北京市政府采购项目
公开招标文件

项目名称：亦城书院开办项目-图书馆家具

项目编号/包号：99910000400006l429-JH005-XM001/01

采 购 人：中共北京市委经济技术开发区工作委员会宣传文化部

采购代理机构：华诚博远工程咨询有限公司

目　　录

第一章　投标邀请.....2

第二章　投标人须知.....6

第三章　资格审查.....22

第四章　评标程序、评标方法和评标标准..... 26

第五章　采购需求.....38

第六章　拟签订的合同文本..... 103

第七章　投标文件格式.....119

注：采购文件条款中以“☑”形式标记的内容适用于本项目，以“□”形式标记的内容不适用于本项目。

第一章　投标邀请

一、项目基本情况

1.项目编号：99910000400006142 9-JH005-XM001

2.项目名称：亦城书院开办项目-图书馆家具

3.项目预算金额：433.51108 万元、项目最高限价（如有）：433.51108 万元

4.采购需求：

包号	标的名称	采购包 预算金额 （万元）	数量	简要技术需求或服务要求
01	亦城书院开办项目-图书馆家具	433.51108	1 批	亦城书院开办项目-图书馆家具购置、安装、调试等工作，具体要求详见招标文件。

5.合同履行期限：15 个日历天。

6.本项目是否接受联合体投标：☐是　☑否。

二、申请人的资格要求（须同时满足）

1.满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；

2.落实政府采购政策需满足的资格要求：

2.1 中小企业政策

☐本项目不专门面向中小企业预留采购份额。

☑本项目专门面向　☐中小 ☑小微企业　采购。即：提供的货物全部由符合政策要求的中小/小微企业制造、服务全部由符合政策要求的中小/小微企业承接。

☐本项目预留部分采购项目预算专门面向中小企业采购。对于预留份额，提供的货物由符合政策要求的中小企业制造、服务由符合政策要求的中小企业承接。预留份额通过以下措施进行：无。

2.2 其它落实政府采购政策的资格要求：无。

3.本项目的特定资格要求：

3.1 本项目是否属于政府购买服务：

☑否

□是，公益一类事业单位、使用事业编制且由财政拨款保障的群团组织，不得作为承接主体；

3.2 其他特定资格要求：无。

三、获取招标文件

1.时间：2026 年 09 月 10 日至 2026 年 09 月 16 日，每天上午 00:00 至 12:00，下午 12:00 至 24:00（北京时间，法定节假日除外）。

2.地点：北京市政府采购电子交易平台

3.方式：供应商使用 CA 数字证书或电子营业执照登录北京市政府采购电子交易平台（http://zbcg-bjzc.zhongcy.com/bjczj-portal-site/index.html#/home）获取电子版招标文件。

4.售价：0 元。

四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

投标截止时间、开标时间：2026 年 09 月 30 日 09 点 30 分（北京时间）。

地点：采用远程电子开标方式，供应商使用 CA 数字证书或电子营业执照登录北京市政府采购电子交易平台参与电子开标。投标人自行对电子投标文件进行解密，不接受纸质文件，无须投标人到达现场。

五、公告期限

自本公告发布之日起 5 个工作日。

六、其他补充事宜

1.本项目需要落实的政府采购政策：

1.1《关于开展政府采购信用担保试点工作的通知》(财库〔2011〕124 号)

1.2《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）

1.3《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141 号）

1.4《政府采购质疑和投诉办法》(财政部令第 94 号)

1.5《财政部、工业和信息化部关于印发<政府采购促进中小企业发展管理办法>的通知》（财库〔2020〕46 号）

1.6《财政部关于促进政府采购公平竞争优化营商环境的通知》（财库〔2019〕38 号）

1.7《关于推动解决政府采购异常低价问题的通知》（财库〔2026〕2 号）

1.8《财政部、农业农村部、国家乡村振兴局关于运用政府采购政策支持乡村产业振兴的通知》(财库〔2021〕19 号)

1.9《北京市财政局关于进一步优化政府采购营商环境的通知》（京财采购〔2021〕741 号）

1.10《北京市财政局转发财政部关于在政府采购活动中落实平等对待内外资企业有关政策的通知》（京财采购〔2021〕2163 号）

1.11《北京市财政局关于持续深化政府采购营商环境改革的通知》(京财采购〔2022〕672 号）

1.12 关于发布《北京市政府采购文件示范文本（2026 年版）》的通知。

2.本项目采用全流程电子化采购方式，请供应商认真学习北京市政府采购电子交易平台发布的相关操作手册（供应商可在交易平台下载相关手册），办理 CA 数字证书或电子营业执照、进行北京市政府采购电子交易平台注册绑定，并认真核实 CA 数字证书或电子营业执照情况确认是否符合本项目电子化采购流程要求。

CA 数字证书服务热线 010-58511086

电子营业执照服务热线 400-699-7000

技术支持服务热线 010-86483801

2.1 办理 CA 数字证书或电子营业执照

供应商登录北京市政府采购电子交易平台查阅“用户指南”—“操作指南”—“市场主体 CA 办理操作流程指引”/“电子营业执照使用指南”，按照程序要求办理。

2.2 注册

供应商登录北京市政府采购电子交易平台“用户指南”—“操作指南”—“市场主体注册入库操作流程指引”进行自助注册绑定。

2.3 驱动、客户端下载

供应商登录北京市政府采购电子交易平台“用户指南”—“工具下载”—“招标采购系统文件驱动安装包”下载相关驱动。

供应商登录北京市政府采购电子交易平台“用户指南”—“工具下载”—“投标文件编制工具”下载相关客户端。

2.4 获取电子招标文件

供应商使用 CA 数字证书或电子营业执照登录北京市政府采购电子交易平台获取电子招标文件。

2.5 编制电子投标文件

供应商应使用电子投标客户端编制电子投标文件并进行线上投标，供应商电子投标文件需要加密并加盖电子签章，如无法按照要求在电子投标文件中加盖电子签章和加密，请及时通过技术支持服务热线联系技术人员。

2.6 提交电子投标文件

供应商应于投标截止时间前在北京市政府采购电子交易平台提交电子投标文件，上传电子投标文件过程中请保持与互联网的连接畅通。

2.7 电子开标

供应商在开标时间使用 CA 数字证书或电子营业执照登录北京市政府采购电子交易平台进行电子开标。

七、对本次招标提出询问，请按以下方式联系。

1.比选人信息

名　　称：中共北京市委经济技术开发区工作委员会宣传文化部

地　　址：北京经济技术开发区荣华中路 15 号博大大厦

联系方式：周晓丹 010-83508188

2.采购代理机构信息

名　　称：华诚博远工程咨询有限公司

地　　址：北京经济技术开发区经海三路 109 号院 67 号楼二层 201

联系方式：何江敏、周满堂、李文义 010-69248172

3.项目联系方式

项目联系人：何江敏、周满堂、李文义

电　　话：010-69248172

第二章　投标人须知

投标人须知资料表

本表是对投标人须知的具体补充和修改，如有矛盾，均以本资料表为准。

<table>
<tr><th>条款号</th><th>条目</th><th>内容</th></tr>
<tr><td>2.2</td><td>项目属性</td><td>项目属性：
☐服务
☑货物</td></tr>
<tr><td>2.3</td><td>科研仪器设备</td><td>是否属于科研仪器设备采购项目：
☐是
☑否</td></tr>
<tr><td>2.4</td><td>核心产品</td><td>☑本项目为非单一产品采购项目，核心产品为：阅读桌（参考规格W1800*D1200*H740）。</td></tr>
<tr><td rowspan="2">3.1</td><td>现场考察</td><td>☑不组织
☐组织，考察时间：__年_月_日_点_分
考察地点：_____。</td></tr>
<tr><td>开标前答疑会</td><td>☑不召开
☐召开，召开时间：__年_月_日_点_分
召开地点：_____。</td></tr>
<tr><td>4.1</td><td>样品</td><td>投标样品递交：
☑不需要</td></tr>
<tr><td>5.3.5</td><td>标的所属行业</td><td>本项目采购标的对应的中小企业划分标准所属行业：
<table>
<tr><th>包号</th><th>标的名称</th><th>中小企业划分标准所属行业</th></tr>
<tr><td>01</td><td>亦城书院开办项目-图书馆家具（具体各货物标的名称详见“第五章 货物需求一览表”）</td><td>工业</td></tr>
</table></td></tr>
<tr><td>11.2</td><td>投标报价</td><td>投标报价的特殊规定：
☑无
☐有，具体情形：_____。</td></tr>
<tr><td>12.1</td><td>投标保证金</td><td>投标保证金金额：
人民币 50000 元；
投标保证金收受人信息：
账　号：10000010229894；
单位名称：华诚博远工程咨询有限公司；
开户行：浙商银行北京分行；
行　号：316100000017。
如采用网上银行转账支付等形式，须在转账时注明项目名称简称。

交纳投标保证金可采用的形式：政府采购法律法规接受的支票、汇</td></tr>
</table>

条款号	条目	内容
		票、本票、网上银行支付或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式。 投标保证金到账（保函提交）截止时间同投标截止时间。以支票、汇票、本票、网上银行支付等形式提交投标保证金的，应在投标截止时间前到账；以金融机构、担保机构出具的纸质保函等形式提交投标保证金的，应在投标截止时间前将原件提交至采购代理机构；以电子保函形式提交投标保证金的，应在投标截止时间前通过北京市政府采购电子交易平台完成电子保函在线办理。未按上述要求缴纳投标保证金的，其投标无效。 投标人除需在投标文件中提供“投标保证金凭证/交款单据电子件”，还需在投标截止时间前，通过电子交易平台上传“投标保证金凭证/交款单据电子件”。
12.8.2		投标保证金可以不予退还的其他情形： ☑无
13.1	投标有效期	自提交投标文件的截止之日起算 90 日历天。
18.2	解密时间	解密时间：30 分钟
22.1	确定中标人	中标候选人并列的，采购人是否委托评标委员会确定中标人： ☑否 ☐是 中标候选人并列的，按照以下方式确定中标人： ☑得分且投标报价均相同的，以技术部分评审得分高者为中标人。 ☐随机抽取
25.5	分包	本项目的非主体、非关键性工作是否允许分包： ☑不允许 ☐允许
25.6	政采贷	为更大力度激发市场活力和社会创造力，增强发展动力，按照《北京市全面优化营商环境助力企业高质量发展实施方案》（京政办发〔2023〕8 号）部署，进一步加强政府采购合同线上融资“一站式”服务（以下简称“政采贷”），北京市财政局、中国人民银行营业管理部联合发布《关于推进政府采购合同线上融资有关工作的通知》（京财采购〔2023〕637 号）。有需求的供应商，可按上述通知要求办理“政采贷”。
26.1.1	询问	询问提出形式：致电采购代理公司项目联系人。 联系人：何江敏、周满堂、李文义 联系电话：010-69248172
26.3	联系方式	接收询问和质疑的联系方式 联系部门：华诚博远工程咨询有限公司招标部； 联系电话：何江敏、周满堂、李文义 010-69248172； 通讯地址：北京经济技术开发区经海三路 109 号院 67 号楼二层 201。
27	代理费	收费对象： ☐采购人 ☑中标人

条款号	条目	内容
		收费标准：以中标金额为基数，参照计价格[2002]1980 号文及发改办价格[2003]857 号文规定标准收取； 缴纳时间：中标人在领取中标通知书时一次性支付。

投标人须知

一　说　明

1　采购人、采购代理机构、投标人、联合体

1.1　采购人、采购代理机构：指依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织，及其委托的采购代理机构。本项目采购人、采购代理机构见第一章《投标邀请》。

1.2　投标人（也称“供应商”、“申请人”）：指向采购人提供货物、工程或者服务的法人、其他组织或者自然人。

1.3　联合体：指两个以上的自然人、法人或者其他组织组成一个联合体，以一个供应商的身份共同参加政府采购。

2　资金来源、项目属性、科研仪器设备采购、核心产品

2.1　资金来源为财政性资金和/或本项目采购中无法与财政性资金分割的非财政性资金。

2.2　项目属性见《投标人须知资料表》。

2.3　是否属于科研仪器设备采购见《投标人须知资料表》。

2.4　核心产品见《投标人须知资料表》。

3　现场考察、开标前答疑会

3.1　若《投标人须知资料表》中规定了组织现场考察、召开开标前答疑会，则投标人应按要求在规定的时间和地点参加。

3.2　由于未参加现场考察或开标前答疑会而导致对项目实际情况不了解，影响投标文件编制、投标报价准确性、综合因素响应不全面等问题的，由投标人自行承担不利评审后果。

4　样品

4.1　本项目是否要求投标人提供样品，以及样品制作的标准和要求、是否需要随样品提交相关检测报告、样品的递交与退还等要求见《投标人须知资料表》。

4.2　样品的评审方法以及评审标准等内容见第四章《评标程序、评标方法和评标标准》。

5　政府采购政策（包括但不限于下列具体政策要求）

5.1　采购本国货物、工程和服务

5.1.1 政府采购应当采购本国货物、工程和服务。但有《**中华人民共和国政府采购法**》第十条规定情形的除外。

5.1.2 本项目如接受非本国货物、工程、服务参与投标，则具体要求见第五章《采购需求》。

5.1.3 进口产品指通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的产品，包括已经进入中国境内的进口产品。关于进口产品的相关规定依据《政府采购进口产品管理办法》（财库〔2007〕119号文）、《关于政府采购进口产品管理有关问题的通知》（财办库〔2008〕248号文）。

5.2 本国产品

本项目按照《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》（国办发〔2025〕34号）和《关于贯彻落实<国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知>的意见》（财库〔2025〕30号）有关要求，落实本国产品标准。

5.3 中小企业、监狱企业及残疾人福利性单位

5.3.1 中小企业定义：

5.3.1.1 中小企业是指在中华人民共和国境内依法设立，依据国务院批准的中小企业划分标准确定的中型企业、小型企业和微型企业，但与大企业的负责人为同一人，或者与大企业存在直接控股、管理关系的除外。符合中小企业划分标准的个体工商户，在政府采购活动中视同中小企业。关于中小企业的判定依据《中华人民共和国中小企业促进法》、《关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（财库〔2022〕19号）、《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）、《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）、《金融业企业划型标准规定》（银发〔2015〕309 号）等国务院批准的中小企业划分标准执行。

5.3.1.2 供应商提供的货物、工程或者服务符合下列情形的，享受中小企业扶持政策：

（1）在货物采购项目中，货物由中小企业制造，即货物由中小企业生产且使用该中小企业商号或者注册商标；

（2）在工程采购项目中，工程由中小企业承建，即工程施工单位为中小企业；

（3）在服务采购项目中，服务由中小企业承接，即提供服务的人员为中小企业依照《中华人民共和国劳动合同法》订立劳动合同的从业人员。

5.3.1.3 在货物采购项目中，供应商提供的货物既有中小企业制造货物，也有大型企业制造货物的，不享受中小企业扶持政策。

5.3.1.4 以联合体形式参加政府采购活动，联合体各方均为中小企业的，联合体视同中小企业。其中，联合体各方均为小微企业的，联合体视同小微企业。

5.3.2 在政府采购活动中，监狱企业视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等政府采购促进中小企业发展的政府采购政策。监狱企业定义：是指由司法部认定的为罪犯、戒毒人员提供生产项目和劳动对象，且全部产权属于司法部监狱管理局、戒毒管理局、直属煤矿管理局，各省、自治区、直辖市监狱管理局、戒毒管理局，各地（设区的市）监狱、强制隔离戒毒所、戒毒康复所，以及新疆生产建设兵团监狱管理局、戒毒管理局的企业。

5.3.3 在政府采购活动中，残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等促进中小企业发展的政府采购政策。残疾人福利性单位定义：享受政府采购支持政策的残疾人福利性单位应当同时满足以下条件：

5.3.3.1 安置的残疾人占本单位在职职工人数的比例不低于25%（含25%），并且安置的残疾人人数不少于10 人（含10 人）；

5.3.3.2 依法与安置的每位残疾人签订了一年以上（含一年）的劳动合同或服务协议；

5.3.3.3 为安置的每位残疾人按月足额缴纳了基本养老保险、基本医疗保险、失业保险、工伤保险和生育保险等社会保险费；

5.3.3.4 通过银行等金融机构向安置的每位残疾人，按月支付了不低

于单位所在区县适用的经省级人民政府批准的月最低工资标准的工资；

5.3.3.5 提供本单位制造的货物、承担的工程或者服务（以下简称产品），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）；

5.3.3.6 前款所称残疾人是指法定劳动年龄内，持有《中华人民共和国残疾人证》或者《中华人民共和国残疾军人证(1 至 8 级)》的自然人，包括具有劳动条件和劳动意愿的精神残疾人。在职职工人数是指与残疾人福利性单位建立劳动关系并依法签订劳动合同或服务协议的雇员人数。

5.3.4 本项目是否专门面向中小企业预留采购份额见第一章《投标邀请》。

5.3.5 采购标的对应的中小企业划分标准所属行业见《投标人须知资料表》。

5.3.6 小微企业价格评审优惠的政策调整：见第四章《评标程序、评标方法和评标标准》。

5.4 政府采购节能产品、环境标志产品

5.4.1 政府采购节能产品、环境标志产品实施品目清单管理。财政部、发展改革委、生态环境部等部门根据产品节能环保性能、技术水平和市场成熟程度等因素，确定实施政府优先采购和强制采购的产品类别及所依据的相关标准规范，以品目清单的形式发布并适时调整。依据品目清单和认证证书实施政府优先采购和强制采购。

5.4.2 采购人拟采购的产品属于品目清单范围的，采购人及其委托的采购代理机构依据国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书，对获得证书的产品实施政府优先采购或强制采购。关于政府采购节能产品、环境标志产品的相关规定依据《关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9 号）。

5.4.3 如本项目采购产品属于实施政府强制采购品目清单范围的节能产品，则投标人所报产品必须获得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，否则**投标无效**；

5.4.4 非政府强制采购的节能产品或环境标志产品，依据品目清单和认证证

书实施政府优先采购。优先采购的具体规定见第四章《评标程序、评标方法和评标标准》（如涉及）。

5.5 正版软件

5.5.1 各级政府部门在购置计算机办公设备时，必须采购预装正版操作系统软件的计算机产品，相关规定依据《国家版权局、信息产业部、财政部、国务院机关事务管理局关于政府部门购置计算机办公设备必须采购已预装正版操作系统软件产品的通知》（国权联〔2006〕1 号）、《国务院办公厅关于进一步做好政府机关使用正版软件工作的通知》（国办发〔2010〕47 号）、《财政部关于进一步做好政府机关使用正版软件工作的通知》（财预〔2010〕536 号）。

5.6 网络安全专用产品

5.6.1 根据《关于调整网络安全专用产品安全管理有关事项的公告》（2023 年第 1 号），所提供产品属于列入《网络关键设备和网络安全专用产品目录》的网络安全专用产品时，应当按照《信息安全技术网络安全专用产品安全技术要求》等相关国家标准的强制性要求，由具备资格的机构安全认证合格或者安全检测符合要求。

5.7 推广使用低挥发性有机化合物（VOCs）

5.7.1 为全面推进本市挥发性有机物（VOCs）治理，贯彻落实挥发性有机物污染治理专项行动有关要求，相关规定依据《北京市财政局北京市生态环境局关于政府采购推广使用低挥发性有机化合物（VOCs）有关事项的通知》（京财采购〔2020〕2381 号）。本项目中涉及涂料、胶黏剂、油墨、清洗剂等挥发性有机物产品的，属于强制性标准的，供应商应执行符合本市和国家的 VOCs 含量限制标准（具体标准见第五章《采购需求》），否则**投标无效**；属于推荐性标准的，优先采购，具体见第四章《评标程序、评标方法和评标标准》。

5.8 采购需求标准

5.8.1 商品包装、快递包装政府采购需求标准（试行）

为助力打好污染防治攻坚战，推广使用绿色包装，根据财政部关于印发《商品包装政府采购需求标准（试行）》、《快递包装政府采购需求标准（试行）》的通知（财办库〔2020〕123 号），本项目如涉及

商品包装和快递包装的，则其具体要求见第五章《采购需求》。

5.8.2 其他政府采购需求标准

为贯彻落实《深化政府采购制度改革方案》有关要求，推动政府采购需求标准建设,财政部门会同有关部门制定发布的其他政府采购需求标准，本项目如涉及，则具体要求见第五章《采购需求》。

6 投标费用

6.1 投标人应自行承担所有与准备和参加投标有关的费用，无论投标的结果如何，采购人或采购代理机构在任何情况下均无承担这些费用的义务和责任。

二 招标文件

7 招标文件构成

7.1 招标文件包括以下部分：

第一章 投标邀请

第二章 投标人须知

第三章 资格审查

第四章 评标程序、评标方法和评标标准

第五章 采购需求

第六章 拟签订的合同文本

第七章 投标文件格式

7.2 投标人应认真阅读招标文件的全部内容。投标人应按照招标文件要求提交投标文件并保证所提供的全部资料的真实性，并对招标文件做出实质性响应，否则**投标无效**。

8 对招标文件的澄清或修改

8.1 采购人或采购代理机构对已发出的招标文件进行必要澄清或者修改的，将在原公告发布媒体上发布更正公告，并以书面形式通知所有获取招标文件的潜在投标人。

8.2 上述书面通知，按照获取招标文件的潜在投标人提供的联系方式发出，因提供的信息有误导致通知延迟或无法通知的，采购人或采购代理机构不承担责任。

8.3 澄清或者修改的内容为招标文件的组成部分，并对所有获取招标文件的潜在投标人具有约束力。澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，将在投标截止时间至少 15 日前，以书面形式通知所有获取招标文件的潜在投标人；不足 15 日的，将顺延提交投标文件的截止时间和开标时间。

三 投标文件的编制

9 投标范围、投标文件中计量单位的使用及投标语言

9.1 本项目如划分采购包，投标人可以对本项目的其中一个采购包进行投标，也可同时对多个采购包进行投标。投标人应当对所投采购包对应第五章《采购需求》所列的全部内容进行投标，不得将一个采购包中的内容拆分投标，否则其对该采购包的投标将被认定为**无效投标**。

9.2 除招标文件有特殊要求外，本项目投标所使用的计量单位，应采用中华人民共和国法定计量单位。

9.3 除专用术语外，投标文件及来往函电均应使用中文书写。必要时专用术语应附有中文解释。投标人提交的支持资料和已印制的文献可以用外文，但相应内容应附有中文翻译本，在解释投标文件时以中文翻译本为准。未附中文翻译本或翻译本中文内容明显与外文内容不一致的，其不利后果由投标人自行承担。

10 投标文件构成

10.1 投标人应当按照招标文件的要求编制投标文件。投标文件应由《资格证明文件》、《商务技术文件》两部分构成。投标文件的部分格式要求，见第七章《投标文件格式》。

10.2 对于招标文件中标记了“实质性格式”文件的，投标人不得改变格式中给定的文字所表达的含义，不得删减格式中的实质性内容，不得自行添加与格式中给定的文字内容相矛盾的内容，不得对应当填写的空格不填写或不实质性响应，否则**投标无效**。未标记“实质性格式”的文件和招标文件未提供格式的内容，可由投标人自行编写。

10.3 第四章《评标程序、评标方法和评标标准》中涉及的证明文件。

10.4 对照第五章《采购需求》，说明所提供货物和服务已对第五章《采购需求》做

出了响应，或申明与第五章《采购需求》的偏差和例外。如第五章《采购需求》中要求提供证明文件的，投标人应当按具体要求提供证明文件。

10.5 投标人认为应附的其他材料。

11 投标报价

11.1 所有投标均以人民币为计价货币。

11.2 投标人的报价应包括为完成本项目所发生的一切费用和税费，采购人将不再支付报价以外的任何费用。投标人的报价应包括但不限于下列内容，《投标人须知资料表》中有特殊规定的，从其规定。

11.2.1 投标货物及标准附件、备品备件、专用工具等的出厂价（包括已在中国国内的进口货物完税后的仓库交货价、展室交货价或货架交货价）和运至最终目的地的运输费和保险费，安装调试、检验、技术服务、培训、质量保证、售后服务、税费等；

11.2.2 按照招标文件要求完成本项目的全部相关费用。

11.3 采购人不得向供应商索要或者接受其给予的赠品、回扣或者与采购无关的其他商品、服务。

11.4 投标人不能提供任何有选择性或可调整的报价（招标文件另有规定的除外），否则其**投标无效**。

12 投标保证金

12.1 投标人应按《投标人须知资料表》中规定的金额及要求交纳投标保证金。投标人自愿超额缴纳投标保证金的，投标文件不做无效处理。

12.2 交纳投标保证金可采用的形式：政府采购法律法规接受的支票、汇票、本票、网上银行支付或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式。

12.3 投标保证金到账（保函提交）截止时间同投标截止时间。以支票、汇票、本票、网上银行支付等形式提交投标保证金的，应在投标截止时间前到账；以金融机构、担保机构出具的纸质保函等形式提交投标保证金的，应在投标截止时间前将原件提交至采购代理机构；以电子保函形式提交投标保证金的，应在投标截止时间前通过北京市政府采购电子交易平台完成电子保函在线办理。未按上述要求缴纳投标保证金的，其**投标无效**。

12.4 投标人除需在投标文件中提供“投标保证金凭证/交款单据电子件”，还需在投标截止时间前，通过电子交易平台上传“投标保证金凭证/交款单据电子件”。

12.5 投标保证金有效期同投标有效期。

12.6 投标人为联合体的，可以由联合体中的一方或者多方共同交纳投标保证金，其交纳的投标保证金对联合体各方均具有约束力。

12.7 采购人、采购代理机构将及时退还投标人的投标保证金，采用银行保函、担保机构担保函等形式递交的投标保证金，经投标人同意后采购人、采购代理机构可以不再退还，但因投标人自身原因导致无法及时退还的除外：

12.7.1 投标人在投标截止时间前撤回已提交的投标文件的，自收到投标人书面撤回通知之日起5个工作日内退还已收取的投标保证金；

12.7.2 中标人的投标保证金，自采购合同签订之日起5个工作日内退还中标人；

12.7.3 未中标投标人的投标保证金，自中标通知书发出之日起5个工作日内退还未中标人；

12.7.4 终止招标项目已经收取投标保证金的，自终止采购活动后5个工作日内退还已收取的投标保证金及其在银行产生的孳息。

12.8 有下列情形之一的，采购人或采购代理机构可以不予退还投标保证金：

12.8.1 投标有效期内投标人撤销投标文件的；

12.8.2 《投标人须知资料表》中规定的其他情形。

13 投标有效期

13.1 投标文件应在本招标文件《投标人须知资料表》中规定的投标有效期内保持有效，投标有效期少于招标文件规定期限的，其**投标无效**。

14 投标文件的签署、盖章

14.1 招标文件要求签字的内容（如授权委托书等），可以使用电子签章或使用原件的电子件（电子件指扫描件、照片等形式电子文件）；要求第三方出具的盖章件原件（如联合协议、分包意向协议、制造商授权书等），投标文件中应使用原件的电子件。

14.2 招标文件要求盖章的内容，一般通过投标文件编制工具加盖电子签章。

四 投标文件的提交

15 投标文件的提交

15.1 本项目使用北京市政府采购电子交易平台。投标人根据招标文件及电子交易

平台供应商操作手册要求编制、生成并提交电子投标文件。

15.2 采购人及采购代理机构拒绝接受通过电子交易平台以外任何形式提交的投标文件，投标保证金除外。

16 投标截止时间

16.1 投标人应在招标文件要求提交投标文件截止时间前，将电子投标文件提交至电子交易平台。

17 投标文件的修改与撤回

17.1 投标截止时间前，投标人可以通过电子交易平台对所提交的投标文件进行补充、修改或者撤回。投标保证金的补充、修改或者撤回无需通过电子交易平台，但应就其补充、修改或者撤回通知采购人或采购代理机构。

17.2 投标人对投标文件的补充、修改的内容应当按照招标文件要求签署、盖章，作为投标文件的组成部分。

五 开标、资格审查及评标

18 开标

18.1 采购人或采购代理机构将按招标文件的规定，在投标截止时间的同一时间和招标文件预先确定的地点组织开标。

18.2 本项目开标使用北京市政府采购电子交易平台。投标人应在《投标人须知资料表》规定的时间内对投标文件进行解密，因非系统原因导致的解密失败，视为**投标无效**。

18.3 开标过程将使用电子交易平台宣布投标人名称、投标价格和招标文件规定的需要宣布的其他内容并进行记录，并由参加开标的各投标人确认。投标人未在规定时间内提出疑义或确认一览表的，视同认可开标结果。

18.4 投标人对开标过程和开标记录有疑义，以及认为采购人、采购代理机构相关工作人员有需要回避的情形的，应当场提出询问或者回避申请。采购人、采购代理机构对投标人提出的询问或者回避申请将及时处理。

18.5 投标人不足 3 家的，不予开标。

19 资格审查

19.1 见第三章《资格审查》。

20 评标委员会

20.1 评标委员会根据政府采购有关规定和本次采购项目的特点进行组建，并负责具体评标事务，独立履行职责。

20.2 评审专家须符合《财政部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）的规定。依法自行选定评审专家的，采购人和采购代理机构将查询有关信用记录，对具有行贿、受贿、欺诈等不良信用记录的人员，拒绝其参与政府采购活动。

21 评标程序、评标方法和评标标准

21.1 见第四章《评标程序、评标方法和评标标准》。

六 确定中标

22 确定中标人

22.1 采购人将在评标报告确定的中标候选人名单中按顺序确定中标人，中标候选人并列的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定中标人；招标文件未规定的，采取随机抽取的方式确定。采购人是否委托评标委员会直接确定中标人，见《投标人须知资料表》。中标候选人并列的，按照《投标人须知资料表》要求确定中标人。

23 中标公告与中标通知书

23.1 采购人或采购代理机构自中标人确定之日起2个工作日内，在北京市政府采购网公告中标结果，同时向中标人发出中标通知书，中标公告期限为1个工作日。

23.2 中标通知书对采购人和中标供应商均具有法律效力。中标通知书发出后，采购人改变中标结果的，或者中标供应商放弃中标项目的，应当依法承担法律责任。

24 废标

24.1 在招标采购中，出现下列情形之一的，应予废标：

24.1.1 符合专业条件的供应商或者对招标文件作实质响应的供应商不足三家的；

24.1.2 出现影响采购公正的违法、违规行为的；

24.1.3 投标人的报价均超过了采购预算，采购人不能支付的；

24.1.4 因重大变故，采购任务取消的。

24.2 废标后，采购人将废标理由书面通知所有投标人。

25 签订合同

25.1 中标人、采购人应当自中标通知书发出之日起30日内，按照招标文件和中标人投标文件的规定签订书面合同。所签订的合同不得对招标文件确定的事项和中标人投标文件作实质性修改。

25.2 中标人拒绝与采购人签订合同的，采购人可以按照评标报告推荐的中标候选人名单排序，确定下一候选人为中标人，也可以重新开展政府采购活动。

25.3 联合体中标的，联合体各方应当共同与采购人签订合同，就采购合同约定的事项向采购人承担连带责任。

25.4 政府采购合同不能转包。

25.5 采购人允许采用分包方式履行合同的，中标人可以依法在中标后将中标项目的非主体、非关键性工作采取分包方式履行合同。本项目的非主体、非关键性工作是否允许分包，见《投标人须知资料表》。政府采购合同分包履行的，应当在投标文件中载明分包承担主体，分包承担主体应当具备相应资质条件且不得再次分包，否则**投标无效**。中标人就采购项目和分包项目向采购人负责，分包供应商就分包项目承担责任。

25.6 “政采贷”融资指引：详见《投标人须知资料表》。

26 询问与质疑

26.1 询问

26.1.1 投标人对政府采购活动事项有疑问的，可依法向采购人或采购代理机构提出询问，提出形式见《投标人须知资料表》。

26.1.2 采购人或采购代理机构对供应商依法提出的询问，在3个工作日内作出答复，但答复的内容不得涉及商业秘密。

26.2 质疑

26.2.1 投标人认为采购文件、采购过程、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7个工作日内，以书面形式向采购人、采购代理机构提出质疑。采购人、采购代理机构在收到质疑函后7个工作日内作出答复。

26.2.2 质疑函须使用财政部制定的范本文件。投标人为自然人的，质疑函应当由本人签字；投标人为法人或者其他组织的，质疑函应当由法定代

表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

26.2.3 投标人委托代理人进行质疑的，应当随质疑函同时提交投标人签署的授权委托书。授权委托书应当载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。投标人为自然人的，应当由本人签字；投标人为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人签字或者盖章，并加盖公章。

26.2.4 投标人应在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑，法定质疑期内针对同一采购程序环节再次提出的质疑，采购人、采购代理机构有权不予答复。

26.3 接收询问和质疑的联系部门、联系电话和通讯地址见《投标人须知资料表》。

27 代理费

27.1 收费对象、收费标准及缴纳时间见《投标人须知资料表》。由中标人支付的，中标人须一次性向采购代理机构缴纳代理费，投标报价应包含代理费用。

第三章　资格审查

一、资格审查程序

1　开标结束后，采购人或采购代理机构将根据《资格审查要求》中的规定，对投标人进行资格审查，并形成资格审查结果。

2　《资格审查要求》中对格式有要求的，除招标文件另有规定外，均为“实质性格式”文件。

3　投标人《资格证明文件》有任何一项不符合《资格审查要求》的，资格审查不合格，其**投标无效**。

4　资格审查合格的投标人不足3家的，不进行评标。

二、资格审查要求

序号	审查因素	审查内容	格式要求
1	满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定	具体规定见第一章《投标邀请》	
1-1	营业执照等证明文件	投标人为企业（包括合伙企业）的，应提供有效的“营业执照”； 投标人为事业单位的，应提供有效的“事业单位法人证书”； 投标人是非企业机构的，应提供有效的“执业许可证”、“登记证书”等证明文件； 投标人是个体工商户的，应提供有效的“个体工商户营业执照”； 投标人是自然人的，应提供有效的自然人身份证明。 分支机构参加投标的，应提供该分支机构或其所属法人/其他组织的相应证明文件；同时还应提供其所属法人/其他组织出具的授权其参与本项目的授权书（格式自拟，须加盖其所属法人/其他组织的公章）；对于银行、保险、石油石化、电力、电信等行业的分支机构，可以提供上述授权，也可以提供其所属法人/其他组织的有关文件或制度等能够证明授权其独立开展业务的证明材料。	提供证明文件的电子件或电子证照
1-2	投标人资格声明书	提供了符合招标文件要求的《投标人资格声明书》。	格式见《投标文件格式》

序号	审查因素	审查内容	格式要求
1-3	投标人信用记录	查询渠道：信用中国网站和中国政府采购网（www.creditchina.gov.cn、www.ccgp.gov.cn）； 截止时点：投标截止时间以后、资格审查阶段采购人或采购代理机构的实际查询时间； 信用信息查询记录和证据留存具体方式：查询结果网页打印页作为查询记录和证据，与其他采购文件一并保存； 信用信息的使用原则：经认定的被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的投标人，其**投标无效**。联合体形式投标的，联合体成员存在不良信用记录，视同联合体存在不良信用记录。	无须投标人提供，由采购人或采购代理机构查询。
1-4	法律、行政法规规定的其他条件	法律、行政法规规定的其他条件	/
2	落实政府采购政策需满足的资格要求	具体要求见第一章《投标邀请》	
2-1	中小企业政策证明文件	具体要求见第一章《投标邀请》	
2-1-1	中小企业证明文件	当本项目（包）涉及预留份额专门面向中小企业采购，此时建议在《资格证明文件》中提供。 1、投标人单独投标的，应提供《中小企业声明函》或《残疾人福利性单位声明函》或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。 2、如招标文件要求以联合体形式参加或者要求合同分包的，且投标人为联合体或拟进行合同分包的，则联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业具体情况须在《中小企业声明函》或《残疾人福利性单位声明函》或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中如实填报，且满足招标文件关于预留份额的要求。	格式见《投标文件格式》

序号	审查因素	审查内容	格式要求
2-1-2	拟分包情况说明及分包意向协议	如本项目（包）要求通过分包措施预留部分采购份额面向中小企业采购、且投标人因落实政府采购政策拟进行分包的，必须提供；否则无须提供。 对于预留份额专门面向中小企业采购的项目（包），组成联合体或者接受分包合同的中小企业与联合体内其他企业、分包企业之间不得存在直接控股、管理关系。	格式见《投标文件格式》（本项目无）
2-2	其它落实政府采购政策的资格要求	如有，见第一章《投标邀请》	提供证明文件的电子件或电子证照（本项目无）
3	本项目的特定资格要求	如有，见第一章《投标邀请》	
3-1	本项目对于联合体的要求	1、如本项目接受联合体投标，且投标人为联合体时必须提供《联合协议》，明确各方拟承担的工作和责任，并指定联合体牵头人，授权其代表所有联合体成员负责本项目投标和合同实施阶段的牵头、协调工作。该联合协议应当作为投标文件的组成部分，与投标文件其他内容同时递交。 2、联合体各成员单位均须提供本表中序号1-1、1-2的证明文件。联合体各成员单位均应满足本表3-2项规定。 3、本表序号3-3项规定的其他特定资格要求中的每一小项要求，联合体各方中至少应当有一方符合本表中其他资格要求并提供证明文件。 4、联合体中有同类资质的供应商按照联合体分工承担相同工作的，应当按照资质等级较低的供应商确定资质等级。 5、以联合体形式参加政府采购活动的，联合体各方不得再单独参加或者与其他供应商另外组成联合体参加同一合同项下的政府采购活动。 6、若联合体中任一成员单位中途退出，则该联合体的**投标无效**。 7、本项目不接受联合体投标时，投标人不得为联合体。	提供《联合协议》原件的电子件 格式见《投标文件格式》（本项目无）

序号	审查因素	审查内容	格式要求
3-2	政府购买服务承接主体的要求	如本项目属于政府购买服务，投标人不属于公益一类事业单位、使用事业编制且由财政拨款保障的群团组织。	格式见《投标文件格式》“1-2 投标人资格声明书”（本项目不属于）
3-3	其他特定资格要求	如有，见第一章《投标邀请》 注：如联合体中有同类资质的供应商按照联合体分工承担相同工作的，均应当提供资质证书电子件或电子证照。	提供证明文件的电子件或电子证照（本项目无）
4	投标保证金	按照招标文件的规定提交投标保证金。	
5	获取招标文件	在规定期限内通过北京市政府采购电子交易平台获取所参与包的招标文件。 注：如本项目接受联合体，且供应商为联合体时，联合体中任一成员获取文件即视为满足要求。	

第四章　评标程序、评标方法和评标标准

一、评标程序、评标方法

1　投标文件的符合性审查

1.1　评标委员会对资格审查合格的投标人的投标文件进行符合性审查，以确定其是否满足招标文件的实质性要求。

1.2　评标委员会根据《符合性审查要求》中规定的审查因素和审查内容，对投标人的投标文件是否实质上响应招标文件进行符合性审查，并形成符合性审查评审结果。投标人《商务技术文件》有任何一项不符合《符合性审查要求》要求的，**投标无效**。

符合性审查要求

序号	审查因素	审查内容
1	授权委托书	按招标文件要求提供授权委托书；
2	投标完整性	未将一个采购包中的内容拆分投标；
3	投标报价	投标报价未超过招标文件中规定的项目/采购包预算金额或者项目/采购包最高限价；
4	报价唯一性	投标文件未出现可选择性或可调整的报价（招标文件另有规定的除外）；
5	投标有效期	投标文件中承诺的投标有效期满足招标文件中载明的投标有效期的；
6	实质性格式	标记为“实质性格式”的文件均按招标文件要求提供且签署、盖章的；
7	★号条款响应（本项目无）	投标文件满足招标文件第五章《采购需求》中★号条款要求的；
8	拟分包情况说明（本项目无）	如本项目（包）非因“落实政府采购政策”亦允许分包，且供应商拟进行分包时，必须提供；否则无须提供；
9	分包其他要求（本项目无）	分包履行的内容、金额或者比例未超出《投标人须知资料表》中的规定； 分包承担主体具备《投标人须知资料表》载明的资质条件且提供了资质证书电子件（如有）；
10	报价的修正（如有）	不涉及报价修正，或投标文件报价出现前后不一致时，投标人对修正后的报价予以确认；（如有）
11	进口产品	招标文件不接受进口产品投标的内容时，投标人所投产品不含进口产品；

12	国家有关部门对投标人的投标产品有强制性规定或要求的（如有）	国家有关部门对投标人的投标产品有强制性规定或要求的（如相应技术、安全、节能和环保等），投标人的投标产品应符合相应规定或要求，并提供证明文件电子件： 1）采购的产品若属于《节能产品政府采购品目清单》范围中政府强制采购产品，则投标人所报产品必须获得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； 2）所投产品属于列入《网络关键设备和网络安全专用产品目录》的网络安全专用产品时，应当按照《信息安全技术网络安全专用产品安全技术要求》等相关国家标准的强制性要求，由具备资格的机构安全认证合格或者安全检测符合要求；（如该产品已经获得公安部颁发的计算机信息系统安全专用产品销售许可证，且在有效期内，亦视为符合要求） 3）项目中涉及涂料、胶黏剂、油墨、清洗剂等挥发性有机物产品，且属于强制性标准的，供应商应执行符合本市和国家的 VOCs 含量限制标准。
13	公平竞争	投标人遵循公平竞争的原则，不存在恶意串通，妨碍其他投标人的竞争行为，不存在损害采购人或者其他投标人的合法权益情形的；
14	串通投标	不存在《政府采购货物和服务招标投标管理办法》视为投标人串通投标的情形：（一）不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；（二）不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；（三）不同投标人的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；（四）不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；（五）不同投标人的投标文件相互混装；（六）不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人的账户转出；
15	附加条件	投标文件未含有采购人不能接受的附加条件的；
16	其他无效情形	投标人、投标文件不存在不符合法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。

2 投标文件有关事项的澄清或者说明

2.1 评标过程中，评标委员会将以书面形式要求投标人对其投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，作出必要的澄清、说明或者补正。投标人的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，并加盖公章，或者由法定代表人（若投标人为事业单位或其他组织或分支机构，可为单位负责人）或其授权的代表签字。投标人的澄清、说明或者补正不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。澄清文件将作为投标文件内容的一部分。

2.2 异常低价处理

2.2.1 政府采购评审中出现下列情形之一的，评审委员会应当启动异常低价投标（响应）审查程序：

（1）投标（响应）报价低于全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值 50 %的，即投标（响应）报价<全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值×50 %；

（2）投标（响应）报价低于通过符合性审查的次低报价供应商投标（响应）报价 50%的，即投标（响应）报价<通过符合性审查的次低报价供应商投标（响应）报价×50 %；

（3）投标（响应）报价低于采购项目最高限价 45 %的，即投标（响应）报价<采购项目最高限价×45 %；未设定最高限价的采购项目，以采购项目预算金额作为最高限价；

（4）评审委员会基于专业判断，认为供应商报价过低，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的其他情形。

2.2.2 评审委员会启动异常低价投标（响应）审查后，属于前述第（1）项至第（4）项情形的，应当要求相关供应商在评审现场合理的时间内对投标（响应）价格作出解释，提供项目具体成本测算等与报价合理性相关的书面说明及必要的证明材料，包括但不限于原材料成本、人工成本、制造费用等，给予相关供应商的合理时间一般不少于 30 分钟。其中，属于第（3）项情形，供应商已随投标（响应）文件一并提交相关书面说明及必要的证明材料的，在评审现场可不再重复提交。

2.2.3 评审委员会依据专业经验，参考同类项目中标（成交）价格、类似产品市场价格水平、行业人工费用标准、国家有关部门指导行业协会发布的行业平均成本等情况，对报价合理性进行判断。投标（响应）供应商不能提供书面说明、证明材料，或者提供的书面说明、证明材料不能证明其报价合理性的，评审委员会应当将其作为**无效投标（响应）**处理。

2.2.4 上述投标（响应）报价指按照本章 2.4 修正后的报价。

2.3 投标报价须包含招标文件全部内容，如分项报价表有缺漏视为已含在其他各项报价中，将不对投标总价进行调整。评标委员会有权要求投标人在评标现场合理的时间内对此进行书面确认，投标人不确认的，视为将一个采购包中的内容拆分投标，其**投标无效**。

2.4 投标文件报价出现前后不一致的，按照下列规定修正：

2.4.1 招标文件对于报价修正是否另有规定：

□有，具体规定为：_____

☑无，按下述 2.4.2-2.4.7 项规定修正。

2.4.2 单独递交的开标一览表（报价表）与投标文件中开标一览表（报价表）内容不一致的，以单独递交的开标一览表（报价表）为准；

2.4.3 投标文件中开标一览表（报价表）内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表（报价表）为准；

2.4.4 大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

2.4.5 单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表的总价为准，并修改单价；

2.4.6 总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。

2.4.7 同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。

2.4.8 修正后的报价经投标人书面确认后产生约束力，投标人不确认的，其**投标无效**。

2.5 支持中小企业政府采购政策的价格调整：只有符合第二章《投标人须知》5.3 条规定情形的，可以享受中小企业扶持政策，用扣除后的价格

参加评审；否则，评标时价格不予扣除。

2.5.1 对于未预留份额专门面向中小企业采购的采购项目，以及预留份额项目中的非预留部分采购包，对小微企业报价给予/%的扣除，用扣除后的价格参加评审。

2.5.2 对于未预留份额专门面向中小企业采购的采购项目，以及预留份额项目中的非预留部分采购包，且接受大中型企业与小微企业组成联合体或者允许大中型企业向一家或者多家小微企业分包的采购项目，对于联合协议或者分包意向协议约定小微企业的合同份额占到合同总金额 30%以上的联合体或者大中型企业的报价给予/_%的扣除，用扣除后的价格参加评审。

2.5.3 组成联合体或者接受分包的小微企业与联合体内其他企业、分包企业之间存在直接控股、管理关系的，不享受价格扣除优惠政策。

2.5.4 价格扣除比例对小型企业和微型企业同等对待，不作区分。

2.5.5 中小企业参加政府采购活动，应当按照招标文件给定的格式出具《中小企业声明函》，否则不得享受相关中小企业扶持政策。

2.5.6 监狱企业提供了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的，视同小微企业。

2.5.7 残疾人福利性单位按招标文件要求提供了《残疾人福利性单位声明函》的，视同小微企业。

2.5.8 若投标人同时属于小型或微型企业、监狱企业、残疾人福利性单位中的两种及以上，将不重复享受小微企业价格扣减的优惠政策。

2.6 支持本国产品政府采购的价格调整：只有符合第二章《投标人须知》5.2 条规定情形的，可以享受本国产品支持政策，用扣除后的价格参加评审；否则，评标时价格不予扣除。

2.6.1 本项目既有本国产品又有非本国产品参与竞争的，依法对本国产品给予价格评审优惠，对本国产品的报价给予 20%的价

格扣除，用扣除后的价格参与评审。

2.6.2 当采购项目或者采购包中含有多种产品，供应商为该采购项目或者采购包提供的符合本国产品标准的产品成本之和占该供应商提供的全部产品成本之和的比例达到80%以上时，依法对该供应商提供的全部产品给予价格评审优惠，即对该供应商提供的全部产品的总报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。

2.6.3 供应商提供本国产品参加政府采购活动的，应当按照招标文件给定的格式出具《关于符合本国产品标准的声明函》或提供财政部会同有关部门规定的有关证明文件，否则视为非本国产品。

3 投标文件的比较和评价

3.1 评标委员会将按照招标文件中规定的评标方法和标准，对符合性审查合格的投标文件进行商务和技术评估，综合比较与评价；未通过符合性审查的投标文件不得进入比较与评价。

3.2 评标方法和评标标准

3.2.1 本项目采用的评标方法为：

☑综合评分法，指投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为中标候选人的评标方法，见《评标标准》，招标文件中没有规定的评标标准不得作为评审的依据。

☐最低评标价法，指投标文件满足招标文件全部实质性要求，且投标报价最低的投标人为中标候选人的评标方法。

3.2.2 采用最低评标价法时，提供相同品牌产品（单一产品或核心产品品牌相同）的不同投标人参加同一合同项下投标的，以其中通过资格审查、符合性审查且报价最低的参加评标；报价相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照下述方法确定一个参加评标的投标人，其他**投标无效**。

☐随机抽取

☐其他方式，具体要求：_____

3.2.3 非政府强制采购的节能产品或环境标志产品，依据品目清单和认证证书实施政府优先采购。优先采购的具体规定（如涉及）/。

4 确定中标候选人名单

4.1 采用综合评分法时，提供相同品牌产品（单一产品或核心产品品牌相同）且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，评标委员会按照下述规定确定一个投标人获得中标人推荐资格，其他同品牌投标人不作为中标候选人。

□随机抽取

☑其他方式，具体要求：评审得分相同的，按照投标报价由低到高的顺序推荐。评审得分且投标报价相同的，按照“技术部分”得分从高到低顺序推荐

4.2 采用综合评分法时，评标结果按评审后得分由高到低顺序排列。得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。得分且投标报价相同的并列。投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为排名第一的中标候选人。评分分值计算保留小数点后两位，第三位四舍五入。

4.3 采用最低评标价法时，评标结果按本章 2.4、2.5 调整后的投标报价由低到高顺序排列。投标报价相同的并列。投标文件满足招标文件全部实质性要求且投标报价最低的投标人为排名第一的中标候选人。

4.4 评标委员会要对评分汇总情况进行复核，特别是对排名第一的、报价最低的、投标或响应文件被认定为无效的情形进行重点复核。

4.5 评标委员会将根据各投标人的评标排序，依次推荐本项目（各采购包）的中标候选人，起草并签署评标报告。本项目（各采购包）评标委员会共（各）推荐 3 名中标候选人。

5 报告违法行为

5.1 评标委员会在评标过程中发现投标人有行贿、提供虚假材料或者串通等违法行为时，应当及时向财政部门报告。

二、评标标准

序号	评分因素	分值	评分标准
商务得分（10 分）			
1	主要管理团队配备	4	根据项目特点，提供主要项目团队配备,包括但不限于（项目负责人、设计人员、采购或生产人员、供货配送人员、安装调试人员、财务人员等）、组织架构、责任分工、相关经验等内容进行综合打分。 主要管理团队人员配置完整齐全，组织架构详细完整、岗位职责详细具体，具备相关工作经验，完全满足项目需求得 4 分； 主要管理团队人员配置齐全,组织架构完整、岗位职责具体，具备相关工作经验，能满足项目需求得 3 分； 主要管理团队人员配置齐全,组织架构不清晰、岗位职责简单笼统，相关工作经验较少，基本能满足项目需求得 2 分； 主要管理团队人员配置不齐全，分工及岗位职责不清晰，相关工作经验少或没有，部分满足项目需求得 1 分； 配备无法满足项目需求或未提供得 0 分。 注：需提供人员身份证（如有）、相关证书（如有）、经验证明材料（如有）等加盖公章，否则不得分。
2	投标人履约能力	3	投标人具备有效期内的 ISO14024 中国环境标志产品认证证书，认证范围须包含：实木类、人造板类、钢木类、软体类、金属、综合类木家具、其它家具；提供认证证书电子件和全国认证认可信息公共服务平台网站的查询有效的查询截图。证明材料齐全得 1 分，缺项不得分。 投标人具备有效期内的 CQC 中国环保产品认证证书，认证范围须包含：木制公共场所家具、沙发、钢制柜(包括架)；提供认证证书电子件和全国认证认可信息公共服务平台网站的查询有效的查询截图。证明材料齐全得 1 分，缺项不得分。 投标人具备有效期内的人类工效学产品认证证书，认证单元至少包括：桌台类、椅凳类、沙发类、柜架类。提供认证证书电子件和全国认证认可信息公共服务平台网站的查询有效的查询截图。证明材料齐全得 1 分，缺项不得分。
3	业绩及经验	3	投标人近 3 年（2023 年 01 月 01 日起至提交投标文件截止时间）具备的类似项目业绩（以合同签订时间为

			准），能提供1个项目合同关键页得1分，最高得3分，不提供合同关键页不得分（附合同首页、金额页、内容页、签字页等合同关键页电子件或扫描件，须加盖投标人公章）。
价格得分（30分）			
1	投标报价	30	满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价，其价格分为满分。其他投标人的价格分统一按照下列公式计算： 投标报价得分＝（评标基准价/投标报价）×分值。 此处投标报价指经过报价修正，及因落实政府采购政策进行价格调整后的报价，详见第四章《评标程序、评标方法和评标标准》2.4、2.5及2.6。
技术得分（59分）			
1	投标文件对招标文件货物技术规格参数的响应程度	25.5	评委根据投标人提供的投标产品对招标文件采购需求“5货物需求一览表”的响应程度综合评判。 （1）全部满足招标文件要求的，得满分25.5分； （2）一般条款每有一项负偏离或不满足，扣0.01分，▲项条款每有一项负偏离或不满足，扣1.5分，扣至0分为止； （3）未对技术参数进行逐条逐项答复、说明和解释的视为负偏离；要求提供相应证明材料的，投标人应当提供相应证明材料否则视为负偏离。
2	家具配置设计效果	5	评委根据投标人提供的家具产品设计方案综合评判，方案包括但不限于：产品三视图；产品结构图；产品彩图。 投标产品设计满足招标文件要求，设计科学（外形、功能尺寸、结构及人体工学）、设计理念先进、图视完整、方案可行、先进外形和效果美观，符合项目使用特点，得5分； 投标产品设计基本满足招标文件要求，设计相对科学（外形、功能尺寸、结构及人体工学）、设计理念较先进、图视较完整、方案较可行，外形和效果较美观，基本符合项目使用特点，得3分； 投标产品设计与招标文件要求有差距，设计科学性差（外形、功能尺寸、结构及人体工学）、设计理念先进性差、图视不完整、方案可行性差，外形和效果差、不符合项目使用特点，得1分； 未提供方案不得分。
3	供货方案	5	充分结合项目特征，提出具有针对性的具体供货和配送方案。送货时间客观合理，能够完全保障项目供货要求，货物交接环节科学严谨；且针对供货过程中各潜在风险点有可行的操作建议和解决方案的得5分；能够结合项目特征，提出有一定针对性的具体供货和

			配送方案。送货时间基本客观科学，能够基本保障项目供货要求，货物交接环节较为严谨；针对供货过程中部分风险点有可行的操作建议和解决方案的得3分； 能够结合项目基本特征，提出有一定针对性的供货和配送方案。送货时间基本客观，能够保障项目基本供货要求，货物交接环节基本全面；针对少量风险点有操作建议和解决方案的得1分； 没有提供有针对性供货措施及配送方案的得0分。
4	安装调试方案	5	方案具备清晰明确的安装调试步骤、时间节点安排、过程中所用的辅助工具明细及安装团队高效衔接，能够保障高效实施的得5分； 方案具备较为清晰明确的安装调试步骤、时间节点安排、过程中所用的辅助工具明细及团队较为高效衔接，能够保障顺利实施的得3分； 方案具备安装调试步骤、时间节点安排、过程中所用的辅助工具明细及团队能够衔接，基本保障项目顺利实施的得1分； 未提供的得0分。
5	培训方案	3	方案清晰、内容全面且有针对本项目明确的培训计划和方案（对培训内容、培训对象、培训时间做出计划，包括培训时间、地点、人次、方式、预计培训结果，保证采购人人员掌握产品的基本操作和日常维护），完全满足本项目需要的得3分； 方案较清晰、内容较全面，具有针对本项目的培训计划，具有预计培训结果，基本满足本项目需要的得2分； 提供了常规、通用的方案，进行了简单、笼统叙述，逻辑不够清晰得1分； 未提供的得0分。
6	项目进度及保障计划	3	项目进度及保障计划（即从合同签订之日起至完成全部交付）包括但不限于供应链保障、专职团队保障、工器具预备、安装技术交底等内容。 计划可行且量化可控，完全针对本项目需求，各阶段时间节点清晰；各阶段进度保障措施全面得当、各阶段人员分工安排科学，完全符合且能够保障本项目交货期的得3分； 计划较为可行可控基本针对本项目需求，各阶段时间节点明确；各阶段均具备进度保障措施、各阶段人员分工安排较科学，基本符合并能够保障本项目交货期的得2分； 计划较为简略，各阶段时间节点模糊；进度保障措施和各阶段人员分工安排没有针对性，不确定是否符合本项目交货期的得1分；

			项目进度计划完全不合理或未提出具体计划的得 0 分。
7	对本项目关键点、重点、难点的理解与分析及对策	3	包括但不限于：是否熟悉掌握本项目的目标、功能、技术要求等认识程度理解与分析及对策。 能全面了解并准确分析和阐述本项目的关键点、重点、难点，采取的对策具备针对性、理解深刻得 3 分； 对本项目的关键点、重点、难点的理解和分析基本清晰，采取的对策具备针对性、理解较深刻得 2 分； 提供了常规、通用的分析解决方案，采取的对策针对性欠缺得 1 分； 方案较差或有明显缺陷，理解较差得 0 分。
8	售后服务	5	投标人在满足质量保证期的前提下，按照招标文件“第五章采购需求”要求编写售后服务方案。售后服务包括但不限于：故障响应时间、备品备件计划、巡检计划、售后服务团队以及有利于采购人的其他服务措施。 方案全面完整、具备技术可行性、服务体系完善的得 5 分； 方案较全面完整、服务体系较完善的得 3 分； 提供了常规、通用的售后服务方案、基本满足要求的得 2 分； 售后服务应答不够完整、服务体系针对性较差的得 1 分； 未提供的得 0 分。
9	产品生产供应能力	4.5	投标人或其所投产品制造商具备： 智能制造生产线；集成控制智能柔性 UV 涂装生产线；缝纫机设备房；智能机器人焊接；净料激光切割生产线；注塑机；金属打磨除尘设备；智能柔性折弯中心；一体式热熔胶封箱机。 本项最高 4.5 分，每提供一项得 0.5 分，未提供不得分。 证明材料： 1.投标人或其所投产品制造商自有的，须提供生产运营时设备图片及设备发票电子件。 2.投标人或其所投产品制造商租赁的，须提供生产运营时设备图片及租赁合同和设备供应方设备发票电子件。
政策性得分（1 分）			
1	环境标志产品	0.5	投标产品中每有一项品目清单范围内属于优先采购环境标志产品的（须提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的环境标志产品认证证书电子件）加 0.5 分，最多 0.5 分，否则不加分。注：以上电子件或扫描件均需加盖投标人公章。

2	节能产品	0.5	投标产品中每有一项品目清单范围内属于优先采购节能产品的（须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电子件）加0.5分，最多0.5分，否则不加分。注：以上电子件或扫描件均需加盖投标人公章，属于政府强制采购节能产品的不加分。
合计		100	

第五章　采购需求

一、采购标的

1、简要内容及数量

包号	标的名称	采购包预算金额（万元）	数量	简要技术需求或要求
01	亦城书院开办项目-图书馆家具	433.51108	1 批	亦城书院开办项目-图书馆家具购置、安装、调试等工作，具体要求详见招标文件。

2、知识产权

投标人应保证采购人在使用其提供的产品（或其任何一部分）、技术或服务时不会被第三方提出任何侵犯知识产权（包括但不限于商标权、专利权、著作权、工业设计权、专有技术等）的侵权请求。任何第三方提出侵权请求的，投标人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。

3、技术参数及规格要求

下述技术规格中指出的工艺、材料和规格的标准，并没有任何限制性。投标人在投标中可以选用替代标准，但这些替代要实质上相当于或高于下述技术规格的要求。

4、投标人所投产品应符合采购人实际需要，所供货物及生产厂家应满足国家、部颁、行业等相关标准和规定。其中采购需求未明确或未完全明确所采购的货物配置和技术规格的，其配置和技术规格由投标人按自身产品特点或以往的投标经验自行配备完备。所有货物须在规定时间送至采购人指定地点并完成安装、调试等全部工作，货物质量需符合国家相关标准。

5、货物需求一览表

序号	所在楼层	所在区域	产品名称	参考规格(宽W*D 进深*H高)mm	材质	单位	数量
1	1F	书院门厅阶梯	软包坐垫	W500*D500*H110	1.内部基材：“阻燃海绵”：1）阻燃性：阻燃 II 级（模拟火柴火焰点火源引燃试验程序）；2）40%压陷硬度≥220N；3）撕裂强度≥2N/cm；4）干热老化后拉伸强度≥120KPa；5）湿热老化后拉伸强度≥120KPa；6）TVOC 未检出；7）甲醛释放量未检出。2.面材：“超纤皮”：1）耐折牢度≥50000次无裂纹；2）耐磨性(CS-10，500g，500r)：	件	38

					无明显损伤、剥落；3）撕裂力/N≥70N；4）气味/级≤3级；5）理化性能：摩擦色牢度：干摩擦≥4级，湿摩擦≥3级，碱性汗液≥3级；6）阻燃性：阻燃II级（模拟火柴火焰点火源引燃试验程序）：符合。 3.其他备注：需考虑坐垫的稳固及易更换性		
2	1F	书院门厅阶梯	花箱（定制款式）	W2000*D400*H600	1.基材：采用一级冷轧钢板，经防锈前处理，不含磷化物处理工艺，环保安全； 2.工艺：表面做静电喷涂工艺，涂层应光滑均匀，色泽一致，无流挂，疙瘩，皱皮，飞漆等，表面肌理需开模定制。 3.其他备注：花箱内部带沥水层	件	8
3	1F	展览区/24H阅览室	阅览矮柜	W2200*D300*H1650	1.基材：“ENF级中密度纤维板”： 1）吸水厚度膨胀率≤8%。2）静曲强度≥43MPa；3）弹性模量≥4000MPa；4）内胶合强度≥1.3MPa；5）表面胶合强度≥2.5MPa；6）握螺钉力：板面≥2900N，板边≥2500N。7）甲醛释放量≤0.025mg/m³；8）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出。9）五氯苯酚未检出； 2.面材：“木皮”： 1）甲醛释放量≤0.025mg/m³；2）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出；3）苯酚释放量未检出。 3.油漆：采用“水性面漆”： 1）甲醛含量未检出；2）VOC含量未检出；3）挥发性有机化合物（VOC）未检出；4）可溶性重金属含量：镉、铬、汞均未检出；5）乙二醇醚及醚酯总和含量未检出；6）苯系物总和含量未检出；7）烷基酚聚氧乙烯醚总和含量未检出；8）硬度（擦伤）≥B类。 4.其他说明：开放型书架，柜体部分为深灰色混油，层板为木纹色搭配，固定层板，柜体内部带LED灯带。书架边角做倒弧处理，防止磕碰	件	6
4	1F	展览区/24H阅览室	阅览矮柜	W3200*D300*H1650	1.基材：“ENF级中密度纤维板”： 1）吸水厚度膨胀率≤8%。2）静曲强度≥43MPa；3）弹性模量≥4000MPa；4）内胶合强度≥1.3MPa；5）表面胶合强度≥2.5MPa；6）握螺钉力：板面≥2900N，板边≥2500N。7）甲醛释放量≤0.025mg/m³；8）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机	件	2

					化合物（TVOC）未检出。9）五氯苯酚未检出； 2.面材：“木皮”： 1）甲醛释放量≤0.025mg/m³；2）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出；3）苯酚释放量未检出。 3.油漆：采用“水性面漆”： 1）甲醛含量未检出；2）VOC 含量未检出；3）挥发性有机化合物（VOC）未检出；4）可溶性重金属含量：镉、铬、汞均未检出；5）乙二醇醚及醚酯总和含量未检出；6）苯系物总和含量未检出；7）烷基酚聚氧乙烯醚总和含量未检出；8）硬度（擦伤）≥B 类。 4.其他说明：开放型书架，柜体部分为深灰色混油，层板为木纹色搭配，固定层板，柜体内部带 LED 灯带。书架边角做倒弧处理，防止磕碰		
5	1F	展览区	阅览矮柜	W1500*D300*H1650	1.基材：“ENF 级中密度纤维板”： 1）吸水厚度膨胀率≤8%。2）静曲强度≥43MPa；3）弹性模量≥4000MPa；4）内胶合强度≥1.3MPa；5）表面胶合强度≥2.5MPa；6）握螺钉力：板面≥2900N，板边≥2500N。7）甲醛释放量≤0.025mg/m³；8）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出。9）五氯苯酚未检出； 2.面材：“木皮”： 1）甲醛释放量≤0.025mg/m³；2）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出；3）苯酚释放量未检出。 3.油漆：采用“水性面漆”： 1）甲醛含量未检出；2）VOC 含量未检出；3）挥发性有机化合物（VOC）未检出；4）可溶性重金属含量：镉、铬、汞均未检出；5）乙二醇醚及醚酯总和含量未检出；6）苯系物总和含量未检出；7）烷基酚聚氧乙烯醚总和含量未检出；8）硬度（擦伤）≥B 类。 4.其他说明：开放型书架，柜体部分为深灰色混油，层板为木纹色搭配，固定层板，柜体内部带 LED 灯带。书架边角做倒弧处理，防止磕碰	件	4
6	1F	展览区	书展台	Φ2500*高 900	1.基材：“ENF 级中密度纤维板”： 1）吸水厚度膨胀率≤8%。2）静曲强度≥43MPa；3）弹性模量≥4000MPa；4）内胶	件	3

					合强度≥1.3MPa；5）表面胶合强度≥2.5MPa；6）握螺钉力：板面≥2900N，板边≥2500N。7）甲醛释放量≤0.025mg/m³；8）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出。9）五氯苯酚未检出； 2.面材：“木皮”： 1）甲醛释放量≤0.025mg/m³；2）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出；3）苯酚释放量未检出。 3.油漆：采用“水性面漆”： 1）甲醛含量未检出；2）VOC 含量未检出；3）挥发性有机化合物（VOC）未检出；4）可溶性重金属含量：镉、铬、汞均未检出；5）乙二醇醚及醚酯总和含量未检出；6）苯系物总和含量未检出；7）烷基酚聚氧乙烯醚总和含量未检出；8）硬度（擦伤）≥B 类。 4.其他说明：书柜款式书架边角做倒弧处理，防止磕碰		
7	1F	存包区	智能存包柜（成品采购）	W1920*D550*H1850	1.基材：采用一级冷轧钢板，裸板厚度≥0.8mm，经六道防锈、不含磷化物处理工艺，环保安全，达 GB/T708-2005 冷轧钢板标准； 2.喷粉：优质粉末，隧道式静电喷涂工艺，涂层厚度：40—80UM、铅笔硬度达到 H 级以上 、涂覆层附着力划格法不低于 2 级，具有抗腐蚀、抗磨损、耐酸、耐碱等特点，达 GB/T 3325-2017 标准； 3.柜体采用一体折弯工艺，无拼缝； 4.管控方式：人脸识别型； 5.五金件：“阻尼铰链”： 1）耐久性 21 万次；2）中性盐雾试验≥700h 无锈点，耐腐蚀等级≥10 级；3）乙酸盐雾试验≥700h 无锈点，耐腐蚀等级≥10 级；4）铜盐加速乙酸盐雾试验≥700h 无锈点，耐腐蚀等级≥10 级； 6.其他功能：柜体内含调整脚，可调节地面不平； 7.插电款，需预留电源	组	2
8	1F	无障碍阅读室	阅读桌	W1400*D700*H750	1.基材：“ENF 级三聚氰胺贴面刨花板”： 1）静曲强度≥10MPa;2）弹性模量≥2600 MPa；3）内结合强度≥0.4MPa；4）表面胶合强度≥1.6 MPa；5）握螺钉力：板面≥1100N，板边≥800N；6）表面	件	2

					耐干热≥5 级；7）甲醛释放量≤ 0.025mg/m³；8）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出。9）五氯苯酚未检出； 2.面材及封边：面贴三聚氰胺纸，浸渍胶膜纸饰面板产品中甲醛释放量≤0.025mg/m³，达 GB/T 15102-2017、GB/T 39600-2021 标准。木纹“PVC 封边条”： 1）甲醛释放量≤0.025mg/L；2）耐干热性≥四级；3）耐龟裂性≥4 级；4）漆膜附着力≥四级。5）氯乙烯单体：未检出；6）可迁移元素（可溶性重金属）：铅 Pb、镉 Cd、铬 Cr、汞 Hg、砷 As、钡 Ba、锑 Sb、硒 Se：未检出；注明“所有板材截面必须进行全自动激光封边处理，确保密封严密，无脱胶、溢胶现象”。 3.桌脚桌架：采用一级冷轧钢管，钢管管壁厚度≥2mm，优质粉末静电喷涂工艺； 4.取电功能：桌面配置铝合金线盒，内部配置电源模块（含强电、USB 接口），桌脚可隐藏式上线 5.其他说明：桌脚带调整脚 6.不含桌灯		
9	1F	无障碍阅读室	阅读椅款式 3	W620*D590*H1200 坐高：450	1.内部基材:“ENF 级成型胶合板(曲木板)”：1）表面耐干热性能≥5 级；2）甲醛释放量≤0.025mg/m3；3）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出；4）五氯苯酚未检出。 2.内架包裹高密度泡棉，密度≥45kg/m³，回弹性≥35%，泡棉久坐负载不塌陷。 3.面材：“超纤皮”： 1）耐折牢度≥50000 次无裂纹；2）耐磨性(CS-10，500g，500r)：无明显损伤、剥落；3）撕裂力/N≥70N；4）气味/级≤3 级；5）理化性能：摩擦色牢度：干摩擦≥4 级，湿摩擦≥3 级，碱性汗液≥3 级；6）阻燃性：阻燃 II 级（模拟火柴火焰点火源引燃试验程序）：符合。 4.椅脚：优质白蜡木实木椅脚，表面做环保木蜡油涂装处理	件	2
10	1F	无障碍阅读室	阅读灯	Φ500*高 500	1.灯具本体材质：高导热系数铝材，表面喷涂处理 2.灯珠：优质灯珠 3.色温：4000K 4.功率：10W 5.其他说明:触摸式开关,灯光亮度可调节；	件	2

11	1F	24H 书房	阅读桌	W1800*D1200*H740	1.基材：“ENF 级三聚氰胺贴面刨花板”： 1）静曲强度≥10MPa;2）弹性模量≥2600 MPa；3）内结合强度≥0.4MPa；4）表面胶合强度≥1.6 MPa；5）握螺钉力：板面≥1100N，板边≥800N；6）表面耐干热≥5 级；7）甲醛释放量≤0.025mg/m³；8）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出。9）五氯苯酚未检出； 2.面材及封边：面贴三聚氰胺纸，浸渍胶膜纸饰面板产品中甲醛释放量≤0.025mg/m³，达 GB/T 15102-2017、GB/T 39600-2021 标准。木纹“PVC 封边条”： 1）甲醛释放量≤0.025mg/L；2）耐干热性≥四级；3）耐龟裂性≥4 级；4）漆膜附着力≥四级。5）氯乙烯单体：未检出；6）可迁移元素（可溶性重金属）：铅 Pb、镉 Cd、铬 Cr、汞 Hg、砷 As、钡 Ba、锑 Sb、硒 Se：未检出；注明“所有板材截面必须进行全自动激光封边处理，确保密封严密，无脱胶、溢胶现象”。 3.桌脚桌架：采用一级冷轧钢管，钢管管壁厚度≥2mm，优质粉末静电喷涂工艺； 4.取电功能：桌面配置铝合金线盒，内部配置电源模块（含强电、USB 接口），桌脚可隐藏式上线 5.其他说明：桌脚带调整脚 6.不含桌灯	件	6
12	1F	24H 书房	阅读椅款式 2	W580*D480*H740 坐高：450	1.内部基材:“ENF 级成型胶合板(曲木板)”：1）表面耐干热性能≥5 级；2）甲醛释放量≤0.025mg/m3；3）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出；4）五氯苯酚未检出。 2.内架包裹高密度泡棉，密度≥45kg/m³，回弹性≥35%，泡棉久坐负载不塌陷。 3.面材：“超纤皮”： 1）耐折牢度≥50000 次无裂纹；2）耐磨性(CS-10，500g，500r)：无明显损伤、剥落；3）撕裂力/N≥70N；4）气味/级≤3 级；5）理化性能：摩擦色牢度：干摩擦≥4 级，湿摩擦≥3 级，碱性汗液≥3 级；6）阻燃性：阻燃 II 级（模拟火柴火焰点火源引燃试验程序）：符合。 4.椅脚：优质白蜡木实木椅脚，表面做环保木蜡油涂装处理	件	32

13	1F	24H 书房	阅读灯	宽 500*高 500	1.灯具本体材质：高导热系数铝材，表面喷涂处理 2.灯珠：优质灯珠 3.色温：4000K 4.功率：10W 5.其他说明:触摸式开关,灯光亮度可调节；	件	32
14	1F	24H 书房	圆桌	Φ900*高 750	1.基材：“ENF 级三聚氰胺贴面刨花板”：1）静曲强度≥10MPa;2）弹性模量≥2600 MPa；3）内结合强度≥0.4MPa；4）表面胶合强度≥1.6 MPa;5)握螺钉力:板面≥1100N,板边≥800N；6）表面耐干热≥5 级；7）甲醛释放量≤0.025mg/m³；8）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出。9）五氯苯酚未检出； 2.面材及封边：面贴三聚氰胺纸，浸渍胶膜纸饰面板产品中甲醛释放量≤0.025mg/m³，达 GB/T 15102-2017、GB/T 39600-2021 标准。木纹“PVC 封边条”： 1）甲醛释放量≤0.025mg/L；2）耐干热性≥四级；3）耐龟裂性≥4 级；4）漆膜附着力≥四级。5）氯乙烯单体：未检出；6）可迁移元素（可溶性重金属）：铅 Pb、镉 Cd、铬 Cr、汞 Hg、砷 As、钡 Ba、锑 Sb、硒 Se：未检出；注明“所有板材截面必须进行全自动激光封边处理，确保密封严密，无脱胶、溢胶现象”。 3.桌脚桌架：采用一级冷轧钢管，开模一体成型，钢管管壁厚度≥2mm，优质粉末静电喷涂工艺；	件	2
15	2F	阅览区	阅读桌（普通阅览区）	W1800*D1200*H740	1.基材：“ENF 级三聚氰胺贴面刨花板”：1）静曲强度≥10MPa;2）弹性模量≥2600 MPa；3）内结合强度≥0.4MPa；4）表面胶合强度≥1.6 MPa;5)握螺钉力:板面≥1100N,板边≥800N；6）表面耐干热≥5 级；7）甲醛释放量≤0.025mg/m³；8）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出。9）五氯苯酚未检出； 2.面材及封边：面贴三聚氰胺纸，浸渍胶膜纸饰面板产品中甲醛释放量≤0.025mg/m³，达 GB/T 15102-2017、GB/T 39600-2021 标准。木纹“PVC 封边条”： 1）甲醛释放量≤0.025mg/L；2）耐干热性≥四级；3）耐龟裂性≥4 级；4）漆膜附着力≥四级。5）氯乙烯单体：未检出；6）可迁移元素（可溶性重金属）：铅 Pb、镉 Cd、铬 Cr、汞 Hg、砷	件	26

					As、钡 Ba、锑 Sb、硒 Se：未检出；注明“所有板材截面必须进行全自动激光封边处理，确保密封严密，无脱胶、溢胶现象”。 3.桌脚桌架：采用一级冷轧钢管，钢管管壁厚度≥2mm，优质粉末静电喷涂工艺； 4.取电功能：桌面配置铝合金线盒，内部配置电源模块（含强电、USB 接口），桌脚可隐藏式上线 5.其他说明：桌脚带调整脚 6.不含桌灯		
16	2F	阅览区	阅读桌（电子阅览区）	W1800*D1200*H740	1.基材：“ENF 级三聚氰胺贴面刨花板”：1）静曲强度≥10MPa;2）弹性模量≥2600 MPa；3）内结合强度≥0.4MPa；4）表面胶合强度≥1.6 MPa;5)握螺钉力：板面≥1100N，板边≥800N；6）表面耐干热≥5 级；7）甲醛释放量≤0.025mg/m³；8）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出。9）五氯苯酚未检出； 2.面材及封边：面贴三聚氰胺纸，浸渍胶膜纸饰面板产品中甲醛释放量≤0.025mg/m³，达 GB/T 15102-2017、GB/T 39600-2021 标准。木纹“PVC 封边条”： 1）甲醛释放量≤0.025mg/L；2）耐干热性≥四级；3）耐龟裂性≥4 级；4）漆膜附着力≥四级。5）氯乙烯单体：未检出；6）可迁移元素（可溶性重金属）：铅 Pb、镉 Cd、铬 Cr、汞 Hg、砷 As、钡 Ba、锑 Sb、硒 Se：未检出；注明“所有板材截面必须进行全自动激光封边处理，确保密封严密，无脱胶、溢胶现象”。 3.桌脚桌架：采用一级冷轧钢管，钢管管壁厚度≥2mm，优质粉末静电喷涂工艺； 4.取电功能：桌面配置铝合金线盒，内部配置电源模块（含强电、USB 接口），桌脚可隐藏式上线 5.其他说明：桌脚带调整脚，桌板加厚配合做电子屏开孔（家具不包含电子屏幕） 6.不含桌灯	件	4
17	2F	阅览区	阅读椅款式 1	W520*D480*H900 坐高：450	1.内部基材:“ENF 级成型胶合板(曲木板)”:1）表面耐干热性能≥5 级；2）甲醛释放量≤0.025mg/m3；3）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出；4）五氯苯酚未检出。 2.内架包裹高密度泡棉，密度≥45kg/m³，回弹性≥35%，泡棉久坐负载不塌陷。	件	88

					3.面材：环保“牛皮”： 1）耐折牢度≥50000次无裂纹；2）耐磨性(CS-10，500g，500r)：无明显损伤、剥落；3）撕裂力/N≥110N；4）气味/级≤3级；5）理化性能：摩擦色牢度：干摩擦（500次）≥4级，湿摩擦（250次）≥4级，人造汗液（80次）≥4级；6）涂层粘着牢度≥10N/10mm；7）阻燃性：阻燃II级（模拟火柴火焰点火源引燃试验程序）：符合。8）游离甲醛≤20mg/kg。9）禁用偶氮染料未检出。10）挥发性有机物（VOC)未检出。11）可萃取的重金属铅、镉未检出。12）禁用偶氮染料未检出。13）可分解致癌芳香胺染料未检出。14）含氯苯酚未检出。 4.椅脚：优质白蜡木实木椅脚，表面做环保木蜡油涂装处理		
18	2F	阅览区	阅读椅款式2	W580*D480*H740 坐高：450	1.内部基材:“ENF级成型胶合板(曲木板)”:1）表面耐干热性能≥5级；2）甲醛释放量≤0.025mg/m3；3）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物(TVOC)未检出；4）五氯苯酚未检出。 2.内架包裹高密度泡棉，密度≥45kg/m³，回弹性≥35%，泡棉久坐负载不塌陷。 3.面材：“超纤皮”： 1）耐折牢度≥50000次无裂纹；2）耐磨性(CS-10，500g，500r)：无明显损伤、剥落；3）撕裂力/N≥70N；4）气味/级≤3级；5）理化性能：摩擦色牢度：干摩擦≥4级，湿摩擦≥3级，碱性汗液≥3级；6）阻燃性：阻燃II级（模拟火柴火焰点火源引燃试验程序）：符合。 4.椅脚：优质白蜡木实木椅脚，表面做环保木蜡油涂装处理	件	32
19	2F	阅览区	阅读灯	宽500*高500	1.灯具本体材质：高导热系数铝材，表面喷涂处理 2.灯珠：优质灯珠 3.色温：4000K 4.功率：10W 5.其他说明:触摸式开关,灯光亮度可调节;	件	120
20	2F	阅览区	弧形阅读桌	弧长：5360 桌面宽度：W1000 高度：H740	1.基材：“ENF级三聚氰胺贴面刨花板”：1）静曲强度≥10MPa;2）弹性模量≥2600MPa；3）内结合强度≥0.4MPa；4）表面胶合强度≥1.6 MPa;5)握螺钉力:板面≥1100N,板边≥800N；6）表面耐干热≥5级；7）甲	件	3

					醛释放量≤0.025mg/m³；8）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出。9）五氯苯酚未检出； 2.面材及封边：面贴三聚氰胺纸，浸渍胶膜纸饰面板产品中甲醛释放量≤0.025mg/m³，达 GB/T 15102-2017、GB/T 39600-2021 标准“PVC 封边条”： 1）甲醛释放量≤0.025mg/L；2）耐干热性≥四级；3）耐龟裂性≥4 级；4）漆膜附着力≥四级。5）氯乙烯单体：未检出；6）可迁移元素（可溶性重金属）：铅 Pb、镉 Cd、铬 Cr、汞 Hg、砷 As、钡 Ba、锑 Sb、硒 Se：未检出； 3.桌脚桌架：采用一级冷轧钢管，钢管管壁厚度≥2mm，优质粉末静电喷涂工艺； 4.取电功能：桌面配置 3 个铝合金线盒，内部配置电源模块（含强电、USB 接口），桌脚可隐藏式上线 5.其他说明：桌脚带调整脚 6.不含桌灯		
21	2F	阅览区	阅读椅款式 2	W580*D480*H740 坐高：450	1.内部基材:“ENF 级成型胶合板(曲木板)”:1）表面耐干热性能≥5 级；2）甲醛释放量≤0.025mg/m3；3）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出；4）五氯苯酚未检出。 2.内架包裹高密度泡棉，密度≥45kg/m³，回弹性≥35%，泡棉久坐负载不塌陷。 3.面材：“超纤皮”： 1）耐折牢度≥50000 次无裂纹；2）耐磨性(CS-10，500g，500r)：无明显损伤、剥落；3）撕裂力/N≥70N；4）气味/级≤3 级；5）理化性能：摩擦色牢度：干摩擦≥4 级，湿摩擦≥3 级，碱性汗液≥3 级；6）阻燃性：阻燃 II 级（模拟火柴火焰点火源引燃试验程序）：符合。 4.椅脚：优质白蜡木实木椅脚，表面做环保木蜡油涂装处理	件	24
22	2F	阅览区	阅读灯	宽 500*高 500	1.灯具本体材质：高导热系数铝材，表面喷涂处理 2.灯珠：优质灯珠 3.色温：4000K 4.功率：10W 5.其他说明:触摸式开关,灯光亮度可调节；	件	24
23	2F	阅览区	异形高吧桌	Φ2000*高 1050	1.基材：“ENF 级三聚氰胺贴面刨花板”：1）静曲强度≥10MPa;2）弹性模量≥2600 MPa；3）内结合强度≥0.4MPa；4）表面胶合	件	1

					强度≥1.6 MPa;5)握螺钉力:板面≥1100N,板边≥800N;6)表面耐干热≥5级;7)甲醛释放量≤0.025mg/m³;8)苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物(TVOC)未检出。9)五氯苯酚未检出; 2.面材及封边:面贴三聚氰胺纸,浸渍胶膜纸饰面板产品中甲醛释放量≤0.025mg/m³,达GB/T 15102-2017、GB/T 39600-2021标准。木纹“PVC封边条”:1)甲醛释放量≤0.025mg/L;2)耐干热性≥四级;3)耐龟裂性≥4级;4)漆膜附着力≥四级。5)氯乙烯单体:未检出;6)可迁移元素(可溶性重金属):铅Pb、镉Cd、铬Cr、汞Hg、砷As、钡Ba、锑Sb、硒Se:未检出;注明“所有板材截面必须进行全自动激光封边处理,确保密封严密,无脱胶、溢胶现象”。 3.桌脚:柱形脚 4.其他说明:与柱子结合固定		
24	2F	阅览区	阅读吧椅	标准尺寸	1.内架:“ENF级成型胶合板(曲木板)”:1)表面耐干热性能≥5级;2)甲醛释放量≤0.025mg/m3;3)苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物(TVOC)未检出;4)五氯苯酚未检出。 2.基材:采用优质高密度不助燃一次成型泡棉,密度≥45kg/m³,甲醛释放量≤0.120mg/㎡h,TVOC释放量≤0.5mg/㎡h,泡棉负载不塌陷,达到GB/T 2280-2016(2017)、GB/T 10802—2006的规定。 3.面材:“超纤皮”:1)耐折牢度≥50000次无裂纹;2)耐磨性(CS-10,500g,500r):无明显损伤、剥落;3)撕裂力/N≥70N;4)气味/级≤3级;5)理化性能:摩擦色牢度:干摩擦≥4级,湿摩擦≥3级,碱性汗液≥3级;6)阻燃性:阻燃II级(模拟火柴火焰点火源引燃试验程序):符合。 4.椅脚:优质白蜡木实木椅脚,表面做环保木蜡油涂装处理	件	8
25	2F	阅览区	报刊阅读桌	W1800*D1500*H910	1.基材:“ENF级三聚氰胺贴面刨花板”:1)静曲强度≥10MPa;2)弹性模量≥2600MPa;3)内结合强度≥0.4MPa;4)表面胶合强度≥1.6 MPa;5)握螺钉力:板面≥1100N,板边≥800N;6)表面耐干热≥5级;7)甲醛释放量≤0.025mg/m³;8)苯、甲苯、二甲	件	3

					苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出。9）五氯苯酚未检出； 2.面材及封边：面贴三聚氰胺纸，浸渍胶膜纸饰面板产品中甲醛释放量≤0.025mg/m³，达 GB/T 15102-2017、GB/T 39600-2021 标准“PVC 封边条”： 1）甲醛释放量≤0.025mg/L；2）耐干热性≥四级；3）耐龟裂性≥4 级；4）漆膜附着力≥四级。5）氯乙烯单体：未检出；6）可迁移元素（可溶性重金属）：铅 Pb、镉 Cd、铬 Cr、汞 Hg、砷 As、钡 Ba、锑 Sb、硒 Se：未检出； 3.桌脚：木制片脚； 4.其他功能：报刊阅览桌桌面斜度 15°，方便阅览者使用；桌上中央带铝合金线盒，内部配置电源模块（含强电、USB 接口），桌下带木制夹层，方便上线取电。 5.其他说明：桌脚带调整脚 6.不含桌灯		
26	2F	阅览区	报刊架阅读灯	宽 500*高 500	1.灯具本体材质：高导热系数铝材，表面喷涂处理 2.灯珠：优质灯珠 3.色温：4000K 4.功率：10W 5.其他说明:触摸式开关,灯光亮度可调节；	件	12
27	2F	阅览区	阅读椅款式 1	W520*D480*H900 坐高：450	1.内部基材:“ENF 级成型胶合板(曲木板)”:1）表面耐干热性能≥5 级；2）甲醛释放量≤0.025mg/m3；3）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出；4）五氯苯酚未检出。 2.内架包裹高密度泡棉，密度≥45kg/m³，回弹性≥35%，泡棉久坐负载不塌陷。 3.面材：优质环保皮面料，柔软透气，色牢度达 4-5 级、PH 值≥3.2，游离甲醛≤20mg/kg，不含重金属等有害物质释放，达到 GB/T 16799-2018 标准； 4.椅脚：优质白蜡木实木椅脚，表面做环保木蜡油涂装处理	件	12
28	2F	阅览区	电子阅报台	W900*D600*H1200	1.基材：“ENF 级中密度纤维板”： 1）吸水厚度膨胀率≤8%。2）静曲强度≥43MPa；3）弹性模量≥4000MPa；4）内胶合强度≥1.3MPa；5）表面胶合强度≥2.5MPa；6）握螺钉力：板面≥2900N，板边≥2500N。7）甲醛释放量≤0.025mg/m³；8）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机	件	3

					化合物（TVOC）未检出。9）五氯苯酚未检出； 2.面材：“木皮”： 1）甲醛释放量≤0.025mg/m³；2）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出；3）苯酚释放量未检出。 3.油漆：采用“水性面漆”： 1）甲醛含量未检出；2）VOC 含量未检出；3）挥发性有机化合物（VOC）未检出；4）可溶性重金属含量：镉、铬、汞均未检出；5）乙二醇醚及醚酯总和含量未检出；6）苯系物总和含量未检出；7）烷基酚聚氧乙烯醚总和含量未检出；8）硬度（擦伤）≥B 类。 4.其他功能：桌板加厚配合做电子屏开孔（家具不包含电子屏幕）		
29	2F	阅览区	抽拉式报刊架	W3000*D1200*H1100	1.基材：“ENF 级中密度纤维板”： 1）吸水厚度膨胀率≤8%。2）静曲强度≥43MPa；3）弹性模量≥4000MPa；4）内胶合强度≥1.3MPa；5）表面胶合强度≥2.5MPa；6）握螺钉力：板面≥2900N，板边≥2500N。7）甲醛释放量≤0.025mg/m³；8）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出。9）五氯苯酚未检出； 2.面材：“木皮”： 1）甲醛释放量≤0.025mg/m³；2）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出；3）苯酚释放量未检出。 3.油漆：采用“水性面漆”： 1）甲醛含量未检出；2）VOC 含量未检出；3）挥发性有机化合物（VOC）未检出；4）可溶性重金属含量：镉、铬、汞均未检出；5）乙二醇醚及醚酯总和含量未检出；6）苯系物总和含量未检出；7）烷基酚聚氧乙烯醚总和含量未检出；8）硬度（擦伤）≥B 类。 4.五金配件：优质“三节阻尼滑轨”：1）耐久性 21 万次；2）中性盐雾试验≥700h 无锈点，耐腐蚀等级≥10 级；3）乙酸盐雾试验≥700h 无锈点，耐腐蚀等级≥10 级；4）铜盐加速乙酸盐雾试验≥700h 无锈点，耐腐蚀等级≥10 级。 5.其他功能：抽屉型柜	件	2
30	2F	阅览区	阅览矮柜	W5000*D300*H1650	1.基材：“ENF 级中密度纤维板”： 1）吸水厚度膨胀率≤8%。2）静曲强度≥	件	12

					43MPa；3）弹性模量≥4000MPa；4）内胶合强度≥1.3MPa；5）表面胶合强度≥2.5MPa；6）握螺钉力：板面≥2900N，板边≥2500N。7）甲醛释放量≤0.025mg/m³；8）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出。9）五氯苯酚未检出； 2.面材：“木皮”： 1）甲醛释放量≤0.025mg/m³；2）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出；3）苯酚释放量未检出。 3.油漆：采用“水性面漆”： 1）甲醛含量未检出；2）VOC 含量未检出；3）挥发性有机化合物（VOC）未检出；4）可溶性重金属含量：镉、铬、汞均未检出；5）乙二醇醚及醚酯总和含量未检出；6）苯系物总和含量未检出；7）烷基酚聚氧乙烯醚总和含量未检出；8）硬度（擦伤）≥B 类。 4.其他说明：开放型书架，柜体部分为深灰色混油，层板为木纹色搭配，固定层板，柜体内部带 LED 灯带。书架边角做倒弧处理，防止磕碰		
31	2F	阅览区	阅览矮柜	W5000*D400*H1650	1.基材：“ENF 级中密度纤维板”： 1）吸水厚度膨胀率≤8%。2）静曲强度≥43MPa；3）弹性模量≥4000MPa；4）内胶合强度≥1.3MPa；5）表面胶合强度≥2.5MPa；6）握螺钉力：板面≥2900N，板边≥2500N。7）甲醛释放量≤0.025mg/m³；8）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出。9）五氯苯酚未检出； 2.面材：“木皮”： 1）甲醛释放量≤0.025mg/m³；2）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出；3）苯酚释放量未检出。 3.油漆：采用“水性面漆”： 1）甲醛含量未检出；2）VOC 含量未检出；3）挥发性有机化合物（VOC）未检出；4）可溶性重金属含量：镉、铬、汞均未检出；5）乙二醇醚及醚酯总和含量未检出；6）苯系物总和含量未检出；7）烷基酚聚氧乙烯醚总和含量未检出；8）硬度（擦伤）≥B 类。 4.其他说明：开放型书架，柜体部分为深灰色混油，层板为木纹色搭配，固定层	件	2

					板，柜体内部带 LED 灯带。书架边角做倒弧处理，防止磕碰		
32	2F	阅览区	阅览矮柜	W4200*D300*H1650	1.基材：“ENF 级中密度纤维板”： 1）吸水厚度膨胀率≤8%。2）静曲强度≥43MPa；3）弹性模量≥4000MPa；4）内胶合强度≥1.3MPa；5）表面胶合强度≥2.5MPa；6）握螺钉力：板面≥2900N，板边≥2500N。7）甲醛释放量≤0.025mg/m³；8）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出。9）五氯苯酚未检出； 2.面材：“木皮”： 1）甲醛释放量≤0.025mg/m³；2）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出；3）苯酚释放量未检出。 3.油漆：采用“水性面漆”： 1）甲醛含量未检出；2）VOC 含量未检出；3）挥发性有机化合物（VOC）未检出；4）可溶性重金属含量：镉、铬、汞均未检出；5）乙二醇醚及醚酯总和含量未检出；6）苯系物总和含量未检出；7）烷基酚聚氧乙烯醚总和含量未检出；8）硬度（擦伤）≥B 类。 4.其他说明：开放型书架，柜体部分为深灰色混油，层板为木纹色搭配，固定层板，柜体内部带 LED 灯带。书架边角做倒弧处理，防止磕碰	件	2
33	2F	阅览区	异形阅览矮柜	弧长：4300 深度：D1200 高度：H1500	1.基材：“ENF 级中密度纤维板”： 1）吸水厚度膨胀率≤8%。2）静曲强度≥43MPa；3）弹性模量≥4000MPa；4）内胶合强度≥1.3MPa；5）表面胶合强度≥2.5MPa；6）握螺钉力：板面≥2900N，板边≥2500N。7）甲醛释放量≤0.025mg/m³；8）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出。9）五氯苯酚未检出； 2.面材：“木皮”： 1）甲醛释放量≤0.025mg/m³；2）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出；3）苯酚释放量未检出。 3.油漆：采用“水性面漆”： 1）甲醛含量未检出；2）VOC 含量未检出；3）挥发性有机化合物（VOC）未检出；4）可溶性重金属含量：镉、铬、汞均未检出；5）乙二醇醚及醚酯总和含量未检出；6）苯系物	件	2

					总和含量未检出；7）烷基酚聚氧乙烯醚总和含量未检出；8）硬度（擦伤）≥B 类。 4.其他说明：开放型书架，柜体部分为深灰色混油，层板为木纹色搭配，固定层板，柜体内部带 LED 灯带。书架边角做倒弧处理，防止磕碰		
34	2F	阅览区	异形阅览矮柜	弧长：3300 深度：D1200 高度：H1500	1.基材：“ENF 级中密度纤维板”： 1）吸水厚度膨胀率≤8%。2）静曲强度≥43MPa；3）弹性模量≥4000MPa；4）内胶合强度≥1.3MPa；5）表面胶合强度≥2.5MPa；6）握螺钉力：板面≥2900N，板边≥2500N。7）甲醛释放量≤0.025mg/m³；8）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出。9）五氯苯酚未检出； 2.面材：“木皮”： 1）甲醛释放量≤0.025mg/m³；2）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出；3）苯酚释放量未检出。 3.油漆：采用“水性面漆”： 1）甲醛含量未检出；2）VOC 含量未检出；3）挥发性有机化合物（VOC）未检出；4）可溶性重金属含量：镉、铬、汞均未检出；5）乙二醇醚及醚酯总和含量未检出；6）苯系物总和含量未检出；7）烷基酚聚氧乙烯醚总和含量未检出；8）硬度（擦伤）≥B 类。 4.其他说明：开放型书架，柜体部分为深灰色混油，层板为木纹色搭配，固定层板，柜体内部带 LED 灯带。书架边角做倒弧处理，防止磕碰	件	1
35	2F	阅览区	休闲圆桌 2	Φ600*高 420	1.基材：“ENF 级中密度纤维板”： 1）吸水厚度膨胀率≤8%。2）静曲强度≥43MPa；3）弹性模量≥4000MPa；4）内胶合强度≥1.3MPa；5）表面胶合强度≥2.5MPa；6）握螺钉力：板面≥2900N，板边≥2500N。7）甲醛释放量≤0.025mg/m³；8）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出。9）五氯苯酚未检出； 2.面材：“木皮”： 1）甲醛释放量≤0.025mg/m³；2）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出；3）苯酚释放量未检出。	件	3

					3.油漆：采用“水性面漆”： 1）甲醛含量未检出；2）VOC 含量未检出；3）挥发性有机化合物（VOC）未检出；4）可溶性重金属含量：镉、铬、汞均未检出；5）乙二醇醚及醚酯总和含量未检出；6）苯系物总和含量未检出；7）烷基酚聚氧乙烯醚总和含量未检出；8）硬度（擦伤）≥B 类。 4.茶几脚：优质白蜡木实木椅脚，表面做环保木蜡油涂装处理		
36	2F	阅览区	休闲座椅 2	W800*D820*H1050 坐高：430	1.内部基材:“ENF 级成型胶合板(曲木板)”:1）表面耐干热性能≥5 级；2）甲醛释放量≤0.025mg/m3；3）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物(TVOC)未检出；4）五氯苯酚未检出。 2.内架包裹高密度泡棉，密度≥45kg/m³，回弹性≥35%，泡棉久坐负载不塌陷。 3.面材：“超纤皮”： 1）耐折牢度≥50000 次无裂纹；2）耐磨性(CS-10，500g，500r)：无明显损伤、剥落；3）撕裂力/N≥70N；4）气味/级≤3 级；5）理化性能：摩擦色牢度：干摩擦≥4 级，湿摩擦≥3 级，碱性汗液≥3 级；6）阻燃性：阻燃 II 级（模拟火柴火焰点火源引燃试验程序）：符合。 4.椅脚：优质白蜡木实木椅脚，表面做环保木蜡油涂装处理	件	8
37	2F	研讨室	研讨室长桌	W1600xD600xH750	1.基材：“ENF 级三聚氰胺贴面刨花板”：1）静曲强度≥10MPa;2）弹性模量≥2600 MPa；3）内结合强度≥0.4MPa；4）表面胶合强度≥1.6 MPa;5)握螺钉力:板面≥1100N，板边≥800N；6）表面耐干热≥5 级；7）甲醛释放量≤0.025mg/m³；8）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出。9）五氯苯酚未检出； 2.面材及封边：面贴三聚氰胺纸，浸渍胶膜纸饰面板产品中甲醛释放量≤0.025mg/m³，达 GB/T 15102-2017、GB/T 39600-2021 标准。木纹“PVC 封边条”： 1）甲醛释放量≤0.025mg/L；2）耐干热性≥四级；3）耐龟裂性≥4 级；4）漆膜附着力≥四级。5）氯乙烯单体：未检出；6）可迁移元素（可溶性重金属)：铅 Pb、镉 Cd、铬 Cr、汞 Hg、砷 As、钡 Ba、锑 Sb、硒 Se：未检出；注明“所有板材截面必须进行全自动激光封边处理，确保密封严密，无脱胶、溢胶现象”。	件	4

					3.桌脚桌架：采用一级冷轧钢管，钢管管壁厚度≥2mm，优质粉末静电喷涂工艺； 4.其他说明：活动万向轮，带刹车功能，桌板四周为圆角，桌板可翻转，翻转后带锁定；桌板下方含连接件，方便拼组调平		
38	2F	研讨室	研讨室座椅	W580*D480*H740 坐高：450	1.内部基材:“ENF级成型胶合板(曲木板)”：1）表面耐干热性能≥5级；2）甲醛释放量≤0.025mg/m3；3）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出；4）五氯苯酚未检出。 2.内架包裹高密度泡棉，密度≥45kg/m³，回弹性≥35%，泡棉久坐负载不塌陷。 3.面材：“超纤皮”： 1）耐折牢度≥50000次无裂纹；2）耐磨性(CS-10，500g，500r)：无明显损伤、剥落；3）撕裂力/N≥70N；4）气味/级≤3级；5）理化性能：摩擦色牢度：干摩擦≥4级，湿摩擦≥3级，碱性汗液≥3级；6）阻燃性：阻燃II级（模拟火柴火焰点火源引燃试验程序）：符合。 4.椅脚：亮光铝合金四星固定脚 5.其他说明：椅身可旋转	件	8
39	2F	阅读室	长条木桌	W4500*D1500*H740	1.基材：“ENF级三聚氰胺贴面刨花板”：1）静曲强度≥10MPa;2）弹性模量≥2600MPa；3）内结合强度≥0.4MPa；4）表面胶合强度≥1.6 MPa;5)握螺钉力:板面≥1100N，板边≥800N；6）表面耐干热≥5级；7）甲醛释放量≤0.025mg/m³；8）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出。9）五氯苯酚未检出； 2.面材及封边：面贴三聚氰胺纸，浸渍胶膜纸饰面板产品中甲醛释放量≤0.025mg/m³，达GB/T 15102-2017、GB/T 39600-2021标准。“PVC封边条”： 1）甲醛释放量≤0.025mg/L；2）耐干热性≥四级；3）耐龟裂性≥4级；4）漆膜附着力≥四级。5）氯乙烯单体：未检出；6）可迁移元素（可溶性重金属)：铅Pb、镉Cd、铬Cr、汞Hg、砷As、钡Ba、锑Sb、硒Se：未检出； 3.桌脚：优质白蜡木实木椅脚，表面做环保木蜡油涂装处理 4.取电功能：桌面配置铝合金线盒，内部配置电源模块（含强电、USB接口），桌脚考虑隐藏式上线； 5.其他说明：桌脚带调整脚	件	1

					6.不含桌灯		
40	2F	阅读室	阅读灯	宽500*高500	1.灯具本体材质：高导热系数铝材，表面喷涂处理 2.灯珠：优质灯珠 3.色温：4000K 4.功率：10W 5.其他说明:触摸式开关,灯光亮度可调节；	件	12
41	2F	阅读室	阅读椅款式2	W580*D480*H740 坐高：450	1.内部基材:“ENF级成型胶合板(曲木板)”：1）表面耐干热性能≥5级；2）甲醛释放量≤0.025mg/m3；3）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出；4）五氯苯酚未检出。 2.内架包裹高密度泡棉，密度≥45kg/m³，回弹性≥35%，泡棉久坐负载不塌陷。 3.面材：“超纤皮”： 1）耐折牢度≥50000次无裂纹；2）耐磨性(CS-10，500g，500r)：无明显损伤、剥落；3）撕裂力/N≥70N；4）气味/级≤3级；5）理化性能：摩擦色牢度：干摩擦≥4级，湿摩擦≥3级，碱性汗液≥3级；6）阻燃性：阻燃II级（模拟火柴火焰点火源引燃试验程序）：符合。 4.椅脚：优质白蜡木实木椅脚，表面做环保木蜡油涂装处理	件	12
42	3F	阅览区	亲子阅读长桌	W1600*D1000*H550	1.基材：优质白蜡木/橡木，抗压抗弯强度达国家标准，木材含水率达12%，稳定性好，不易开裂； 2.面漆：环保木蜡油涂装处理，表面光滑，纹理流畅，无毛刺	件	4
43	3F	阅览区	亲子阅读椅	W350*D380*H500 坐高：280	1.内部基材:“ENF级成型胶合板(曲木板)”：1）表面耐干热性能≥5级；2）甲醛释放量≤0.025mg/m3；3）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出；4）五氯苯酚未检出。 2.内架包裹高密度泡棉，密度≥45kg/m³，回弹性≥35%，泡棉久坐负载不塌陷。 3.面材：优质环保皮面料，柔软透气，色牢度达4-5级、PH值≥3.2，游离甲醛≤20mg/kg，不含重金属等有害物质释放，达到GB/T 16799-2018标准； 4.椅脚：优质白蜡木实木椅脚，表面做环保木蜡油涂装处理	件	16
44	3F	阅览区	阅读圆桌	Φ1000*高550	1.基材：优质白蜡木/橡木，抗压抗弯强度达国家标准，木材含水率达12%，稳定性好，不易开裂；	件	10

					2.面漆：环保木蜡油涂装处理，表面光滑，纹理流畅，无毛刺		
45	3F	阅览区	阅读椅	W370*D330*H540 坐高：330	1.内部基材:“ENF级成型胶合板(曲木板)”：1）表面耐干热性能≥5级；2）甲醛释放量≤0.025mg/m3；3）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出；4）五氯苯酚未检出。 2.内架包裹高密度泡棉，密度≥45kg/m³，回弹性≥35%，泡棉久坐负载不塌陷。 3.面材：“超纤皮”： 1）耐折牢度≥50000次无裂纹；2）耐磨性(CS-10，500g，500r)：无明显损伤、剥落；3）撕裂力/N≥70N；4）气味/级≤3级；5）理化性能：摩擦色牢度：干摩擦≥4级，湿摩擦≥3级，碱性汗液≥3级；6）阻燃性：阻燃II级（模拟火柴火焰点火源引燃试验程序）：符合。 4.椅脚：优质白蜡木实木椅脚，表面做环保木蜡油涂装处理	件	40
46	3F	阅览区/手工活动区	阅读圆桌	Φ1000*高550	1.基材：“ENF级三聚氰胺贴面刨花板”：1）静曲强度≥10MPa;2）弹性模量≥2600MPa；3）内结合强度≥0.4MPa；4）表面胶合强度≥1.6 MPa;5)握螺钉力:板面≥1100N，板边≥800N；6）表面耐干热≥5级；7）甲醛释放量≤0.025mg/m³；8）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出。9）五氯苯酚未检出； 2.面材及封边：面贴三聚氰胺纸，浸渍胶膜纸饰面板产品中甲醛释放量≤0.025mg/m³，达GB/T 15102-2017、GB/T 39600-2021标准。桌板采用防撞条封边； 3.桌脚：采用一级冷轧钢管，钢管管壁厚度≥2mm，优质粉末静电喷涂工艺； 4.其他说明:桌脚可多档调节高度，适应不同身高儿童；	件	9
47	3F	阅览区/手工活动区	阅读圆桌配椅	W420*D460*H740 坐高：450	1.基材：优质白蜡木/橡木，抗压抗弯强度达国家标准，木材含水率达12%，稳定性好，不易开裂； 2.面漆：环保木蜡油涂装处理，表面光滑，纹理流畅，无毛刺	件	45
48	3F	阅览区	直线阅览柜	W2700*D800*H1200	1.基材：“ENF级中密度纤维板”： 1）吸水厚度膨胀率≤8%。2）静曲强度≥43MPa；3）弹性模量≥4000MPa；4）内胶合强度≥1.3MPa；5）表面胶合强度≥2.5MPa；6）握螺钉力：板面≥2900N，板	件	3

					边≥2500N。7）甲醛释放量≤0.025mg/m³；8）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出。9）五氯苯酚未检出； 2.面材：“木皮”： 1）甲醛释放量≤0.025mg/m³；2）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出；3）苯酚释放量未检出。 3.油漆：采用“水性面漆”： 1）甲醛含量未检出；2）VOC 含量未检出；3）挥发性有机化合物（VOC）未检出；4）可溶性重金属含量：镉、铬、汞均未检出；5）乙二醇醚及醚酯总和含量未检出；6）苯系物总和含量未检出；7）烷基酚聚氧乙烯醚总和含量未检出；8）硬度（擦伤）≥B 类。 4.其他说明：书柜款式（空格+造型软包）。书架边角做倒弧处理，防止磕碰		
49	3F	阅览区	直线阅览柜	W3000*D800*H1200	1.基材：“ENF 级中密度纤维板”： 1）吸水厚度膨胀率≤8%。2）静曲强度≥43MPa；3）弹性模量≥4000MPa；4）内胶合强度≥1.3MPa；5）表面胶合强度≥2.5MPa；6）握螺钉力：板面≥2900N，板边≥2500N。7）甲醛释放量≤0.025mg/m³；8）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出。9）五氯苯酚未检出； 2.面材：“木皮”： 1）甲醛释放量≤0.025mg/m³；2）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出；3）苯酚释放量未检出。 3.油漆：采用“水性面漆”： 1）甲醛含量未检出；2）VOC 含量未检出；3）挥发性有机化合物（VOC）未检出；4）可溶性重金属含量：镉、铬、汞均未检出；5）乙二醇醚及醚酯总和含量未检出；6）苯系物总和含量未检出；7）烷基酚聚氧乙烯醚总和含量未检出；8）硬度（擦伤）≥B 类。 4.其他说明：书柜款式（空格+造型软包）。书架边角做倒弧处理，防止磕碰	件	3
50	3F	阅览区	亲子书屋	W1240*D660*H2000	1.框架/基材：优质白蜡木/橡木，抗压抗弯强度达国家标准，木材含水率达 8%~12%，稳定性好，不易开裂； 2.面漆：环保木蜡油涂装处理，表面光滑，纹理流畅，无毛刺；	件	3

					3.其他功能：款式带展示架		
51	3F	阅览区	亲子书屋配椅	标准尺寸	1.基材：实木框架，采用优质高密度泡棉填充，密度≥45kg/m³，回弹性≥35%，泡棉久坐负载不塌陷。甲醛释放量≤0.12mg/m²h，TVOC 释放量≤0.5mg/m²h，阻燃性能达到Ⅱ级，达到 GB/T 10802－2023 标准； 2.面材：采用“阻燃麻绒”： 1）色牢度：耐干摩擦≥4 级、耐酸汗渍≥4 级、耐碱汗渍≥4 级；2）起毛起球：A 级≥5 级；3）耐磨性：A 级≥30000 次，无破损；4）阻燃性：阻燃 II 级（模拟火柴火焰点火源引燃试验程序）；5）甲醛含量≤20mg/kg；6）可分解致癌芳香胺染料：未检出；7）PH 值：A 类：4.0-7.5；8）富马酸二甲酯未检出；9）总铅未检出；10）总镉未检出；11）多环芳烃：蒀未检出、24 种总量未检出/“牛皮”： 1）耐折牢度≥50000 次无裂纹；2）耐磨性(CS-10，500g，500r)：无明显损伤、剥落；3）撕裂力/N≥110N；4）气味/级≤3 级；5）理化性能：摩擦色牢度：干摩擦（500 次）≥4 级，湿摩擦（250 次）≥4 级，人造汗液（80 次）≥4 级；6）涂层粘着牢度≥10N/10mm；7）阻燃性：阻燃 II 级（模拟火柴火焰点火源引燃试验程序）：符合。8）游离甲醛≤20mg/kg。9)禁用偶氮染料未检出。10）挥发性有机物（VOC)未检出。11）可萃取的重金属铅、镉未检出。12）禁用偶氮染料未检出。13）可分解致癌芳香胺染料未检出。14）含氯苯酚未检出。 3.椅脚：塑胶脚垫	件	6
52	3F	阅览区	圆形短阅览架	D7500*750*H600	1.基材：“ENF 级中密度纤维板”： 1）吸水厚度膨胀率≤8%。2）静曲强度≥43MPa；3）弹性模量≥4000MPa；4）内胶合强度≥1.3MPa；5）表面胶合强度≥2.5MPa；6）握螺钉力：板面≥2900N，板边≥2500N。7）甲醛释放量≤0.025mg/m³；8）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出。9）五氯苯酚未检出； 2.面材：“木皮”： 1）甲醛释放量≤0.025mg/m³；2）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出；3）苯酚释放量未检出。	件	1

					3.油漆：采用“水性面漆”： 1）甲醛含量未检出；2）VOC 含量未检出；3）挥发性有机化合物（VOC）未检出；4）可溶性重金属含量：镉、铬、汞均未检出；5）乙二醇醚及醚酯总和含量未检出；6）苯系物总和含量未检出；7）烷基酚聚氧乙烯醚总和含量未检出；8）硬度（擦伤）≥B 类。 4.其他说明：书柜款式参考形式（空格+造型软包）。书架边角做倒弧处理，防止磕碰		
53	3F	阅览区	弧形儿童书架	弧长：6350 深度：D750 高度：H1200	1.基材：“ENF 级中密度纤维板”： 1）吸水厚度膨胀率≤8%。2）静曲强度≥43MPa；3）弹性模量≥4000MPa；4）内胶合强度≥1.3MPa；5）表面胶合强度≥2.5MPa；6）握螺钉力：板面≥2900N，板边≥2500N。7）甲醛释放量≤0.025mg/m³；8）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出。9）五氯苯酚未检出； 2.面材：“木皮”： 1）甲醛释放量≤0.025mg/m³；2）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出；3）苯酚释放量未检出。 3.油漆：采用“水性面漆”： 1）甲醛含量未检出；2）VOC 含量未检出；3）挥发性有机化合物（VOC）未检出；4）可溶性重金属含量：镉、铬、汞均未检出；5）乙二醇醚及醚酯总和含量未检出；6）苯系物总和含量未检出；7）烷基酚聚氧乙烯醚总和含量未检出；8）硬度（擦伤）≥B 类。 4.其他说明：空格型书柜。书架边角做倒弧处理，防止磕碰	件	1
54	3F	阅览区	弧形儿童书架	弧长：5230 深度：D750 高度：H1200	1.基材：“ENF 级中密度纤维板”： 1）吸水厚度膨胀率≤8%。2）静曲强度≥43MPa；3）弹性模量≥4000MPa；4）内胶合强度≥1.3MPa；5）表面胶合强度≥2.5MPa；6）握螺钉力：板面≥2900N，板边≥2500N。7）甲醛释放量≤0.025mg/m³；8）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出。9）五氯苯酚未检出； 2.面材：“木皮”： 1）甲醛释放量≤0.025mg/m³；2）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出；3）苯酚	件	1

					释放量未检出。 3.油漆：采用“水性面漆”： 1）甲醛含量未检出；2）VOC 含量未检出；3）挥发性有机化合物（VOC）未检出；4）可溶性重金属含量：镉、铬、汞均未检出；5）乙二醇醚及醚酯总和含量未检出；6）苯系物总和含量未检出；7）烷基酚聚氧乙烯醚总和含量未检出；8）硬度（擦伤）≥B 类。 4.其他说明：空格型书柜。书架边角做倒弧处理，防止磕碰		
55	3F	阅览区	弧形儿童书架	弧长：3150 深度：D750 高度：H1200	1.基材：“ENF 级中密度纤维板”： 1）吸水厚度膨胀率≤8%。2）静曲强度≥43MPa；3）弹性模量≥4000MPa；4）内胶合强度≥1.3MPa；5）表面胶合强度≥2.5MPa；6）握螺钉力：板面≥2900N，板边≥2500N。7）甲醛释放量≤0.025mg/m³；8）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出。9）五氯苯酚未检出； 2.面材：“木皮”： 1）甲醛释放量≤0.025mg/m³；2）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出；3）苯酚释放量未检出。 3.油漆：采用“水性面漆”： 1）甲醛含量未检出；2）VOC 含量未检出；3）挥发性有机化合物（VOC）未检出；4）可溶性重金属含量：镉、铬、汞均未检出；5）乙二醇醚及醚酯总和含量未检出；6）苯系物总和含量未检出；7）烷基酚聚氧乙烯醚总和含量未检出；8）硬度（擦伤）≥B 类。 4.其他说明：空格型书柜。书架边角做倒弧处理，防止磕碰	件	1
56	3F	阅览区	弧形儿童书架	弧长：2530 深度：D750 高度：H1200	1.基材：“ENF 级中密度纤维板”： 1）吸水厚度膨胀率≤8%。2）静曲强度≥43MPa；3）弹性模量≥4000MPa；4）内胶合强度≥1.3MPa；5）表面胶合强度≥2.5MPa；6）握螺钉力：板面≥2900N，板边≥2500N。7）甲醛释放量≤0.025mg/m³；8）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出。9）五氯苯酚未检出； 2.面材：“木皮”： 1）甲醛释放量≤0.025mg/m³；2）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出；3）苯酚	件	2

					释放量未检出。 3.油漆：采用“水性面漆”： 1）甲醛含量未检出；2）VOC 含量未检出；3）挥发性有机化合物（VOC）未检出；4）可溶性重金属含量：镉、铬、汞均未检出；5）乙二醇醚及醚酯总和含量未检出；6）苯系物总和含量未检出；7）烷基酚聚氧乙烯醚总和含量未检出；8）硬度（擦伤）≥B 类。 4.其他说明：空格型书柜。书架边角做倒弧处理，防止磕碰		
57	3F	阅览区	创意书桌	W2400*D1000*H550	1.基材：“ENF 级中密度纤维板”： 1）吸水厚度膨胀率≤8%。2）静曲强度≥43MPa；3）弹性模量≥4000MPa；4）内胶合强度≥1.3MPa；5）表面胶合强度≥2.5MPa；6）握螺钉力：板面≥2900N，板边≥2500N。7）甲醛释放量≤0.025mg/m³；8）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出。9）五氯苯酚未检出； 2.油漆：采用“水性面漆”： 1）甲醛含量未检出；2）VOC 含量未检出；3）挥发性有机化合物（VOC）未检出；4）可溶性重金属含量：镉、铬、汞均未检出；5）乙二醇醚及醚酯总和含量未检出；6）苯系物总和含量未检出；7）烷基酚聚氧乙烯醚总和含量未检出；8）硬度（擦伤）≥B 类。 3.其他说明：烤漆工艺，整体桌组圆润柔和无锐角	件	2
58	3F	阅览区	儿童圆凳	W350*D380*H500 坐高：280	1.框架：优质 PP 一体塑形	件	14
59	3F	阅览区	活动卡座	弧长 2000*450	1.基材：“ENF 级中密度纤维板”： 1）吸水厚度膨胀率≤8%。2）静曲强度≥43MPa；3）弹性模量≥4000MPa；4）内胶合强度≥1.3MPa；5）表面胶合强度≥2.5MPa；6）握螺钉力：板面≥2900N，板边≥2500N。7）甲醛释放量≤0.025mg/m³；8）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出。9）五氯苯酚未检出； 2.面材：“木皮”： 1）甲醛释放量≤0.025mg/m³；2）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出；3）苯酚释放量未检出。	件	2

					3.油漆：采用“水性面漆”： 1）甲醛含量未检出；2）VOC 含量未检出；3）挥发性有机化合物（VOC）未检出；4）可溶性重金属含量：镉、铬、汞均未检出；5）乙二醇醚及醚酯总和含量未检出；6）苯系物总和含量未检出；7）烷基酚聚氧乙烯醚总和含量未检出；8）硬度（擦伤）≥B 类。 4.其他说明：弧形坐凳，顶部带 PU 软包坐垫		
60	3F	阅览区	圆几	Φ600*高 420	1.基材：“ENF 级中密度纤维板”： 1）吸水厚度膨胀率≤8%。2）静曲强度≥43MPa；3）弹性模量≥4000MPa；4）内胶合强度≥1.3MPa；5）表面胶合强度≥2.5MPa；6）握螺钉力：板面≥2900N，板边≥2500N。7）甲醛释放量≤0.025mg/m³；8）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出。9）五氯苯酚未检出； 2.面材：“木皮”： 1）甲醛释放量≤0.025mg/m³；2）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出；3）苯酚释放量未检出。 3.油漆：采用“水性面漆”： 1）甲醛含量未检出；2）VOC 含量未检出；3）挥发性有机化合物（VOC）未检出；4）可溶性重金属含量：镉、铬、汞均未检出；5）乙二醇醚及醚酯总和含量未检出；6）苯系物总和含量未检出；7）烷基酚聚氧乙烯醚总和含量未检出；8）硬度（擦伤）≥B 类。 4.茶几脚：优质白蜡木实木椅脚，表面做环保木蜡油涂装处理	件	4
61	3F	阅览区	懒人沙发	W1100*D700*H1000	PU 防水牛津布+高弹粒子填充	件	6
62	3F	阅览区	圆卡座	Φ2870*H450	1.内部基材:“ENF 级成型胶合板(曲木板)”:1）表面耐干热性能≥5 级；2）甲醛释放量≤0.025mg/m3；3）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物(TVOC)未检出；4）五氯苯酚未检出。 2.内架包裹高密度泡棉，密度≥45kg/m³，回弹性≥35%，泡棉久坐负载不塌陷。 3.面材：“超纤皮”： 1）耐折牢度≥50000 次无裂纹；2）耐磨性(CS-10，500g，500r)：无明显损伤、剥落；3）撕裂力/N≥70N；4）气味/级≤3 级；5）理	件	1

					化性能：摩擦色牢度：干摩擦≥4级，湿摩擦≥3级，碱性汗液≥3级；6）阻燃性：阻燃II级（模拟火柴火焰点火源引燃试验程序）：符合。 4.沙发脚：优质白蜡木实木椅脚，表面做环保木蜡油涂装处理		
63	3F	阅览区	弧形拼接阅览柜	弧长：6200 深度：D700 高度：H1200	1.基材：“ENF级中密度纤维板”： 1）吸水厚度膨胀率≤8%。2）静曲强度≥43MPa；3）弹性模量≥4000MPa；4）内胶合强度≥1.3MPa；5）表面胶合强度≥2.5MPa；6）握螺钉力：板面≥2900N，板边≥2500N。7）甲醛释放量≤0.025mg/m³；8）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出。9）五氯苯酚未检出； 2.面材：“木皮”： 1）甲醛释放量≤0.025mg/m³；2）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出；3）苯酚释放量未检出。 3.油漆：采用“水性面漆”： 1）甲醛含量未检出；2）VOC含量未检出；3）挥发性有机化合物（VOC）未检出；4）可溶性重金属含量：镉、铬、汞均未检出；5）乙二醇醚及醚酯总和含量未检出；6）苯系物总和含量未检出；7）烷基酚聚氧乙烯醚总和含量未检出；8）硬度（擦伤）≥B类。 4.其他说明：书柜款式（空格+造型软包）。书架边角做倒弧处理，防止磕碰	件	3
64	3F	阅览区	弧形拼接阅览柜	弧长：10530 深度：D700 高度：H1200	1.基材：“ENF级中密度纤维板”： 1）吸水厚度膨胀率≤8%。2）静曲强度≥43MPa；3）弹性模量≥4000MPa；4）内胶合强度≥1.3MPa；5）表面胶合强度≥2.5MPa；6）握螺钉力：板面≥2900N，板边≥2500N。7）甲醛释放量≤0.025mg/m³；8）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出。9）五氯苯酚未检出； 2.面材：“木皮”： 1）甲醛释放量≤0.025mg/m³；2）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出；3）苯酚释放量未检出。 3.油漆：采用“水性面漆”： 1）甲醛含量未检出；2）VOC含量未检出；3）挥发性有机化合物（VOC）未检出；4）可溶性	件	2

					重金属含量：镉、铬、汞均未检出；5）乙二醇醚及醚酯总和含量未检出；6）苯系物总和含量未检出；7）烷基酚聚氧乙烯醚总和含量未检出；8）硬度（擦伤）≥B 类。 4.其他说明：书柜款式参考形式（空格+造型软包）。书架边角做倒弧处理，防止磕碰		
65	3F	阅览区	休闲圆桌 2	Φ900MM*H750	1.基材：“ENF 级中密度纤维板”： 1）吸水厚度膨胀率≤8%。2）静曲强度≥43MPa；3）弹性模量≥4000MPa；4）内胶合强度≥1.3MPa；5）表面胶合强度≥2.5MPa；6）握螺钉力：板面≥2900N，板边≥2500N。7）甲醛释放量≤0.025mg/m³；8）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出。9）五氯苯酚未检出； 2.面材：“木皮”： 1）甲醛释放量≤0.025mg/m³；2）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出；3）苯酚释放量未检出。 3.油漆：采用“水性面漆”： 1）甲醛含量未检出；2）VOC 含量未检出；3）挥发性有机化合物（VOC）未检出；4）可溶性重金属含量：镉、铬、汞均未检出；5）乙二醇醚及醚酯总和含量未检出；6）苯系物总和含量未检出；7）烷基酚聚氧乙烯醚总和含量未检出；8）硬度（擦伤）≥B 类。 4.茶几脚：优质白蜡木实木椅脚，表面做环保木蜡油涂装处理	件	1
66	3F	阅览区	休闲座椅 2	W800*D820*H1050 坐高：430	1.内部基材:“ENF 级成型胶合板(曲木板)”:1）表面耐干热性能≥5 级；2）甲醛释放量≤0.025mg/m3；3）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物(TVOC)未检出；4）五氯苯酚未检出。 2.内架包裹高密度泡棉，密度≥45kg/m³，回弹性≥35%，泡棉久坐负载不塌陷。 3.面材：优质环保皮面料，柔软透气，色牢度达 4-5 级、PH 值≥3.2，游离甲醛≤20mg/kg，不含重金属等有害物质释放，达到 GB/T 16799-2018 标准； 4.椅脚：优质白蜡木实木椅脚，表面做环保木蜡油涂装处理	件	2
67	3F	阅览区	花箱组合	D2200*900（坐面高度 450）	1.基材：优质玻璃钢，需开模定制成型	件	1

			座椅（开模一体成型）	D1400*1050	3.油漆：采用“水性面漆”： 1）甲醛含量未检出；2）VOC 含量未检出；3）挥发性有机化合物（VOC）未检出；4）可溶性重金属含量：镉、铬、汞均未检出；5）乙二醇醚及醚酯总和含量未检出；6）苯系物总和含量未检出；7）烷基酚聚氧乙烯醚总和含量未检出；8）硬度（擦伤）≥B 类。 4.其他说明：款式带优质人造皮软包坐垫及花箱组合		
68	3F	阅览区	长花箱	W4950*D600*H350	1.基材:采用一级冷轧钢板,经防锈前处理,不含磷化物处理工艺，环保安全； 2.工艺：表面做静电喷涂工艺，涂层应光滑均匀，色泽一致，无流挂，疙瘩，皱皮，飞漆等。 3.其他备注：花箱+优质人造皮软包坐垫组合，花箱内部带沥水层	件	1
69	3F	阅览区	长花箱（不规则弧形造型）	W65000*D650*H260	1.基材:采用一级冷轧钢板,经防锈前处理,不含磷化物处理工艺，环保安全； 2.工艺：表面做静电喷涂工艺，涂层应光滑均匀，色泽一致，无流挂，疙瘩，皱皮，飞漆等。	项	1
70	3F	阅览区	短花箱（不规则弧形造型）	W7000*D500*H260	1.基材:采用一级冷轧钢板,经防锈前处理,不含磷化物处理工艺，环保安全； 2.工艺：表面做静电喷涂工艺，涂层应光滑均匀，色泽一致，无流挂，疙瘩，皱皮，飞漆等。	项	1
71	3F	母婴室	脚凳	W370*D260*H160	1.基材：优质环保 PP 材质；	件	1
72	3F	母婴室	靠枕	标准尺寸	1.内材：优质丝绒内芯材； 2.面材：“阻燃麻绒”： 1）色牢度：耐干摩擦≥4 级、耐酸汗渍≥4 级、耐碱汗渍≥4 级；2）起毛起球：A 级≥5 级；3）耐磨性：A 级≥30000 次，无破损；4）阻燃性：阻燃 II 级（模拟火柴火焰点火源引燃试验程序）；5）甲醛含量≤20mg/kg；6）可分解致癌芳香胺染料：未检出；7）PH 值：A 类：4.0-7.5；8）富马酸二甲酯未检出；9）总铅未检出；10）总镉未检出；11）多环芳烃：萘未检出、24 种总量未检出。	件	1
73	3F	母婴室	母婴室边	W425*D395*H460	1.基材：“ENF 级中密度纤维板”： 1）吸水厚度膨胀率≤8%。2）静曲强度≥	件	1

			几		43MPa；3）弹性模量≥4000MPa；4）内胶合强度≥1.3MPa；5）表面胶合强度≥2.5MPa；6）握螺钉力：板面≥2900N，板边≥2500N。7）甲醛释放量≤0.025mg/m³；8）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出。9）五氯苯酚未检出； 2.油漆：采用“水性面漆”： 1）甲醛含量未检出；2）VOC 含量未检出；3）挥发性有机化合物（VOC）未检出；4）可溶性重金属含量：镉、铬、汞均未检出；5）乙二醇醚及醚酯总和含量未检出；6）苯系物总和含量未检出；7）烷基酚聚氧乙烯醚总和含量未检出；8）硬度（擦伤）≥B 类。 3.茶几脚：烤漆金属脚		
74	3F	母婴室	婴儿床	W1240*D640*H895	1.基材：优质白蜡木/橡木，抗压抗弯强度达国家标准，木材含水率达 8%~12%，稳定性好，不易开裂； 2.面漆：环保木蜡油涂装处理，表面光滑，纹理流畅，无毛刺	件	1
75	3F	母婴室	尿布台	标准尺寸	1.面层优质成品塑料 2.优质成品五金	件	1
76	3F	母婴室	宝宝座椅	标准尺寸	1.防锈钢材+优质塑料 2.优质成品五金	件	1
77	3F	母婴室	休息椅	W800*D820*H1050 坐高：430	1.内部基材:“ENF 级成型胶合板(曲木板)”:1）表面耐干热性能≥5 级；2）甲醛释放量≤0.025mg/m3；3）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物(TVOC)未检出；4）五氯苯酚未检出。 2.内架包裹高密度泡棉，密度≥45kg/m³，回弹性≥35%，泡棉久坐负载不塌陷。 3.面材：“超纤皮”： 1）耐折牢度≥50000 次无裂纹；2）耐磨性(CS-10，500g，500r)：无明显损伤、剥落；3）撕裂力/N≥70N；4）气味/级≤3 级；5）理化性能：摩擦色牢度：干摩擦≥4 级，湿摩擦≥3 级，碱性汗液≥3 级；6）阻燃性：阻燃 II 级（模拟火柴火焰点火源引燃试验程序）：符合。 4.椅脚：优质白蜡木实木椅脚，表面做环保木蜡油涂装处理	件	1
78	4F	阅览区	阅读桌	W1800*D1200*H740	1.基材：“ENF 级三聚氰胺贴面刨花板”：1）静曲强度≥10MPa;2）弹性模量≥2600MPa；3）内结合强度≥0.4MPa；4）表面胶合	件	35

					强度≥1.6 MPa;5)握螺钉力:板面≥1100N,板边≥800N;6)表面耐干热≥5级;7)甲醛释放量≤0.025mg/m³;8)苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物(TVOC)未检出。9)五氯苯酚未检出; 2.面材及封边:面贴三聚氰胺纸,浸渍胶膜纸饰面板产品中甲醛释放量≤0.025mg/m³,达GB/T 15102-2017、GB/T 39600-2021标准。木纹“PVC封边条”:1)甲醛释放量≤0.025mg/L;2)耐干热性≥四级;3)耐龟裂性≥4级;4)漆膜附着力≥四级。5)氯乙烯单体:未检出;6)可迁移元素(可溶性重金属):铅Pb、镉Cd、铬Cr、汞Hg、砷As、钡Ba、锑Sb、硒Se:未检出;注明“所有板材截面必须进行全自动激光封边处理,确保密封严密,无脱胶、溢胶现象”。 3.桌脚桌架:采用一级冷轧钢管,钢管管壁厚度≥2mm,优质粉末静电喷涂工艺; 4.取电功能:桌面配置铝合金线盒,内部配置电源模块(含强电、USB接口),桌脚可隐藏式上线 5.其他说明:桌脚带调整脚 6.不含桌灯		
79	4F	阅览区	阅读桌(电子阅览区)	W1800*D1200*H740	1.基材:“ENF级三聚氰胺贴面刨花板”:1)静曲强度≥10MPa;2)弹性模量≥2600MPa;3)内结合强度≥0.4MPa;4)表面胶合强度≥1.6 MPa;5)握螺钉力:板面≥1100N,板边≥800N;6)表面耐干热≥5级;7)甲醛释放量≤0.025mg/m³;8)苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物(TVOC)未检出。9)五氯苯酚未检出; 2.面材及封边:面贴三聚氰胺纸,浸渍胶膜纸饰面板产品中甲醛释放量≤0.025mg/m³,达GB/T 15102-2017、GB/T 39600-2021标准。木纹“PVC封边条”:1)甲醛释放量≤0.025mg/L;2)耐干热性≥四级;3)耐龟裂性≥4级;4)漆膜附着力≥四级。5)氯乙烯单体:未检出;6)可迁移元素(可溶性重金属):铅Pb、镉Cd、铬Cr、汞Hg、砷As、钡Ba、锑Sb、硒Se:未检出;注明“所有板材截面必须进行全自动激光封边处理,确保密封严密,无脱胶、溢胶现象”。 3.桌脚桌架:采用一级冷轧钢管,钢管管壁厚度≥2mm,优质粉末静电喷涂工艺;	件	8

					4.取电功能：桌面配置铝合金线盒，内部配置电源模块（含强电、USB 接口），桌脚可隐藏式上线 5.其他说明：桌脚带调整脚，桌板加厚配合做电子屏开孔（家具不包含电子屏幕） 6.不含桌灯		
80	4F	阅览区	阅读椅款式 1	W520*D480*H900 坐高：450	1.内部基材:“ENF 级成型胶合板(曲木板)”：1）表面耐干热性能≥5 级；2）甲醛释放量≤0.025mg/m3；3）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出；4）五氯苯酚未检出。 2.内架包裹高密度泡棉，密度≥45kg/m³，回弹性≥35%，泡棉久坐负载不塌陷。 3.面材：优质环保皮面料，柔软透气，色牢度达 4-5 级、PH 值≥3.2，游离甲醛≤20mg/kg，不含重金属等有害物质释放，达到 GB/T 16799-2018 标准； 4.椅脚：优质白蜡木实木椅脚，表面做环保木蜡油涂装处理	件	132
81	4F	阅览区	阅读椅款式 2	W580*D480*H740 坐高：450	1.内部基材:“ENF 级成型胶合板(曲木板)”：1）表面耐干热性能≥5 级；2）甲醛释放量≤0.025mg/m3；3）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出；4）五氯苯酚未检出。 2.内架包裹高密度泡棉，密度≥45kg/m³，回弹性≥35%，泡棉久坐负载不塌陷。 3.面材：“超纤皮”： 1）耐折牢度≥50000 次无裂纹；2）耐磨性(CS-10，500g，500r)：无明显损伤、剥落；3）撕裂力/N≥70N；4）气味/级≤3 级；5）理化性能：摩擦色牢度：干摩擦≥4 级，湿摩擦≥3 级，碱性汗液≥3 级；6）阻燃性：阻燃 II 级（模拟火柴火焰点火源引燃试验程序）：符合。 4.椅脚：优质白蜡木实木椅脚，表面做环保木蜡油涂装处理	件	40
82	4F	阅览区	阅读灯	宽 500*高 500	1.灯具本体材质：高导热系数铝材，表面喷涂处理 2.灯珠：优质灯珠 3.色温：4000K4.功率：10W 5.其他说明：触摸式开关，灯光亮度可调节；	件	172
83	4F	阅览区	阅览矮柜	W3000*D300*H1500(4 层)	1.基材：“ENF 级中密度纤维板”： 1）吸水厚度膨胀率≤8%。2）静曲强度≥43MPa；3）弹性模量≥4000MPa；4）内胶合强度≥1.3MPa；5）表面胶合强度≥	件	4

					2.5MPa；6）握螺钉力：板面≥2900N，板边≥2500N。7）甲醛释放量≤0.025mg/m³；8）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出。9）五氯苯酚未检出； 2.面材：“木皮”： 1）甲醛释放量≤0.025mg/m³；2）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出；3）苯酚释放量未检出。 3.油漆：采用“水性面漆”： 1）甲醛含量未检出；2）VOC 含量未检出；3）挥发性有机化合物（VOC）未检出；4）可溶性重金属含量：镉、铬、汞均未检出；5）乙二醇醚及醚酯总和含量未检出；6）苯系物总和含量未检出；7）烷基酚聚氧乙烯醚总和含量未检出；8）硬度（擦伤）≥B 类。 4.其他说明：开放型书架，柜体部分为深灰色混油，层板为木纹色搭配，固定层板，柜体内部带 LED 灯带。书架边角做倒弧处理，防止磕碰		
84	4F	阅览区	阅览矮柜	W3500*D300*H1500(4 层)	1.基材：“ENF 级中密度纤维板”： 1）吸水厚度膨胀率≤8%。2）静曲强度≥43MPa；3）弹性模量≥4000MPa；4）内胶合强度≥1.3MPa；5）表面胶合强度≥2.5MPa；6）握螺钉力：板面≥2900N，板边≥2500N。7）甲醛释放量≤0.025mg/m³；8）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出。9）五氯苯酚未检出； 2.面材：“木皮”： 1）甲醛释放量≤0.025mg/m³；2）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出；3）苯酚释放量未检出。 3.油漆：采用“水性面漆”： 1）甲醛含量未检出；2）VOC 含量未检出；3）挥发性有机化合物（VOC）未检出；4）可溶性重金属含量：镉、铬、汞均未检出；5）乙二醇醚及醚酯总和含量未检出；6）苯系物总和含量未检出；7）烷基酚聚氧乙烯醚总和含量未检出；8）硬度（擦伤）≥B 类。 4.其他说明：开放型书架，柜体部分为深灰色混油，层板为木纹色搭配，固定层板，柜体内部带 LED 灯带。书架边角做倒弧处理，防止磕碰	件	6

85	4F	阅览区	阅览矮柜	W4500*D300*H1500(4层)	1.基材：“ENF级中密度纤维板”： 1）吸水厚度膨胀率≤8%。2）静曲强度≥43MPa；3）弹性模量≥4000MPa；4）内胶合强度≥1.3MPa；5）表面胶合强度≥2.5MPa；6）握螺钉力：板面≥2900N，板边≥2500N。7）甲醛释放量≤0.025mg/m³；8）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出。9）五氯苯酚未检出； 2.面材：“木皮”： 1）甲醛释放量≤0.025mg/m³；2）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出；3）苯酚释放量未检出。 3.油漆：采用“水性面漆”： 1）甲醛含量未检出；2）VOC含量未检出；3）挥发性有机化合物（VOC）未检出；4）可溶性重金属含量：镉、铬、汞均未检出；5）乙二醇醚及醚酯总和含量未检出；6）苯系物总和含量未检出；7）烷基酚聚氧乙烯醚总和含量未检出；8）硬度（擦伤）≥B类。； 4.其他说明：开放型书架，柜体部分为深灰色混油，层板为木纹色搭配，固定层板，柜体内部带LED灯带。书架边角做倒弧处理，防止磕碰	件	8
86	4F	阅览区	阅览矮柜	W7200*D300*H1500(4层)	1.基材：“ENF级中密度纤维板”： 1）吸水厚度膨胀率≤8%。2）静曲强度≥43MPa；3）弹性模量≥4000MPa；4）内胶合强度≥1.3MPa；5）表面胶合强度≥2.5MPa；6）握螺钉力：板面≥2900N，板边≥2500N。7）甲醛释放量≤0.025mg/m³；8）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出。9）五氯苯酚未检出； 2.面材：“木皮”： 1）甲醛释放量≤0.025mg/m³；2）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出；3）苯酚释放量未检出。 3.油漆：采用“水性面漆”： 1）甲醛含量未检出；2）VOC含量未检出；3）挥发性有机化合物（VOC）未检出；4）可溶性重金属含量：镉、铬、汞均未检出；5）乙二醇醚及醚酯总和含量未检出；6）苯系物	件	1

					总和含量未检出；7）烷基酚聚氧乙烯醚总和含量未检出；8）硬度（擦伤）≥B 类。 4.其他说明：开放型书架，柜体部分为深灰色混油，层板为木纹色搭配，固定层板，柜体内部带 LED 灯带。书架边角做倒弧处理，防止磕碰		
87	4F	阅览区	阅览矮柜	W8000*D300*H2400(6 层)	1.基材：“ENF 级中密度纤维板”： 1）吸水厚度膨胀率≤8%。2）静曲强度≥43MPa；3）弹性模量≥4000MPa；4）内胶合强度≥1.3MPa；5）表面胶合强度≥2.5MPa；6）握螺钉力：板面≥2900N，板边≥2500N。7）甲醛释放量≤0.025mg/m³；8）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出。9）五氯苯酚未检出； 2.面材：“木皮”： 1）甲醛释放量≤0.025mg/m³；2）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出；3）苯酚释放量未检出。 3.油漆：采用“水性面漆”： 1）甲醛含量未检出；2）VOC 含量未检出；3）挥发性有机化合物（VOC）未检出；4）可溶性重金属含量：镉、铬、汞均未检出；5）乙二醇醚及醚酯总和含量未检出；6）苯系物总和含量未检出；7）烷基酚聚氧乙烯醚总和含量未检出；8）硬度（擦伤）≥B 类。 4.其他说明：开放型书架，柜体部分为深灰色混油，层板为木纹色搭配，固定层板，柜体内部带 LED 灯带。书架边角做倒弧处理，防止磕碰	件	1
88	4F	阅览区	圆桌	Φ900*H750	1.基材：“ENF 级三聚氰胺贴面刨花板”：1）静曲强度≥10MPa;2）弹性模量≥2600MPa；3）内结合强度≥0.4MPa；4）表面胶合强度≥1.6 MPa;5)握螺钉力:板面≥1100N,板边≥800N；6）表面耐干热≥5 级；7）甲醛释放量≤0.025mg/m³；8）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出。9）五氯苯酚未检出； 2.面材及封边：面贴三聚氰胺纸，浸渍胶膜纸饰面板产品中甲醛释放量≤0.025mg/m³，达 GB/T 15102-2017、GB/T 39600-2021 标准。木纹“PVC 封边条”： 1）甲醛释放量≤0.025mg/L；2）耐干热性≥四级；3）耐龟裂性≥4 级；4）漆膜附着力≥四	件	10

					级。5）氯乙烯单体：未检出；6）可迁移元素（可溶性重金属）：铅 Pb、镉 Cd、铬 Cr、汞 Hg、砷 As、钡 Ba、锑 Sb、硒 Se：未检出；注明“所有板材截面必须进行全自动激光封边处理，确保密封严密，无脱胶、溢胶现象”。 3.桌脚桌架：采用一级冷轧钢管，开模一体成型，钢管管壁厚度≥2mm，优质粉末静电喷涂工艺；		
89	4F	阅览区	阅读椅款式 2	W580*D480*H740 坐高：450	1.内部基材:“ENF 级成型胶合板(曲木板)”：1）表面耐干热性能≥5 级；2）甲醛释放量≤0.025mg/m3；3）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出；4）五氯苯酚未检出。 2.内架包裹高密度泡棉，密度≥45kg/m³，回弹性≥35%，泡棉久坐负载不塌陷。 3.面材：“超纤皮”： 1）耐折牢度≥50000 次无裂纹；2）耐磨性(CS-10，500g，500r)：无明显损伤、剥落；3）撕裂力/N≥70N；4）气味/级≤3 级；5）理化性能：摩擦色牢度：干摩擦≥4 级，湿摩擦≥3 级，碱性汗液≥3 级；6）阻燃性：阻燃 II 级（模拟火柴火焰点火源引燃试验程序）：符合。 4.椅脚：优质白蜡木实木椅脚，表面做环保木蜡油涂装处理	件	40
90	4F	阅览区	休闲圆桌 2	Φ700*高 420	1.基材：“ENF 级中密度纤维板”： 1）吸水厚度膨胀率≤8%。2）静曲强度≥43MPa；3）弹性模量≥4000MPa；4）内胶合强度≥1.3MPa；5）表面胶合强度≥2.5MPa；6）握螺钉力：板面≥2900N，板边≥2500N。7）甲醛释放量≤0.025mg/m³；8）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出。9）五氯苯酚未检出； 2.面材：“木皮”： 1）甲醛释放量≤0.025mg/m³；2）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出；3）苯酚释放量未检出。 3.油漆：采用“水性面漆”： 1）甲醛含量未检出；2）VOC 含量未检出；3）挥发性有机化合物（VOC）未检出；4）可溶性重金属含量：镉、铬、汞均未检出；5）乙二醇醚及醚酯总和含量未检出；6）苯系物	件	10

					总和含量未检出；7）烷基酚聚氧乙烯醚总和含量未检出；8）硬度（擦伤）≥B 类。 4.茶几脚：优质白蜡木实木椅脚，表面做环保木蜡油涂装处理		
91	4F	阅览区	休闲座椅 2	W800*D820*H1050 坐高：430	1.内部基材:“ENF 级成型胶合板(曲木板)”：1）表面耐干热性能≥5 级；2）甲醛释放量≤0.025mg/m3；3）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出；4）五氯苯酚未检出。 2.内架包裹高密度泡棉，密度≥45kg/m³，回弹性≥35%，泡棉久坐负载不塌陷。 3.面材：“超纤皮”： 1）耐折牢度≥50000 次无裂纹；2）耐磨性(CS-10，500g，500r)：无明显损伤、剥落；3）撕裂力/N≥70N；4）气味/级≤3 级；5）理化性能：摩擦色牢度：干摩擦≥4 级，湿摩擦≥3 级，碱性汗液≥3 级；6）阻燃性：阻燃 II 级（模拟火柴火焰点火源引燃试验程序）：符合。 4.椅脚：优质白蜡木实木椅脚，表面做环保木蜡油涂装处理	件	23
92	4F	阅览区	模块化卡座	7000*坐深 750*高 700，座高 450	1.沙发框架：沙发本体松木，框架采用多层木板热压成型； 2.泡棉：采用优质高密度不助燃切割泡棉，密度≥45kg/m³，回弹性≥35%，泡棉久坐负载不塌陷。甲醛释放量≤0.12mg/m²h，TVOC 释放量≤0.5mg/m²h，阻燃性能达到Ⅱ级，达到 GB/T 10802－2023 标准； 3.面材：采用优质布绒/人造皮面料，面料不含甲醛释放，不含重金属及不含有害物质。色牢度 4-5 级，布料达 HJ 2546-2016 标准；人造皮达到 GB/T 16799-2018 标准； 4.沙发脚：黑色塑料脚垫 5.其他说明：组合型沙发，靠背加高；沙发带取电模块方便使用；	件	1
93	4F	研讨室	研讨室长桌	W1400*D700*H750	1.基材：“ENF 级三聚氰胺贴面刨花板”：1）静曲强度≥10MPa;2）弹性模量≥2600 MPa；3）内结合强度≥0.4MPa；4）表面胶合强度≥1.6 MPa;5)握螺钉力:板面≥1100N，板边≥800N；6）表面耐干热≥5 级；7）甲醛释放量≤0.025mg/m³；8）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出。9）五氯苯酚未检出；	件	4

					2.面材及封边：面贴三聚氰胺纸，浸渍胶膜纸饰面板产品中甲醛释放量≤0.025mg/m³，达 GB/T 15102-2017、GB/T 39600-2021 标准。防撞条封边；注明“所有板材截面必须进行全自动激光封边处理，确保密封严密，无脱胶、溢胶现象”。 3.桌脚桌架：采用一级冷轧钢管，钢管管壁厚度≥2mm，优质粉末静电喷涂工艺； 4.其他说明：活动万向轮，带刹车功能，桌板四周为圆角，桌板可翻转，翻转后带锁定；桌板下方含连接件，方便拼组调平		
94	4F	研讨室	研讨室座椅	W580*D480*H740 坐高：450	1.内部基材:“ENF 级成型胶合板(曲木板)”：1）表面耐干热性能≥5 级；2）甲醛释放量≤0.025mg/m3；3）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出；4）五氯苯酚未检出。 2.内架包裹高密度泡棉，密度≥45kg/m³，回弹性≥35%，泡棉久坐负载不塌陷。 3.面材：“超纤皮”： 1）耐折牢度≥50000 次无裂纹；2）耐磨性(CS-10，500g，500r)：无明显损伤、剥落；3）撕裂力/N≥70N；4）气味/级≤3 级；5）理化性能：摩擦色牢度：干摩擦≥4 级，湿摩擦≥3 级，碱性汗液≥3 级；6）阻燃性：阻燃 II 级（模拟火柴火焰点火源引燃试验程序）：符合。4.椅脚：亮光铝合金四星固定脚 5.其他说明：椅身可旋转	件	8
95	4F	阅览区	花箱组合座椅（开模一体成型）	矮座椅：直径 2000*H450 花箱：直径：800*H1100	1.基材：优质玻璃钢，需开模定制成型 3.油漆：采用“水性面漆”： 1）甲醛含量未检出；2）VOC 含量未检出；3）挥发性有机化合物（VOC）未检出；4）可溶性重金属含量：镉、铬、汞均未检出；5）乙二醇醚及醚酯总和含量未检出；6）苯系物总和含量未检出；7）烷基酚聚氧乙烯醚总和含量未检出；8）硬度（擦伤）≥B 类。 4.其他说明：款式带优质人造皮软包坐垫及花箱组合	件	1
96	4F	阅读室	长条木桌	W4500*D1500*H740	1.基材：“ENF 级三聚氰胺贴面刨花板”：1）静曲强度≥10MPa;2）弹性模量≥2600 MPa；3）内结合强度≥0.4MPa；4）表面胶合强度≥1.6 MPa;5)握螺钉力:板面≥1100N，板边≥800N；6）表面耐干热≥5 级；7）甲醛释放量≤0.025mg/m³；8）苯、甲苯、二甲	件	1

					苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出。9）五氯苯酚未检出； 2.面材及封边：面贴三聚氰胺纸，浸渍胶膜纸饰面板产品中甲醛释放量≤0.025mg/m³，达 GB/T 15102-2017、GB/T 39600-2021 标准。“PVC 封边条”： 1）甲醛释放量≤0.025mg/L；2）耐干热性≥四级；3）耐龟裂性≥4 级；4）漆膜附着力≥四级。5）氯乙烯单体：未检出；6）可迁移元素（可溶性重金属）：铅 Pb、镉 Cd、铬 Cr、汞 Hg、砷 As、钡 Ba、锑 Sb、硒 Se：未检出； 3.桌脚：优质白蜡木实木椅脚，热弯处理，表面做环保木蜡油涂装处理 4.取电功能：桌面配置铝合金线盒，内部配置电源模块（含强电、USB 接口），桌脚考虑隐藏式上线； 5.其他说明：桌脚带调整脚 6.不含桌灯		
97	4F	阅读室	阅读灯	宽 500*高 500	1.灯具本体材质：高导热系数铝材，表面喷涂处理 2.灯珠：优质灯珠 3.色温：4000K 4.功率：10W 5.其他说明:触摸式开关,灯光亮度可调节；	件	12
98	4F	阅读室	阅读椅款式 2	W580*D480*H740 坐高：450	1.内部基材:“ENF 级成型胶合板(曲木板)”:1）表面耐干热性能≥5 级；2）甲醛释放量≤0.025mg/m3；3）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出；4）五氯苯酚未检出。 2.内架包裹高密度泡棉，密度≥45kg/m³，回弹性≥35%，泡棉久坐负载不塌陷。 3.面材：“超纤皮”： 1）耐折牢度≥50000 次无裂纹；2）耐磨性(CS-10，500g，500r)：无明显损伤、剥落；3）撕裂力/N≥70N；4）气味/级≤3 级；5）理化性能：摩擦色牢度：干摩擦≥4 级，湿摩擦≥3 级，碱性汗液≥3 级；6）阻燃性：阻燃 II 级（模拟火柴火焰点火源引燃试验程序）：符合。 4.椅脚：优质白蜡木实木椅脚，表面做环保木蜡油涂装处理	件	12
99	5F	阅览区	阅读桌(数字化阅览)	W1800*D1200*H740	1.基材：“ENF 级三聚氰胺贴面刨花板”：1）静曲强度≥10MPa;2）弹性模量≥2600 MPa；3）内结合强度≥0.4MPa；4）表面胶合强度≥1.6 MPa;5)握螺钉力:板面≥1100N,	件	44

					板边≥800N；6）表面耐干热≥5级；7）甲醛释放量≤0.025mg/m³；8）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出。9）五氯苯酚未检出； 2.面材及封边：面贴三聚氰胺纸，浸渍胶膜纸饰面板产品中甲醛释放量≤0.025mg/m³，达GB/T 15102-2017、GB/T 39600-2021标准。“PVC封边条”： 1）甲醛释放量≤0.025mg/L；2）耐干热性≥四级；3）耐龟裂性≥4级；4）漆膜附着力≥四级。5）氯乙烯单体：未检出；6）可迁移元素（可溶性重金属）：铅Pb、镉Cd、铬Cr、汞Hg、砷As、钡Ba、锑Sb、硒Se：未检出； 3.桌脚桌架：采用一级冷轧钢管，钢管管壁厚度≥2mm，优质粉末静电喷涂工艺； 4.取电功能：桌面配置铝合金线盒，内部配置电源模块（含强电、USB接口），桌脚可隐藏式上线 5.其他说明：桌脚带调整脚，桌板加厚配合做电子屏开孔（家具不包含电子屏幕） 6.不含桌灯		
100	5F	阅览区	阅读椅款式1	W520*D480*H900 坐高：450	1.内部基材:“ENF级成型胶合板(曲木板)”:1）表面耐干热性能≥5级；2）甲醛释放量≤0.025mg/m3；3）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出；4）五氯苯酚未检出。 2.内架包裹高密度泡棉，密度≥45kg/m³，回弹性≥35%，泡棉久坐负载不塌陷。 3.面材：“超纤皮”： 1）耐折牢度≥50000次无裂纹；2）耐磨性(CS-10，500g，500r)：无明显损伤、剥落；3）撕裂力/N≥70N；4）气味/级≤3级；5）理化性能：摩擦色牢度：干摩擦≥4级，湿摩擦≥3级，碱性汗液≥3级；6）阻燃性：阻燃II级（模拟火柴火焰点火源引燃试验程序）：符合。 4.椅脚：优质白蜡木实木椅脚，表面做环保木蜡油涂装处理	件	152
101	5F	阅览区	阅读椅款式2	580*480*740 坐高：450	1.内部基材:“ENF级成型胶合板(曲木板)”:1）表面耐干热性能≥5级；2）甲醛释放量≤0.025mg/m3；3）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出；4）五氯苯酚未检出。 2.内架包裹高密度泡棉，密度≥45kg/m³，回弹性≥35%，泡棉久坐负载不塌陷。	件	24

					3.面材：“超纤皮”： 1）耐折牢度≥50000次无裂纹；2）耐磨性(CS-10，500g，500r)：无明显损伤、剥落；3）撕裂力/N≥70N；4）气味/级≤3级；5）理化性能：摩擦色牢度：干摩擦≥4级，湿摩擦≥3级，碱性汗液≥3级；6）阻燃性：阻燃II级（模拟火柴火焰点火源引燃试验程序）：符合。 4.椅脚：优质白蜡木实木椅脚，表面做环保木蜡油涂装处理		
102	5F	阅览区	阅读灯	宽500*高500	1.灯具本体材质：高导热系数铝材，表面喷涂处理 2.灯珠：优质灯珠 3.色温：4000K 4.功率：10W 5.其他说明:触摸式开关,灯光亮度可调节;	件	176
103	5F	阅览区	杂志期刊架	W3360*D1100*H1650	1.基材：“ENF级中密度纤维板”： 1）吸水厚度膨胀率≤8%。2）静曲强度≥43MPa；3）弹性模量≥4000MPa；4）内胶合强度≥1.3MPa；5）表面胶合强度≥2.5MPa；6）握螺钉力：板面≥2900N，板边≥2500N。7）甲醛释放量≤0.025mg/m³；8）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出。9）五氯苯酚未检出； 2.面材：“木皮”： 1）甲醛释放量≤0.025mg/m³；2）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出；3）苯酚释放量未检出。 3.油漆：采用“水性面漆”： 1）甲醛含量未检出；2）VOC含量未检出；3）挥发性有机化合物（VOC）未检出；4）可溶性重金属含量：镉、铬、汞均未检出；5）乙二醇醚及醚酯总和含量未检出；6）苯系物总和含量未检出；7）烷基酚聚氧乙烯醚总和含量未检出；8）硬度（擦伤）≥B类。 4.其他说明：款式抽屉型杂志架。边角做倒弧处理，防止磕碰	件	6
104	5F	阅览区	书架	W3240*D300*H1650(4层)	1.基材：“ENF级中密度纤维板”： 1）吸水厚度膨胀率≤8%。2）静曲强度≥43MPa；3）弹性模量≥4000MPa；4）内胶合强度≥1.3MPa；5）表面胶合强度≥2.5MPa；6）握螺钉力：板面≥2900N，板边≥2500N。7）甲醛释放量≤0.025mg/m³；8）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机	件	2

					化合物（TVOC）未检出。9）五氯苯酚未检出； 2.面材：“木皮”： 1）甲醛释放量≤0.025mg/m³；2）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出；3）苯酚释放量未检出。 3.油漆：采用“水性面漆”： 1）甲醛含量未检出；2）VOC 含量未检出；3）挥发性有机化合物（VOC）未检出；4）可溶性重金属含量：镉、铬、汞均未检出；5）乙二醇醚及醚酯总和含量未检出；6）苯系物总和含量未检出；7）烷基酚聚氧乙烯醚总和含量未检出；8）硬度（擦伤）≥B 类。 4.其他说明：开放型书架，柜体部分为深灰色混油，层板为木纹色搭配，固定层板，柜体内部带 LED 灯带。书架边角做倒弧处理，防止磕碰		
105	5F	阅览区	圆桌	Φ900*H750	1.基材：“ENF 级三聚氰胺贴面刨花板”：1）静曲强度≥10MPa;2）弹性模量≥2600MPa；3）内结合强度≥0.4MPa；4）表面胶合强度≥1.6 MPa;5)握螺钉力:板面≥1100N,板边≥800N；6）表面耐干热≥5 级；7）甲醛释放量≤0.025mg/m³；8）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出。9）五氯苯酚未检出； 2.面材及封边：面贴三聚氰胺纸，浸渍胶膜纸饰面板产品中甲醛释放量≤0.025mg/m³，达 GB/T 15102-2017、GB/T 39600-2021 标准。“PVC 封边条”： 1）甲醛释放量≤0.025mg/L；2）耐干热性≥四级；3）耐龟裂性≥4 级；4）漆膜附着力≥四级。5）氯乙烯单体：未检出；6）可迁移元素（可溶性重金属）：铅 Pb、镉 Cd、铬 Cr、汞 Hg、砷 As、钡 Ba、锑 Sb、硒 Se：未检出； 3.桌脚桌架：采用一级冷轧钢管，开模一体成型，钢管管壁厚度≥2mm，优质粉末静电喷涂工艺；	件	5
106	5F	阅览区	阅读椅款式 2	580*480*740 坐高：450	1.椅壳：优质 PP 椅壳； 2.椅脚：优质白蜡木实木椅脚，表面做环保木蜡油涂装处理	件	20
107	5F	自助阅览区	弧形沙发	弧长：4300 宽度:110 高度：700	1.沙发框架：沙发本体松木，框架采用多层木板热压成型； 2.泡棉：采用优质高密度不助燃切割泡棉，密度≥45kg/m³，回弹性≥35%，泡棉	件	2

					久坐负载不塌陷。甲醛释放量≤0.12mg/m²h，TVOC 释放量≤0.5mg/m²h，阻燃性能达到Ⅱ级，达到 GB/T 10802－2023 标准； 3.面材：采用优质环保皮面料，柔软透气，色牢度达 4-5 级、PH 值≥3.2，游离甲醛≤20mg/kg，不含重金属等有害物质释放，达到 GB/T 16799-2018 标准； 4.背部框架基材：采用优质中密度纤维板，环保等级达“ENF 级中密度纤维板”： 1）吸水厚度膨胀率≤8%。2）静曲强度≥43MPa；3）弹性模量≥4000MPa；4）内胶合强度≥1.3MPa；5）表面胶合强度≥2.5MPa；6）握螺钉力：板面≥2900N，板边≥2500N。7）甲醛释放量≤0.025mg/m³；8）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出。9）五氯苯酚未检出； 5.背部框架面处理工艺：采用“水性面漆”： 1）甲醛含量未检出；2）VOC 含量未检出；3）挥发性有机化合物（VOC）未检出；4）可溶性重金属含量：镉、铬、汞均未检出；5）乙二醇醚及醚酯总和含量未检出；6）苯系物总和含量未检出；7）烷基酚聚氧乙烯醚总和含量未检出；8）硬度（擦伤）≥B 类。 6.背部框架结构：带书架展示格		
108	5F	自助阅览区	休闲圆桌 2	Φ600*高 420	1.基材：“ENF 级中密度纤维板”： 1）吸水厚度膨胀率≤8%。2）静曲强度≥43MPa；3）弹性模量≥4000MPa；4）内胶合强度≥1.3MPa；5）表面胶合强度≥2.5MPa；6）握螺钉力：板面≥2900N，板边≥2500N。7）甲醛释放量≤0.025mg/m³；8）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出。9）五氯苯酚未检出； 2.面材：“木皮”： 1）甲醛释放量≤0.025mg/m³；2）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出；3）苯酚释放量未检出。 3.油漆：“水性面漆”： 1）甲醛含量未检出；2）VOC 含量未检出；3）挥发性有机化合物（VOC）未检出；4）可溶性重金属含量：镉、铬、汞均未检出；5）乙二醇醚及醚酯总和含量未检出；6）苯系物总和	件	10

					含量未检出；7）烷基酚聚氧乙烯醚总和含量未检出；8）硬度（擦伤）≥B类。 4.茶几脚：优质白蜡木实木椅脚，表面做环保木蜡油涂装处理		
109	5F	自助阅览区	休闲座椅2	W800*D820*H1050 坐高：430	1.内部基材:“ENF级成型胶合板(曲木板)”:1）表面耐干热性能≥5级；2）甲醛释放量≤0.025mg/m3；3）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出；4）五氯苯酚未检出。 2.内架包裹高密度泡棉，密度≥45kg/m³，回弹性≥35%，泡棉久坐负载不塌陷。 3.面材：“超纤皮”：1）耐折牢度≥50000次无裂纹；2）耐磨性(CS-10，500g，500r)：无明显损伤、剥落；3）撕裂力/N≥70N；4）气味/级≤3级；5）理化性能：摩擦色牢度：干摩擦≥4级，湿摩擦≥3级，碱性汗液≥3级；6）阻燃性：阻燃II级（模拟火柴火焰点火源引燃试验程序）：符合。 4.椅脚：优质白蜡木实木椅脚，表面做环保木蜡油涂装处理	件	20
110	5F	科创书房	电动升降阅读桌	W1400*D600*H740	1.基材：“ENF级三聚氰胺贴面刨花板”：1）静曲强度≥10MPa;2）弹性模量≥2600MPa；3）内结合强度≥0.4MPa；4）表面胶合强度≥1.6 MPa;5)握螺钉力:板面≥1100N，板边≥800N；6）表面耐干热≥5级；7）甲醛释放量≤0.025mg/m³；8）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出。9）五氯苯酚未检出； 2.面材及封边：面贴三聚氰胺纸，浸渍胶膜纸饰面板产品中甲醛释放量≤0.025mg/m³，达GB/T 15102-2017、GB/T 39600-2021标准。防撞条封边； 3.桌脚桌架：采用一级冷轧钢管，钢管管壁厚度≥2mm，优质粉末静电喷涂工艺； 4.电动升降阅读桌	件	2
111	5F	科创书房	阅读椅，皮质	W580*D480*H740 坐高：450	1.内部基材:“ENF级成型胶合板(曲木板)”:1）表面耐干热性能≥5级；2）甲醛释放量≤0.025mg/m3；3）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出；4）五氯苯酚未检出。 2.内架包裹高密度泡棉，密度≥45kg/m³，回弹性≥35%，泡棉久坐负载不塌陷。 3.面材：“超纤皮”：1）耐折牢度≥50000次无裂纹；2）耐磨性(CS-10，500g，500r)：	件	16

					无明显损伤、剥落；3）撕裂力/N≥70N；4）气味/级≤3级；5）理化性能：摩擦色牢度：干摩擦≥4级，湿摩擦≥3级，碱性汗液≥3级；6）阻燃性：阻燃II级（模拟火柴火焰点火源引燃试验程序）：符合。 4.椅脚：亮光铝合金弓形椅		
112	5F	科创书房	书柜	W4320*D800*H1530	1.基材：采用“冷轧钢板”：1）中性盐雾试验≥700h无锈点，10级；2）乙酸盐雾试验≥700h无锈点，10级；3)铜盐加速乙酸盐雾试验≥700h无锈点，10级；4）硬度≥3H。 2.喷粉：优质粉末，隧道式静电喷涂工艺，涂层厚度：40—80UM、铅笔硬度达到H级以上 、涂覆层附着力划格法不低于2级，具有抗腐蚀、抗磨损、耐酸、耐碱等特点，达GB/T 3325-2017标准； 3.柜体采用一体折弯工艺，无拼缝； 4.结构：空格+展示格组合；	件	2
113	5F	科创书房	研讨桌	W1600*D600*H750	1.基材：“ENF级三聚氰胺贴面刨花板”：1）静曲强度≥10MPa;2）弹性模量≥2600MPa；3）内结合强度≥0.4MPa；4）表面胶合强度≥1.6 MPa;5)握螺钉力:板面≥1100N,板边≥800N；6）表面耐干热≥5级；7）甲醛释放量≤0.025mg/m³；8）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出。9）五氯苯酚未检出； 2.面材及封边：面贴三聚氰胺纸，浸渍胶膜纸饰面板产品中甲醛释放量≤0.025mg/m³，达GB/T 15102-2017、GB/T 39600-2021标准。防撞条封边； 3.桌脚桌架：采用一级冷轧钢管，钢管管壁厚度≥2mm，优质粉末静电喷涂工艺； 4.其他说明：活动万向轮，带刹车功能，桌板四周为圆角,桌板可翻转,翻转后带锁定；桌板下方含连接件，方便拼组调平	件	6
114	5F	科创书房	圆桌	Φ900*H750	1.基材：“ENF级三聚氰胺贴面刨花板”：1）静曲强度≥10MPa;2）弹性模量≥2600MPa；3）内结合强度≥0.4MPa；4）表面胶合强度≥1.6 MPa;5)握螺钉力:板面≥1100N,板边≥800N；6）表面耐干热≥5级；7）甲醛释放量≤0.025mg/m³；8）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出。9）五氯苯酚未检出；	件	1

					2.面材及封边：面贴三聚氰胺纸，浸渍胶膜纸饰面板产品中甲醛释放量≤0.025mg/m³，达 GB/T 15102-2017、GB/T 39600-2021 标准。“PVC 封边条”： 1）甲醛释放量≤0.025mg/L；2）耐干热性≥四级；3）耐龟裂性≥4 级；4）漆膜附着力≥四级。5）氯乙烯单体：未检出；6）可迁移元素（可溶性重金属）：铅 Pb、镉 Cd、铬 Cr、汞 Hg、砷 As、钡 Ba、锑 Sb、硒 Se：未检出； 3.桌脚桌架：采用一级冷轧钢管，开模一体成型，钢管管壁厚度≥2mm，优质粉末静电喷涂工艺；		
115	5F	科创书房	洽谈椅	W590*D520*H790 坐高：460	内框架：实木框架配多层夹板装钉而成； 海绵：座垫为 45 密度高回弹切割新棉； 面料：布艺，颜色：灰色，需防污耐磨处理，布面材料不易变形； 椅腿：水性漆橡木饰面	件	4
116	5F	科创书房	水吧台	打印台矮柜： W3760*D500*H850 水吧台矮柜： W2200*D500*H850 上吊柜： W2200*D350*H600	1.基材：“ENF 级中密度纤维板”： 1）吸水厚度膨胀率≤8%。2）静曲强度≥43MPa；3）弹性模量≥4000MPa；4）内胶合强度≥1.3MPa；5）表面胶合强度≥2.5MPa；6）握螺钉力：板面≥2900N，板边≥2500N。7）甲醛释放量≤0.025mg/m³；8）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出。9）五氯苯酚未检出； 2.面材：混油板+搭配优质实木木皮贴面，木皮封边，木皮厚度≥0.6mm；具有防虫、防潮性能，耐磨性好，纹理清晰自然，色泽一致。达到《装饰薄木》行业标准。不含甲醛释放； 4.台面：20MM 厚人造石 5：LED 灯带	件	1
117	5F	4、5、6F 亦城之眼阶梯	软包坐垫	W500*D500*H110	1.内部基材:“ENF 级成型胶合板(曲木板)”：1）表面耐干热性能≥5 级；2）甲醛释放量≤0.025mg/m3；3）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出；4）五氯苯酚未检出。 2.面材：“超纤皮”： 1）耐折牢度≥50000 次无裂纹；2）耐磨性(CS-10，500g，500r)：无明显损伤、剥落；3）撕裂力/N≥70N；4）气味/级≤3 级；5）理化性能：摩擦色牢度：干摩擦≥4 级，湿摩擦≥3 级，碱性汗液≥3 级；6）阻燃性：阻燃 II 级（模拟火柴火焰点火源引燃	件	260

					试验程序）：符合。 3.其他备注：需考虑坐垫的稳固及易更换性		
118	5F	4、5、6F 亦城之眼阶梯	升降演讲台	W720*D540*H710~1100	升降范围：710-1100mm 表面工艺：PU 静电喷涂应用场景:公共演讲/培训 面板尺寸:715X495X18mm 支架材质：优质钢材 面板材质:MDF+PVC 最大承重:<60Kg	件	1
119	6F	阅览区	阅读桌	W1800*D1200*H740	1.基材：“ENF 级三聚氰胺贴面刨花板”：1）静曲强度≥10MPa;2）弹性模量≥2600MPa；3）内结合强度≥0.4MPa；4）表面胶合强度≥1.6 MPa;5)握螺钉力:板面≥1100N,板边≥800N；6）表面耐干热≥5 级；7）甲醛释放量≤0.025mg/m³；8）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出。9）五氯苯酚未检出； 2.面材及封边：面贴三聚氰胺纸，浸渍胶膜纸饰面板产品中甲醛释放量≤0.025mg/m³，达 GB/T 15102-2017、GB/T 39600-2021 标准。“PVC 封边条”： 1）甲醛释放量≤0.025mg/L；2）耐干热性≥四级；3）耐龟裂性≥4 级；4）漆膜附着力≥四级。5）氯乙烯单体：未检出；6）可迁移元素（可溶性重金属)：铅 Pb、镉 Cd、铬 Cr、汞 Hg、砷 As、钡 Ba、锑 Sb、硒 Se：未检出； 3.桌脚桌架：采用一级冷轧钢管，钢管管壁厚度≥2mm，优质粉末静电喷涂工艺； 4.取电功能：桌面配置铝合金线盒，内部配置电源模块（含强电、USB 接口），桌脚可隐藏式上线 5.其他说明：桌脚带调整脚 6.不含桌灯	件	58
120	6F	阅览区	阅读桌（电子阅览区）	W1800*D1200*H740	1.基材：“ENF 级三聚氰胺贴面刨花板”：1）静曲强度≥10MPa;2）弹性模量≥2600MPa；3）内结合强度≥0.4MPa；4）表面胶合强度≥1.6 MPa;5)握螺钉力:板面≥1100N,板边≥800N；6）表面耐干热≥5 级；7）甲醛释放量≤0.025mg/m³；8）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出。9）五氯苯酚未检出； 2.面材及封边：面贴三聚氰胺纸，浸渍胶膜纸饰面板产品中甲醛释放量≤0.025mg/m³，达 GB/T 15102-2017、GB/T 39600-2021 标准。“PVC 封边条”： 1）甲醛释放量≤	件	6

					0.025mg/L；2）耐干热性≥四级；3）耐龟裂性≥4 级；4）漆膜附着力≥四级。5）氯乙烯单体：未检出；6）可迁移元素（可溶性重金属）：铅 Pb、镉 Cd、铬 Cr、汞 Hg、砷 As、钡 Ba、锑 Sb、硒 Se：未检出； 3.桌脚桌架：采用一级冷轧钢管，钢管管壁厚度≥2mm，优质粉末静电喷涂工艺； 4.取电功能：桌面配置铝合金线盒，内部配置电源模块（含强电、USB 接口），桌脚可隐藏式上线 5.其他说明：桌脚带调整脚，桌板加厚配合做电子屏开孔（家具不包含电子屏幕） 6.不含桌灯		
121	6F	阅览区	阅读椅款式 1	W520*D480*H900 坐高：450	1.内部基材:“ENF 级成型胶合板(曲木板)”：1）表面耐干热性能≥5 级；2）甲醛释放量≤0.025mg/m3；3）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出；4）五氯苯酚未检出。 2.内架包裹高密度泡棉，密度≥45kg/m³，回弹性≥35%，泡棉久坐负载不塌陷。 3.面材：“超纤皮”： 1）耐折牢度≥50000 次无裂纹；2）耐磨性(CS-10，500g，500r)：无明显损伤、剥落；3）撕裂力/N≥70N；4）气味/级≤3 级；5）理化性能：摩擦色牢度：干摩擦≥4 级，湿摩擦≥3 级，碱性汗液≥3 级；6）阻燃性：阻燃 II 级（模拟火柴火焰点火源引燃试验程序）：符合。 4.椅脚：优质白蜡木实木椅脚，表面做环保木蜡油涂装处理	件	232
122	6F	阅览区	阅读椅款式 2	W580*D480*H740 坐高：450	1.内部基材:“ENF 级成型胶合板(曲木板)”：1）表面耐干热性能≥5 级；2）甲醛释放量≤0.025mg/m3；3）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出；4）五氯苯酚未检出。 2.内架包裹高密度泡棉，密度≥45kg/m³，回弹性≥35%，泡棉久坐负载不塌陷。 3.面材：“超纤皮”： 1）耐折牢度≥50000 次无裂纹；2）耐磨性(CS-10，500g，500r)：无明显损伤、剥落；3）撕裂力/N≥70N；4）气味/级≤3 级；5）理化性能：摩擦色牢度：干摩擦≥4 级，湿摩擦≥3 级，碱性汗液≥3 级；6）阻燃性：阻燃 II 级（模拟火柴火焰点火源引燃	件	24

					试验程序）：符合。 4.椅脚：优质白蜡木实木椅脚，表面做环保木蜡油涂装处理		
123	6F	阅览区	阅读灯	高 500*长 500	1.灯具本体材质：高导热系数铝材，表面喷涂处理 2.灯珠：优质灯珠 3.色温：4000K 4.功率：10W 5.其他说明:触摸式开关,灯光亮度可调节；	件	256
124	6F	阅览区	阅览矮柜 2	W3240*D400*H750	1.基材：“ENF 级中密度纤维板”： 1）吸水厚度膨胀率≤8%。2）静曲强度≥43MPa；3）弹性模量≥4000MPa；4）内胶合强度≥1.3MPa；5）表面胶合强度≥2.5MPa；6）握螺钉力：板面≥2900N，板边≥2500N。7）甲醛释放量≤0.025mg/m³；8）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出。9）五氯苯酚未检出； 2.面材：“木皮”： 1）甲醛释放量≤0.025mg/m³；2）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出；3）苯酚释放量未检出。 3.油漆：“水性面漆”： 1）甲醛含量未检出；2）VOC 含量未检出；3）挥发性有机化合物（VOC）未检出；4）可溶性重金属含量：镉、铬、汞均未检出；5）乙二醇醚及醚酯总和含量未检出；6）苯系物总和含量未检出；7）烷基酚聚氧乙烯醚总和含量未检出；8）硬度（擦伤）≥B 类。 4.其他说明：开放型书架，柜体部分为深灰色混油，层板为木纹色搭配，固定层板，柜体内部带 LED 灯带。书架边角做倒弧处理，防止磕碰	件	8
125	6F	阅览区	阅览矮柜 2	W5400*D400*H1750	1.基材：“ENF 级中密度纤维板”： 1）吸水厚度膨胀率≤8%。2）静曲强度≥43MPa；3）弹性模量≥4000MPa；4）内胶合强度≥1.3MPa；5）表面胶合强度≥2.5MPa；6）握螺钉力：板面≥2900N，板边≥2500N。7）甲醛释放量≤0.025mg/m³；8）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出。9）五氯苯酚未检出； 2.面材：“木皮”： 1）甲醛释放量≤0.025mg/m³；2）苯、甲苯、二甲苯、总挥	件	2

					发性有机化合物（TVOC）未检出；3）苯酚释放量未检出。 3.油漆：“水性面漆”： 1）甲醛含量未检出；2）VOC 含量未检出；3）挥发性有机化合物（VOC）未检出；4）可溶性重金属含量：镉、铬、汞均未检出；5）乙二醇醚及醚酯总和含量未检出；6）苯系物总和含量未检出；7）烷基酚聚氧乙烯醚总和含量未检出；8）硬度（擦伤）≥B 类。 4.其他说明：开放型书架，柜体部分为深灰色混油，层板为木纹色搭配，固定层板，柜体内部带 LED 灯带。书架边角做倒弧处理，防止磕碰		
126	6F	阅览区	阅览矮柜 2	W7520*D400*H1750	1.基材：“ENF 级中密度纤维板”： 1）吸水厚度膨胀率≤8%。2）静曲强度≥43MPa；3）弹性模量≥4000MPa；4）内胶合强度≥1.3MPa；5）表面胶合强度≥2.5MPa；6）握螺钉力：板面≥2900N，板边≥2500N。7）甲醛释放量≤0.025mg/m³；8）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出。9）五氯苯酚未检出； 2.面材：“木皮”： 1）甲醛释放量≤0.025mg/m³；2）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出；3）苯酚释放量未检出。 3.油漆：“水性面漆”： 1）甲醛含量未检出；2）VOC 含量未检出；3）挥发性有机化合物（VOC）未检出；4）可溶性重金属含量：镉、铬、汞均未检出；5）乙二醇醚及醚酯总和含量未检出；6）苯系物总和含量未检出；7）烷基酚聚氧乙烯醚总和含量未检出；8）硬度（擦伤）≥B 类。 4.其他说明：开放型书架，柜体部分为深灰色混油，层板为木纹色搭配，固定层板，柜体内部带 LED 灯带。书架边角做倒弧处理，防止磕碰	件	1
127	6F	阅览区	休闲圆桌 2	Φ900*高 420	1.基材：“ENF 级中密度纤维板”： 1）吸水厚度膨胀率≤8%。2）静曲强度≥43MPa；3）弹性模量≥4000MPa；4）内胶合强度≥1.3MPa；5）表面胶合强度≥2.5MPa；6）握螺钉力：板面≥2900N，板边≥2500N。7）甲醛释放量≤0.025mg/m³；8）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机	件	4

					化合物（TVOC）未检出。9）五氯苯酚未检出； 2.面材：“木皮”： 1）甲醛释放量≤0.025mg/m³；2）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出；3）苯酚释放量未检出。 3.油漆：“水性面漆”： 1）甲醛含量未检出；2）VOC 含量未检出；3）挥发性有机化合物（VOC）未检出；4）可溶性重金属含量：镉、铬、汞均未检出；5）乙二醇醚及醚酯总和含量未检出；6）苯系物总和含量未检出；7）烷基酚聚氧乙烯醚总和含量未检出；8）硬度（擦伤）≥B 类。 4.茶几脚：优质白蜡木实木椅脚，表面做环保木蜡油涂装处理"		
128	6F	阅览区	休闲座椅 2	W800*D820*H1050 坐高：430	1.内部基材:“ENF 级成型胶合板(曲木板)”:1）表面耐干热性能≥5 级；2）甲醛释放量≤0.025mg/m3；3）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出；4）五氯苯酚未检出。 2.内架包裹高密度泡棉，密度≥45kg/m³，回弹性≥35%，泡棉久坐负载不塌陷。 3.面材：“超纤皮”： 1）耐折牢度≥50000 次无裂纹；2）耐磨性(CS-10，500g，500r)：无明显损伤、剥落；3）撕裂力/N≥70N；4）气味/级≤3 级；5）理化性能：摩擦色牢度：干摩擦≥4 级，湿摩擦≥3 级，碱性汗液≥3 级；6）阻燃性：阻燃 II 级（模拟火柴火焰点火源引燃试验程序）：符合。 4.椅脚：优质白蜡木实木椅脚，表面做环保木蜡油涂装处理	件	9
129	6F	阅览区	休闲圆桌 4	Φ900*H750	1.桌面：1.基材：“ENF 级三聚氰胺贴面刨花板”： 1）静曲强度≥10MPa;2）弹性模量≥2600 MPa；3）内结合强度≥0.4MPa；4）表面胶合强度≥1.6 MPa；5）握螺钉力：板面≥1100N，板边≥800N；6）表面耐干热≥5 级；7）甲醛释放量≤0.025mg/m³；8）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出。9）五氯苯酚未检出； 2.桌脚桌架：采用一级冷轧钢管，钢管管壁厚度≥2mm，一体成型，表面使用优质粉末静电喷涂工艺；	件	4

130	6F	阅览区	阅读椅款式2	W580*D480*H740 坐高：450	1.椅壳：优质PP椅壳； 2.椅脚：优质白蜡木实木椅脚，表面做环保木蜡油涂装处理	件	16
131	6F	阅览区	花箱组合座椅（开模一体成型）	Φ2200*900（坐面高度450） Φ1400*1050	1.基材：优质玻璃钢，需开模定制成型 3.油漆：“水性面漆”： 1）甲醛含量未检出；2）VOC含量未检出；3）挥发性有机化合物（VOC）未检出；4）可溶性重金属含量：镉、铬、汞均未检出；5）乙二醇醚及醚酯总和含量未检出；6）苯系物总和含量未检出；7）烷基酚聚氧乙烯醚总和含量未检出；8）硬度（擦伤）≥B类。 4.其他说明：款式带优质人造皮软包坐垫及花箱组合	件	1
132	6F	阅览区	书展台	Φ2200*高900	1.基材：“ENF级中密度纤维板”： 1）吸水厚度膨胀率≤8%。2）静曲强度≥43MPa；3）弹性模量≥4000MPa；4）内胶合强度≥1.3MPa；5）表面胶合强度≥2.5MPa；6）握螺钉力：板面≥2900N，板边≥2500N。7）甲醛释放量≤0.025mg/m³；8）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出。9）五氯苯酚未检出； 2.面材：“木皮”： 1）甲醛释放量≤0.025mg/m³；2）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出；3）苯酚释放量未检出。 3.油漆：采用“水性面漆”： 1）甲醛含量未检出；2）VOC含量未检出；3）挥发性有机化合物（VOC）未检出；4）可溶性重金属含量：镉、铬、汞均未检出；5）乙二醇醚及醚酯总和含量未检出；6）苯系物总和含量未检出；7）烷基酚聚氧乙烯醚总和含量未检出；8）硬度（擦伤）≥B类。 4.其他说明：书柜款式书架边角做倒弧处理，防止磕碰	件	1
133	6F	地方文献阅览室	阅读椅	W620*D520*H740 坐高：450	1.内部基材:“ENF级成型胶合板(曲木板)”:1）表面耐干热性能≥5级；2）甲醛释放量≤0.025mg/m3；3）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物(TVOC)未检出；4）五氯苯酚未检出。 2.内架包裹高密度泡棉，密度≥45kg/m³，回弹性≥35%，泡棉久坐负载不塌陷。 3.面材：“超纤皮”： 1）耐折牢度≥50000次无裂纹；2）耐磨性(CS-10，	件	4

					500g，500r)：无明显损伤、剥落；3）撕裂力/N≥70N；4）气味/级≤3级；5）理化性能：摩擦色牢度：干摩擦≥4级，湿摩擦≥3级，碱性汗液≥3级；6）阻燃性：阻燃II级（模拟火柴火焰点火源引燃试验程序）：符合。 4.椅脚：优质白蜡木实木椅脚，表面做环保木蜡油涂装处理		
134	6F	地方文献阅览室	阅读桌	坐高：450	1.基材：橡木实木框架， 2.面材：面贴胡桃木皮，木皮封边，木皮厚度≥0.6mm；具有防虫、防潮性能，耐磨性好，纹理清晰自然，色泽一致。达到《装饰薄木》行业标准。不含甲醛释放； 3.油漆：“水性面漆”： 1）甲醛含量未检出；2）VOC含量未检出；3）挥发性有机化合物（VOC）未检出；4）可溶性重金属含量：镉、铬、汞均未检出；5）乙二醇醚及醚酯总和含量未检出；6）苯系物总和含量未检出；7）烷基酚聚氧乙烯醚总和含量未检出；8）硬度（擦伤）≥B类。 4.其他说明：款式桌面带取电模块（含强电、USB接口）	件	2
135	6F	研讨室	研讨室长桌	W1600*D600*H740	1.基材：“ENF级三聚氰胺贴面刨花板”：1）静曲强度≥10MPa;2）弹性模量≥2600MPa；3）内结合强度≥0.4MPa；4）表面胶合强度≥1.6 MPa;5)握螺钉力:板面≥1100N，板边≥800N；6）表面耐干热≥5级；7）甲醛释放量≤0.025mg/m³；8）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出。9）五氯苯酚未检出； 2.面材及封边：面贴三聚氰胺纸，浸渍胶膜纸饰面板产品中甲醛释放量≤0.025mg/m³，达GB/T 15102-2017、GB/T 39600-2021标准。防撞条封边；注明“所有板材截面必须进行全自动激光封边处理，确保密封严密，无脱胶、溢胶现象”。 3.桌脚桌架：采用一级冷轧钢管，钢管管壁厚度≥2mm，优质粉末静电喷涂工艺； 4.其他说明：活动万向轮，带刹车功能，桌板四周为圆角,桌板可翻转,翻转后带锁定；桌板下方含连接件，方便拼组调平	件	6
136	6F	研讨室	研讨室座椅	W580*D480*H740 坐高：450	1.内部基材:“ENF级成型胶合板(曲木板)”:1）表面耐干热性能≥5级；2）甲醛释放量≤0.025mg/m3；3）苯、甲苯、二甲苯、总挥	件	12

					发性有机化合物（TVOC）未检出；4）五氯苯酚未检出。 2.内架包裹高密度泡棉，密度≥45kg/m³，回弹性≥35%，泡棉久坐负载不塌陷。 3.面材：“超纤皮”： 1）耐折牢度≥50000次无裂纹；2）耐磨性(CS-10，500g，500r)：无明显损伤、剥落；3）撕裂力/N≥70N；4）气味/级≤3级；5）理化性能：摩擦色牢度：干摩擦≥4级，湿摩擦≥3级，碱性汗液≥3级；6）阻燃性：阻燃II级（模拟火柴火焰点火源引燃试验程序）：符合。 4.椅脚：亮光铝合金四星固定脚 5.其他说明：椅身可旋转		
137	B1F	小剧场	舞台演讲桌	W1300*D600*H750	1.基材：“ENF级三聚氰胺贴面刨花板”：1）静曲强度≥10MPa;2）弹性模量≥2600MPa；3）内结合强度≥0.4MPa；4）表面胶合强度≥1.6 MPa;5)握螺钉力:板面≥1100N，板边≥800N；6）表面耐干热≥5级；7）甲醛释放量≤0.025mg/m³；8）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出。9）五氯苯酚未检出； 2.面材及封边：面贴三聚氰胺纸，浸渍胶膜纸饰面板产品中甲醛释放量≤0.025mg/m³，达GB/T 15102-2017、GB/T 39600-2021标准。防撞条封边； 3.桌脚桌架：采用一级冷轧钢管，钢管管壁厚度≥2mm，优质粉末静电喷涂工艺； 4.其他说明：活动万向轮，带刹车功能，桌板四周为圆角,桌板可翻转,翻转后带锁定；桌板下方含连接件，方便拼组调平	件	5
138	B1F	小剧场	剧场座椅	W600*D590*H815	1.内部基材:“ENF级成型胶合板(曲木板)”:1）表面耐干热性能≥5级；2）甲醛释放量≤0.025mg/m3；3）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出；4）五氯苯酚未检出。 2.内架包裹高密度泡棉，密度≥45kg/m³，回弹性≥35%，泡棉久坐负载不塌陷。 3.面料：采用优质布绒椅座，透气性强，布料不含有害物质，pH值达7.7，符合国家标准，布料不含甲醛释放，布料色牢度达4-5级、布料不含重金属，达 HJ 2546-2016标准；	件	283

					4.椅脚/框架：钢管弯管焊接而成，钢管壁厚≥2mm；吧椅配有铝制脚踏防磨条，耐磨、不易脱； 5.扶手：钢制框架，塑胶扶手面； 6.其他说明：座椅可搭配连接件，联排固定		
139	B1F	休息室	休息室沙发	W900*D770*H860 坐高：430	1.沙发框架：沙发本体松木，框架采用“ENF 实木多层板（阻燃多层实木板）”：1）甲醛释放量≤0.025mg/m3；2）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出；3）五氯苯酚未检出。热压成型； 2.内架包裹高密度泡棉，密度≥45kg/m³，回弹性≥35%，泡棉久坐负载不塌陷。 3.面材：采用优质布绒，透气性强，布料不含有害物质，pH 值达 7.7，符合国家标准，布料不含甲醛释放，布料色牢度达 4-5 级、布料不含重金属，达 HJ 2546-2016 标准； 4.其他说明：实木扶手及沙发脚	件	6
140	B1F	休息室	休息室边几	W600*D600*H450	1.基材：“ENF 级中密度纤维板”： 1）吸水厚度膨胀率≤8%。2）静曲强度≥43MPa；3）弹性模量≥4000MPa；4）内胶合强度≥1.3MPa；5）表面胶合强度≥2.5MPa；6）握螺钉力：板面≥2900N，板边≥2500N。7）甲醛释放量≤0.025mg/m³；8）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出。9）五氯苯酚未检出； 2.面材：“木皮”： 1）甲醛释放量≤0.025mg/m³；2）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出；3）苯酚释放量未检出。 3.油漆：“水性面漆”： 1）甲醛含量未检出；2）VOC 含量未检出；3）挥发性有机化合物（VOC）未检出；4）可溶性重金属含量：镉、铬、汞均未检出；5）乙二醇醚及醚酯总和含量未检出；6）苯系物总和含量未检出；7）烷基酚聚氧乙烯醚总和含量未检出；8）硬度（擦伤）≥B 类。	件	3
141	B1F	休息室	休息室茶几	W900*D900*H450	1.茶几面：优质人造大理石台面+ENF 级中纤板混水漆包边 2.茶几脚：优质白蜡木实木椅脚，表面做环保木蜡油涂装处理	件	1

142	B1F	休息室	茶水柜	W1900*D500*H800	1)基材：采用白蜡木实木框架榫卯结构，木材均经过防虫、防潮、防腐、二次烘干蒸发处理，木材含水率≤12%，基材硬度强、不变形； 2)油漆采用五底三面，手感细腻光滑； 3)优质金属饰面； 4)石材：为人造石，厚度 20MM，坚硬而细腻，四角稍作打磨。	件	1
143	B1F	餐厅	（4人）餐桌	W800*D800*H750	桌面：美耐板； 立柱：表面烤漆，基层中纤板，油漆采用五底三面，手感细腻光滑； 桌腿：内部加配重稳固	件	6
144	B1F	餐厅	（4人）餐桌	W1400*D800*H750	桌面：美耐板； 立柱：表面烤漆，基层中纤板，油漆采用五底三面，手感细腻光滑； 桌腿：内部加配重稳固	件	10
145	B1F	餐厅	固定桌板	W3400*D600*H750	桌面：美耐板； 侧边：表面烤漆，基层中纤板，油漆采用五底三面，手感细腻光滑； 支撑件：304 不锈钢金属固定件固定墙面，考虑横支撑	件	1
146	B1F	餐厅	餐椅	W490*D500*H795 坐高：450	座垫及靠背：实木曲木板（木色+白色）椅腿：本体采用优质低碳冷轧钢管，厚度≥1.2mm,静电粉末喷涂，涂层厚度≥60μm,承重：≥110kg。 配件：配备防滑脚垫	件	67
147	屋顶	屋顶花园	花箱	Φ1000*高 1200	1.基材：采用 1.0 厚镀锌钢板，经防锈前处理，不含磷化物处理工艺，环保安全； 2.工艺：表面做静电喷涂工艺，涂层应光滑均匀，色泽一致，无流挂，疙瘩，皱皮，飞漆等。 3.其他备注：花箱内部带沥水层	件	4
148	屋顶	屋顶花园	钢制花箱（倒模定制）	Φ1800*高 1800	1.基材：采用 1.0 厚镀锌钢板，经防锈前处理，不含磷化物处理工艺，环保安全； 2.工艺：表面做静电喷涂工艺，涂层应光滑均匀，色泽一致，无流挂，疙瘩，皱皮，飞漆等。 3.其他备注：花箱内部带沥水层	件	7
149	屋顶	屋顶花园	钢制异型花箱（倒模	Φ2000 的半弧，宽 700	1.基材：采用一级冷轧钢板，经防锈前处理，不含磷化物处理工艺，环保安全；	件	21

			定制）		2.工艺：定制模具一体成型，表面做静电喷涂工艺，涂层应光滑均匀，色泽一致，无流挂，疙瘩，皱皮，飞漆等。 3.其他备注：花箱内部带沥水层		
150	屋顶	屋顶花园	休闲圆桌	Φ800*高 750	1.桌面：岩板桌面 2.桌脚：金属柱形脚，表面做静电喷涂，涂层应光滑均匀，色泽一致，无流挂，疙瘩，皱皮，飞漆等。	件	36
151	屋顶	屋顶花园	休闲座椅	W610*D650*H800	1、框架：本体采用优质低碳冷轧钢管，厚度≥1.2mm,静电粉末喷涂，涂层厚度≥60μm,承重：≥110kg。 2、基材：坐垫采用优质高密度泡棉，密度≥45kg/m³,回弹性≥35%,泡棉久坐负载不塌陷。甲醛释放量≤0.12mg/m²h,TVOC 释放量≤0.5mg/m²h,阻燃性能达到Ⅱ级，达到 GB/T 10802-2023 标准；靠背采用藤编，紫外线防护等级≥UV8 级，藤条与金属框架采用不锈钢卡扣+环氧树脂胶双固定，无松动、毛刺；	件	144
152	屋顶	屋顶花园	遮阳伞	Φ3000	1、框架：侧柱伞设计，本体采用铝合金 6063,壁厚≥1.5mm,表面阳极氧化处理， 2、面材：伞布高密度涤纶(Polyester 210D 以上)+PU 涂层/银胶涂层/黑胶涂层，紫外线阻隔率≥98%,耐水压≥3000mm,耐光色牢度≥7 级；3，太阳能 LDE 灯源，4、其他：注水/注沙底座≥200kg 承重。	件	36
153	屋顶	屋顶花园	折叠长餐桌	W1700*D740*H740	1、面层为优质铝合金 2、优质金属钢架 3、优质五金件	件	18
154	屋顶	屋顶花园	折叠布菲台	W1800*D700*H750	1、面层为不锈钢材质 2、优质金属钢架 3、优质五金件	件	12
155	屋顶	屋顶花园	桌布	长 3300*宽 2200	1、面层为优质布艺 2、桌布自然垂落遮盖桌身，质感柔和	件	30
156	1F~6F	书柜	书立	W200*D150*H230	1.基材：采用“冷轧钢板”：1）中性盐雾试验≥700h 无锈点，10 级；2）乙酸盐雾试验≥700h 无锈点，10 级；3)铜盐加速乙酸盐雾试验≥700h 无锈点，10 级；4）硬度≥3H。 2.工艺：表面做静电喷涂工艺，涂层应光滑均匀，色泽一致，无流挂，疙瘩，皱皮，飞漆等。 3,一体成型	件	8000

157	1F~6F	空调风口（下出风）	空调挡风板	W200*D1200	1、面层为优质 PP 聚丙烯塑料 2、模具一体成型；	件	194
158	1F~6F	阅览区	四步书梯	W450*D700*H1300	1.基材：采用一级冷轧钢管，管壁厚度≥2mm，前处理过程不使用含磷的脱脂剂和皮膜剂，不使用卤代有机物去除油污或进行金属表面处理； 2.表面处理：表面粉末涂装，满足《HG/T2006-2022 热固性和热塑性粉末涂料》所规定的要求。涂料中可溶性有害元素含量的测定性能应满足GB/T 23991-2009的要求。 3.其他功能：带4个静音万向轮，其中两个带刹车，带两只固定支脚，保证使用安全	件	1
159	1F~6F	阅览区	读者书踏	W470*D225*H230	1.基材：采用一级冷轧钢管，管壁厚度≥2mm，前处理过程不使用含磷的脱脂剂和皮膜剂，不使用卤代有机物去除油污或进行金属表面处理； 2.表面处理：表面粉末涂装，满足《HG/T2006-2022 热固性和热塑性粉末涂料》所规定的要求。涂料中可溶性有害元素含量的测定性能应满足GB/T 23991-2009的要求。底部配塑胶防滑垫 3，材质结实防滑	件	3
160	2F~6F	保洁储藏室	储藏柜	W1730*D500*H2200	1)优质浸渍胶膜纸饰面板，基材采用ENF环保中纤板； 2)优质“PVC封边条”： 1）甲醛释放量≤0.025mg/L；2）耐干热性≥四级；3）耐龟裂性≥4级；4）漆膜附着力≥四级。 5）氯乙烯单体：未检出；6）可迁移元素（可溶性重金属）：铅Pb、镉Cd、铬Cr、汞Hg、砷As、钡Ba、锑Sb、硒Se：未检出； 3)塑胶件，ABS材质； 4)采用优质铝合金，表面经静电粉末喷涂，漆膜厚度局部膜厚不应小于40μmm，平均膜厚值60-120μmm。 5，加金属洞洞板及挂件	件	5
161	2F~6F	保洁储藏室	坐凳	W380*D360*H485	1)连体框：采用改性PP塑料，耐油、耐污、耐高温、柔软有韧性；	件	5
162	5F	黑胶片体验区	实木唱片架（可	W3160*D800*H1570	1.基材：“ENF实木多层板（阻燃多层实木板）”：1）甲醛释放量≤0.025mg/m3；2）苯、甲苯、二甲苯、总挥	件	2

			调节层板）		发性有机化合物（TVOC）未检出；3）五氯苯酚未检出。 2.面材：“木皮”： 1）甲醛释放量≤0.025mg/m³；2）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出；3）苯酚释放量未检出。 3.油漆：“水性面漆”： 1）甲醛含量未检出；2）VOC 含量未检出；3）挥发性有机化合物（VOC）未检出；4）可溶性重金属含量：镉、铬、汞均未检出；5）乙二醇醚及醚酯总和含量未检出；6）苯系物总和含量未检出；7）烷基酚聚氧乙烯醚总和含量未检出；8）硬度（擦伤）≥B 类。 4.其他说明：书柜款式书架边角做倒弧处理，防止磕碰		
163	5F	黑胶片体验区	数字留声机一体机操作台/基座	W2120*D800*H1570	1.基材：“ENF 实木多层板（阻燃多层实木板）” ：1）甲醛释放量≤0.025mg/m3；2）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出；3）五氯苯酚未检出。 2.面材：“木皮”： 1）甲醛释放量≤0.025mg/m³；2）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出；3）苯酚释放量未检出。 3.油漆：“水性面漆”： 1）甲醛含量未检出；2）VOC 含量未检出；3）挥发性有机化合物（VOC）未检出；4）可溶性重金属含量：镉、铬、汞均未检出；5）乙二醇醚及醚酯总和含量未检出；6）苯系物总和含量未检出；7）烷基酚聚氧乙烯醚总和含量未检出；8）硬度（擦伤）≥B 类。 4.其他说明：书柜款式书架边角做倒弧处理，防止磕碰	件	10
164	5F	黑胶片体验区	聆听区舒适单人沙发/航空椅	W720*D650*H780 坐高：420	1.内部基材:“ENF 级成型胶合板(曲木板)”:1）表面耐干热性能≥5 级；2）甲醛释放量≤0.025mg/m3；3）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出；4）五氯苯酚未检出。 2.内架包裹高密度泡棉，密度≥45kg/m³，回弹性≥35%，泡棉久坐负载不塌陷。 3.面材：“超纤皮”： 1）耐折牢度≥50000 次无裂纹；2）耐磨性(CS-10，500g，500r)：无明显损伤、剥落；3）撕裂力/N≥70N；4）气味/级≤3 级；5）理	件	10

					化性能：摩擦色牢度：干摩擦≥4级，湿摩擦≥3级，碱性汗液≥3级；6）阻燃性：阻燃II级（模拟火柴火焰点火源引燃试验程序）：符合。 4.沙发脚：优质白蜡木实木椅脚，表面做环保木蜡油涂装处理		
165	5F	黑胶片体验区	资料矮柜	W4200*D800*H1570	1.基材：“ENF实木多层板（阻燃多层实木板）”：1）甲醛释放量≤0.025mg/m3；2）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出；3）五氯苯酚未检出。 2.面材：“木皮”：1）甲醛释放量≤0.025mg/m³；2）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出；3）苯酚释放量未检出。 3.油漆：“水性面漆”：1）甲醛含量未检出；2）VOC含量未检出；3）挥发性有机化合物（VOC）未检出；4）可溶性重金属含量：镉、铬、汞均未检出；5）乙二醇醚及醚酯总和含量未检出；6）苯系物总和含量未检出；7）烷基酚聚氧乙烯醚总和含量未检出；8）硬度（擦伤）≥B类。 4.其他说明：书柜款式书架边角做倒弧处理，防止磕碰	件	3
166	5F	黑胶片体验区	展示柜	W4200*D800*H1570	1.基材：“ENF实木多层板（阻燃多层实木板）”：1）甲醛释放量≤0.025mg/m3；2）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出；3）五氯苯酚未检出。 2.面材：“木皮”：1）甲醛释放量≤0.025mg/m³；2）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出；3）苯酚释放量未检出。 3.油漆：“水性面漆”：1）甲醛含量未检出；2）VOC含量未检出；3）挥发性有机化合物（VOC）未检出；4）可溶性重金属含量：镉、铬、汞均未检出；5）乙二醇醚及醚酯总和含量未检出；6）苯系物总和含量未检出；7）烷基酚聚氧乙烯醚总和含量未检出；8）硬度（擦伤）≥B类。 4.其他说明：书柜款式书架边角做倒弧处理，防止磕碰	件	3
167	5F	黑胶片体验区	简易服务	W2400*D800*H1100	1.基材：“ENF实木多层板（阻燃多层实木板）”：1）甲醛释放量≤	件	1

			台		0.025mg/m3；2）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出；3）五氯苯酚未检出。 2.面材：“木皮”： 1）甲醛释放量≤0.025mg/m³；2）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出；3）苯酚释放量未检出。 3.油漆：“水性面漆”： 1）甲醛含量未检出；2）VOC 含量未检出；3）挥发性有机化合物（VOC）未检出；4）可溶性重金属含量：镉、铬、汞均未检出；5）乙二醇醚及醚酯总和含量未检出；6）苯系物总和含量未检出；7）烷基酚聚氧乙烯醚总和含量未检出；8）硬度（擦伤）≥B 类。		
168	5F	黑胶片体验区	coup 音区休闲沙发	W720*D650*H780 坐高：420	1.内部基材:“ENF 级成型胶合板(曲木板)”:1）表面耐干热性能≥5 级；2）甲醛释放量≤0.025mg/m3；3）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出；4）五氯苯酚未检出。 2.内架包裹高密度泡棉，密度≥45kg/m³，回弹性≥35%，泡棉久坐负载不塌陷。 3.面材：“超纤皮”： 1）耐折牢度≥50000 次无裂纹；2）耐磨性(CS-10，500g，500r)：无明显损伤、剥落；3）撕裂力/N≥70N；4）气味/级≤3 级；5）理化性能：摩擦色牢度：干摩擦≥4 级，湿摩擦≥3 级，碱性汗液≥3 级；6）阻燃性：阻燃 II 级（模拟火柴火焰点火源引燃试验程序）：符合。 4.沙发脚：优质白蜡木实木椅脚，表面做环保木蜡油涂装处理	件	6
169	5F	黑胶片体验区	coup 音区茶几	D800*高 420	1.基材：“ENF 实木多层板（阻燃多层实木板）” ：1）甲醛释放量≤0.025mg/m3；2）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出；3）五氯苯酚未检出。 2.面材：“木皮”： 1）甲醛释放量≤0.025mg/m³；2）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出；3）苯酚释放量未检出。 3.油漆：“水性面漆”： 1）甲醛含量未检出；2）VOC 含量未检出；3）挥发性有机化合物（VOC）未检出；4）可溶性重金属含量：镉、铬、汞均未检出；5）乙二醇	件	2

					醚及醚酯总和含量未检出；6）苯系物总和含量未检出；7）烷基酚聚氧乙烯醚总和含量未检出；8）硬度（擦伤）≥B 类。 4.茶几脚：优质白蜡木实木椅脚，表面做环保木蜡油涂装处理		

▲1.投标人所投产品原材料“ENF 级中密度纤维板”： 1）吸水厚度膨胀率≤8%。2）静曲强度≥43MPa；3）弹性模量≥4000MPa；4）内胶合强度≥1.3MPa；5）表面胶合强度≥2.5MPa；6）握螺钉力：板面≥2900N，板边≥2500N。7）甲醛释放量≤0.025mg/m³；8）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出。9）五氯苯酚未检出；

▲2.投标人所投产品原材料“ENF 级三聚氰胺贴面刨花板”： 1）静曲强度≥10MPa;2）弹性模量≥2600 MPa；3）内结合强度≥0.4MPa；4）表面胶合强度≥1.6 MPa；5）握螺钉力：板面≥1100N，板边≥800N；6）表面耐干热≥5级；7）甲醛释放量≤0.025mg/m³；8）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出。9）五氯苯酚未检出；

▲3.投标人所投产品原材料“ENF 级成型胶合板（曲木板）”：1）表面耐干热性能≥5 级；2）甲醛释放量≤0.025mg/m3；3）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出；4）五氯苯酚未检出。

▲4.投标人所投产品原材料“ENF 实木多层板（阻燃多层实木板）” ：1）甲醛释放量≤0.025mg/m3；2）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出；3）五氯苯酚未检出。

▲5.投标人所投产品原材料“PVC 封边条”： 1）甲醛释放量≤0.025mg/L；2）耐干热性≥四级；3）耐龟裂性≥4级；4）漆膜附着力≥四级。5）氯乙烯单体：未检出；6）可迁移元素（可溶性重金属）：铅 Pb、镉 Cd、铬 Cr、汞 Hg、砷 As、钡 Ba、锑 Sb、硒 Se：未检出；

▲6.投标人所投产品原材料“木皮”： 1）甲醛释放量≤0.025mg/m³；2）苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物（TVOC）未检出；3）苯酚释放量未检出。

▲7.投标人所投产品原材料“牛皮”： 1）耐折牢度≥50000 次无裂纹；2）耐磨性(CS-10，500g，500r)：无明显损伤、剥落；3）撕裂力/N≥110N；4）气味/级≤3 级；5）理化性能：摩擦色牢度：干摩擦（500 次）≥4 级，湿摩擦（250 次）≥4 级，人造汗液（80 次）≥4 级；6）涂层粘着牢度≥10N/10mm；7）阻燃性：阻燃 II 级（模拟火柴火焰点火源引燃试验程序）：符合。8）游离甲醛≤20mg/kg。9）禁用偶氮染料未检出。10）挥发性有机物（VOC）未检出。11）可萃取的重金属铅、镉未检出。12）禁用偶氮染料未检出。13）可分解致癌芳香胺染料未检出。14）含氯苯酚未检出。

▲8.投标人所投产品原材料“超纤皮”： 1）耐折牢度≥50000 次无裂纹；2）耐磨性(CS-10，500g，500r)：无明显损伤、剥落；3）撕裂力/N≥70N；4）气味/级≤3 级；5）理化性能：摩擦色牢度：干摩擦≥4 级，湿摩擦≥3级，碱性汗液≥3 级；6）阻燃性：阻燃 II 级（模拟火柴火焰点火源引燃试验程序）：符合。

▲9.投标人所投产品原材料“阻燃麻绒”： 1）色牢度：耐干摩擦≥4 级、耐酸汗渍≥4 级、耐碱汗渍≥4 级；2）起毛起球：A 级≥5 级；3）耐磨性：A 级≥30000 次，无破损；4）阻燃性：阻燃 II 级（模拟火柴火焰点火源引燃试验程序）；5）甲醛含量≤20mg/kg；6）可分解致癌芳香胺染料：未检出；7）PH 值：A 类：4.0-7.5；8）富马酸二甲酯未检出；9）总铅未检出；10）总镉未检出；11）多环芳烃：萘未检出、24 种总量未检出。

▲10.投标人所投产品原材料“水性面漆”： 1）甲醛含量未检出；2）VOC 含量未检出；3）挥发性有机化合物（VOC）未检出；4）可溶性重金属含量：镉、铬、汞均未检出；5）乙二醇醚及醚酯总和含量未检出；6）苯系物总和含量未检出；7）烷基酚聚氧乙烯醚总和含量未检出；8）硬度（擦伤）≥B 类。

▲11.投标人所投产品原材料“阻燃海绵”：1）阻燃性：阻燃 II 级（模拟火柴火焰点火源引燃试验程序）；2）40%压陷硬度≥220N；3）撕裂强度≥2N/cm；4）干热老化后拉伸强度≥120KPa；5）湿热老化后拉伸强度≥120KPa；6）TVOC 未检出；7）甲醛释放量未检出。

▲12.投标人所投产品原材料“冷轧钢板”：1）中性盐雾试验≥700h 无锈点，10 级；2）乙酸盐雾试验≥700h 无锈点，10 级；3)铜盐加速乙酸盐雾试验≥700h 无锈点，10 级；4）硬度≥3H。

▲13.投标人所投产品原材料“三节阻尼滑轨”：1）耐久性 21 万次；2）中性盐雾试验≥700h 无锈点，耐腐蚀等级

≥10 级；3）乙酸盐雾试验≥700h 无锈点，耐腐蚀等级≥10 级；4）铜盐加速乙酸盐雾试验≥700h 无锈点，耐腐蚀等级≥10 级。

▲14.投标人所投产品原材料“阻尼铰链”： 1）耐久性 21 万次；2）中性盐雾试验≥700h 无锈点，耐腐蚀等级≥10 级；3）乙酸盐雾试验≥700h 无锈点，耐腐蚀等级≥10 级；4）铜盐加速乙酸盐雾试验≥700h 无锈点，耐腐蚀等级≥10 级。

注：▲项，投标人须提供以上国家认可的第三方检验检测机构出具带有 CMA 或 CNAS 或 ilac-MRA 标志的检验合格的检测报告电子件及检测机构官网查询截图，作为证明材料。

6、进口产品

本项目不接受进口产品。

二、商务要求

1、项目期限

15 个日历天。

2、付款条件（进度和方式）

合同签订生效且财政资金到位后 30 个工作日内，甲方向乙方支付合同总金额 50%的预付款。乙方按照甲方要求将货物全部运至指定现场、根据相关标准完成全部工作，通过验收且财政资金到位后 15 个工作日内，甲方向乙方支付合同总金额的 50%尾款。同时乙方应在【甲方支付尾款】前向甲方提供合同总金额 3%的银行质量保函，等质保期结束后，如无费用发生，甲方将无息返还银行质量保函。

3、项目地点

北京经济技术开发区亦城书院。

三、技术要求

1、售后服务：质保期三年。

2、投标人须在“三包”范围内免费提供该货物的技术培训和技术支持。

3、安装使用指导及技术培训：中标人须派出至少 2 到 3 名技术人员进行指导技术培训。培训是指涉及产品基本原理、安装、调试、操作使用和保养维修等有关内容的学习。投标人应保证在采购人指定交货地点对所投产品提供不少于 1 天的免费培训。投标人投标时应提供详细的培训方案（应包括对培训内容、培训对象、培训时间做出计划，包括培训时间、地点、人次、方式、预计培训结果等）。

4、投标人应有能力做好售后服务工作和提供技术保障。投标人或投标产品制造商应有充足的零配件储备和能力相当的技术服务人员，并保证投标产品停产后至少 5 年的零配件供应。

5、专利权和保密要求：投标人应保证采购人和使用方在使用该货物或其中任何

一部分时，不受第三方侵权指控；投标人对本次招标过程中获悉的所有资料，不得私自复制留存，不得向第三方泄露。否则，由此产生的后果均由投标人负责。

四、其他要求

投标人应提供详细的服务计划和服务承诺。在服务计划中要从服务内容、服务方式、服务体系、服务承诺等方面进行明确的说明。服务方式包括电话、互联网、E-MAIL、现场和定期巡检、免费电话等方式。投标人应提供具体的售后服务方案，提供售后服务具体措施、应急措施以及组织结构等。

具体要求如下：

（1）全部货物到货后，双方组织现场开箱验收。如发现货物不符合投标书中承诺的质量、规格等要求，供应商无条件更换、更新。货物在安装、调试过程中，若发现不符合投标书中承诺的质量、规格等要求，投标人无条件更换、更新。

（2）投标人须确保所有货物在安装调试后使用正常。

（3）根据现场的实际情况，经双方协商同意并签署有关书面文件后，可对中标方案及货物做出适当的调整，调整的费用包含在报价内。

（4）投标人须负责进行安装、调试以及配合本项目的其它有关工作，所需费用包含在报价内。

（5）投标人须提供在安装现场免费提供师资培训，并提交相应的技术文件和使用说明。

（6）投标人针对本项目货物提供自安装验收合格后 3 年的免费质保服务。投标人在投标文件中提供详细的售后服务方案，对服务措施，服务内容，服务保障等进行说明。

（7）投标人须提供 7*8 小时电话热线服务。

（8）在质保期内货物使用出现异常或故障时，投标人 30 分钟内响应，并于 2 小时内到达现场，24 小时内修复。如果投标人在收到通知后没有弥补缺陷，甲方可采取必要的补救措施，但风险和费用将由投标人承担。

（9）如产品验收时或验收后发现投标人提供的产品不合格或与投标书承诺的产品厂家、产地、品牌、型号有任一不符之处，投标人无条件更换为投标书所承诺的相应产品。

（10）投标人须供货物的全部技术资料。交货时随机提供使用说明书、三包凭证、

备件清单及出厂合格证，并将以上及相关文件资料整理成册提供给采购人。

第六章　拟签订的合同文本

政府采购货物买卖合同

项目名称：亦城书院开办项目-图书馆家具

合同编号：_____

甲　　方：中共北京市委经济技术开发区工作委员会宣传文化部

乙　　方：_____

签订时间：_____

第一节 政府采购合同协议书

甲方（全称）：中共北京市委经济技术开发区工作委员会宣传文化部（采购人、受采购人委托签订合同的单位或采购文件约定的合同甲方）

乙方（全称）：_____（供应商）

依据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》等有关的法律法规，以及本采购项目的招标文件等采购文件、乙方的《投标文件》及《中标通知书》，甲乙双方同意签订本合同。具体情况及要求如下：

1.项目信息

（1）采购项目名称：_____

采购项目编号：_____

（2）采购计划编号：_____

（3）项目内容：

采购标的及数量（台/套/个/架/组等）：_____一批_____

品牌：_____ 规格型号：_____

采购标的的技术要求、商务要求具体见附件。

（4）政府采购组织形式：☐政府集中采购 ☐部门集中采购 ☑分散采购

（5）政府采购方式：☑公开招标 ☐邀请招标 ☐竞争性谈判 ☐竞争性磋商 ☐询价 ☐单一来源 ☐框架协议 ☐其他：_____

（注：在框架协议采购的第二阶段，可选择使用该合同文本）

（6）中标（成交）采购标的制造商是否为中小企业：☑是 ☐否

本合同是否为专门面向中小企业的采购合同（中小企业预留合同）：☑是 ☐否

若本项目不专门面向中小企业采购，是否给予小微企业评审优惠：☐是 ☐否

中标（成交）采购标的制造商是否为残疾人福利性单位：☐是 ☐否

中标（成交）采购标的制造商是否为监狱企业：☐是 ☐否

（7）合同是否分包：☐是 ☑否

分包主要内容：_____

分包供应商/制造商名称（如供应商和制造商不同，请分别填写）：

_____

分包供应商/制造商类型（如果供应商和制造商不同，只填写制造商类型）：

☐大型企业 ☐中型企业 ☐小微型企业

☐残疾人福利性单位 ☐监狱企业 ☐其他

（8）中标（成交）供应商是否为外商投资企业：☐是 ☐否

外商投资企业类型：☐全部由外国投资者投资 ☐部分由外国投资者投资

（9）是否涉及进口产品：

☐是，《政府采购品目分类目录》底级品目名称：_____ 金额：_____

国别：_____ 品牌：_____ 规格型号：_____

☑否

（10）是否涉及节能产品：

☐是，《节能产品政府采购品目清单》的底级品目名称：_____

☐强制采购 ☐优先采购

☐否

是否涉及环境标志产品：

☐是，《环境标志产品政府采购品目清单》的底级品目名称：_____

☐强制采购 ☐优先采购

☐否

是否涉及绿色产品：

☐是，绿色产品政府采购相关政策确定的底级品目名称：_____

☐强制采购 ☐优先采购

☐否

（11）涉及商品包装和快递包装的，是否参考《商品包装政府采购需求标准（试行）》、《快递包装政府采购需求标准（试行）》明确产品及相关快递服务的具体包装要求：

☐是 ☐否 ☐不涉及

2.合同金额

（1）合同金额小写：_____

大写：_____

分包金额（如有）小写：_____/_____

大写：_____/_____

（注：固定单价合同应填写单价和最高限价）

（2）合同定价方式（采用组合定价方式的，可以勾选多项）：

☑固定总价 ☐固定单价 ☐固定费率 ☐成本补偿 ☐绩效激励 ☐其他_____

（3）付款方式（按项目实际勾选填写）：

☐全额付款：_____（应明确一次性支付合同款项的条件）_____

☑分期付款：

合同签订生效且财政资金到位后30个工作日内，甲方向乙方支付合同总金额50%的预付款。乙方按照甲方要求将货物全部运至指定现场、根据相关标准完成全部工作，通过验收且财政资金到位后15个工作日内，甲方向乙方支付合同总金额的50%尾款。同时乙方应在【甲方支付尾款】前向甲方提供本合同总金额3%的银行质量保函，等质保期结束后，如无费用发生，甲方将无息返还银行质量保函。

☐成本补偿：_____（应明确按照成本补偿方式的支付方式和支付条件）

☐绩效激励：_____（应明确按照绩效激励方式的支付方式和支付条件）

3.合同履行

（1）起始日期：____年___月___日，完成日期：____年___月___日。

（2）履约地点：甲方指定地点

（3）履约担保：是否收取履约保证金：☐是 ☑否

收取履约保证金形式：/

收取履约保证金金额：/

履约担保期限：/

（4）分期履行要求：/

（5）风险处置措施和替代方案：/

4.合同验收

（1）验收组织方式：☑自行组织 ☐委托第三方组织

验收主体：_____

是否邀请本项目的其他供应商参加验收：☐是 ☑否

是否邀请专家参加验收：☐是 ☐否

是否邀请服务对象参加验收：☑是 ☐否

是否邀请第三方检测机构参加验收：☐是 ☑否

是否进行抽查检测：☐是，抽查比例：_____ ☐否

是否存在破坏性检测：☐是，（应明确对被破坏的检测产品的处理方式）

☑否

验收组织的其他事项：/

（2）履约验收时间：（计划于乙方提出验收申请之日起15日内组织验收）

（3）履约验收方式：☑一次性验收

☐分期/分项验收：（应明确分期/分项验收的工作安排）

（4）履约验收程序：按采购合同约定验收

（5）履约验收的内容：根据招标文件及合同约定的品牌、型号、数量等货物签收及验收记录

（6）履约验收标准：1）全部货物到货后，如发现货物不符合投标书中承诺的质量、规格等要求，乙方无条件更换、更新。货物在安装、调试过程中，若发现不符合投标书中承诺的质量、规格等要求，投标人无条件更换、更新。

2）如产品验收时或验收后发现，乙方提供的产品不合格或与投标书承诺的产品厂家、产地、品牌、型号有任一不符之处，乙方无条件更换为投标书所承诺的相应产品。

3）项目完成交付使用后，由甲方进行最终验收。如验收不合格，甲方有权要求乙方在规定时间内按照要求整改,如在规定时间乙方未完成整改并最终验收合格,甲方有权退货或终止合同,乙方按合同规定的同种货币将货款退还给甲方,并承担由此发生的一切损失和费用。

（7）是否以采购活动中供应商提供的样品作为参考：☐是 ☑否

（8）履约验收其他事项：甲方逾期未验收，视为验收合格。验收合格不视为免除乙方的质量保证责任。

5.组成合同的文件

本协议书与下列文件一起构成合同文件，如下述文件之间有任何抵触、矛盾或歧义，应按以下顺序解释：

（1）政府采购合同协议书及其变更、补充协议

（2）政府采购合同专用条款

（3）政府采购合同通用条款

（4）中标通知书

（5）投标文件

（6）采购文件

（7）有关技术文件，图纸

（8）国家法律、行政法规和规章制度规定或合同约定的作为合同组成部分的其他文件

6.合同生效

本合同自法定代表人签字并加盖公章后生效。

7.合同份数

本合同一式 陆 份，甲方执 肆 份，乙方执 贰 份，均具有同等法律效力。

合同订立时间：_____年_____月_____日

合同订立地点：_____

附件：具体标的及其技术要求和商务要求、联合协议、分包意向协议等。

甲方（采购人、受采购人委托签订合同的单位或采购文件约定的合同甲方）		乙方（供应商）	
单位名称（公章或合同章）		单位名称（公章或合同章）	
单位负责人（签章）		法定代表人 或其委托代理人 （签章）	
		拥有者性别	
住　所		住　所	
联 系 人		联 系 人	
联系电话		联系电话	
通信地址		通信地址	
邮政编码	100176	邮政编码	
电子邮箱		电子邮箱	
统一社会信用代码	/	统一社会信用代码	
		开户名称	
		开户银行	
		银行账号	
注：涉及联合体或其他合同主体的信息应按上表格式加列。			

第二节 政府采购合同通用条款

1. 定义

1.1合同当事人

（1）采购人（以下称甲方）是指使用财政性资金，通过政府采购方式向供应商购买货物及其相关服务的国家机关、事业单位、团体组织。

（2）供应商（以下称乙方）是指参加政府采购活动并且中标（成交），向采购人提供合同约定的货物及其相关服务的法人、非法人组织或者自然人。

（3）其他合同主体是指除采购人和供应商以外，依法参与合同缔结或履行，享有权利、承担义务的合同当事人。

1.2 本合同下列术语应解释为：

（1）“合同”系指合同当事人意思表示达成一致的任何协议，包括签署的政府采购合同协议书及其变更、补充协议，政府采购合同专用条款，政府采购合同通用条款，中标（成交）通知书，投标（响应）文件，采购文件，有关技术文件和图纸，以及国家法律、行政法规和规章制度规定或合同约定的作为合同组成部分的其他文件。

（2）“合同价款”系指根据本合同规定乙方在全面履行合同义务后甲方应支付给乙方的价款。

（3）“货物”系指乙方根据本合同规定须向甲方提供的各种形态和种类的物品，包括原材料、设备、产品（包括软件）及相关的其备品备件、工具、手册及其他技术资料和材料等。

（4）“相关服务”系指根据合同规定，乙方应提供的与货物有关的技术、管理和其他服务，包括但不限于：管理和质量保证、运输、保险、检验、现场准备、安装、集成、调试、培训、维修、废弃处置、技术支持等以及合同中规定乙方应承担的其他义务。

（5）“分包”系指中标（成交）供应商按采购文件、投标（响应）文件的规定，根据分包意向协议，将中标（成交）项目中的部分履约内容，分给具有相应资质条件的供应商履行合同的行为。

（6）“联合体”系指由两个以上的自然人、法人或者非法人组织组成，以一个供应商的身份共同参加政府采购的主体。联合体各方应在签订合同协议书前向甲方提交联合协议，且明确牵头人及各成员单位的工作分工、权利、义务、责任，联合体各方应共同与甲方签订合同，就合同约定的事项对甲方承担连带责任。联合体具体要求见**【政府采购合同专用条款】**。

（7）其他术语解释，见**【政府采购合同专用条款】**。

2. 合同标的及金额

2.1 合同标的及金额应与中标（成交）结果一致。乙方为履行本合同而发生的所有费用均应包含在合同价款中，甲方不再另行支付其他任何费用。

3. 履行合同的时间、地点和方式

3.1 乙方应当在约定的时间、地点，按照约定方式履行合同。

4. 甲方的权利和义务

4.1 签署合同后，甲方应确定项目负责人（或项目联系人），负责与本合同有关的事务。甲方有权对乙方的履约行为进行检查，并及时确认乙方提交的事项。甲方应当配合乙方完成相关项目实施工作。

4.2 甲方有权要求乙方按时提交各阶段有关安排计划，并有权定期核对乙方提供货物数量、规格、质量等内容。甲方有权督促乙方工作并要求乙方更换不符合要求的货物。

4.3 甲方有权要求乙方对缺陷部分予以修复，并按合同约定享有货物保修及其他合同约定的权利。

4.4 甲方应当按照合同约定及时对交付的货物进行验收，未在**【政府采购合同专用条款】**约定的期限内对乙方履约提出任何异议或者向乙方作出任何说明的，视为验收通过。

4.5 甲方应当根据合同约定及时向乙方支付合同价款，不得以内部人员变更、履行内部付款流程等为由，拒绝或迟延支付。

4.6 国家法律法规规定及**【政府采购合同专用条款】**约定应由甲方承担的其他义务和责任。

5. 乙方的权利和义务

5.1 签署合同后，乙方应确定项目负责人（或项目联系人），负责与本合同有关的事务。

5.2 乙方应按照合同要求履约，充分合理安排，确保提供的货物及相关服务符合合同有关要求。接受项目行业管理部门及政府有关部门的指导，配合甲方的履约检查及验收，并负责项目实施过程中的所有协调工作。

5.3乙方有权根据合同约定向甲方收取合同价款。

5.4国家法律法规规定及**【政府采购合同专用条款】**约定应由乙方承担的其他义务和责任。

6. 合同履行

6.1 甲乙双方应当按照**【政府采购合同专用条款】**约定顺序履行合同义务；如果没有先后顺序的，应当同时履行。

6.2 甲乙双方按照合同约定顺序履行合同义务时，应当先履行一方未履行的，后履行一方有权拒绝其履行请求。先履行一方履行不符合约定的，后履行一方有权拒绝其相应的履行请求。

7. 货物包装、运输、保险和交付要求

7.1 本合同涉及商品包装、快递包装的，除**【政府采购合同专用条款】**另有约定外，包装应适应远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸等要求，确保货物安全无损地运抵**【政府采购合同专用条款】**约定的指定现场。

7.2 除**【政府采购合同专用条款】**另有约定外，乙方负责办理将货物运抵本合同规定的交货地点，并装卸、交付至甲方的一切运输事项，相关费用应包含在合同价款中。

7.3 货物保险要求按**【政府采购合同专用条款】**规定执行。

7.4 除采购活动对商品包装、快递包装达成具体约定外，乙方提供产品及相关快递服务涉及到具体包装要求的，应不低于《商品包装政府采购需求标准（试行）》《快递包装政府采购需求标准

（试行）》标准，并作为履约验收的内容，必要时甲方可以要求乙方在履约验收环节出具检测报告。

7.5 乙方在运输到达之前应提前通知甲方，并提示货物运输装卸的注意事项，甲方配合乙方做好货物的接收工作。

7.6 如因包装、运输问题导致货物损毁、丢失或者品质下降，甲方有权要求降价、换货、拒收部分或整批货物，由此产生的费用和损失，均由乙方承担。

8. 质量标准和保证

8.1 质量标准

（1）本合同下提供的货物应符合合同约定的品牌、规格型号、技术性能、配置、质量、数量等要求。质量要求不明确的，按照强制性国家标准履行；没有强制性国家标准的，按照推荐性国家标准履行；没有推荐性国家标准的，按照行业标准履行；没有国家标准、行业标准的，按照通常标准或者符合合同目的的特定标准履行。

（2）采用中华人民共和国法定计量单位。

（3）乙方所提供的货物应符合国家有关安全、环保、卫生的规定。

（4）乙方应向甲方提交所提供货物的技术文件，包括相应的中文技术文件，如：产品目录、图纸、操作手册、使用说明、维护手册或服务指南等。上述文件应包装好随货物一同发运。

8.2 保证

（1）乙方应保证提供的货物完全符合合同规定的质量、规格和性能要求。乙方应保证货物在正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命期内具备合同约定的性能。存在质量保证期的，货物最终交付验收合格后在**【政府采购合同专用条款】**规定或乙方书面承诺（两者以较长的为准）的质量保证期内，本保证保持有效。

（2）在质量保证期内所发现的缺陷，甲方应尽快以书面形式通知乙方。

（3）乙方收到通知后，应在**【政府采购合同专用条款】**规定的响应时间内以合理的速度免费维修或更换有缺陷的货物或部件。

（4）在质量保证期内，如果货物的质量或规格与合同不符，或证实货物是有缺陷的，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等，甲方可以根据本合同第15.1条规定以书面形式追究乙方的违约责任。

（5）乙方在约定的时间内未能弥补缺陷，甲方可采取必要的补救措施，但其风险和费用将由乙方承担，甲方根据合同约定对乙方行使的其他权利不受影响。

9. 权利瑕疵担保

9.1 乙方保证对其出售的货物享有合法的权利。

9.2 乙方保证在交付的货物上不存在抵押权等担保物权。

9.3 如甲方使用上述货物构成对第三人侵权的，则由乙方承担全部责任。

10. 知识产权保护

10.1 乙方对其所销售的货物应当享有知识产权或经权利人合法授权，保证没有侵犯任何第三人的知识产权等权利。因违反前述约定对第三人构成侵权的，应当由乙方向第三人承担法律责任；甲方依法向第三人赔偿后，有权向乙方追偿。甲方有其他损失的，乙方应当赔偿。

11. 保密义务

11.1 甲、乙双方对采购和合同履行过程中所获悉的国家秘密、工作秘密、商业秘密或者其他应当保密的信息，均有保密义务且不受合同有效期所限，直至该信息成为公开信息。泄露、不正当地使用国家秘密、工作秘密、商业秘密或者其他应当保密的信息，应当承担相应责任。其他应当保密的信息由双方在**【政府采购合同专用条款】**中约定。

12. 合同价款支付

12.1 合同价款支付按照国库集中支付制度及财政管理相关规定执行。

12.2 对于满足合同约定支付条件的，甲方原则上应当自收到发票后10个工作日内将资金支付到合同约定的乙方账户，不得以机构变动、人员更替、政策调整等为由迟延付款，不得将采购文件和合同中未规定的义务作为向乙方付款的条件。具体合同价款支付时间在**【政府采购合同专用条款】**中约定。

13. 履约保证金

13.1 乙方应当以支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式提交。

13.2 如果乙方出现**【政府采购合同专用条款】**约定情形的，履约保证金不予退还；如果乙方未能按合同约定全面履行义务，甲方有权从履约保证金中取得补偿或赔偿，且不影响甲方要求乙方承担合同约定的超过履约保证金的违约责任的权利。

13.3 甲方在项目通过验收后按照**【政府采购合同专用条款】**规定的时间内将履约保证金退还乙方；逾期退还的，乙方可要求甲方支付违约金，违约金按照**【政府采购合同专用条款】**规定支付。

14. 售后服务

14.1 除项目不涉及或采购活动中明确约定无须承担外，乙方还应提供下列服务：

（1）货物的现场移动、安装、调试、启动监督及技术支持；

（2）提供货物组装和维修所需的专用工具和辅助材料；

（3）在**【政府采购合同专用条款】**约定的期限内对所有的货物实施运行监督、维修，但前提条件是该服务并不能免除乙方在质量保证期内所承担的义务；

（4）在制造商所在地或指定现场就货物的安装、启动、运营、维护、废弃处置等对甲方操作人员进行培训；

（5）依照法律、行政法规的规定或者按照**【政府采购合同专用条款】**约定，货物在有效使用年限届满后应予回收的，乙方负有自行或者委托第三人对货物予以回收的义务；

（6）**【政府采购合同专用条款】**规定由乙方提供的其他服务。

14.2 乙方提供的售后服务的费用已包含在合同价款中，甲方不再另行支付。

15. 违约责任

15.1 质量瑕疵的违约责任

乙方提供的产品不符合合同约定的质量标准或存在产品质量缺陷，甲方有权要求乙方根据**【政府采购合同专用条款】**要求及时修理、重作、更换，并承担由此给甲方造成的损失。

15.2 迟延交货的违约责任

（1）乙方应按照本合同规定的时间、地点交货和提供相关服务。在履行合同过程中，如果乙方遇到可能影响按时交货和提供服务的情形时，应及时以书面形式将迟延的事实、可能迟延的期限和理由通知甲方。甲方在收到乙方通知后，应尽快对情况进行评价，并确定是否同意延长交货时间或延期提供服务。

（2）如果乙方没有按照合同规定的时间交货和提供相关服务，甲方有权从货款中扣除误期赔偿费而不影响合同项下的其他补救方法，赔偿费按**【政府采购合同专用条款】**规定执行。如果涉及公共利益，且赔偿金额无法弥补公共利益损失，甲方可要求继续履行或者采取其他补救措施。

15.3 迟延支付的违约责任

甲方存在迟延支付乙方合同款项的，应当承担**【政府采购合同专用条款】**规定的逾期付款利息。

15.4 其他违约责任根据项目实际需要按**【政府采购合同专用条款】**规定执行。

16. 合同变更、中止与终止

16.1 合同的变更

政府采购合同履行中，在不改变合同其他条款的前提下，甲方可以在合同价款10%的范围内追加与合同标的相同的货物，并就此与乙方协商一致后签订补充协议。

16.2 合同的中止

（1）合同履行过程中因供应商就采购文件、采购过程或结果提起投诉的，甲方认为有必要的，可以中止合同的履行。

（2）合同履行过程中，如果乙方出现以下情形之一的：1．经营状况严重恶化；2．转移财产、抽逃资金，以逃避债务；3．丧失商业信誉；4．有丧失或者可能丧失履约能力的其他情形，乙方有义务及时告知甲方。甲方有权以书面形式通知乙方中止合同并要求乙方在合理期限内消除相关情形或者提供适当担保。乙方提供适当担保的，合同继续履行；乙方在合理期限内未恢复履约能力且未提供适当担保的，视为拒绝继续履约，甲方有权解除合同并要求乙方承担由此给甲方造成的损失。

（3）乙方分立、合并或者变更住所的，应当及时以书面形式告知甲方。乙方没有及时告知甲方，致使合同履行发生困难的，甲方可以中止合同履行并要求乙方承担由此给甲方造成的损失。

（4）甲方不得以行政区划调整、政府换届、机构或者职能调整以及相关责任人更替为由中止合同。

16.3 合同的终止

（1）合同因有效期限届满而终止；

（2）乙方未按合同约定履行，构成根本性违约的，甲方有权终止合同，并追究乙方的违约责任。

16.4 涉及国家利益、社会公共利益的情形

政府采购合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益的，双方当事人应当变更、中止或者终止合同。有过错的一方应当承担赔偿责任，双方都有过错的，各自承担相应的责任。

17. 合同分包

17.1 乙方不得将合同转包给其他供应商。涉及合同分包的，乙方应根据采购文件和投标（响应）文件规定进行合同分包。

17.2 乙方执行政府采购政策向中小企业依法分包的，乙方应当按采购文件和投标（响应）文件签订分包意向协议，分包意向协议属于本合同组成部分。

18. 不可抗力

18.1 不可抗力是指合同双方不能预见、不能避免且不能克服的客观情况。

18.2 任何一方对由于不可抗力造成的部分或全部不能履行合同不承担违约责任。但迟延履行后发生不可抗力的，不能免除责任。

18.3 遇有不可抗力的一方，应及时将事件情况以书面形式告知另一方，并在事件发生后及时向另一方提交合同不能履行或部分不能履行或需要延期履行的详细报告，以及证明不可抗力发生及其持续时间的证据。

19. 解决争议的方法

19.1 因本合同及合同有关事项发生的争议，由甲乙双方友好协商解决。协商不成时，可以向有关组织申请调解。合同一方或双方不愿调解或调解不成的，可以通过仲裁或诉讼的方式解决争议。

19.2 选择仲裁的，应在**【政府采购合同专用条款】**中明确仲裁机构及仲裁地；通过诉讼方式解决的，可以在**【政府采购合同专用条款】**中进一步约定选择与争议有实际联系的地点的人民法院管辖，但管辖法院的约定不得违反级别管辖和专属管辖的规定。

19.3 如甲乙双方有争议的事项不影响合同其他部分的履行，在争议解决期间，合同其他部分应当继续履行。

20. 政府采购政策

20.1 本合同应当按照规定执行政府采购政策。

20.2 本合同依法执行政府采购政策的方式和内容，属于合同履约验收的范围。甲乙双方未按规定要求执行政府采购政策造成损失的，有过错的一方应当承担赔偿责任，双方都有过错的，各自承担相应的责任。

20.3 对于为落实中小企业支持政策，通过采购项目整体预留、设置采购包专门预留、要求以联合体形式参加或者合同分包等措施签订的采购合同，应当明确标注本合同为中小企业预留合同。其中，要求以联合体形式参加采购活动或者合同分包的，须将联合协议或者分包意向协议作为采购合同的组成部分。

21. 法律适用

21.1 本合同的订立、生效、解释、履行及与本合同有关的争议解决，均适用法律、行政法规。

21.2 本合同条款与法律、行政法规的强制性规定不一致的，双方当事人应按照法律、行政法规的强制性规定修改本合同的相关条款。

22. 通知

22.1 本合同任何一方向对方发出的通知、信件、数据电文等，应当发送至本合同第一部分《政府采购合同协议书》所约定的通讯地址、联系人、联系电话或电子邮箱。

22.2 一方当事人变更名称、住所、联系人、联系电话或电子邮箱等信息的，应当在变更后3日内及时书面通知对方，对方实际收到变更通知前的送达仍为有效送达。

22.3 本合同一方给另一方的通知均应采用书面形式，传真或快递送到本合同中规定的对方的地址和办理签收手续。

22.4 通知以送达之日或通知书中规定的生效之日起生效，两者中以较迟之日为准。

23. 合同未尽事项

23.1 合同未尽事项见**【政府采购合同专用条款】**。

23.2 合同附件与合同正文具有同等的法律效力。

第三节 政府采购合同专用条款

第二节 第 1.2（6）项	联合体具体要求	不接受联合体。
第二节 第 1.2（7）项	其他术语解释	无。
第二节 第 4.4 款	履约验收中甲方提出异议或作出说明的期限	15 日内
第二节 第 4.6 款	约定甲方承担的其他义务和责任	无。
第二节 第 5.4 款	约定乙方承担的其他义务和责任	采购合同签订后_____日内完成交货、配套工作、验收合格，交付使用。
第二节 第 6.1 款	履行合同义务的顺序	无。
第二节 第 7.1 款	包装特殊要求	无。
	指定现场	甲方指定地点。
第二节 第 7.2 款	运输特殊要求	无。
第二节 第 7.3 款	保险要求	如果货物是按现场交货方式或工厂交货方式报价的，由乙方按照发票金额的 100％办理“一切险”。
第二节 第 8.2（1）项	质量保证期	合同项下货物的质量保证期为自货物通过最终验收起，质保期_____年。
第二节 第 8.2（3）项	货物质量缺陷响应时间	在质保期内货物使用出现异常或故障时，乙方 30 分钟内响应，并于 2 小时内到达现场，24 小时内修复。如果乙方在收到通知后没有弥补缺陷，甲方可采取必要的补救措施，但风险和费用将由乙方承担。
第二节 第11.1款	其他应当保密的信息	无。
第二节 第 12.2 款	合同价款支付时间	1）合同签订生效且财政资金到位后 30 个工作日内，甲方向乙方支付合同总金额 50%的预付款,即人民币小写：元，大写：。 2）乙方按照甲方要求将货物全部运至指定现场、根据相关标准完成全部工作，通过验收且财政资金到位后 15 个工作日内，甲方向乙方支付合同总金额的 50%尾款,即人民币小写：元，大写：。 3）乙方应在【甲方付款】前向甲方提供本合同总金额 3%的银行质量保函，等质保期结束后，如无费用发生，甲方将无息返还银行质量保函。
第二节 第 13.2 款	履约保证金不予退还的情形	无

第二节 第 13.3 款	履约保证金退还时间及逾期退还的违约金	无。
第二节 第 14.1（3）项	运行监督、维修期限	无。
第二节 第 14.1（5）项	货物回收的约定	无。
第二节 第 14.1（6）项	乙方提供的其他服务	无。
第二节 第 15.1 款	修理、重作、更换相关具体规定	根据本合同相关约定。
第二节 第 15.2（2）项	迟延交货赔偿费	在履行合同过程中，如果乙方遇到不能按时交货和提供服务的情况，应及时以书面形式将不能按时交货的理由、预期延误时间通知甲方。甲方收到乙方通知后，认为其理由正当的，可酌情延长交货时间。 如果乙方没有按照合同规定的时间交货和提供服务，甲方可要求乙方支付违约金。违约金按每周迟交货物或未提供服务交货价的 0.5%计收。但违约金的最高限额为迟交货物或没有提供服务的合同价的 5%。一周按 7 天计算，不足 7 天按一周计算。如果达到最高限额，甲方有权解除合同。 如乙方交付的货物不合格，则乙方应在规定时间内换货，如因此导致逾期交付，需按逾期交付承担违约责任。
第二节 第 15.3 款	逾期付款利息	无。
第二节 第 15.4 款	其他违约责任	无。
第二节 第 19.2 款	解决争议的方法	因本合同及合同有关事项发生的争议，按下列第_（2）_种方式解决： （1）向__甲方所在地__仲裁委员会申请仲裁，仲裁地点为____北京_____； （2）向____甲方所在地_____人民法院起诉。
第二节 第 23.1 款	其他专用条款	无。

第七章　投标文件格式

投标人编制文件须知

1、投标人按照本部分的顺序编制投标文件（资格证明文件）、投标文件（商务技术文件），编制中涉及格式资料的，应按照本部分提供的内容和格式（所有表格的格式可扩展）填写提交。

2、对于招标文件中标记了“实质性格式”文件的，投标人不得改变格式中给定的文字所表达的含义，不得删减格式中的实质性内容，不得自行添加与格式中给定的文字内容相矛盾的内容，不得对应当填写的空格不填写或不实质性响应，否则**投标无效**。未标记“实质性格式”的文件和招标文件未提供格式的内容，可由投标人自行编写。

3、全部声明和问题的回答及所附材料必须是真实的、准确的和完整的。

一、资格证明文件格式

投标文件（资格证明文件）封面（非实质性格式）

投 标 文 件

（资格证明文件）

项目名称：

项目编号/包号：

投标人名称：

1　满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定

1-1 营业执照等证明文件

1-2 投标人资格声明书

投标人资格声明书

致：采购人或采购代理机构

在参与本次项目投标中，我单位承诺：

（一）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

（二）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；

（三）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

（四）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（重大违法记录指因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚，不包括因违法经营被禁止在一定期限内参加政府采购活动，但期限已经届满的情形）；

（五）我单位不属于政府采购法律、行政法规规定的公益一类事业单位、或使用事业编制且由财政拨款保障的群团组织（仅适用于政府购买服务项目）；

（六）我单位不存在为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务后，再参加该采购项目的其他采购活动的情形（单一来源采购项目除外）；

（七）与我单位存在“单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系”的其他法人单位信息如下（如有，不论其是否参加同一合同项下的政府采购活动均须填写）：

序号	单位名称	相互关系
1		
2		
…		

上述声明真实有效，否则我方负全部责任。

投标人名称（加盖公章）：_____

日期：_____年_____月_____日

说明：供应商承诺不实的，依据《政府采购法》第七十七条“提供虚假材料谋取中标、成交的”有关规定予以处理。

2　落实政府采购政策需满足的资格要求

2-1 中小企业政策证明文件

说明：

（1）如本项目（包）不专门面向中小企业预留采购份额，资格证明文件部分无需提供《中小企业声明函》或《残疾人福利性单位声明函》或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；供应商如具有上述证明文件，建议在商务技术文件中提供。

（2）如本项目（包）专门面向中小企业采购，投标文件中须提供《中小企业声明函》或《残疾人福利性单位声明函》或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，且建议在资格证明文件部分提供。

（3）如本项目（包）预留部分采购项目预算专门面向中小企业采购，且要求获得采购合同的供应商将采购项目中的一定比例分包给一家或者多家中小企业的，如供应商因落实政府采购政策拟进行分包的，投标文件中除须提供《中小企业声明函》或《残疾人福利性单位声明函》或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，还须同时提供《拟分包情况说明》及《分包意向协议》，且建议在资格证明文件部分提供。

（4）如本项目（包）预留部分采购项目预算专门面向中小企业采购，且要求供应商以联合体形式参加采购活动，如供应商为联合体的，投标文件中除须提供《中小企业声明函》或《残疾人福利性单位声明函》或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，还须同时提供《联合协议》；上述文件建议在资格证明文件部分提供。

（5）中小企业声明函填写注意事项

1）《中小企业声明函》由参加政府采购活动的投标人出具。联合体投标的，《中小企业声明函》可由牵头人出具。

2）对于联合体中由中小企业承担的部分，或者分包给中小企业的部分，必须全部由中小企业制造、承建或者承接。供应商应当在声明函“标的名称”部分标明联合体中中小企业承担的具体内容或者中小企业的具体分包内容。

3）对于多标的采购项目，投标人应充分、准确地了解所提供货物的制造企业、提供服务的承接企业信息。对相关情况了解不清楚的，不建议填报本声明函。

（6）温馨提示：为方便广大中小企业识别企业规模类型，工业和信息化部组织开发了中

小企业规模类型自测小程序，在国务院客户端和工业和信息化部网站上均有链接，投标人填写所属的行业和指标数据可自动生成企业规模类型测试结果。本项目中小企业划分标准所属行业详见第二章《投标人须知资料表》，如在该程序中未找到本项目文件规定的中小企业划分标准所属行业，则按照《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）》及《金融业企业划型标准规定》（银发〔2015〕309 号）等国务院批准的中小企业划分标准执行。

2-1-1 中小企业证明文件

中小企业声明函（货物）格式

本公司（联合体）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（联合体）参加（单位名称）的（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（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）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[1]，属于（中型企业、小型企业、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（中型企业、小型企业、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。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：_____

日 期：_____

[1]从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。

中小企业声明函（工程、服务）格式（不适用）

本公司（联合体）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（联合体）参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，工程的施工单位全部为符合政策要求的中小企业（或者：服务全部由符合政策要求的中小企业承接）。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）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；承建（承接）企业为（企业名称），从业人员_____人，营业收入为_____万元，资产总额为_____万元[1]，属于（中型企业、小型企业、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；承建（承接）企业为（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（中型企业、小型企业、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。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：_____

日 期：_____

[1]从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。

残疾人福利性单位声明函格式

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**（请进行选择）：**

□不属于符合条件的残疾人福利性单位。

□属于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。

单位名称（盖章）：

日　期：

2-1-2 拟分包情况说明及分包意向协议（本项目无）

拟分包情况说明

致：（采购人或采购代理机构）

我单位参加贵单位组织采购的项目编号为_____的_____项目（填写采购项目名称）中___包（填写包号）的投标。拟签订分包合同的单位情况如下表所示，我单位承诺一旦在该项目中获得采购合同将按下表所列情况进行分包，同时承诺分包承担主体不再次分包。

序号	分包承担主体名称	分包承担主体类型（选择）	资质等级	拟分包合同内容	拟分包合同金额（人民币元）	占该采购包**合同金额的**比例（%）
1		□中型企业 □小微企业 □其他				
2		□中型企业 □小微企业 □其他				
…						
					合计：	

投标人名称（加盖公章）：_____

日期：_____年_____月_____日

注：

如本招标文件《投标人须知资料表》载明本项目分包承担主体应具备的相应资质条件，则投标人须在本表中列明分包承担主体的资质等级，并后附资质证书电子件，否则**投标无效**。

分包意向协议

甲方（投标人）：_____

乙方（拟分包单位）：_____

甲方承诺，一旦在_____（采购项目名称）（项目编号/包号为：_____）招标采购项目中获得采购合同，将按照下述约定将合同项下部分内容分包给乙方：

1.分包内容：_____。

2.分包金额：_____，该金额占该采购包合同金额的比例为___%。

乙方承诺将在上述情况下与甲方签订分包合同。

本协议自各方盖章之日起生效，如甲方未在该项目（采购包）中标，本协议自动终止。

甲方（盖章）：_____　　乙方（盖章）：_____

日期：_____年_____月_____日

注：

本协议仅在投标人“为落实政府采购政策”而向中小企业分包时必须提供，否则**投标无效**；且投标人须与所有拟分包单位分别签订《分包意向协议》，每单位签订一份，并在投标文件中提交全部协议原件的电子件，否则**投标无效**。

2-2 其它落实政府采购政策的资格要求（本项目无）

3　本项目的特定资格要求（本项目无）

3-1 联合协议（本项目无）

联合协议

_____ 、 _____ 及 _____就“_____（项目名称）”____包招标项目的投标事宜，经各方充分协商一致，达成如下协议：

一、 由_____牵头，_____、_____参加，组成联合体共同进行招标项目的投标工作。

二、 联合体中标后，联合体各方共同与采购人签订合同，就采购合同约定的事项对采购人承担连带责任。

三、 联合体各方均同意由牵头人代表其他联合体成员单位按招标文件要求出具《授权委托书》。

四、 牵头人为项目的总负责单位；组织各参加方进行项目实施工作。

五、 _____负责_____，具体工作范围、内容以投标文件及合同为准。

六、 _____负责_____，具体工作范围、内容以投标文件及合同为准。

七、 _____负责_____（如有），具体工作范围、内容以投标文件及合同为准。

八、 本项目联合协议合同总额为_____元，联合体各成员按照如下比例分摊（按联合体成员分别列明）：

（1）_____为□大型企业□中型企业、□小微企业（包含监狱企业、残疾人福利性单位）、□其他，合同金额为_____元；

（2）_____为□大型企业□中型企业、□小微企业（包含监狱企业、残疾人福利性单位）、□其他，合同金额为_____元；

（…）_____为□大型企业□中型企业、□小微企业（包含监狱企业、残疾人福利性单位）、□其他，合同金额为_____元。

九、 以联合体形式参加政府采购活动的，联合体各方不得再单独参加或者与其他供应商另外组成联合体参加同一合同项下的政府采购活动。

十、 其他约定（如有）：_____。

本协议自各方盖章后生效，采购合同履行完毕后自动失效。如未中标，本协议自动终止。

联合体牵头人名称：_____　　联合体成员名称：_____

盖章：_____　　盖章：_____

联合体成员名称：_____

盖章：_____

日期：_____年_____月_____日

注：

1. 如本项目（包）接受供应商以联合体形式参加采购活动，且供应商以联合体形式参与时，须提供《联合协议》，否则**投标无效**。
2. 联合体各方成员须在本协议上共同盖章。

3-2 其他特定资格要求（本项目无）

4 投标保证金凭证/交款单据电子件

二、商务技术文件格式

投标文件（商务技术文件）封面（非实质性格式）

投 标 文 件

（商务技术文件）

项目名称：

项目编号/包号：

投标人名称：

1　投标书（实质性格式）

投标书

致：（采购人或采购代理机构）

我方参加你方就_____（项目名称，项目编号/包号）组织的招标活动，并对此项目进行投标。

1. 我方已详细审查全部招标文件，自愿参与投标并承诺如下：

（1）本投标有效期为自提交投标文件的截止之日起_____个日历日。

（2）除合同条款及采购需求偏离表列出的偏离外，我方响应招标文件的全部要求。

（3）我方已提供的全部文件资料是真实、准确的，并对此承担一切法律后果。

（4）如我方中标，我方将在法律规定的期限内与你方签订合同，按照招标文件要求提交履约保证金，并在合同约定的期限内完成合同规定的全部义务。

2. 其他补充条款（如有）：_____。

与本投标有关的一切正式往来信函请寄：

地址_____　　传真_____

电话_____　　电子函件_____

投标人名称（加盖公章）_____

日期：_____年_____月_____日

2　授权委托书（实质性格式）

授权委托书

本人_____（姓名）系_____（投标人名称）的法定代表人（单位负责人），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、澄清确认、提交、撤回、修改_____（项目名称）投标文件和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。

委托期限：自本授权委托书签署之日起至投标有效期届满之日止。

代理人无转委托权。

投标人名称（加盖公章）：_____

法定代表人（单位负责人）（签字或签章）：_____

委托代理人（签字或签章）：_____

日期：_____年_____月_____日

附：法定代表人（单位负责人）及委托代理人身份证明文件电子件：

说明：

1.若供应商为事业单位或其他组织或分支机构，则法定代表人（单位负责人）处的签署人可为单位负责人。

2.若投标文件中签字之处均为法定代表人（单位负责人）本人签署，则可不提供本《授权委托书》，但须提供《法定代表人（单位负责人）身份证明》；否则，不需要提供《法定代表人（单位负责人）身份证明》。

3.供应商为自然人的情形，可不提供本《授权委托书》。

4.供应商应随本《授权委托书》同时提供法定代表人（单位负责人）及委托代理人的有效的身份证或护照等身份证明文件电子件。提供身份证的，应同时提供身份证**双面**电子件。

法定代表人（单位负责人）身份证明

致：（采购人或采购代理机构）

兹证明，

姓名：____性别：____年龄：____职务：____

系_____（投标人名称）的法定代表人（单位负责人）。

附：法定代表人（单位负责人）身份证或护照等身份证明文件电子件：

投标人名称（加盖公章）：_____

法定代表人（单位负责人）（签字或签章）：_____

日期：_____年_____月_____日

3　开标一览表（实质性格式）

开标一览表

项目编号：_____　　项目名称：_____

包号	投标人名称	投标报价	
		大写	小写

注：1.此表中，每包的投标报价应和《投标分项报价表》中的总价相一致。
2.本表必须按包分别填写。

投标人名称（加盖公章）：_____

日期：_____年_____月_____日

4　投标分项报价表（实质性格式）

投标分项报价表

项目编号/包号：_____ 项目名称：_____报价单位：人民币元

序号	分项名称	制造商	产地/国别	制造商统一社会信用代码	制造商规模	制造商所属性别	外商投资类型	品牌	规格、型号	单价（元）	数量	合价（元）
1												
2												
3												
4												
…												
总价（元）												

说明：制造商规模请填写“大型”、“中型”、“小型”、“微型”或“其他”，中小企业的定义见第二章《投标人须知》。

制造商所属性别请填写“男”或“女”， 指拥有制造商51%以上绝对所有权的性别；绝对所有权拥有者可以是一个人，也可以是多人合计计算。

外商投资类型请填写“外商单独投资”、“外商部分投资”或“内资”。

注：1.本表应按包分别填写。

2.如果不提供分项报价将视为没有实质性响应招标文件。

3.上述各项的详细规格（如有），可另页描述。

4.制造商规模列应填写“大型”、“中型”、“小型”、“微型”或“其他”，且不应与《中小企业声明函》或《拟分包情况说明》中内容矛盾。制造商所属性别请填写“男”或“女”， 指拥有制造商51%以上绝对所有权的性别；绝对所有权拥有者可以是一个人，也可以是多人合计计算。外商投资类型请填写“外商单独投资”、“外商部分投资”或“内资”。

投标人名称（加盖公章）：_____

日期：_____年_____月_____日

5　合同条款偏离表（实质性格式）

合同条款偏离表

项目编号/包号：_____　　项目名称：_____

序号	招标文件条目号（页码）	招标文件要求	投标文件内容	偏离情况	说明
对本项目合同条款的偏离情况（应进行选择，未选择**投标无效**）： ☐**无偏离**（如无偏离，仅选择无偏离即可；无偏离即为对合同条款中的所有要求，均视作供应商已对之理解和响应。） ☐**有偏离**（如有偏离，则应在本表中对负偏离项逐一列明，否则**投标无效**；对合同条款中的所有要求，除本表列明的偏离外，均视作供应商已对之理解和响应。）					

注：“偏离情况”列应据实填写“正偏离”或“负偏离”。

投标人名称（加盖公章）：　　_____

日期：_____年_____月_____日

6 采购需求偏离表（实质性格式）

采购需求偏离表

项目编号/包号：_____ 项目名称：_____

序号	招标文件条目号(页码)	招标文件要求	投标响应内容	偏离情况	说明

注：

1. 对招标文件中的所有商务、技术要求，除本表所列明的所有偏离外，均视作供应商已对之理解和响应。此表中若无任何文字说明，内容为空白的，**投标无效。**

2.“偏离情况”列应据实填写“无偏离”、“正偏离”或“负偏离”。

投标人名称（加盖公章）： _____

日期：_____年_____月_____日

7　本国产品标准证明文件（如有）

关于符合本国产品标准的声明函

本公司（单位）郑重声明，根据《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》（国办发〔2025〕34号）的规定，本公司（单位）提供的以下产品属于本国产品。具体情况如下：

1.（产品名称1）[1]，生产厂为（厂名）[2]，厂址为（生产厂址）。（产品名称1）的中国境内生产的组件成本占比≥（规定比例）[3]。（产品名称1）的（关键组件）[4]在中国境内生产。（产品名称1）的（关键工序）[5]在中国境内完成。

2.（产品名称2），生产厂为（厂名），厂址为（生产厂址）。（产品名称2）的中国境内生产的组件成本占比≥（规定比例）。（产品名称2）的（关键组件）在中国境内生产。（产品名称2）的（关键工序）在中国境内完成。

……

本公司（单位）对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，愿承担相应法律责任。

公司（单位）名称（盖章）：

日期：　　年　　月　　日

注：1.产品如有型号，请在“产品名称”栏一并填写。

2.生产厂名与厂址应与生产厂营业执照载明的相关信息保持一致。

3.该产品的中国境内生产的组件成本占比相关要求实施前，“规定比例”栏可不填。

4.该产品的关键组件要求实施前，“关键组件”栏可不填。

5.该产品的关键工序要求实施前，“关键工序”栏可不填。

产品成本占比承诺函

我公司（单位）郑重承诺，我公司已阅读并理解《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》（国办发〔2025〕34号）的规定。据此承诺如下：

为本采购项目或者采购包提供的符合本国产品标准的产品成本之和占提供的全部产品成本之和的比例为_____%。

公司（单位）名称（盖章）：

日期：　　年　　月　　日

注：

1. 本承诺函应按包分别提供。

2. 单一产品采购无须提供本承诺函；供应商提供产品全部为本国产品，且提供了《关于符合本国产品标准的声明函》时，无须提供本承诺函。

3. 当采购项目或单个采购包中含有多种产品，且供应商提供的产品同时包含本国产品及非本国产品，则供应商除需提供《关于符合本国产品标准的声明函》外，还需提供本承诺函；否则，不享受价格评审优惠。

8　中小企业证明文件

说明：

1）中小企业参加政府采购活动，应当出具《中小企业声明函》或《残疾人福利性单位声明函》或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，以证明中小企业身份。《中小企业声明函》由参加政府采购活动的投标人出具。联合体投标的，《中小企业声明函》可由牵头人出具。

2）对于联合体中由中小企业承担的部分，或者分包给中小企业的部分，必须全部由中小企业制造、承建或者承接。供应商应当在声明函“标的名称”部分标明联合体中中小企业承担的具体内容或者中小企业的具体分包内容。

3）对于多标的采购项目，投标人应充分、准确地了解所提供货物的制造企业、提供服务的承接企业信息。对相关情况了解不清楚的，不建议填报本声明函。

4）温馨提示：为方便广大中小企业识别企业规模类型，工业和信息化部组织开发了中小企业规模类型自测小程序，在国务院客户端和工业和信息化部网站上均有链接，投标人填写所属的行业和指标数据可自动生成企业规模类型测试结果。本项目中小企业划分标准所属行业详见第二章《投标人须知资料表》，如在该程序中未找到本项目文件规定的中小企业划分标准所属行业，则按照《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）》及《金融业企业划型标准规定》（银发〔2015〕309 号）等国务院批准的中小企业划分标准执行。

中小企业声明函（货物）格式

本公司（联合体）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（联合体）参加*（单位名称）*的*（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（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）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[1]，属于*（中型企业、小型企业、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*（中型企业、小型企业、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。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：_____

日 期：_____

[1]从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。

中小企业声明函（工程、服务）格式（不适用）

本公司（联合体）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（联合体）参加*（单位名称）*的*（项目名称）*采购活动，工程的施工单位全部为符合政策要求的中小企业（或者：服务全部由符合政策要求的中小企业承接）。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）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）*；承建（承接）企业为*（企业名称）*，从业人员_____人，营业收入为_____万元，资产总额为_____万元[1]，属于*（中型企业、小型企业、微型企业）*；

2. *（标的名称）*，属于*（采购文件中明确的所属行业）*；承建（承接）企业为*（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*（中型企业、小型企业、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。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：_____

日 期：_____

[1]从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。

残疾人福利性单位声明函格式

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**（请进行选择）：**

□不属于符合条件的残疾人福利性单位。

□属于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。

单位名称（盖章）：

日　期：

9 拟分包情况说明（本项目无）

拟分包情况说明

致：（采购人或采购代理机构）

我单位参加贵单位组织采购的项目编号为_____的_____项目（填写采购项目名称）中___包（填写包号）的投标。拟签订分包合同的单位情况如下表所示，我单位承诺一旦在该项目中获得采购合同将按下表所列情况进行分包，同时承诺分包承担主体不再次分包。

序号	分包承担主体名称	分包承担主体类型（选择）	资质等级	拟分包合同内容	拟分包合同金额（人民币元）	**占合同金额的比例（%）**
1		□中型企业 □小微企业 □其他				
2		□中型企业 □小微企业 □其他				
…						
				合计：		

注：

1. 如本项目（包）允许分包，且投标人拟进行分包时，必须提供；如未提供，或提供了但未填写分包承担主体名称、拟分包合同内容、拟分包合同金额，**投标无效**。

2.如本招标文件《投标人须知资料表》载明本项目分包承担主体应具备的相应资质条件，则投标人须在本表中列明分包承担主体的资质等级，并后附资质证书电子件，否则**投标无效**。

3. 投标人“为落实政府采购政策”而向中小企业分包时请仔细阅读资格证明文件格式2-1中说明，并建议按要求在资格证明文件中提供相关全部文件；投标人非“为落实政府采购政策”而向中小企业分包时，建议在本册提供。

投标人名称（盖章）：_____

日期：_____年_____月_____日

分包意向协议

甲方（投标人）：_____

乙方（拟分包单位）：_____

甲方承诺，一旦在_____（采购项目名称）（项目编号/包号为：_____）招标采购项目中获得采购合同，将按照下述约定将合同项下部分内容分包给乙方：

1.分包内容：_____。

2.分包金额：_____，该金额占该采购包合同金额的比例为___%。

乙方承诺将在上述情况下与甲方签订分包合同。

本协议自各方盖章之日起生效，如甲方未在该项目（采购包）中标，本协议自动终止。

甲方（盖章）：_____　　乙方（盖章）：_____

日期：_____年_____月_____日

注：

1. 投标人“为落实政府采购政策”而向中小企业分包时必须提供，否则**投标无效**；且建议按照采购文件要求在资格证明文件部分提供；

2. 投标人满足《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）第九条有关规定，拟享受中小企业政策优惠措施的，仍需提供本协议，否则不予认可；

3. 投标人须与所有拟分包单位分别签订《分包意向协议》，每单位签订一份，并在投标文件中提交全部协议原件的电子件，否则不予认可。

10 招标文件要求提供或投标人认为应附的其他材料

10-1 供应商信息采集表（指投标人本身）

供应商名称	供应商所属性别	外商投资类型

注：1.供应商如为联合体，则应填写联合体各成员信息。

2.供应商所属性别请填写“男”或“女”，指拥有供应商51%以上绝对所有权的性别；绝对所有权拥有者可以是一个人，也可以是多人合计计算。

3.外商投资类型请填写“外商单独投资”、“外商部分投资”或“内资”。

10-2 投标人本项目主要管理和团队人员情况表（非实质性格式）

项目编号：

类别	职务	姓名	年龄	常住地	资格证明（如有，附电子件或扫描件）			
					证书名称	级别	证号	专业
项目负责人								
团队人员								

注：1.本表要求人员为拟投入本项目的主要管理和团队人员。投标人可根据实际情况调整本表格式。

2.投标人应在在本表后附人员身份证（如有）、相关证书（如有）、经验证明材料（如有）等材料。

投标人名称（加盖公章）：_____

日期：_____年_____月_____日

10-3 投标人类似项目业绩一览表

年份	用户名称	项目名称	完成时间	合同金额	完成项目质量	备注

注：投标人（仅限于投标人自己实施的）以上业绩需提供合同关键页电子件或扫描件予以证明。

投标人名称（加盖公章）：_____

日期：_____年_____月_____日

11 技术方案（格式自拟）