金属含量（镉、铬、汞）、甲醛含量均未检出；附着力≤1级；耐磨性（750g，500r）≤0.050g；耐冲击性：涂膜无脱落、无开裂。  5、五金配件：采用五金配件，经防锈处理，耐腐蚀能力强。 | 16 |
| 22 | 茶水柜 | 1200\*400\*850 | 1、基材：采用环保中密度纤维板，所有材料均经过防虫、防腐等化学处理，强度大，尺寸稳定性好，握钉力强，不易变形。符合GB/T 11718-2021 、GB/T 35601-2017、GB 18580-2017、GB/T17657-2013、JC/T 2039-2010、GB/T 39600-2021标准；其含水率≤8%；吸水厚度膨胀率≤2.5%；静曲强度≥35MPa；弹性模量≥4800MPa；表面胶合强度≥2.0MPa；内胶合强度≥1.2MPa；甲醛释放量≤0.025mg/m³；苯、甲苯、二甲苯均未检出，总挥发性有机化合物（TVOC）未检出；抗菌性能（金黄色葡萄球菌）抑菌率≥99%；防霉菌性能（宛氏拟青素）防霉菌等级：0级或1级；板面握螺钉力≥1800N，板边握螺钉力≥1000N；砂光板面质量要求（检测项≥5项）检测合格；耐高温性能：无裂纹。  2、面材：采用木皮贴面，经过防虫防腐处理，木皮平整度高，耐磨性好，纹理清晰自然，颜色均匀，色泽美观。符合GB 3324-2017、GB/T 18584-2001、GB/T 13010-2020标准；其厚度≥0.6mm；木材含水率≤10%；甲醛释放量≤0.1mg/L；刨切单板规格尺寸及其偏差：±0.01mm；刨切单板表面粗糙度检测合格。  3、胶粘剂：采用环保白乳胶，粘性强，久不分层，具有防水、防潮、耐油等特点。符合GB 18583-2008标准，游离甲醛≤0.05g/kg，苯≤0.02g/kg，甲苯+二甲苯≤0.02g/kg，总挥发性有机物≤15g/L。  4、封边条：采用同色封边条，物理性能佳，严密平整，线条均匀，转角过渡自然，经过刨光、干燥、防虫、防腐等处理。符合QB/T 4463-2013标准，出厂含水率≤10%，甲醛释放量≤0.05mg/L。  5、油漆：采用环保净味油漆，经过五底三面油漆工艺，保证产品光泽、平整、纹理清晰、环保，色泽效果持久平整。符合GB 18581-2020、GB/T 23997-2009标准；其VOC含量≤20g/L；苯含量、卤代烃总和含量、乙二醇醚及醚酯总和含量、总铅含量、可溶性重金属含量（镉、铬、汞）、甲醛含量均未检出；附着力≤1级；耐磨性（750g，500r）≤0.050g；耐冲击性：涂膜无脱落、无开裂。  6、导轨：采用导轨，符合GB/T 6461-2002、QB/T 2454-2013、QB/T 3828-1999标准；其功能：操作力、耐久性（80000次）、垂直向下静载荷（150N）、水平侧向静载荷（75N）、拉出安全性、猛关或猛开（10次）均检测合格；下沉量≤3%；铜盐加速乙酸盐雾试验（CASS）连续喷雾≥300h，其保护评价（RP）≥10级，外观评级（RA）≥10级（VS），性能评级（RP/RA）：10/10。  7、铰链：采用铰链，符合GB/T 6461-2002、QB/T 2189-2013、QB/T 3828-1999标准；其功能：操作力、垂直静载荷（15kg）、水平静载荷（30N）、耐久性（80000次）均检测合格；下沉量≤2.5mm；铜盐加速乙酸盐雾试验（CASS）连续喷雾≥300h，其保护评价（RP）≥10级，外观评级（RA）≥10级（VS），性能评级（RP/RA）：10/10。 | 7 |
| 23 | 长茶几 | 1200\*600\*450 | 1、基材：采用环保中密度纤维板，所有材料均经过防虫、防腐等化学处理，强度大，尺寸稳定性好，握钉力强，不易变形。符合GB/T 11718-2021 、GB/T 35601-2017、GB 18580-2017、GB/T17657-2013、JC/T 2039-2010、GB/T 39600-2021标准；其含水率≤8%；吸水厚度膨胀率≤2.5%；静曲强度≥35MPa；弹性模量≥4800MPa；表面胶合强度≥2.0MPa；内胶合强度≥1.2MPa；甲醛释放量≤0.025mg/m³；苯、甲苯、二甲苯均未检出，总挥发性有机化合物（TVOC）未检出；抗菌性能（金黄色葡萄球菌）抑菌率≥99%；防霉菌性能（宛氏拟青素）防霉菌等级：0级或1级；板面握螺钉力≥1800N，板边握螺钉力≥1000N；砂光板面质量要求（检测项≥5项）检测合格；耐高温性能：无裂纹。  2、面材：采用木皮贴面，经过防虫防腐处理，木皮平整度高，耐磨性好，纹理清晰自然，颜色均匀，色泽美观。符合GB 3324-2017、GB/T 18584-2001、GB/T 13010-2020标准；其厚度≥0.6mm；木材含水率≤10%；甲醛释放量≤0.1mg/L；刨切单板规格尺寸及其偏差：±0.01mm；刨切单板表面粗糙度检测合格。  3、胶粘剂：采用环保白乳胶，粘性强，久不分层，具有防水、防潮、耐油等特点。符合GB 18583-2008标准，游离甲醛≤0.05g/kg，苯≤0.02g/kg，甲苯+二甲苯≤0.02g/kg，总挥发性有机物≤15g/L。  4、封边条：采用同色封边条，物理性能佳，严密平整，线条均匀，转角过渡自然，经过刨光、干燥、防虫、防腐等处理。符合QB/T 4463-2013标准，出厂含水率≤10%，甲醛释放量≤0.05mg/L。  5、油漆：采用环保净味油漆，经过五底三面油漆工艺，保证产品光泽、平整、纹理清晰、环保，色泽效果持久平整。符合GB 18581-2020、GB/T 23997-2009标准；其VOC含量≤20g/L；苯含量、卤代烃总和含量、乙二醇醚及醚酯总和含量、总铅含量、可溶性重金属含量（镉、铬、汞）、甲醛含量均未检出；附着力≤1级；耐磨性（750g，500r）≤0.050g；耐冲击性：涂膜无脱落、无开裂。 | 11 |
| 24 | 方茶几 | 600\*600\*450 | 1、基材：采用环保中密度纤维板，所有材料均经过防虫、防腐等化学处理，强度大，尺寸稳定性好，握钉力强，不易变形。符合GB/T 11718-2021 、GB/T 35601-2017、GB 18580-2017、GB/T17657-2013、JC/T 2039-2010、GB/T 39600-2021标准；其含水率≤8%；吸水厚度膨胀率≤2.5%；静曲强度≥35MPa；弹性模量≥4800MPa；表面胶合强度≥2.0MPa；内胶合强度≥1.2MPa；甲醛释放量≤0.025mg/m³；苯、甲苯、二甲苯均未检出，总挥发性有机化合物（TVOC）未检出；抗菌性能（金黄色葡萄球菌）抑菌率≥99%；防霉菌性能（宛氏拟青素）防霉菌等级：0级或1级；板面握螺钉力≥1800N，板边握螺钉力≥1000N；砂光板面质量要求（检测项≥5项）检测合格；耐高温性能：无裂纹。  2、面材：采用木皮贴面，经过防虫防腐处理，木皮平整度高，耐磨性好，纹理清晰自然，颜色均匀，色泽美观。符合GB 3324-2017、GB/T 18584-2001、GB/T 13010-2020标准；其厚度≥0.6mm；木材含水率≤10%；甲醛释放量≤0.1mg/L；刨切单板规格尺寸及其偏差：±0.01mm；刨切单板表面粗糙度检测合格。  3、胶粘剂：采用环保白乳胶，粘性强，久不分层，具有防水、防潮、耐油等特点。符合GB 18583-2008标准，游离甲醛≤0.05g/kg，苯≤0.02g/kg，甲苯+二甲苯≤0.02g/kg，总挥发性有机物≤15g/L。  4、封边条：采用同色封边条，物理性能佳，严密平整，线条均匀，转角过渡自然，经过刨光、干燥、防虫、防腐等处理。符合QB/T 4463-2013标准，出厂含水率≤10%，甲醛释放量≤0.05mg/L。  5、油漆：采用环保净味油漆，经过五底三面油漆工艺，保证产品光泽、平整、纹理清晰、环保，色泽效果持久平整。符合GB 18581-2020、GB/T 23997-2009标准；其VOC含量≤20g/L；苯含量、卤代烃总和含量、乙二醇醚及醚酯总和含量、总铅含量、可溶性重金属含量（镉、铬、汞）、甲醛含量均未检出；附着力≤1级；耐磨性（750g，500r）≤0.050g；耐冲击性：涂膜无脱落、无开裂。 | 5 |
| 25 | 主席台 | 定制  900\*600\*750 | 1、基材：采用环保中密度纤维板，所有材料均经过防虫、防腐等化学处理，强度大，尺寸稳定性好，握钉力强，不易变形。符合GB/T 11718-2021 、GB/T 35601-2017、GB 18580-2017、GB/T17657-2013、JC/T 2039-2010、GB/T 39600-2021标准；其含水率≤8%；吸水厚度膨胀率≤2.5%；静曲强度≥35MPa；弹性模量≥4800MPa；表面胶合强度≥2.0MPa；内胶合强度≥1.2MPa；甲醛释放量≤0.025mg/m³；苯、甲苯、二甲苯均未检出，总挥发性有机化合物（TVOC）未检出；抗菌性能（金黄色葡萄球菌）抑菌率≥99%；防霉菌性能（宛氏拟青素）防霉菌等级：0级或1级；板面握螺钉力≥1800N，板边握螺钉力≥1000N；砂光板面质量要求（检测项≥5项）检测合格；耐高温性能：无裂纹。  2、面材：采用木皮贴面，经过防虫防腐处理，木皮平整度高，耐磨性好，纹理清晰自然，颜色均匀，色泽美观。符合GB 3324-2017、GB/T 18584-2001、GB/T 13010-2020标准；其厚度≥0.6mm；木材含水率≤10%；甲醛释放量≤0.1mg/L；刨切单板规格尺寸及其偏差：±0.01mm；刨切单板表面粗糙度检测合格。  3、胶粘剂：采用环保白乳胶，粘性强，久不分层，具有防水、防潮、耐油等特点。符合GB 18583-2008标准，游离甲醛≤0.05g/kg，苯≤0.02g/kg，甲苯+二甲苯≤0.02g/kg，总挥发性有机物≤15g/L。  4、封边条：采用同色封边条，物理性能佳，严密平整，线条均匀，转角过渡自然，经过刨光、干燥、防虫、防腐等处理。符合QB/T 4463-2013标准，出厂含水率≤10%，甲醛释放量≤0.05mg/L。  5、油漆：采用环保净味油漆，经过五底三面油漆工艺，保证产品光泽、平整、纹理清晰、环保，色泽效果持久平整。符合GB 18581-2020、GB/T 23997-2009标准；其VOC含量≤20g/L；苯含量、卤代烃总和含量、乙二醇醚及醚酯总和含量、总铅含量、可溶性重金属含量（镉、铬、汞）、甲醛含量均未检出；附着力≤1级；耐磨性（750g，500r）≤0.050g；耐冲击性：涂膜无脱落、无开裂。 | 1 |
| 26 | 主席台 | 2100\*600\*750 | 1、基材：采用环保中密度纤维板，所有材料均经过防虫、防腐等化学处理，强度大，尺寸稳定性好，握钉力强，不易变形。符合GB/T 11718-2021 、GB/T 35601-2017、GB 18580-2017、GB/T17657-2013、JC/T 2039-2010、GB/T 39600-2021标准；其含水率≤8%；吸水厚度膨胀率≤2.5%；静曲强度≥35MPa；弹性模量≥4800MPa；表面胶合强度≥2.0MPa；内胶合强度≥1.2MPa；甲醛释放量≤0.025mg/m³；苯、甲苯、二甲苯均未检出，总挥发性有机化合物（TVOC）未检出；抗菌性能（金黄色葡萄球菌）抑菌率≥99%；防霉菌性能（宛氏拟青素）防霉菌等级：0级或1级；板面握螺钉力≥1800N，板边握螺钉力≥1000N；砂光板面质量要求（检测项≥5项）检测合格；耐高温性能：无裂纹。  2、面材：采用木皮贴面，经过防虫防腐处理，木皮平整度高，耐磨性好，纹理清晰自然，颜色均匀，色泽美观。符合GB 3324-2017、GB/T 18584-2001、GB/T 13010-2020标准；其厚度≥0.6mm；木材含水率≤10%；甲醛释放量≤0.1mg/L；刨切单板规格尺寸及其偏差：±0.01mm；刨切单板表面粗糙度检测合格。  3、胶粘剂：采用环保白乳胶，粘性强，久不分层，具有防水、防潮、耐油等特点。符合GB 18583-2008标准，游离甲醛≤0.05g/kg，苯≤0.02g/kg，甲苯+二甲苯≤0.02g/kg，总挥发性有机物≤15g/L。  4、封边条：采用同色封边条，物理性能佳，严密平整，线条均匀，转角过渡自然，经过刨光、干燥、防虫、防腐等处理。符合QB/T 4463-2013标准，出厂含水率≤10%，甲醛释放量≤0.05mg/L。  5、油漆：采用环保净味油漆，经过五底三面油漆工艺，保证产品光泽、平整、纹理清晰、环保，色泽效果持久平整。符合GB 18581-2020、GB/T 23997-2009标准；其VOC含量≤20g/L；苯含量、卤代烃总和含量、乙二醇醚及醚酯总和含量、总铅含量、可溶性重金属含量（镉、铬、汞）、甲醛含量均未检出；附着力≤1级；耐磨性（750g，500r）≤0.050g；耐冲击性：涂膜无脱落、无开裂。 | 2 |
| 27 | 主席台椅 | 常规 | 1、面料：采用西皮，经液态浸色及防潮、防污等工艺处理，皮面柔软舒适，光泽持久，无明显损伤、剥落质量。符合QB/T 4045-2010标准；其甲醛、可萃取重金属（铅、镉）、可裂解出致癌芳香胺的偶氮染料、五氯苯酚均未检出；无异常气味；色牢度（沾色）：耐水、耐酸汗液、耐碱汗液、耐干摩擦、耐唾液均检测合格。  2、海绵：采用阻燃海绵，表面有防腐化和防变型保护膜，防破碎、抗氧化，软硬适中，回弹性能好，抗变形能力强，根椐人体工程学原理设计，坐感舒适。符合 GB/T 10802-2006、GB/T 6343-2009、GB 20286-2006、GB 17927.1-2011标准；其感官要求检测合格；75%压缩永久变形≤4%，回弹率≥50%；拉伸强度≥160KPa；伸长率≥130%；撕裂强度≥4.5N/cm；干热老化后拉伸强度≥160KPa；湿热老化后拉伸强度≥160KPa；甲醛释放量≤0.015mg/㎡ h；抗引燃特性-阴燃的香烟：未观察到试样表面或内部出现任何续燃、阴燃现象，评定该试样为阻燃Ⅰ级，通过香烟抗引燃特性试验；燃烧性能：阻燃性能等级检测合格；恒定负荷反复压陷疲劳性能：8万次，恒定负荷反复压陷疲劳后40%硬度损失值≤20%。  3、框架：采用实木方，经过防虫、防腐特殊处理，确保坚固可靠，长期使用不松动、不腐朽。符合GB/T 3324-2017、GB 18584-2001标准；木材含水率≤10%，甲醛释放量≤0.05mg/L。  4、油漆：采用环保净味油漆，经过五底三面油漆工艺，保证产品光泽、平整、纹理清晰、环保，色泽效果持久平整。符合GB 18581-2020、GB/T 23997-2009标准；其VOC含量≤20g/L；苯含量、卤代烃总和含量、乙二醇醚及醚酯总和含量、总铅含量、可溶性重金属含量（镉、铬、汞）、甲醛含量均未检出；附着力≤1级；耐磨性（750g，500r）≤0.050g；耐冲击性：涂膜无脱落、无开裂。  5、五金配件：采用五金配件，经防锈处理，耐腐蚀能力强。 | 7 |
| 28 | 演讲台 | 780\*590\*1150 | 1、基材：采用环保中密度纤维板，所有材料均经过防虫、防腐等化学处理，强度大，尺寸稳定性好，握钉力强，不易变形。符合GB/T 11718-2021 、GB/T 35601-2017、GB 18580-2017、GB/T17657-2013、JC/T 2039-2010、GB/T 39600-2021标准；其含水率≤8%；吸水厚度膨胀率≤2.5%；静曲强度≥35MPa；弹性模量≥4800MPa；表面胶合强度≥2.0MPa；内胶合强度≥1.2MPa；甲醛释放量≤0.025mg/m³；苯、甲苯、二甲苯均未检出，总挥发性有机化合物（TVOC）未检出；抗菌性能（金黄色葡萄球菌）抑菌率≥99%；防霉菌性能（宛氏拟青素）防霉菌等级：0级或1级；板面握螺钉力≥1800N，板边握螺钉力≥1000N；砂光板面质量要求（检测项≥5项）检测合格；耐高温性能：无裂纹。  2、面材：采用木皮贴面，经过防虫防腐处理，木皮平整度高，耐磨性好，纹理清晰自然，颜色均匀，色泽美观。符合GB 3324-2017、GB/T 18584-2001、GB/T 13010-2020标准；其厚度≥0.6mm；木材含水率≤10%；甲醛释放量≤0.1mg/L；刨切单板规格尺寸及其偏差：±0.01mm；刨切单板表面粗糙度检测合格。  3、胶粘剂：采用环保白乳胶，粘性强，久不分层，具有防水、防潮、耐油等特点。符合GB 18583-2008标准，游离甲醛≤0.05g/kg，苯≤0.02g/kg，甲苯+二甲苯≤0.02g/kg，总挥发性有机物≤15g/L。  4、封边条：采用同色封边条，物理性能佳，严密平整，线条均匀，转角过渡自然，经过刨光、干燥、防虫、防腐等处理。符合QB/T 4463-2013标准，出厂含水率≤10%，甲醛释放量≤0.05mg/L。  5、油漆：采用环保净味油漆，经过五底三面油漆工艺，保证产品光泽、平整、纹理清晰、环保，色泽效果持久平整。符合GB 18581-2020、GB/T 23997-2009标准；其VOC含量≤20g/L；苯含量、卤代烃总和含量、乙二醇醚及醚酯总和含量、总铅含量、可溶性重金属含量（镉、铬、汞）、甲醛含量均未检出；附着力≤1级；耐磨性（750g，500r）≤0.050g；耐冲击性：涂膜无脱落、无开裂。 | 1 |
| 29 | 条桌 | 1400\*440\*750 | 1、基材：采用环保中密度纤维板，所有材料均经过防虫、防腐等化学处理，强度大，尺寸稳定性好，握钉力强，不易变形。符合GB/T 11718-2021 、GB/T 35601-2017、GB 18580-2017、GB/T17657-2013、JC/T 2039-2010、GB/T 39600-2021标准；其含水率≤8%；吸水厚度膨胀率≤2.5%；静曲强度≥35MPa；弹性模量≥4800MPa；表面胶合强度≥2.0MPa；内胶合强度≥1.2MPa；甲醛释放量≤0.025mg/m³；苯、甲苯、二甲苯均未检出，总挥发性有机化合物（TVOC）未检出；抗菌性能（金黄色葡萄球菌）抑菌率≥99%；防霉菌性能（宛氏拟青素）防霉菌等级：0级或1级；板面握螺钉力≥1800N，板边握螺钉力≥1000N；砂光板面质量要求（检测项≥5项）检测合格；耐高温性能：无裂纹。  2、面材：采用木皮贴面，经过防虫防腐处理，木皮平整度高，耐磨性好，纹理清晰自然，颜色均匀，色泽美观。符合GB 3324-2017、GB/T 18584-2001、GB/T 13010-2020标准；其厚度≥0.6mm；木材含水率≤10%；甲醛释放量≤0.1mg/L；刨切单板规格尺寸及其偏差：±0.01mm；刨切单板表面粗糙度检测合格。  3、胶粘剂：采用环保白乳胶，粘性强，久不分层，具有防水、防潮、耐油等特点。符合GB 18583-2008标准，游离甲醛≤0.05g/kg，苯≤0.02g/kg，甲苯+二甲苯≤0.02g/kg，总挥发性有机物≤15g/  4、封边条：采用同色封边条，物理性能佳，严密平整，线条均匀，转角过渡自然，经过刨光、干燥、防虫、防腐等处理。符合QB/T 4463-2013标准，出厂含水率≤10%，甲醛释放量≤0.05mg/L。  5、油漆：采用环保净味油漆，经过五底三面油漆工艺，保证产品光泽、平整、纹理清晰、环保，色泽效果持久平整。符合GB 18581-2020、GB/T 23997-2009标准；其VOC含量≤20g/L；苯含量、卤代烃总和含量、乙二醇醚及醚酯总和含量、总铅含量、可溶性重金属含量（镉、铬、汞）、甲醛含量均未检出；附着力≤1级；耐磨性（750g，500r）≤0.050g；耐冲击性：涂膜无脱落、无开裂。 | 28 |
| 30 | 条桌椅 | 常规 | 1、面料：采用西皮，经液态浸色及防潮、防污等工艺处理，皮面柔软舒适，光泽持久，无明显损伤、剥落质量。符合QB/T 4045-2010标准；其甲醛、可萃取重金属（铅、镉）、可裂解出致癌芳香胺的偶氮染料、五氯苯酚均未检出；无异常气味；色牢度（沾色）：耐水、耐酸汗液、耐碱汗液、耐干摩擦、耐唾液均检测合格。  2、海绵：采用阻燃海绵，表面有防腐化和防变型保护膜，防破碎、抗氧化，软硬适中，回弹性能好，抗变形能力强，根椐人体工程学原理设计，坐感舒适。符合 GB/T 10802-2006、GB/T 6343-2009、GB 20286-2006、GB 17927.1-2011标准；其感官要求检测合格；75%压缩永久变形≤4%，回弹率≥50%；拉伸强度≥160KPa；伸长率≥130%；撕裂强度≥4.5N/cm；干热老化后拉伸强度≥160KPa；湿热老化后拉伸强度≥160KPa；甲醛释放量≤0.015mg/㎡ h；抗引燃特性-阴燃的香烟：未观察到试样表面或内部出现任何续燃、阴燃现象，评定该试样为阻燃Ⅰ级，通过香烟抗引燃特性试验；燃烧性能：阻燃性能等级检测合格；恒定负荷反复压陷疲劳性能：8万次，恒定负荷反复压陷疲劳后40%硬度损失值≤20%。  3、框架：采用实木方，经过防虫、防腐特殊处理，确保坚固可靠，长期使用不松动、不腐朽。符合GB/T 3324-2017、GB 18584-2001标准；木材含水率≤10%，甲醛释放量≤0.05mg/L。  4、油漆：采用环保净味油漆，经过五底三面油漆工艺，保证产品光泽、平整、纹理清晰、环保，色泽效果持久平整。符合GB 18581-2020、GB/T 23997-2009标准；其VOC含量≤20g/L；苯含量、卤代烃总和含量、乙二醇醚及醚酯总和含量、总铅含量、可溶性重金属含量（镉、铬、汞）、甲醛含量均未检出；附着力≤1级；耐磨性（750g，500r）≤0.050g；耐冲击性：涂膜无脱落、无开裂。  5、五金配件：采用五金配件，经防锈处理，耐腐蚀能力强。 | 56 |
| 31 | 会议桌 | 4000\*1600\*750 | 1、基材：采用环保中密度纤维板，所有材料均经过防虫、防腐等化学处理，强度大，尺寸稳定性好，握钉力强，不易变形。符合GB/T 11718-2021 、GB/T 35601-2017、GB 18580-2017、GB/T17657-2013、JC/T 2039-2010、GB/T 39600-2021标准；其含水率≤8%；吸水厚度膨胀率≤2.5%；静曲强度≥35MPa；弹性模量≥4800MPa；表面胶合强度≥2.0MPa；内胶合强度≥1.2MPa；甲醛释放量≤0.025mg/m³；苯、甲苯、二甲苯均未检出，总挥发性有机化合物（TVOC）未检出；抗菌性能（金黄色葡萄球菌）抑菌率≥99%；防霉菌性能（宛氏拟青素）防霉菌等级：0级或1级；板面握螺钉力≥1800N，板边握螺钉力≥1000N；砂光板面质量要求（检测项≥5项）检测合格；耐高温性能：无裂纹。  2、面材：采用木皮贴面，经过防虫防腐处理，木皮平整度高，耐磨性好，纹理清晰自然，颜色均匀，色泽美观。符合GB 3324-2017、GB/T 18584-2001、GB/T 13010-2020标准；其厚度≥0.6mm；木材含水率≤10%；甲醛释放量≤0.1mg/L；刨切单板规格尺寸及其偏差：±0.01mm；刨切单板表面粗糙度检测合格。  3、胶粘剂：采用环保白乳胶，粘性强，久不分层，具有防水、防潮、耐油等特点。符合GB 18583-2008标准，游离甲醛≤0.05g/kg，苯≤0.02g/kg，甲苯+二甲苯≤0.02g/kg，总挥发性有机物≤15g/L。  4、封边条：采用同色封边条，物理性能佳，严密平整，线条均匀，转角过渡自然，经过刨光、干燥、防虫、防腐等处理。符合QB/T 4463-2013标准，出厂含水率≤10%，甲醛释放量≤0.05mg/L。  5、油漆：采用环保净味油漆，经过五底三面油漆工艺，保证产品光泽、平整、纹理清晰、环保，色泽效果持久平整。符合GB 18581-2020、GB/T 23997-2009标准；其VOC含量≤20g/L；苯含量、卤代烃总和含量、乙二醇醚及醚酯总和含量、总铅含量、可溶性重金属含量（镉、铬、汞）、甲醛含量均未检出；附着力≤1级；耐磨性（750g，500r）≤0.050g；耐冲击性：涂膜无脱落、无开裂。 | 4 |
| 32 | 会议椅 | 实木椅 | 1、面料：采用西皮，经液态浸色及防潮、防污等工艺处理，皮面柔软舒适，光泽持久，无明显损伤、剥落质量。符合QB/T 4045-2010标准；其甲醛、可萃取重金属（铅、镉）、可裂解出致癌芳香胺的偶氮染料、五氯苯酚均未检出；无异常气味；色牢度（沾色）：耐水、耐酸汗液、耐碱汗液、耐干摩擦、耐唾液均检测合格。  2、海绵：采用阻燃海绵，表面有防腐化和防变型保护膜，防破碎、抗氧化，软硬适中，回弹性能好，抗变形能力强，根椐人体工程学原理设计，坐感舒适。符合 GB/T 10802-2006、GB/T 6343-2009、GB 20286-2006、GB 17927.1-2011标准；其感官要求检测合格；75%压缩永久变形≤4%，回弹率≥50%；拉伸强度≥160KPa；伸长率≥130%；撕裂强度≥4.5N/cm；干热老化后拉伸强度≥160KPa；湿热老化后拉伸强度≥160KPa；甲醛释放量≤0.015mg/㎡ h；抗引燃特性-阴燃的香烟：未观察到试样表面或内部出现任何续燃、阴燃现象，评定该试样为阻燃Ⅰ级，通过香烟抗引燃特性试验；燃烧性能：阻燃性能等级检测合格；恒定负荷反复压陷疲劳性能：8万次，恒定负荷反复压陷疲劳后40%硬度损失值≤20%。  3、框架：采用实木方，经过防虫、防腐特殊处理，确保坚固可靠，长期使用不松动、不腐朽。符合GB/T 3324-2017、GB 18584-2001标准；木材含水率≤10%，甲醛释放量≤0.05mg/L。  4、油漆：采用环保净味油漆，经过五底三面油漆工艺，保证产品光泽、平整、纹理清晰、环保，色泽效果持久平整。符合GB 18581-2020、GB/T 23997-2009标准；其VOC含量≤20g/L；苯含量、卤代烃总和含量、乙二醇醚及醚酯总和含量、总铅含量、可溶性重金属含量（镉、铬、汞）、甲醛含量均未检出；附着力≤1级；耐磨性（750g，500r）≤0.050g；耐冲击性：涂膜无脱落、无开裂。  5、五金配件：采用五金配件，经防锈处理，耐腐蚀能力强。 | 48 |
| 33 | 升降学习桌 | 1200\*600\*750 | 1、基材：采用环保中密度纤维板，所有材料均经过防虫、防腐等化学处理，强度大，尺寸稳定性好，握钉力强，不易变形。符合GB/T 11718-2021 、GB/T 35601-2017、GB 18580-2017、GB/T17657-2013、JC/T 2039-2010、GB/T 39600-2021标准；其含水率≤8%；吸水厚度膨胀率≤2.5%；静曲强度≥35MPa；弹性模量≥4800MPa；表面胶合强度≥2.0MPa；内胶合强度≥1.2MPa；甲醛释放量≤0.025mg/m³；苯、甲苯、二甲苯均未检出，总挥发性有机化合物（TVOC）未检出；抗菌性能（金黄色葡萄球菌）抑菌率≥99%；防霉菌性能（宛氏拟青素）防霉菌等级：0级或1级；板面握螺钉力≥1800N，板边握螺钉力≥1000N；砂光板面质量要求（检测项≥5项）检测合格；耐高温性能：无裂纹。  2、面材：采用木皮贴面，经过防虫防腐处理，木皮平整度高，耐磨性好，纹理清晰自然，颜色均匀，色泽美观。符合GB 3324-2017、GB/T 18584-2001、GB/T 13010-2020标准；其厚度≥0.6mm；木材含水率≤10%；甲醛释放量≤0.1mg/L；刨切单板规格尺寸及其偏差：±0.01mm；刨切单板表面粗糙度检测合格。  3、胶粘剂：采用环保白乳胶，粘性强，久不分层，具有防水、防潮、耐油等特点。符合GB 18583-2008标准，游离甲醛≤0.05g/kg，苯≤0.02g/kg，甲苯+二甲苯≤0.02g/kg，总挥发性有机物≤15g/L。  4、封边条：采用同色封边条，物理性能佳，严密平整，线条均匀，转角过渡自然，经过刨光、干燥、防虫、防腐等处理。符合QB/T 4463-2013标准，出厂含水率≤10%，甲醛释放量≤0.05mg/L。  5、油漆：采用环保净味油漆，经过五底三面油漆工艺，保证产品光泽、平整、纹理清晰、环保，色泽效果持久平整。符合GB 18581-2020、GB/T 23997-2009标准；其VOC含量≤20g/L；苯含量、卤代烃总和含量、乙二醇醚及醚酯总和含量、总铅含量、可溶性重金属含量（镉、铬、汞）、甲醛含量均未检出；附着力≤1级；耐磨性（750g，500r）≤0.050g；耐冲击性：涂膜无脱落、无开裂。 | 10 |
| 34 | 升降器 | 21寸显示屏 | 拉丝面板，造型时尚大方。  同步轨道升降 运行平稳、噪音小。  自动断电保护 具有液晶显示屏自动断电保护功能。  防尘防水设计 有效减少灰尘堆积与防止意外溅水。 电机控制 双电机分别控制，有效达到最佳视觉效果。 | 10 |
| 35 | 电脑 | 主机显示器 | 1、机型：国产台式机；  2、处理器：飞腾D2000处理器，主频≥2.3GHz、核心≥8个；  3、主板：与处理器相匹配芯片组主板；  4、内存：≥8GB DDR4 2666MHz 内存，≥2个内存扩展槽；  5、硬盘：≥256GB SSD 硬盘，预留3.5英寸SATA硬盘仓位；  6、光驱：内置DVDRW光驱；  7、显卡：≥2GB显存独立显卡，≥VGA + HDMI视频输出接口；  8、音频：集成声卡或独立声卡，≥2个前置音频接口；  9、网卡：集成千兆网卡，具备网络唤醒功能；  10、I/O扩展槽：≥2个PCIe x16, ≥1个PCIe x1，≥1个M.2；  11、I/O扩展接口：≥8个USB接口（6个USB3.0，2个USB2.0接口），1个内置USB 快速充电口接口，≥1个串口；  12、键盘鼠标：USB接口防泼溅键盘、光电鼠标；  13、电源：≥200W电源；  14、BIOS：简体中文BIOS，支持设置键盘快捷键开机；  15、机箱：体积≤10L机箱；  16、操作系统：预装国产麒麟桌面操作系统；  17、显示器：≥21英寸液晶显示器，分辨率≥1920x1080、VGA + HDMI接口带原厂HDMI 线缆、VESA标准安装孔； | 18 |
| 36 | 阅览桌 | 2000\*1000\*750 | 1、基材：采用环保刨花板，握钉力强，吸水膨胀率低。符合GB/T 4897-2015、GB/T 35601-2017、GB 18580-2017、GB/T 17657-2013、GB/T 39600-2021、QB/T 4371-2012、JC/T 2039-2010标准；其尺寸偏差、外观质量均检测合格；含水率≤8%；板内密度偏差：±1%；静曲强度≥35MPa，弹性模量≥3800MPa，内胶合强度≥1.1MPa，表面胶合强度≥1.8MPa，板边握螺钉力≥900N，板面握螺钉力≥1800N，2h吸水厚度膨胀率≤2.5%；甲醛释放量≤0.025mg/m³；苯、甲苯、二甲苯均未检出，总挥发性有机化合物（TVOC）未检出；抗菌性能（金黄色葡萄球菌）抑菌率≥99%；防霉菌性能（宛氏拟青素）防霉菌等级：0级或1级；耐高温性能：无裂纹。  2、面材：采用环保三聚氰胺纸，耐磨性好，表面平滑光洁，易维护清洁。符合GB/T 28996-2012标准，其甲醛释放量≤0.3mg/L；挥发物含量≤8%；预固化度20%-50%；耐磨转数≥9000r；纵横向伸缩率检测合格。  3、封边：采用PVC封边条，封边平滑，严密平整，线条均匀，转角过渡自然，颜色与板材一致，经过刨光干燥防虫防腐等处理。符合QB/T 4463-2013标准；其外观、规格尺寸及其偏差和形状公差、理化性能均检测合格；多溴联苯、多溴联苯醚、甲醛释放量、可迁移元素（铅、镉、铬、汞、砷、钡、锑、硒）均未检出；邻苯二甲酸酯未检出；氯乙烯单体未检出。  4、热熔胶：采用环保热熔胶，粘性强，粘接时间快，屏蔽性卓越，有效防止有害物质溢出，符合GB 18583-2008标准，总挥发性有机物≤10g/L。 | 2 |
| 37 | 阅览椅 | 常规 | 1.椅身：采用聚丙烯加玻璃纤维，一体成型分两段式插入带卡扣锁定功能。  2. 椅座：整椅采用无螺丝结构，座与铁脚连接分三段卡扣式直插设计、快捷式安装，卡槽尺寸(总长210mm，单扣13mm，厚度5mm)。  3. 椅背：分两段可双色搭配，后背带手提、挂钩一体成型功能，【具备使用者单手手提和挂包功能】；（手提弧长220mm，直线长度160mm，厚度5mm）挂钩尺寸（长37mm，宽16mm，厚6mm）。背座连接锁件（直径26mm厚度10mm）内小外大、且成三角导向形锁扣，牢固不脱落。椅脚：由直径16mm\*1.5mm厚冷轧钢板制成表面经酸洗、磷化等防锈处理，流水线静电喷涂，具有耐磨，防腐，抗老化等性能。  4.脚垫：前脚垫：长：68.5mm 宽：22.5mm 高：65mm 厚度：2mm。后脚垫：长：72mm 宽：22mm 高：67mm 厚度：2mm。全新聚丙烯加玻璃纤维制作，抗磨损性强。采用配套的耐磨塑料材质，能使整椅稳定性更强，使用时不会翻倒；产品在堆叠时，可以保护产品不会碰伤；防滑性好，不会刮花木地板；  5.塑料件外观应无裂纹、明显变形、缩水、针孔；应无凹陷、飞边、杂质、伤痕、白印；  表面应光洁，应无划痕、毛刺、拉毛、污渍；应无明显色差。  塑料板用料检验须依据 QB/T 4371-2012，抑制金黄色葡萄球菌率大于99%，抑制大肠杆菌率大于99%。  五金件用料检验须依据:GB/T 3325-2017，QB/T 3832-1999，QB/T 3827-1999 经过乙酸盐雾测试连续喷雾48小时，镀层测试等级为10级。 | 12 |
| 38 | 双面书架 | H2330\*W900\*D470 | 书架参数  1.采用冷轧钢板，产品技术指标按 “GB/T13667.2003” 、“GB/T13668.2003”国家标准以及档案密集架DA/T7-1992行业标准。所用材料符合“GB/T11253”国家标准。产品磷化处理符合“GB6807-2001”国家标准环保要求符合GB18580-2001、GB18584-2001等国家标准。  2.全拆装设计，螺丝固定连接，安装快捷。主体结构分底框、立柱、搁板、挂板、侧板、书档六部分，采用柜式底座，安装时可拆开运输安装。各部位的安装牢固、可靠、无松动现象，格板外沿与立柱外侧、同联同层板均在一个水平面上，挂式连接部位活动量均小于1.0MM。  3.材质：（1）立柱结构采用1.2MM无缝冷轧钢管部件组成,组装后平整牢固。  （2）格板采用0.8MM冷轧板模具冲压成形,互换性强。  （3）挂板采用0.8MM冷轧板模具冲压成形,互换性强。  （4）顶板采用0.7MM冷轧板模具冲压成形,互换性强。  （5）底框采用1.0MM冷轧板，结构为焊接式，可分段拼装，加工精度高， | 8 |
| 39 | 1.5米床 | 1500\*2000\*450 | 1、基材：采用环保刨花板，握钉力强，吸水膨胀率低。符合GB/T 4897-2015、GB/T 35601-2017、GB 18580-2017、GB/T 17657-2013、GB/T 39600-2021、QB/T 4371-2012、JC/T 2039-2010标准；其尺寸偏差、外观质量均检测合格；含水率≤8%；板内密度偏差：±1%；静曲强度≥35MPa，弹性模量≥3800MPa，内胶合强度≥1.1MPa，表面胶合强度≥1.8MPa，板边握螺钉力≥900N，板面握螺钉力≥1800N，2h吸水厚度膨胀率≤2.5%；甲醛释放量≤0.025mg/m³；苯、甲苯、二甲苯均未检出，总挥发性有机化合物（TVOC）未检出；抗菌性能（金黄色葡萄球菌）抑菌率≥99%；防霉菌性能（宛氏拟青素）防霉菌等级：0级或1级；耐高温性能：无裂纹。  2、面材：采用环保三聚氰胺纸，耐磨性好，表面平滑光洁，易维护清洁。符合GB/T 28996-2012标准，其甲醛释放量≤0.3mg/L；挥发物含量≤8%；预固化度20%-50%；耐磨转数≥9000r；纵横向伸缩率检测合格。  3、封边：采用PVC封边条，封边平滑，严密平整，线条均匀，转角过渡自然，颜色与板材一致，经过刨光干燥防虫防腐等处理。符合QB/T 4463-2013标准；其外观、规格尺寸及其偏差和形状公差、理化性能均检测合格；多溴联苯、多溴联苯醚、甲醛释放量、可迁移元素（铅、镉、铬、汞、砷、钡、锑、硒）均未检出；邻苯二甲酸酯未检出；氯乙烯单体未检出。  4、热熔胶：采用环保热熔胶，粘性强，粘接时间快，屏蔽性卓越，有效防止有害物质溢出，符合GB 18583-2008标准，总挥发性有机物≤10g/L。 | 6 |
| 40 | 1.5米床垫 | 1500\*2000 | 1.床垫材质：精选山椰棕垫，棕丝均匀。无胶水，内用无纺布夹层山椰棕丝，环保无味。2.不低于5公分环保棕垫。3.380g高档针织无纺布面料.4、超软舒适型海绵，增强柔软性，经过高温杀菌防霉菌和螨虫处理。 | 6 |
| 41 | 床头柜 | 常规 | 1、基材：采用环保刨花板，握钉力强，吸水膨胀率低。符合GB/T 4897-2015、GB/T 35601-2017、GB 18580-2017、GB/T 17657-2013、GB/T 39600-2021、QB/T 4371-2012、JC/T 2039-2010标准；其尺寸偏差、外观质量均检测合格；含水率≤8%；板内密度偏差：±1%；静曲强度≥35MPa，弹性模量≥3800MPa，内胶合强度≥1.1MPa，表面胶合强度≥1.8MPa，板边握螺钉力≥900N，板面握螺钉力≥1800N，2h吸水厚度膨胀率≤2.5%；甲醛释放量≤0.025mg/m³；苯、甲苯、二甲苯均未检出，总挥发性有机化合物（TVOC）未检出；抗菌性能（金黄色葡萄球菌）抑菌率≥99%；防霉菌性能（宛氏拟青素）防霉菌等级：0级或1级；耐高温性能：无裂纹。  2、面材：采用环保三聚氰胺纸，耐磨性好，表面平滑光洁，易维护清洁。符合GB/T 28996-2012标准，其甲醛释放量≤0.3mg/L；挥发物含量≤8%；预固化度20%-50%；耐磨转数≥9000r；纵横向伸缩率检测合格。  3、封边：采用PVC封边条，封边平滑，严密平整，线条均匀，转角过渡自然，颜色与板材一致，经过刨光干燥防虫防腐等处理。符合QB/T 4463-2013标准；其外观、规格尺寸及其偏差和形状公差、理化性能均检测合格；多溴联苯、多溴联苯醚、甲醛释放量、可迁移元素（铅、镉、铬、汞、砷、钡、锑、硒）均未检出；邻苯二甲酸酯未检出；氯乙烯单体未检出。  4、热熔胶：采用环保热熔胶，粘性强，粘接时间快，屏蔽性卓越，有效防止有害物质溢出，符合GB 18583-2008标准，总挥发性有机物≤10g/L。 | 38 |
| 42 | 沙发 | 颜色可调 | 1、面料：采用阻燃绒布，具有防潮、防污、易清洁、耐磨性强等优点。符合GB 18401-2010、GB 8624-2012、GB 17927.1-2011标准；其染色牢度：耐水（变色、沾色）、耐酸汗渍（变色、沾色）、耐碱汗渍（变色、沾色）、耐唾液（变色、沾色）、耐干摩擦）均检测合格；甲醛含量未检出；可分解致癌芳香胺染料未检出；无异味；抗引燃特性-阴燃的香烟：未观察到试样表面或内部出现任何续燃、阴燃现象，评定该试样为阻燃I级，通过香烟抗引燃特性试验；窗帘幕布、家具制品装饰用织物的燃烧性能B1级检测合格，阴燃时间≤10s，续燃时间≤5s。  2、海绵：采用阻燃海绵，表面有防腐化和防变型保护膜，防破碎、抗氧化，软硬适中，回弹性能好，抗变形能力强，根椐人体工程学原理设计，坐感舒适。符合 GB/T 10802-2006、GB/T 6343-2009、GB 20286-2006、GB 17927.1-2011标准；其感官要求检测合格；75%压缩永久变形≤4%，回弹率≥50%；拉伸强度≥160KPa；伸长率≥130%；撕裂强度≥4.5N/cm；干热老化后拉伸强度≥160KPa；湿热老化后拉伸强度≥160KPa；甲醛释放量≤0.015mg/㎡ h；抗引燃特性-阴燃的香烟：未观察到试样表面或内部出现任何续燃、阴燃现象，评定该试样为阻燃Ⅰ级，通过香烟抗引燃特性试验；燃烧性能：阻燃性能等级检测合格；恒定负荷反复压陷疲劳性能：8万次，恒定负荷反复压陷疲劳后40%硬度损失值≤20%。  3、框架：采用实木方，经过防虫、防腐特殊处理，确保坚固可靠，长期使用不松动、不腐朽。符合GB/T 3324-2017、GB 18584-2001标准；木材含水率≤10%，甲醛释放量≤0.05mg/L。 | 6 |
| 43 | 1.2米床 | 1200\*2000\*450 | 1、基材：采用环保刨花板，握钉力强，吸水膨胀率低。符合GB/T 4897-2015、GB/T 35601-2017、GB 18580-2017、GB/T 17657-2013、GB/T 39600-2021、QB/T 4371-2012、JC/T 2039-2010标准；其尺寸偏差、外观质量均检测合格；含水率≤8%；板内密度偏差：±1%；静曲强度≥35MPa，弹性模量≥3800MPa，内胶合强度≥1.1MPa，表面胶合强度≥1.8MPa，板边握螺钉力≥900N，板面握螺钉力≥1800N，2h吸水厚度膨胀率≤2.5%；甲醛释放量≤0.025mg/m³；苯、甲苯、二甲苯均未检出，总挥发性有机化合物（TVOC）未检出；抗菌性能（金黄色葡萄球菌）抑菌率≥99%；防霉菌性能（宛氏拟青素）防霉菌等级：0级或1级；耐高温性能：无裂纹。  2、面材：采用环保三聚氰胺纸，耐磨性好，表面平滑光洁，易维护清洁。符合GB/T 28996-2012标准，其甲醛释放量≤0.3mg/L；挥发物含量≤8%；预固化度20%-50%；耐磨转数≥9000r；纵横向伸缩率检测合格。  3、封边：采用PVC封边条，封边平滑，严密平整，线条均匀，转角过渡自然，颜色与板材一致，经过刨光干燥防虫防腐等处理。符合QB/T 4463-2013标准；其外观、规格尺寸及其偏差和形状公差、理化性能均检测合格；多溴联苯、多溴联苯醚、甲醛释放量、可迁移元素（铅、镉、铬、汞、砷、钡、锑、硒）均未检出；邻苯二甲酸酯未检出；氯乙烯单体未检出。  4、热熔胶：采用环保热熔胶，粘性强，粘接时间快，屏蔽性卓越，有效防止有害物质溢出，符合GB 18583-2008标准，总挥发性有机物≤10g/L。 | 26 |
| 44 | 1.2米床垫 | 1200\*2000 | 1.床垫材质：精选山椰棕垫，棕丝均匀。无胶水，内用无纺布夹层山椰棕丝，环保无味。2.不低于5公分环保棕垫。3.380g高档针织无纺布面料.4、超软舒适型海绵，增强柔软性，经过高温杀菌防霉菌和螨虫处理。 | 26 |
| 45 | 衣柜 | 900\*500\*2000 | 1、外形尺寸： 900×500×2000mm；2、柜体：采用0.6mm厚冷轧薄钢板（钣金工艺成型）；3、军官柜下门扇：采用0.6mm厚冷轧薄钢板（钣金工艺成型）；4、上门扇：采用0.6mm厚冷轧薄钢板（钣金工艺成型）；5、抽屉：采用0.8mm厚冷轧薄钢板（钣金工艺成型）；6、挂衣杆：Φ20×1mm不锈钢管。 | 22 |
| 46 | 书桌 | 1200\*600\*750 | 1、基材：采用环保刨花板，握钉力强，吸水膨胀率低。符合GB/T 4897-2015、GB/T 35601-2017、GB 18580-2017、GB/T 17657-2013、GB/T 39600-2021、QB/T 4371-2012、JC/T 2039-2010标准；其尺寸偏差、外观质量均检测合格；含水率≤8%；板内密度偏差：±1%；静曲强度≥35MPa，弹性模量≥3800MPa，内胶合强度≥1.1MPa，表面胶合强度≥1.8MPa，板边握螺钉力≥900N，板面握螺钉力≥1800N，2h吸水厚度膨胀率≤2.5%；甲醛释放量≤0.025mg/m³；苯、甲苯、二甲苯均未检出，总挥发性有机化合物（TVOC）未检出；抗菌性能（金黄色葡萄球菌）抑菌率≥99%；防霉菌性能（宛氏拟青素）防霉菌等级：0级或1级；耐高温性能：无裂纹。  2、面材：采用环保三聚氰胺纸，耐磨性好，表面平滑光洁，易维护清洁。符合GB/T 28996-2012标准，其甲醛释放量≤0.3mg/L；挥发物含量≤8%；预固化度20%-50%；耐磨转数≥9000r；纵横向伸缩率检测合格。  3、封边：采用PVC封边条，封边平滑，严密平整，线条均匀，转角过渡自然，颜色与板材一致，经过刨光干燥防虫防腐等处理。符合QB/T 4463-2013标准；其外观、规格尺寸及其偏差和形状公差、理化性能均检测合格；多溴联苯、多溴联苯醚、甲醛释放量、可迁移元素（铅、镉、铬、汞、砷、钡、锑、硒）均未检出；邻苯二甲酸酯未检出；氯乙烯单体未检出。  4、热熔胶：采用环保热熔胶，粘性强，粘接时间快，屏蔽性卓越，有效防止有害物质溢出，符合GB 18583-2008标准，总挥发性有机物≤10g/L。  5、导轨：采用导轨，符合GB/T 6461-2002、QB/T 2454-2013、QB/T 3828-1999标准；其功能：操作力、耐久性（80000次）、垂直向下静载荷（150N）、水平侧向静载荷（75N）、拉出安全性、猛关或猛开（10次）均检测合格；下沉量≤3%；铜盐加速乙酸盐雾试验（CASS）连续喷雾≥300h，其保护评价（RP）≥10级，外观评级（RA）≥10级（VS），性能评级（RP/RA）：10/10。  6、铰链：采用铰链，符合GB/T 6461-2002、QB/T 2189-2013、QB/T 3828-1999标准；其功能：操作力、垂直静载荷（15kg）、水平静载荷（30N）、耐久性（80000次）均检测合格；下沉量≤2.5mm；铜盐加速乙酸盐雾试验（CASS）连续喷雾≥300h，其保护评价（RP）≥10级，外观评级（RA）≥10级（VS），性能评级（RP/RA）：10/10。  7、锁具：采用锁具，符合GB/T 6461-2002、QB/T 1621-2015、QB/T 3828-1999标准；其互开率≤0.05%；牢固度、灵活度、外观质量均检测合格；铜盐加速乙酸盐雾试验（CASS）连续喷雾≥300h，其保护评价（RP）≥10级，外观评级（RA）≥10级（VS），性能评级（RP/RA）：10/10。 | 18 |
| 47 | 椅子 | 常规 | 1.椅身:原材料采用全新聚丙烯加玻璃纤维,三部分组成（座面、椅背、装饰盖），厚度6-8mm，整体3.8kg。具有拆卸功能。  2.座面：宽445mm,背宽405mm，座深430mm，背高475mm,厚度最厚9MM，最薄6mm。顶腰高度190mm,顶腰和包覆性明显。（可加定型棉软包座垫）  3.装饰盖：长度395mm,宽度405mm,高度135mm,厚度6mm,整重0.96KG,装饰壳长度235mm,宽度330mm,高度90mm,厚度2mm,整壳重量0.20KG,安装方式是卡扣加隐藏式螺丝（常规颜色为白色）  4.椅背：独立拆卸式靠背0.96KG，靠背整高390mm，弧长420mm,包覆性明显，提高整椅的舒适度。  5.挂钩：拆卸式挂钩，配备长度60mm，宽度37mm，高度35mm、厚度6mm，可以承重8公斤。  6.钢制扶手，长度41mm、宽度21mm、厚度1.5mm榄管,尼龙扶手面。  7.底盘具体升级功能；3级100行程气杆，安全、稳定；H320尼龙脚半径320mm，安全、稳定，搭配ø60PU脚轮；  塑料板用料检验须依据 QB/T 4371-2012，抑制金黄色葡萄球菌率大于99%，抑制大肠杆菌率大于99%。 | 18 |
| 48 | 高低床 | 900\*2000\*1850 | 尺寸：2000\*900\*1800床腿40\*40\*1.2方管，床横梁30\*50\*1.2方管，床橧25\*25\*0.8方管，护栏、爬梯20\*20\*1.2mm方管管。床下抽屉0.6mm冷轧钢板。表面采用亚光静电喷塑工艺，床体表面经预脱脂-脱脂-水洗-酸洗-水洗-中和-表调-磷化-水洗-钝化十工位表面前处理工序，焊接部分采用高标准熔接焊，表面平整光滑。常规颜色为灰白皱纹。 | 104 |
| 49 | 床垫 | 高低床定制 | 1.床垫材质：精选山椰棕垫，棕丝均匀。无胶水，内用无纺布夹层山椰棕丝，环保无味。2.不低于5公分环保棕垫。3.380g高档针织无纺布面料.4、超软舒适型海绵，增强柔软性，经过高温杀菌防霉菌和螨虫处理。 | 208 |
| 50 | 宿舍桌子 | 1100\*550\*780 | 尺寸：1100\*550\*780桌腿40\*40\*1.2方管，中空吹塑桌面。钢架采用亚光静电喷塑工艺，表面经预脱脂-脱脂-水洗-酸洗-水洗-中和-表调-磷化-水洗-钝化十工位表面前处理工序，焊接部分采用高标准熔接焊，表面平整光滑。常规颜色为灰白皱纹。 | 25 |
| 51 | 宿舍凳子 | 常规 | 尺寸485\*520\*780椅架采用20\*20\*1.2方管，椅面和靠背为中空吹塑一次成型。钢架采用亚光静电喷塑工艺，表面经预脱脂-脱脂-水洗-酸洗-水洗-中和-表调-磷化-水洗-钝化十工位表面前处理工序，焊接部分采用高标准熔接焊，表面平整光滑。常规颜色为灰白皱纹。 | 25 |
| 52 | 接待沙发 | 接待室 | 1、面料：采用阻燃绒布，具有防潮、防污、易清洁、耐磨性强等优点。符合GB 18401-2010、GB 8624-2012、GB 17927.1-2011标准；其染色牢度：耐水（变色、沾色）、耐酸汗渍（变色、沾色）、耐碱汗渍（变色、沾色）、耐唾液（变色、沾色）、耐干摩擦）均检测合格；甲醛含量未检出；可分解致癌芳香胺染料未检出；无异味；抗引燃特性-阴燃的香烟：未观察到试样表面或内部出现任何续燃、阴燃现象，评定该试样为阻燃I级，通过香烟抗引燃特性试验；窗帘幕布、家具制品装饰用织物的燃烧性能B1级检测合格，阴燃时间≤10s，续燃时间≤5s。  2、海绵：采用阻燃海绵，表面有防腐化和防变型保护膜，防破碎、抗氧化，软硬适中，回弹性能好，抗变形能力强，根椐人体工程学原理设计，坐感舒适。符合 GB/T 10802-2006、GB/T 6343-2009、GB 20286-2006、GB 17927.1-2011标准；其感官要求检测合格；75%压缩永久变形≤4%，回弹率≥50%；拉伸强度≥160KPa；伸长率≥130%；撕裂强度≥4.5N/cm；干热老化后拉伸强度≥160KPa；湿热老化后拉伸强度≥160KPa；甲醛释放量≤0.015mg/㎡ h；抗引燃特性-阴燃的香烟：未观察到试样表面或内部出现任何续燃、阴燃现象，评定该试样为阻燃Ⅰ级，通过香烟抗引燃特性试验；燃烧性能：阻燃性能等级检测合格；恒定负荷反复压陷疲劳性能：8万次，恒定负荷反复压陷疲劳后40%硬度损失值≤20%。  3、框架：采用实木方，经过防虫、防腐特殊处理，确保坚固可靠，长期使用不松动、不腐朽。符合GB/T 3324-2017、GB 18584-2001标准；木材含水率≤10%，甲醛释放量≤0.05mg/L。  4、油漆：采用环保净味油漆，经过五底三面油漆工艺，保证产品光泽、平整、纹理清晰、环保，色泽效果持久平整。符合GB 18581-2020、GB/T 23997-2009标准；其VOC含量≤20g/L；苯含量、卤代烃总和含量、乙二醇醚及醚酯总和含量、总铅含量、可溶性重金属含量（镉、铬、汞）、甲醛含量均未检出；附着力≤1级；耐磨性（750g，500r）≤0.050g；耐冲击性：涂膜无脱落、无开裂。 | 9 |
| 53 | 接待茶几 | 450\*700\*550 | 0.6mmAAA级胡桃木皮，基材：E1级高密度板纤维板，所有板材全部经过蒸、压、煮、烘干、杀菌、杀虫处理。材料不会变形、不生虫，不带有害气体，木材含水率低于9%；油漆：采用哑光聚酯漆面漆，PE底漆，甲醛释放量为≤0.7mg/L低于国家质检标准。 | 5 |
| 54 | 地毯 | 35平方 | 材质：条纶，吸音降噪，助燃。 | 35 |
| 55 | 吧台 | 5800\*600\*1000 | 1、面材：人造石。  2、基材：采用环保刨花板，甲醛释放量≤0.124mg/m³。达到国家环保标准，并经过防虫、防腐等化学处理。  3、封边：采用与板材同色全自动封边机封边，厚度≥2.0mm，无缝封边，色泽均匀一致，具有良好的耐气候性能，确保在本地区气温、湿度的变化中不受影响，能长期不变形、不开裂，耐污、耐磨、防撞、防水、防虫，保证板材封边质量，延长产品使用寿命。  4、胶水、采用热溶胶，品质优异，证贴合及封边牢固，经得起寒冷和高温气候考验，胶水中的有害物质的含量远底于国家标准。  5、五金配件：采用国内五金连接件，永不生锈腐蚀，拼装紧凑牢固。所有五金配件做防锈、防腐处理。 | 1 |
| 56 | 吧椅 | 升降 | 1.椅子外饰面材采用环保韩皮面料，柔韧且富有弹性；海绵采用高回弹一次成型泡棉，座面密度≥35KG/m³,背密度≥30KG/m³,回弹力 90%；  2.椅架采用钢制型材，管壁厚度≥1.5mm，喷涂前处理：架体各部件通过酸洗→脱脂→中和→磷化→表调→水洗→干燥等多道工序严格  执行。  3.表面喷涂：架体各部件采用环保型热固性粉末，亚光静电喷涂，涂层表面应平整光滑，色泽均匀一致，不允许有流挂、起粒、皱皮、  露底、剥落、伤痕等外观缺陷。 | 3 |
| 57 | 连排椅 | 三人位 | 1、基材：采用厚度0.8mm以上冷轧钢板冲压而成，产品表面经除油、清洗、去锈、磷化清洗、预处理、清洗、钝化等九道工序处理，具有极强的抗酸性、防腐性、防锈性、防蚀性。力学性能：下屈服强度≥270MPa，断后伸长率≥40%，弯曲试验检测合格；铜盐加速乙酸盐雾试验（CASS）连续喷雾≥300h，其保护评价（RP）≥10级，外观评级（RA）≥10级（VS），性能评级（RP/RA）：10/10。  2、面料：采用西皮，经液态浸色及防潮、防污等工艺处理，皮面柔软舒适，光泽持久，无明显损伤、剥落质量。其甲醛、可萃取重金属（铅、镉）、可裂解出致癌芳香胺的偶氮染料、五氯苯酚均未检出；无异常气味；色牢度（沾色）：耐水、耐酸汗液、耐碱汗液、耐干摩擦、耐唾液均检测合格。  3、海绵：采用阻燃海绵，表面有防腐化和防变型保护膜，防破碎、抗氧化，软硬适中，回弹性能好，抗变形能力强，根椐人体工程学原理设计，坐感舒适。符合 GB/T 10802-2006、GB/T 6343-2009、GB 20286-2006、GB 17927.1-2011标准；其感官要求检测合格；75%压缩永久变形≤4%，回弹率≥50%；拉伸强度≥160KPa；伸长率≥130%；撕裂强度≥4.5N/cm；干热老化后拉伸强度≥160KPa；湿热老化后拉伸强度≥160KPa；甲醛释放量≤0.015mg/㎡ h；抗引燃特性-阴燃的香烟：未观察到试样表面或内部出现任何续燃、阴燃现象，评定该试样为阻燃Ⅰ级，通过香烟抗引燃特性试验；燃烧性能：阻燃性能等级检测合格；恒定负荷反复压陷疲劳性能：8万次，恒定负荷反复压陷疲劳后40%硬度损失值≤20%。  4、涂料：采用静电喷涂粉末，喷塑表面平整、光滑，无流挂、起料、皱皮、露底脱落、伤痕等影响质量的缺陷。其干附着力≤1级；铅笔硬度（内聚破坏中擦伤）≥2H；完全试验≤2mm；总铅（Pb）含量未检出；耐冲击性（正向冲击）无裂纹、皱纹及剥落现象；耐湿性500h无异常。 | 1 |
| 58 | 更衣凳 | 1800\*600\*550 | 面料：面料为密实麻布料或环保皮，实木框架  基材：基材为实木板材，经防潮、防虫、防腐处理，刚性好、不变形；  五金配件：采用家具专业五金配件，配件紧密拼接，牢固，间隙细小且均匀，平整无毛刺。 | 1 |
| 59 | 更衣凳 | 1500\*600\*550 | 1 |
| 60 | 86寸一体机 | 会议专用 | 1.UHD液晶屏体：A规屏，显示尺寸≥86英寸，物理分辨率：3840×2160可无损播放4K片源，屏体亮度≥400cd/ M2，对比度≥4000：1，最大可视角度≥178度；  2.★交互平板屏体色彩覆盖率不低于120%，最高灰阶 256 灰阶；(提供相关检测报告并加盖厂家公章)  3.交互平板采用防眩光高强度钢化玻璃保护，厚度≤4mm，雾度≤8%，硬度≥9H；  4.★红外触控技术，在双系统下均支持不少于20点触控及同时书写；(提供相关检测报告并加盖厂家公章)  5.交互平板具备抗强光干扰，在≥100K LUX照度的光照下保证书写功能正常；  6.前置接口采用隐藏式内嵌结构，具有翻转式防护盖板，盖板高度不小于4cm，闭合后防护盖板与屏体齐平，保证用户使用安全的同时，也可防止前置接口粉尘堆积，避免造成损坏；  7.★为便于用户操作交互平板，至少具备8个前置物理按键，每个按键均可实现两种及以上常用功能；(提供相关检测报告并加盖厂家公章)  8.★交互平板整机须具备前置物理电脑还原按键，针孔式设计防止误操作，并具有中文丝印标识便于识别；(提供相关检测报告并加盖厂家公章)  9.★为方便用户售后维修，前置接口面板和前置按键面板具备隐藏式前拆式结构；(提供相关检测报告并加盖厂家公章)  10.为充分满足用户实际使用需求，前置面板需具有以下输入接口：≥2路双通道USB3.0接口与≥1路USB Type-C接口，为避免用户误操作交互平板前置接口均须具有中文标识；  11.★交互平板前置1路标准非转接HDMI接口或VGA接口，便于教师传屏；  12.为方便教师使用，交互平板后置≥2路HDMI输入接口且最少包含一路HDMI2.0接口、≥1路YPbPr分量输入接、≥1路USB Type-B触控接口、≥1路VGA，以上接口不接受扩展坞方式；  13.交互平板与外接电脑设备连接时，支持以一根USB线直接读取插在交互平板上的U盘，并识别连接至交互平板的翻页笔、无线键鼠等USB设备；  14.通电关机状态下交互平板与外接电脑、机顶盒等设备通过HDMI/VGA连接时，识别到外接设备的输入信号后自动开机；  15.★交互平板整机须具备前置物理电脑还原按键，针孔式设计防止误操作，并具有中文丝印标识便于识别；(提供相关检测报告并加盖厂家公章)  16.交互平板具有物理开机防蓝光功能，不接受通过菜单或按键设置方式进行防蓝光模式与非防蓝光模式的切换；并可通过扫描交互平板前置二维码即可获取产品防蓝光检测证书；  17.★为满足课堂视听需求，交互平板采用多声道组合音响，前置双扬声器功率高于30W，且为保证高人声还原度，谐振频率低于300Hz；(提供相关检测报告并加盖厂家公章)  18.交互平板支持通电关机状态下通过交互平板进行扩音,及提供网络无线热点，供教师设备连接使用；  19.、★交互平板板具有一体化2D降噪4K摄像头，像素不低于1300万，水平视角 120°，视角在120°的范围下，畸变不大于5%， 拾音单元有效保真拾音距离可达12米，全结构无外部连线与屏体齐平；高清摄像头模组支持远程巡课系统，并可对接人脸识别软件进行使用；(提供相关检测报告并加盖厂家公章)  20.智能交互平板具备多键合一功能:电源开关、电脑开关、辅助电脑系统还原、轻按按键实现节能息屏与唤醒，息屏模式下可达到95%的节能效果；  21.为响应国家节能政策，整机功率要求不大于300 W；会议辅助系统：  22.内置安卓会议辅助系统，采用四核CPU， ROM不小于8G（支持内存拓展）, RAM不小于2G, 安卓系统版本不低于11.0；  23.CPU采用国产处理器八核八线程2.3GH在，内存：≥8G DDR4；硬盘：≥256G SSD固态硬盘； | 1 |
| 61 | 军旗 | 定制 | 旗杆：采用不锈钢制作。旗帜：丝网印刷工艺，镀金工艺。 | 3 |
| 62 | LED液晶条形屏 | 条形屏 | 1.像素间距：4.0MM  2.LED封装类型：表贴三合一LED  4.模组平整度：0.08mm  5.像素中心距相对偏差：1.5%  6.白平衡亮度：800-1400cd/㎡(可调）  7.水平视角：170︒  8.垂直视角：170︒  9.最高对比度：8000：1  10.亮度度校正：支持  11.校正数据存储与回读：模组亮度色度逐点校正，校正数据可保存及回读  12.亮度均匀性：99.6%  13.色度均匀度：±0.003Cx，Cy之内  14.NTSC色域覆盖率：118%  15.DCI-P3色域覆盖率：95%  16.驱动方式：恒流驱动  17.换帧频率：60HZ  18.刷新频率：3840HZ  19.灰度等级：14/16Bit  20.低亮高灰：亮度为20%是信号处理深度（灰度等级）达到14bit,亮度为40%是信号处理深度（灰度等级）达到16bit | 12 |
| 63 | LED液晶显示屏 | 2.5 | 像素点间距：2.5mm；显示尺寸：10.56米宽\*4.8米高, 含边框尺寸：宽10.66米，高4.9米  水水平视角：≥178°；垂直视角：≥178°；  亮度度均匀性：≥99%；  发光点中心距偏差：<3%；  对比度：≥8000:1；  平整度≤0.2mm ；  亮度：≥500可调；像素失控率：≤1/100000；  亮度调节：手动、自动调节；  刷新率：3840HZ；  换帧频率：50-60HZ/S；功耗：峰值功率：≤460W/㎡，平均功率：≤150W/m2；  灰度等级最高可达16bit；  IP防护等级：IP4X；  拥有良好的产品性能，屏幕亮点、暗点数量为零；  支持3D数字梳状滤波和3D数字图像降噪技术，可消除图像细节的杂波干扰、边缘锯齿现象，具备H2S宽动态处理技术；  支持HDR显示技术，支持HDR高动态光照渲染技术，支持视频降噪、增强、运动补偿、色彩变换等功能  含屏体，电源，接收卡，内部连接线，磁铁等 | 15 |
| 64 | 电动幕布 | 定制 | 无线遥控升降，4K高清，178°大广角。漫反射护眼。 | 5 |
| 65 | 调音台 |  | 机柜，调音台，反馈抑制器，后级功放。 | 1 |
| 66 | 音响 | 挂式 | 规格：8寸2分频  低音单元：203mm（8"）圆锥外型喇叭\*1  高音单元：76mm（3"）圆锥外型喇叭\*1  颜色：黑、  材质：15mm多层木板  频率响应：55Hz-20kHz  阻抗：8Ω  额定功率：110W  灵敏度：93dB（1W/m）  最大声压级：113dB SPL  尺寸：234\*255\*355mm（宽\*厚\*高）  重量：6125g  连接方式：NL4\*1 线夹\*1  出厂配置：音箱、支架、说明书、合格证、保修卡 | 6 |
| 67 | 话筒 | 有线 | 有线话筒：背极式驻极体电容传声器 | 8 |
| 68 | 按摩椅 | 常规 | 1、一键启动，全身覆盖同步按摩：头部，颈部，肩部，背部、腰部，臀部，手臂，大腿，小腿，脚背、足底等多个部位。  2、90°、180°坐躺一机多用  3、液晶显示屏一触即控+中控快捷按钮+手机充电口  4、精灵智控，可轻松操作机子 | 1 |
| 69 | 跑步机 | 常规 | 10.1吋高清彩屏  WiFi听歌看电影  多种模式/程式  多重阻尼减震系统  实时心率监测一键智能燃脂  手机同步运动数据  3D模拟实景跑步  自带私教系统  电动按摩/仰卧起坐 | 3 |
| 70 | 划船机 | 常规 | 双倍燃脂。五块强磁+铝合金双规，16挡全智能调阻。  原木红橡木框架，微弱电能，真正做到无需插电，可达到边运动边抽屉式推拉折叠  一推一拉免抬收纳 抽屉式推拉折叠，轻轻一推，即可快速折叠  无需费力抬起竖立，避免额外占地  新一代仿生旋翼双桨设计。 | 1 |
| 71 | 窗帘 | 定制 | 【面料】加厚涤纶（全遮光）  【上轨】加厚铝合金圆管（28MM/38MM）  【下轨】环保PVC | 800 |
| 72 | 空调 | 1.5P挂机 | 1：制冷量:3500(150-4750)W  2：制冷额定输入功率:855(75-1650)W  3: 制冷量:4900(150-6500)W  4: 制热额定输入功率:1260(75-2100)W  5、能效等级：≥1级  6: 含3米铜管  7: 含遥控器  备注：此报价应包含设备主体及安装所需的全部费用。 | 80 |
| 73 | 空调 | 3P柜机 | 1：制冷量:7290(900-9210)W  2：制冷额定输入功率:2150(300-3690)W  3: 制冷量:8700(850-9800)W  4: 制热额定输入功率:2900(260-4035)W  5、能效等级：≥1级  6: 含3米铜管  7: 含遥控器  备注：此报价应包含设备主体及安装所需的全部费用。 | 20 |
| 74 | 保密防盗窗 | 定制 | 不锈钢制作，横间距不超11CM,竖间距不超40CM。 | 6 |
| 75 | 保密碎纸机 | 常规 | 5级保密  单次碎纸6张连续碎纸10分钟可碎卡/光盘/书钉 | 2 |
| 76 | 报警器 | 定制 | 供电：Micro USB 5V/1000 mA  后备电池：3.7V/500mAh 锂电池  工作电流：＜ 150mA@待机  无线频率：433 Mhz  GSM: 850/900/1800/1900MHz  Wi-Fi:IEEE 802.11 b/g/n  工作温度：- 10~55°C | 6 |
| 77 | 不间断电源 | 定制 | 输入电压140-290Vac输出电压220Vac士10%内置电池12V 9AH\*4噪音等级小于40dB容量3000VA/1800W产品名称UPS电源产品材质金属外壳频率范围50Hz士1Hz输出波形方波充电能力6小时恢复到90%容量产品净重19kg尺寸145\*390\*210(mm) | 4 |
| 78 | 茶吧机 | 常规 | 隐藏式双出水口  机身高达1.01米  金属侧板钢化玻璃门  升级大屏LED双显智能远程遥控升级一键选温 | 30 |
| 79 | 抽湿机 | 定制 | 最大除湿量90L/D名义除湿量1.84kg/h最大电流6.6A最大功率1450W额定功率  1075W产品毛重50KG产品尺寸（mm）460\*358\*843 | 4 |
| 80 | 复印机 | 大型A3 | 国产A3/A4黑白多功能数码激光复合机/打印/复印/扫描(主机/输稿器/单纸盒/工作柜) | 2 |
| 81 | 打印机 | 小型A4 | 黑白激光打印机双系统打印 A4幅面商务办公自动双面单打印31页/分钟国产办公打印机 | 9 |
| 82 | 大字 | 1米 | 按甲方要求不锈钢制作 | 12 |
| 83 | 净水机 | 商用 | 参数：采用不锈钢板材，三级过滤，直饮水常温及热水，符合国家卫生标准，使用更安全卫生。【功率：220V/3KW】 | 2 |
| 84 | 地图柜 | 550\*1300\*930 | 1、抽屉卷边工艺，侧箱环内陷，承重轴承滑轨，  2、三节一台，带站脚，每节5抽；  3、抽屉尺寸：1210\*855mm  4、图纸尺寸A1：1189\*841mm | 3 |
| 85 | 防滑垫 | 55平方 | 气味小，采用橡胶材质，绿色环保  质量过关，面层色彩鲜艳，拼接缝隙小，地面整齐  地垫韧性强，颗粒之间压合整齐稳固 | 1 |
| 86 | 货架 | 2000\*600\*2000 | 1.材质：主体框架采用1.0 mm厚冷轧钢板，层板采用0.6mm冷轧钢板，三面带8MM实心钢筋网，经流水线酸洗磷化等十几道工序精工而成，防生锈，耐压强度大，抗冲击不易变形。  2.工艺：表面为静电喷塑；喷塑材料采用热固性粉沫涂料（环保材料）。 3.搁板为可调式，搁板扣孔排列紧密，间隙小，可根据使用需求调节搁板高度，可使搁板承受大量的书籍资料而不易脱落。 4.焊接点牢固，无虚焊。  5.表面经酸洗磷化，静电喷涂。 | 16 |
| 87 | 镜子 | 定制 | 满足甲方使用 | 3 |
| 88 | 拼图桌 | 2400\*1200\*750 | 1、基材：采用环保刨花板，甲醛释放量≤0.124mg/m³。达到国家环保标准，并经过防虫、防腐等化学处理。  2、封边：采用与板材同色全自动封边机封边，厚度≥2.0mm，无缝封边，色泽均匀一致，具有良好的耐气候性能，确保在本地区气温、湿度的变化中不受影响，能长期不变形、不开裂，耐污、耐磨、防撞、防水、防虫，保证板材封边质量，延长产品使用寿命。  3、胶水、采用国内热溶胶，品质优异，证贴合及封边牢固，经得起寒冷和高温气候考验，胶水中的有害物质的含量远底于国家标准。  4、五金配件：采用国内五金连接件，永不生锈腐蚀，拼装紧凑牢固。所有五金配件做防锈、防腐处理。 | 1 |
| 89 | 手机存放屏蔽柜 | 壁挂24门 | 手机屏蔽柜通过严密的结构设计采用1.2mm热镀锌电解钢板，表面静电喷塑，安全无毒且耐磨防腐性能极高。经过12道工艺最终测试合格出厂；制作标准高、支撑力更强。 | 10 |
| 90 | 文件盒 | 常规 | PP材质，3色可选，A4纸张，魔术贴设计，开合方便。 | 5000 |
| 91 | 信号屏蔽器 | 定制 | 屏蔽：移动，电信，联通，广电 手机信号2G,3G,4G,5G， WAIF。 | 10 |
| 92 | 电动门 | 伸缩门 | 按照甲方要求制作。 | 2 |
| 93 | 值班平台 | 2.4米 | 1、基材：采用厚度0.8mm以上冷轧钢板冲压而成，产品表面经除油、清洗、去锈、磷化清洗、预处理、清洗、钝化等九道工序处理，具有极强的抗酸性、防腐性、防锈性、防蚀性。力学性能：下屈服强度≥270MPa，断后伸长率≥40%，弯曲试验检测合格；铜盐加速乙酸盐雾试验（CASS）连续喷雾≥300h，其保护评价（RP）≥10级，外观评级（RA）≥10级（VS），性能评级（RP/RA）：10/10。  2、涂料：采用静电喷涂粉末，喷塑表面平整、光滑，无流挂、起料、皱皮、露底脱落、伤痕等影响质量的缺陷。其干附着力≤1级；铅笔硬度（内聚破坏中擦伤）≥2H；完全试验≤2mm；总铅（Pb）含量未检出；耐冲击性（正向冲击）无裂纹、皱纹及剥落现象；耐湿性500h无异常。 | 1 |
| 94 | 门牌 | 定制 | 铝合金型材，烤漆门牌，丝印字体。 | 100 |
| 95 | 制度牌 | 定制 | 透明亚克力制作。 | 100 |
| 96 | 垃圾箱 | 常规 | 1.0不锈钢板制作，表面光滑无毛刺。 | 20 |
| 97 | 洗衣机 | 12公斤 | 容量12KG：产品上盖材质：玻璃上盖。操作方式：按犍。箱体颜色：星蕴银 电机：变频。洗净比0.9。耗电量（kWh/周期）0.12。耗水量（L/周期）145。自编程：浸泡洗。特色：除菌/除螨。强度调节：强度可调。功能桶自洁。 | 6 |
| 98 | 宣传栏 | 定制 | 1.0不锈钢管制作，表面光滑无毛刺。 | 20 |
| 99 | 停车棚 | 前口3.3米  后口2.3米 | 膜布1050克  梁的规格220\*110\*100\*6个厚  立柱规格450\*100\*6个厚  梁的连接杆横杆规格89圆管3个厚。  撑杆48圆管2个厚  基础板400\*600\*12个厚  基础深度一米，宽度一米，1个方混凝土浇灌。 | 200 |
| 100 | 冲锋舟棚 |  | 方管焊接制作，表面光滑无毛刺。顶棚采用0.4彩钢瓦。 | 140 |
| 101 | 晾衣架 | 定制 | 1.0不锈钢管制作，表面光滑无毛刺。顶棚采用透明阳光瓦。 | 40 |

# 第六章 其他要求

**以采购人实际要求为准**

# 第七章 投标文件格式

**采 购 人 ： 荥阳市机关事务中心**

**荥阳市机关事务中心购置荥阳市人民武装部搬迁设施项目**

**项目编号：荥财公开-2024-15**

**投 标 文 件**

**投标人： （盖单位章）**

**法定代表人或其委托代理人： （签字或盖章）**

**年 月 日**

# 

# 目 录

### 建议编制详细目录以便查找 一、投标函及投标函附录

#### （一）投标函

（采购人名称）:

1．我方己仔细研究了 （项目名称）采购文件的全部内容，愿意以人民币（大写） 元（¥ ）的投标报价，供货安装及调试期限 ，按合同约定实施和完成项目内容，质量要求： 。

2．我方承诺在投标有效期内不修改、撤销投标文件。

3．如我方中标：

(l）我方承诺在收到中标通知书后，在中标通知书规定的期限内与你方签订合同。

(2）随同本投标函递交的投标函附录属于合同文件的组成部分。

(3）我方承诺按照招标文件规定向你方递交履约担保（现金或转账形式之一）。

(4）我方承诺在合同约定的期限内完成并移交全部合同工程。

4．我方同意按照贵方可能提出的要求而提供与投标有关的任何其它数据或信息。

5.我方理解贵方不一定要接受最低的投标或任何贵方可能收到的任何投标，并可不作任何解释。

6. 如果我方中标,我方将按照招标文件规定一次性交纳中标服务费。

投标人： （盖单位章）

法定代表人或其委托代理人： （签字或盖章）

地址：

手机号码：

邮政编码：

日期： 年 月 日

## 

## （二）投标函附表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 | 荥阳市机关事务中心购置荥阳市人民武装部搬迁设施项目 | | |
| 项目编号 | 荥财公开-2024-15 | | |
| 投标人名称 |  | | |
| 投标报价（元） | 大写： | | |
| 小写： | | |
| 供货安装及调试期限 |  | | |
| 质保期 |  | | |
| 响应的采购需求范围 | 主要为荥阳市人民武装部搬迁购置一批办公设备。（详见招标文件内容） | | |
| 质量要求 | 合格，符合国家、地方现行相关规范要求，通过相关部门审查 | | |
| 项目负责人 |  | 身份证号 |  |
| 投标有效期 | 60日历天（从投标截止之日算起） | | |
| 需要说明的问题 |  | | |

投标人： （盖单位章）

法定代表人或其委托代理人： （签字或盖章）

日期： 年 月 日

### 二、法定代表人身份证明

投标人名称：

单位性质：

地址：

成立时间： 年 月 日

经营期限：

姓名： 性别： 年龄： 职务： \_

系 （投标人名称）的法定代表人。

特此证明。

投标人： （盖单位章）

日期： 年 月 日

### 三、授权委托书

本人 （姓名）系 （投标人名称）的法定代表人，现委托 （姓名）为我方代理人。代理人根据授权，以我方名义签署、澄清、说明、补正、递交、撤回、修改\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_（项目名称）投标文件、签订合同和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。

委托期限：

代理人无转委托权。

附：法定代表人身份证、委托代理人身份证

投标人： （盖单位章）

法定代表人： （签字或盖章）

身份证号码：

委托代理人： （签字或盖章）

身份证号码：

日期： 年 月 日

### 四、报价明细表

## （格式自拟）

投标人： （盖章）

法定代表人或其委托代理人（签字或盖章）：

日期： 年 月 日

### 五、资格审查资料

### 附按照招标文件要求（投标须知前附表、评分办法前附表等）规定附相关证明材料

### 六、技术部分和综合部分

（投标人参照评标办法中技术部分和综合部分要求自行编制）

### 

### 七、技术要求响应与偏差表

供应商名称：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 货物名称 | 采购文件要求的技术性能指标和参数 | 采购产品 | 偏差描述 | 结论 |
| 实际技术性能指标和参数 |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

供应商代表(签字或盖章)： 供应商(公章)： 日期：

注：供应商可根据需要自行调整表格格式。

### 

### 八、反商业贿赂承诺书

我公司承诺：

在本次招标活动中，我公司保证做到：

一、公平竞争参加本次招标活动。

二、杜绝任何形式的商业贿赂行为。不向国家工作人员、政府采购代理机构工作人员、评审专家及其亲属提供礼品礼金、有价证券、购物券、回扣、佣金、咨询费、劳务费、赞助费、宣传费、宴请；不为其报销各种消费凭证，不支付其旅游、娱乐等费用。

三、若出现上述行为，我公司及参与谈判的工作人员愿意接受按照国家法律法规等有关规定给予的处罚。

投标人： （盖单位章）

法定代表人或其委托代理人： （签字或盖章）

日期： 年 月 日

### 九、中小微企业声明函

（属于中小微企业的填写，不属于的无需填写此项内容）

本公司郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库[2020]46号）的规定，本公司参加\_\_\_\_\_\_（采购人名称）\_\_\_\_\_\_（项目名称）采购活动，提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。相关企业的具体情况如下：

1. （标的名称），属于 （采购文件中明确的所属行业） 行业，制造商为 （企业名称），从业人员\_\_\_\_\_\_人，营业收入为\_\_\_\_\_\_万元，资产总额为\_\_\_\_\_\_万元，属于\_\_\_\_\_\_（请填写：中型、小型、微型）企业。
2. （标的名称），属于 （采购文件中明确的所属行业） 行业，制造商为\_\_\_\_\_\_（企业名称），从业人员\_\_\_\_\_\_人，营业收入为\_\_\_\_\_\_万元，资产总额为\_\_\_\_\_\_万元，属于\_\_\_\_\_\_（请填写：中型、小型、微型）企业。

......

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担法律责任。

企业名称：（盖章）

日期：

注：各行业的范围以《国民经济行业分类》（GB/T4754-2017）为准。

### 十、残疾人福利性单位声明函

（属于残疾人福利性单位的填写，不属于的无需填写此项内容）

本单位郑重声明，根据《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕 141 号）的规定，本单位为符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加\_\_\_\_\_\_单位的\_\_\_\_\_\_项目采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 投标人： | | | | | |  | （盖章） | | |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 法定代表人或其委托代理人： | | | | | | （签字或盖章） | | | |  |
|  |  |  |  | 年 |  |  |  | 月 |  | 日 |

### 十一、其他材料

投标人认为有必要的其他资料