浙江同济科技职业学院

图书馆家具

公开招标招标文件

**（电子招投标）**

编号:ZXZB-TJ-2025010G

浙江同济科技职业学院

浙江致信招标代理有限公司

二〇二五年七月

**目 录**

[第一部分 招标公告 3](#_Toc25803)

[第二部分 投标人须知 7](#_Toc28231)

[前附表 7](#_Toc269)

[一、总则 11](#_Toc23033)

[二、招标文件的构成、澄清、修改 15](#_Toc32424)

[三、投标 16](#_Toc6324)

[四、开标、资格审查与信用信息查询 19](#_Toc12025)

[五、评标 20](#_Toc2269)

[六、定标 20](#_Toc1866)

[七、合同授予 21](#_Toc300)

[八、电子交易活动的中止 22](#_Toc10170)

[九、验收 22](#_Toc23650)

[第三部分 采购需求 24](#_Toc22177)

[第四部分 评标办法 51](#_Toc3291)

[第五部分 拟签订的合同文本 59](#_Toc5183)

[第六部分 应提交的有关格式范例 66](#_Toc3090)

[资格文件部分 66](#_Toc3841)

[商务技术文件部分 69](#_Toc30381)

[报价文件部分 79](#_Toc7986)

[附件 83](#_Toc13368)

# 第一部分 招标公告

**项目概况**

浙江同济科技职业学院图书馆家具招标项目的潜在投标人应在政采云平台（[https://www.zcygov.cn/）获取（下载）招标文件，并于2025年08月04日13点30分00秒](https://www.zcygov.cn/）获取（下载）招标文件，并于202%20年%20月%20日%20点%20分00秒)（北京时间）前递交（上传）投标文件

**一、项目基本情况**

**项目编号：**ZXZB-TJ-2025010G

**项目名称：**浙江同济科技职业学院图书馆家具

**预算金额（元）：**2315700元

**最高限价（元）：**2315700元

**采购需求：**

标项名称：图书馆家具

数量：1批

预算金额（元）：2315700

简要规格描述或项目基本概况介绍、用途：详见招标文件第三部分采购需求。

备注：/。

**合同履约期限：标项一，签订合同后60日内完成供货、安装、调试。**

**本项目是否接受联合体投标：**🗹**是；**☐**否**。

**二、申请人的资格要求：**

1.满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；未被“信用中国”（www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）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；

2.以联合体形式投标的，提供联合协议(本项目不接受联合体投标或者投标人不以联合体形式投标的，则不需要提供)；

3.落实政府采购政策需满足的资格要求：本项目为专门面向中小企业采购的项目（监狱企业、残疾人福利性单位视同小型、微型企业），提供《中小企业声明函》。

4.本项目的特定资格要求：无。

5.单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动；为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务后不得再参加该采购项目的其他采购活动。

**三、获取招标文件**

**时间：**/至2025年08月04日，每天上午00:00至12:00，下午12:00至23:59（北京时间，线上获取法定节假日均可，线下获取文件法定节假日除外）

**地点（网址）：**政采云平台（https://www.zcygov.cn/）

**方式：**供应商登录政采云平台https://www.zcygov.cn/在线申请获取采购文件（进入“项目采购”应用，在获取采购文件菜单中选择项目，申请获取采购文件）。

**售价（元）：**0

**四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点**

**提交投标文件截止时间：**2025年08月04日13点30分00秒（北京时间）

**投标地点（网址）：**政采云平台（https://www.zcygov.cn/）

**开标时间：**2025年08月04日13点30分00秒（北京时间）

**开标地点（网址）：**政采云平台（https://www.zcygov.cn/）

**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.《浙江省财政厅关于进一步发挥政府采购政策功能全力推动经济稳进提质的通知》（浙财采监（2022）3号）、《浙江省财政厅关于进一步促进政府采购公平竞争打造最优营商环境的通知》（浙财采监（2021）22号）、《浙江省财政厅关于进一步加大政府采购支持中小企业力度助力扎实稳住经济的通知》 （浙财采监（2022）8号）已分别于2022年1月29日、2022年2月1日和2022年7月1日开始实施，此前有关规定与上述文件内容不一致的，按上述文件要求执行。

2.根据《浙江省财政厅关于进一步促进政府采购公平竞争打造最优营商环境的通知》（浙财采监（2021）22号）文件关于“健全行政裁决机制”要求，鼓励供应商在线提起询问，路径为：政采云-项目采购-询问质疑投诉-询问列表:鼓励供应商在线提起质疑，路径为：政采云-项目采购-询问质疑投诉-质疑列表。质疑供应商对在线质疑答复不满意的，可在线提起投诉，路径为：浙江政府服务网-政府采购投诉处理-在线办理。

3.供应商认为招标文件使自己的权益受到损害的，可以自获取招标文件之日或者招标文件公告期限届满之日（公告期限届满后获取招标文件的，以公告期限届满之日为准）起7个工作日内，以书面形式向采购人和采购代理机构提出质疑。质疑供应商对采购人、采购代理机构的答复不满意或者采购人、采购代理机构未在规定的时间内作出答复的，可以在答复期满后十五个工作日内向同级政府采购监督管理部门投诉。质疑函范本、投诉书范本请到浙江政府采购网下载专区下载。

4.其他事项：（1）需要落实的政府采购政策：包括节约资源、保护环境、支持创新、促进中小企业发展等。详见招标文件的第二部分总则。（2）电子招投标的说明：①电子招投标：本项目以数据电文形式，依托“政府采购云平台（www.zcygov.cn）”进行招投标活动，不接受纸质投标文件；②投标准备：注册账号--点击“商家入驻”，进行政府采购供应商资料填写；申领CA数字证书---申领流程详见“浙江政府采购网-下载专区-电子交易客户端-CA驱动和申领流程”；安装“政采云电子交易客户端”----前往“浙江政府采购网-下载专区-电子交易客户端”进行下载并安装；③招标文件的获取：使用账号登录或者使用CA登录政采云平台；进入“项目采购”应用，在获取采购文件菜单中选择项目，获取招标文件；④投标文件的制作：在“政采云电子交易客户端”中完成“填写基本信息”、“导入投标文件”、“标书关联”、“标书检查”、“电子签名”、“生成电子标书”等操作；⑤采购人、采购代理机构将依托政采云平台完成本项目的电子交易活动，平台不接受未按上述方式获取招标文件的供应商进行投标活动； ⑥对未按上述方式获取招标文件的供应商对该文件提出的质疑，采购人或采购代理机构将不予处理；⑦不提供招标文件纸质版；⑧投标文件的传输递交：投标人在投标截止时间前将加密的投标文件上传至政府采购云平台，还可以在投标截止时间前直接提交或者以邮政快递方式递交备份投标文件1份。备份投标文件的制作、存储、密封详见招标文件第二部分第15点—“备份投标文件”；⑨投标文件的解密：投标人按照平台提示和招标文件的规定在半小时内完成在线解密。通过“政府采购云平台”上传递交的投标文件无法按时解密，投标供应商递交了备份投标文件的，以备份投标文件为依据，否则视为投标文件撤回。通过“政府采购云平台”上传递交的投标文件已按时解密的，备份投标文件自动失效。投标人仅提交备份投标文件，未在电子交易平台传输递交投标文件的，投标无效；⑩具体操作指南：详见政采云平台“服务中心-帮助文档-项目采购-操作流程-电子招投标-政府采购项目电子交易管理操作指南-供应商”。（3）招标文件公告期限与招标公告的公告期限一致。

**七、对本次采购提出询问、质疑、投诉，请按以下方式联系**

1.采购人信息

名称：浙江同济科技职业学院

地址：杭州市萧山高教园区耕文路418号

项目联系人（询问）：郑老师

项目联系方式（询问）：0571-82805667

质疑联系人：马老师

质疑联系方式：0571-83518898

2.采购代理机构信息

名 称：浙江致信招标代理有限公司

地 址：浙江省杭州市西湖区天目山路7号1号楼裙楼

项目联系人（询问）：徐锦峰、俞磊、胡月月、张小燕、朱梅黎、沈诗佳

项目联系方式（询问）：0571-85388866

质疑联系人：尤依婷

质疑联系方式：0571-88026807

3.同级政府采购监督管理部门

名 称：浙江省政府采购行政裁决服务中心（杭州市上城区清泰街549号城建综合大楼11楼）

地 址：杭州市上城区清泰街549号城建综合大楼11楼

传 真： /

联 系 人：匡老师

监督投诉电话：0571-87807798

政策咨询：何一平、冯华，0571-87058424、87055741

预算金额未达100万元的采购项目，由采购人处理采购争议。

若对项目采购电子交易系统操作有疑问，可登录政采云（https://www.zcygov.cn/），点击右侧咨询小采，获取采小蜜智能服务管家帮助，或拨打政采云服务热线95763获取热线服务帮助。

CA问题联系电话（人工）：汇信CA 400-888-4636；天谷CA 400-087-8198。

# 第二部分 投标人须知

## 前附表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **事项** | **本项目的特别规定** |
| 1 | **项目属性** | 货物类，核心产品： 可折叠阅览椅 。 |
| 2 | **采购标的及其对应的中小企业划分标准所属行业** | |  |  |  | | --- | --- | --- | | **序号** | **标的** | **所属行业** | | 1 | 视听椅（带书写板） | 工业 | | 2 | 自习位 | 工业 | | 3 | 钢制活动柜 | 工业 | | 4 | 功能座椅 | 工业 | | 5 | 休闲阅览沙发椅 | 工业 | | 6 | 休闲茶几 | 工业 | | 7 | 模块组合 休闲沙发1 | 工业 | | 8 | 模块组合 休闲沙发2 | 工业 | | 9 | 新书展台 | 工业 | | 10 | 定制书柜 | 工业 | | 11 | 休闲高桌1 | 工业 | | 12 | 多功能条形长凳 | 工业 | | 13 | 高吧椅 | 工业 | | 14 | 六层双面书架 | 工业 | | 15 | 静音书车 | 工业 | | 16 | 创意阅览沙发1 | 工业 | | 17 | 创意屏风 | 工业 | | 18 | 异形升降阅览桌 | 工业 | | 19 | 休闲高桌2 | 工业 | | 20 | 半私密个人学习位 | 工业 | | 21 | 圆形树台桌 | 工业 | | 22 | 休闲圆墩1 | 工业 | | 23 | 懒人沙发 | 工业 | | 24 | 休闲圆墩2 | 工业 | | 25 | 创意阅览沙发2 | 工业 | | 26 | 休闲沙发椅1 | 工业 | | 27 | 休闲圆桌1 | 工业 | | 28 | 定制满墙书柜 | 工业 | | 29 | 球形沙发椅 | 工业 | | 30 | 多功能活动弧形屏风 | 工业 | | 31 | 多功能高桌1 | 工业 | | 32 | 多功能高桌2 | 工业 | | 33 | 高脚阅览椅 | 工业 | | 34 | 可堆叠吧椅 | 工业 | | 35 | 多功能储物推车+双面可书写白板 | 工业 | | 36 | 白板+支架 | 工业 | | 37 | 双面屏风1 | 工业 | | 38 | 双面屏风2 | 工业 | | 39 | 多功能移动升降桌 | 工业 | | 40 | 多功能椅 | 工业 | | 41 | 可升降圆桌 | 工业 | | 42 | 异形高桌 | 工业 | | 43 | 创意组合沙发 | 工业 | | 44 | 休闲圆桌2 | 工业 | | 45 | 蘑菇凳 | 工业 | | 46 | 双面白板组合 | 工业 | | 47 | 12人阅览桌 | 工业 | | 48 | 可折叠阅览椅 | 工业 | | 49 | 休闲圆桌3 | 工业 | | 50 | 活动学习椅 | 工业 | | 51 | 围合式阅览桌 | 工业 | | 52 | 活动椅 | 工业 | | 53 | 密集书架  （手动） | 工业 |   中小企业划型标准：详见《招标文件》第六部分 应提交的有关格式范例：**各行业划型标准**。  **注：对于未预留份额专门面向中小企业的政府采购货物或服务项目，以及预留份额政府采购货物或服务项目中的非预留部分标项，对小型和微型企业的最后报价给予10%的扣除，用扣除后的价格参与评审。** |
| 3 | **是否允许采购进口产品** | 标项一：  本项目不允许采购进口产品。  ☐可以就 采购进口产品。 |
| 4 | **转包、分包** | 转包：否  分包：   A同意将本项目非主体、非关键性的 运输 部分进行合理分包。  ☐ B不同意分包。 |
| 5 | **开标前答疑会或现场考察** | A不组织。  ☐B组织，时间： ,地点： ，联系人： ，联系方式： 。 |
| 6 | **样品提供** | 🞎A不要求提供。  🗹B要求提供，  （1）样品： 见第三部分 采购需求 ；  （2）样品制作的标准和要求：见第三部分 采购需求要求；  （3）样品的评审方法以及评审标准：详见评标办法；  （4）是否需要随样品提交检测报告：否；☐是，检测机构的要求：/；检测内容：/。  （5）提供样品的时间： 投标文件递交截止时间前 ；地点：杭州市西湖区天目山路东海宾馆；联系人：徐工，联系电话：17706633850。请投标人在上述时间内提供样品并按规定位置安装完毕。超过截止时间的，采购人或采购代理机构将不予接收，并将清场并封闭样品现场。  （6）未中标单位样品的退还处理方式：由未中标单位在开标结束后当天内自行撤回，采购人和代理机构不负责样品保管。逾期未取回的，采购人、代理机构不负保管义务；对于中标人提供的样品，采购人将进行保管、封存，并作为履约验收的参考。  （7）制作、运输、安装和保管样品所发生的一切费用由投标人自理，其中样品存放场地占用费800元/间/半天（具体按实际场地使用情况进行结算），由每个半天（以每日中午12：00为半天划分界限）内同时存放样品的供应商分摊，代理公司代为收取。 |
| 7 | **方案讲解演示** | 🗹A不组织。  🞎B组织。  （1）在评标时安排每个投标人进行方案讲解演示。每个投标人时间不超过：20分钟，讲解次序以投标文件解密时间先后次序为准，讲解演示人员不超过 2 人。讲解演示结束后按要求解答评标委员会提问。  （2）投标人应自行准备演示所需的设施设备，按要求完成项目演示，将演示内容录制成演示视频随备份文件在投标截止前一并递交（如无备份文件的可单独递交演示视频）。  （3）演示视频时长不超过20分钟，视频格式要求为mp4，视频载体要求为U盘。未按以上要求制作导致演示不能顺利进行的，由投标人自行承担所有责任。 |
| 8 | **投标人应当提供的资格、资信证明文件** | （1）资格证明文件：见招标文件第二部分11.1。  投标人未提供有效的资格证明文件的，视为投标人不具备招标文件中规定的资格要求，投标无效。 |
| （2）资信证明文件：根据招标文件第四部分评标标准提供。 |
| 9 | **节能产品、环境标志产品** | 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将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。 |
| 10 | **报价要求** | 有关本项目实施所需的所有费用（含税费）均计入报价。**投标文件开标一览表（报价表）是报价的唯一载体，如投标人在政府采购云平台填写的投标报价与投标文件报价文件中开标一览表（报价表）不一致的，以报价文件中开标一览表（报价表）为准。**投标文件中价格全部采用人民币报价。招标文件未列明，而投标人认为必需的费用也需列入报价。**提醒：验收时检测费用由采购人承担，不包含在投标总价中。**  **投标报价出现下列情形的，投标无效：**  **投标文件出现不是唯一的、有选择性投标报价的；**  **投标报价超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价的;**  **报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，未能按要求提供书面说明或者提交相关证明材料证明其报价合理性的;**  **投标人对根据修正原则修正后的报价不确认的。** |
| 11 | **采购代理服务费** | （1）采购代理服务费参照国家发改委发改办价格[2003]857号通知和原国家计[2002]1980号文件规定的招标费率标准7折收取，不足5000元按5000元收取。  （2）中标人在领取中标通知书前，应向招标代理机构交纳采购代理服务费。  （3）采购代理服务费以电汇方式支付。  （4）中标人如未按上述规定办理，本招标代理机构有权从其参加招标活动的投标保证金中收取采采购代理服务费，并对不足部分进行追索。  （5）服务费缴纳账号：  户名：浙江致信招标代理有限公司嘉兴分公司  税号：91330411MABM992A50  地址：浙江省嘉兴市秀洲区新城街道永泰广场14幢295室 0571-85388866  账号：3301041060004497230  开户行：杭州银行股份有限公司四季青支行 |
| 12 | **备份投标文件送达地点和签收人员** | 备份投标文件送达地点： 杭州市西湖区天目山路7号一号楼裙楼301室；备份投标文件签收人员联系电话：徐工/17706633850。**采购人、采购代理机构不强制或变相强制投标人提交备份投标文件。** |
| 13 | **特别说明** | 联合体投标的，联合体各方分别提供与联合体协议中规定的分工内容相应的业绩证明材料，业绩数量以提供材料较少的一方为准。 |
| ☐联合体投标的，联合体各方均需按招标文件第四部分评标标准要求提供资信证明文件，否则视为不符合相关要求。  🗹联合体投标的，联合体中有一方或者联合体成员根据分工按招标文件第四部分评标标准要求提供资信证明文件的，视为符合了相关要求。 |

## 一、总则

### 1.适用范围

本招标文件适用于该项目的招标、投标、开标、资格审查及信用信息查询、评标、定标、合同、验收等行为（法律、法规另有规定的，从其规定）。

### 2.定义

2.1 “采购人”系指招标公告中载明的本项目的采购人。

2.2 “采购代理机构”系指招标公告中载明的本项目的采购代理机构。

2.3 “投标人”系指是指响应招标、参加投标竞争的法人、其他组织或者自然人。

2.4 “负责人”系指法人企业的法定负责人，或其他组织为法律、行政法规规定代表单位行使职权的主要负责人，或自然人本人。

2.5“电子签名”系指数据电文中以电子形式所含、所附用于识别签名人身份并表明签名人认可其中内容的数据；“公章”系指单位法定名称章。因特殊原因需要使用冠以法定名称的业务专用章的，投标时须提供《业务专用章使用说明函》（附件4）。

2.6 “电子交易平台”系指本项目政府采购活动所依托的政府采购云平台（https://www.zcygov.cn/）。

2.7 “▲” 系指实质性要求条款，“” 系指适用本项目的要求，“☐” 系指不适用本项目的要求。“★”系指重要条款。

### 3.采购项目需要落实的政府采购政策

3.1 本项目原则上采购本国生产的货物、工程和服务，不允许采购进口产品。除非采购人采购进口产品，已经在采购活动开始前向财政部门提出申请并获得财政部门审核同意，且在采购需求中明确规定可以采购进口产品（但如果因信息不对称等原因，仍有满足需求的国内产品要求参与采购竞争的，采购人、采购代理机构不会对其加以限制，仍将按照公平竞争原则实施采购）；优先采购向我国企业转让技术、与我国企业签订消化吸收再创新方案的供应商的进口产品。

3.2 支持绿色发展

3.2.1 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将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。投标人须按招标文件要求提供相关产品认证证书。**▲采购人拟采购的产品属于政府强制采购的节能产品品目清单范围的，投标人相应的投标产品未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的，投标无效。**

3.2.2 纳入政府采购管理的修缮、装修类项目采购建材的，鼓励采购单位将绿色建材性能、指标等作为实质性条件纳入采购文件和合同，具体性能指标要求参考相关绿色建材政府采购需求标准。

3.2.3 为助力打好污染防治攻坚战，推广使用绿色包装，政府采购货物、工程和服务项目中涉及商品包装和快递包装的，供应商提供产品及相关快递服务的具体包装要求要参考《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）》。鼓励采购单位优先采购秸秆环保板材等资源综合利用产品。鼓励采购单位优先采购绿色物流配送服务、提供新能源交通工具的租赁服务。

3.2.4 鼓励供应商在参加政府采购过程中开展绿色设计、选择绿色材料、打造绿色制造工艺、开展绿色运输、做好废弃产品回收处理，实现产品全周期的绿色环保。鼓励采购单位对其提高预付款比例、免收履约保证金。

3.3 支持中小企业发展

3.3.1 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。

3.3.2 在政府采购活动中，投标人提供的货物符合下列情形的，享受中小企业扶持政策：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；在货物采购项目中，投标人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。

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。

3.3.3 对于未预留份额专门面向中小企业的政府采购货物项目，以及预留份额政府采购货物项目中的非预留部分标项，对小型和微型企业的投标报价给予10%-20%的扣除，用扣除后的价格参与评审。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政府采购货物项目，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，对联合体或者大中型企业的报价给予4%-6%的扣除，用扣除后的价格参加评审。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。

3.3.4 符合《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）规定的条件并提供《残疾人福利性单位声明函》（附件1）的残疾人福利性单位视同小型、微型企业；

3.3.5 符合《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）规定的监狱企业并提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业证明文件的，视同为小型、微型企业。

3.3.6 可享受中小企业扶持政策的投标人应按照招标文件格式要求提供《中小企业声明函》，投标人提供的《中小企业声明函》与实际情况不符的，不享受中小企业扶持政策。声明内容不实的，属于提供虚假材料谋取中标、成交的，依法承担法律责任。

3.3.7 中小企业享受扶持政策获得政府采购合同的，小微企业不得将合同分包给大中型企业，中型企业不得将合同分包给大型企业。

3.4 支持创新发展

3.4.1 采购人优先采购被认定为首台套产品和“制造精品”的自主创新产品。

3.4.2 首台套产品被纳入《首台套产品推广应用指导目录》之日起3年内，以及产品核心技术高于国内领先水平，并具有明晰自主知识产权的“制造精品”产品，自认定之日起2年内视同已具备相应销售业绩，参加政府采购活动时业绩分值为满分。

3.5 平等对待内外资企业和符合条件的破产重整企业

平等对待内外资企业和符合条件的破产重整企业，切实保障企业公平竞争，平等维护企业的合法利益。

### 4.询问、质疑、投诉

4.1 在线询问、质疑、投诉

根据《浙江省财政厅关于进一步促进政府采购公平竞争打造最优营商环境的通知》（浙财采监（2021）22号）文件关于“健全行政裁决机制”要求，鼓励供应商在线提起询问，路径为：政采云-项目采购-询问质疑投诉-询问列表；鼓励供应商在线提起质疑，路径为：政采云-项目采购-询问质疑投诉-质疑列表。质疑供应商对在线质疑答复不满意的，可在线提起投诉，路径为：浙江政府服务网-政府采购投诉处理-在线办理。

4.2 供应商询问

供应商对政府采购活动事项有疑问的，可以提出询问，采购人或者采购代理机构应当在3个工作日内对供应商依法提出的询问作出答复，但答复的内容不得涉及商业秘密。供应商提出的询问超出采购人对采购代理机构委托授权范围的，采购代理机构应当告知供应商向采购人提出。

4.3 供应商质疑

4.3.1 提出质疑的供应商应当是参与所质疑项目采购活动的供应商。潜在供应商已依法获取其可质疑的招标文件的，可以对该文件提出质疑。

4.3.2 供应商认为招标文件、采购过程和中标结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起七个工作日内，以书面形式向采购人或者采购代理机构提出质疑，否则，采购人或者采购代理机构不予受理：

4.3.2.1 对招标文件提出质疑的，质疑期限为供应商获得招标文件之日或者招标文件公告期限届满之日起计算。

4.3.2.2 对采购过程提出质疑的，质疑期限为各采购程序环节结束之日起计算。4.3.2.3对采购结果提出质疑的，质疑期限自采购结果公告期限届满之日起计算。

4.3.3 供应商提出质疑应当提交质疑函和必要的证明材料。质疑函应当包括下列内容：

4.3.3.1 供应商的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话；

4.3.3.2 质疑项目的名称、编号；

4.3.3.3 具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；

4.3.3.4 事实依据；

4.3.3.5 必要的法律依据；

4.3.3.6 提出质疑的日期。

**供应商提交的质疑函需一式三份。供应商为自然人的，应当由本人签字；供应商为法人或者其他组织的，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。**

**质疑函范本及制作说明详见附件2。**

4.3.4 对同一采购程序环节的质疑，供应商须在法定质疑期内一次性提出。

4.3.5 采购人或者采购代理机构应当在收到供应商的书面质疑后七个工作日内作出答复，并以书面形式通知质疑供应商和其他与质疑处理结果有利害关系的政府采购当事人，但答复的内容不得涉及商业秘密。

4.3.6 询问或者质疑事项可能影响采购结果的，采购人应当暂停签订合同，已经签订合同的，应当中止履行合同。

4.4 供应商投诉

4.4.1 质疑供应商对采购人、采购代理机构的答复不满意或者采购人、采购代理机构未在规定的时间内作出答复的，可以在答复期满后十五个工作日内向同级政府采购监督管理部门提出投诉。

4.4.2 供应商投诉的事项不得超出已质疑事项的范围，基于质疑答复内容提出的投诉事项除外。

4.4.3 供应商投诉应当有明确的请求和必要的证明材料。

4.4.4 以联合体形式参加政府采购活动的，其投诉应当由组成联合体的所有供应商共同提出。

投诉书范本及制作说明详见附件3。

## 二、招标文件的构成、澄清、修改

### 5．招标文件的构成

5.1 招标文件包括下列文件及附件：

5.1.1 招标公告；

5.1.2 投标人须知；

5.1.3 采购需求；

5.1.4 评标办法；

5.1.5 拟签订的合同文本；

5.1.6 应提交的有关格式范例。

5.2 与本项目有关的澄清或者修改的内容为招标文件的组成部分。

### 6.招标文件的澄清、修改

6.1 已获取招标文件的潜在投标人，若有问题需要澄清，应于投标截止时间前，以书面形式向采购代理机构提出。

6.2 采购代理机构对招标文件进行澄清或修改的，将同时通过电子交易平台通知已获取招标文件的潜在投标人。依法应当公告的，将按规定公告，同时视情况延长投标截止时间和开标时间。该澄清或者修改的内容为招标文件的组成部分。

## 三、投标

### 7.招标文件的获取

详见招标公告中获取招标文件的时间期限、地点、方式及招标文件售价。

### 8.开标前答疑会或现场考察

采购人组织潜在投标人现场考察或者召开开标前答疑会的，潜在投标人按第二部分投标人须知前附表的规定参加现场考察或者开标前答疑会。

### 9.投标保证金

本项目不需缴纳投标保证金。

### 10.投标文件的语言

投标文件及投标人与采购有关的来往通知、函件和文件均应使用中文。

### 11.投标文件的组成

**11.1 资格文件**：

11.1.1符合参加政府采购活动应当具备的一般条件的承诺函；

11.1.2联合协议（如果有)；

11.1.3落实政府采购政策需满足的资格要求（如果有)；

11.1.4本项目的特定资格要求（如果有)。

**11.2 商务技术文件：**

11.2.1投标函；

11.2.2授权委托书或法定代表人（单位负责人、自然人本人）身份证明；

11.2.3分包意向协议（如果有)；

11.2.4符合性审查资料；

11.2.5评标标准相应的商务技术资料；

11.2.6投标标的清单；

11.2.7商务技术偏离表；

11.2.8政府采购供应商廉洁自律承诺书；

11.2.9投标人股权信息表；

▲11.2.10缴纳代理服务费承诺书。

**11.3报价文件：**

11.3.1开标一览表（报价表）；

**11.3.2中小企业声明函。**

**投标文件含有采购人不能接受的附加条件的，投标无效；**

**投标人提供虚假材料投标的，投标无效。**

### 12.投标文件的编制

12.1 投标文件分为资格文件、商务技术文件、报价文件三部分。各投标人在编制投标文件时请按照招标文件第六部分规定的格式进行，混乱的编排导致投标文件被误读或评标委员会查找不到有效文件是投标人的风险。

12.2 投标人进行电子投标应安装客户端软件—“政采云电子交易客户端”，并按照招标文件和电子交易平台的要求编制并加密投标文件。投标人未按规定加密的投标文件，电子交易平台将拒收并提示。

12.3 使用“政采云电子交易客户端”需要提前申领CA数字证书，申领流程请自行前往“浙江政府采购网-下载专区-电子交易客户端-CA驱动和申领流程”进行查阅。

### 13.投标文件的签署、盖章

13.1 投标文件按照招标文件第六部分格式要求进行签署、盖章。**▲投标人的投标文件未按照招标文件要求签署、盖章的，其投标无效**。

13.2 为确保网上操作合法、有效和安全，投标人应当在投标截止时间前完成在“政府采购云平台”的身份认证，确保在电子投标过程中能够对相关数据电文进行加密和使用电子签名。

13.3 招标文件对投标文件签署、盖章的要求适用于电子签名。

### 14.投标文件的提交、补充、修改、撤回

14.1 供应商应当在投标截止时间前完成投标文件的传输递交，并可以补充、修改或者撤回投标文件。补充或者修改投标文件的，应当先行撤回原文件，补充、修改后重新传输递交。投标截止时间前未完成传输的，视为撤回投标文件。投标截止时间后递交的投标文件，电子交易平台将拒收。

14.2 电子交易平台收到投标文件，将妥善保存并即时向供应商发出确认回执通知。在投标截止时间前，除供应商补充、修改或者撤回投标文件外，任何单位和个人不得解密或提取投标文件。

14.3 采购人、采购代理机构可以视情况延长投标文件提交的截止时间。在上述情况下，采购代理机构与投标人以前在投标截止期方面的全部权利、责任和义务，将适用于延长至新的投标截止期。

### 15.备份投标文件

15.1 投标人在电子交易平台传输递交投标文件后，还可以在投标截止时间前直接提交或者以邮政快递方式递交备份投标文件1份，**但采购人、采购代理机构不强制或变相强制投标人提交备份投标文件。**

15.2 备份投标文件须在“政采云投标客户端”制作生成，并储存在DVD光盘等存储介质中。备份投标文件应当密封包装并在包装上加盖公章并注明投标项目名称，投标人名称(联合体投标的，包装物封面需注明联合体投标，并注明联合体成员各方的名称和联合协议中约定的牵头人的名称)。**不符合上述制作、存储、密封规定的备份投标文件将被视为无效或者被拒绝接收。**

15.3 直接提交备份投标文件的，投标人应于投标截止时间前在招标公告中载明的开标地点将备份投标文件提交给采购代理机构，采购代理机构将拒绝接受逾期送达的备份投标文件。

15.4 以邮政快递方式递交备份投标文件的，投标人应先将备份投标文件按要求密封和标记，再进行邮政快递包装后邮寄。备份投标文件须在投标截止时间之前送达招标文件第二部分投标人须知前附表规定的备份投标文件送达地点；送达时间以签收人签收时间为准。采购代理机构将拒绝接受逾期送达的备份投标文件。邮寄过程中，电子备份投标文件发生泄露、遗失、损坏或延期送达等情况的，由投标人自行负责。

**15.5 投标人仅提交备份投标文件，未在电子交易平台传输递交投标文件的，投标无效。**

### 16.投标文件的无效处理

有招标文件第四部分4.2规定的情形之一的，投标无效：

### 17.投标有效期

17.1 投标有效期为从提交投标文件的截止之日起90天。▲**投标人的投标文件中承诺的投标有效期少于招标文件中载明的投标有效期的，投标无效。**

17.2 投标文件合格投递后，自投标截止日期起，在投标有效期内有效。

17.3 在原定投标有效期满之前，如果出现特殊情况，采购代理机构可以以书面形式通知投标人延长投标有效期。投标人同意延长的，不得要求或被允许修改其投标文件，投标人拒绝延长的，其投标无效。

## 四、开标、资格审查与信用信息查询

### 18.开标

18.1 采购代理机构按照招标文件规定的时间通过电子交易平台组织开标，所有投标人均应当准时在线参加。投标人不足3家的，不得开标。

18.2 开标时，电子交易平台按开标时间自动提取所有投标文件。采购代理机构依托电子交易平台发起开始解密指令，投标人按照平台提示和招标文件的规定在半小时内完成在线解密。

18.3 **投标文件未按时解密，投标人提供了备份投标文件的，以备份投标文件作为依据，否则视为投标文件撤回。投标文件已按时解密的，备份投标文件自动失效。**

### 19.资格审查

19.1 采购人或采购代理机构依据法律法规和招标文件的规定，对投标人的资格进行审查。

19.2 投标人未按照招标文件要求提供与资格条件相应的有效资格证明材料的，视为投标人不具备招标文件中规定的资格要求，其投标无效。

19.3 对未通过资格审查的投标人，采购人或采购代理机构告知其未通过的原因。

19.4 合格投标人不足3家的，不再评标。

### 20.信用信息查询

20.1 信用信息查询渠道及截止时间：采购代理机构将在资格审查时通过“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)渠道查询投标人接受资格审查时的信用记录。

20.2 信用信息查询记录和证据留存的具体方式：现场查询的投标人的信用记录、查询结果经确认后将与采购文件一起存档。

20.3 信用信息的使用规则：经查询列入失信被执行人名单、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将被拒绝参与政府采购活动。

20.4 联合体信用信息查询：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活动的，应当对所有联合体成员进行信用记录查询，联合体成员存在不良信用记录的，视同联合体存在不良信用记录。

## 五、评标

### 21.评标委员会将根据招标文件和有关规定，履行评标工作职责，并按照评标方法及评分标准，全面衡量各投标人对招标文件的响应情况。对实质上响应招标文件的投标人，按照评审因素的量化指标排出推荐中标的投标人的先后顺序，并按顺序提出授标建议。详见招标文件第四部分评标办法。

## 六、定标

### 22.确定中标供应商

政府采购项目实行全流程电子化，评审报告送交、采购结果确定和结果公告均在线完成。为进一步提升采购结果确定效率，采购代理机构应当依法及时将评审报告在线送交采购人。采购单位应当自收到评审报告之日起2个工作日内在线确定中标或者中标人。中标、成交通知书和中标、成交结果公告应当在规定时间内同时发出。

### 23.中标通知与中标结果公告

23.1 自中标人确定之日起2个工作日内，采购代理机构通过电子交易平台向中标人发出中标通知书，同时编制发布采购结果公告。采购代理机构也可以以纸质形式进行中标通知。

23.2 中标结果公告内容包括采购人及其委托的采购代理机构的名称、地址、联系方式，项目名称和项目编号，中标人名称、地址和中标金额，主要中标标的的名称、规格型号、数量、单价、服务要求，开标记录、资格审查情况、评审专家抽取规则、符合性审查情况、未中标情况说明、中标公告期限以及评审专家名单、评分汇总及明细。

23.3 公告期限为1个工作日。

## 七、合同授予

### 24.合同主要条款详见第五部分拟签订的合同文本。

### 25.合同的签订

25.1 采购人与中标人应当通过电子交易平台在中标通知书发出之日起三十日内，按照招标文件确定的事项签订政府采购合同，并在签订之日起2个工作日内将政府采购合同在浙江政府采购网上公告。

25.2 中标人按规定的日期、时间、地点，由法定代表人或其授权代表与采购人代表签订合同。如中标人为联合体的，由联合体成员各方法定代表人或其授权代表与采购人代表签订合同。

25.3 如签订合同并生效后，供应商无故拒绝或延期，除按照合同条款处理外，列入不良行为记录一次，并给予通报。

25.4 中标供应商拒绝与采购人签订合同的，采购人可以按照评审报告推荐的中标或者成交候选人名单排序，确定下一候选人为中标供应商，也可以重新开展政府采购活动。

25.5 采购合同由采购人与中标供应商根据招标文件、投标文件等内容通过政府采购电子交易平台在线签订，自动备案。

### 26.履约保证金

拟签订的合同文本要求中标供应商提交履约保证金的，供应商应当以支票、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。履约保证金的数额不得超过政府采购合同金额的1%，鼓励根据项目特点、供应商诚信等因素免收履约保证金或降低缴纳比例。鼓励和支持供应商以银行、保险公司出具的保函形式提供履约保证金。采购人不得拒收履约保函，项目验收结束后应及时退还，延迟退还的，应当按照合同约定和法律规定承担相应的赔偿责任。

供应商可登录政采云平台-【金融服务】—【我的项目】—【已备案合同】以保函形式提供：1、供应商在合同列表选择需要投保的合同，点击[保函推荐]。2、在弹框里查看推荐的保函产品，供应商自行选择保函产品，点击[立即申请]。3、在弹框里填写保函申请信息。具体步骤：选择产品—填写供应商信息—选择中标项目—确认信息—等待保险/保函受理—确认保单—支付保费—成功出单。政采云金融专线400-903-9583。

### 27.预付款

采购单位应当在政府采购合同中约定预付款，对中小企业合同预付款比例原则上不低于合同金额的40％，不高于合同金额的70%；项目分年安排预算的，每年预付款比例不低于项目年度计划支付资金额的40％，不高于合同金额的70%；采购项目实施以人工投入为主的，可适当降低预付款比例，但不得低于20%。对供应商为大型企业的项目或者以人工投入为主且实行按月定期结算支付款项的项目，预付款可低于上述比例或者不约定预付款。在签订合同时，供应商明确表示无需预付款或者主动要求降低预付款比例的，采购单位可不适用前述规定。采购单位根据项目特点、供应商诚信等因素，可以要求供应商提交银行、保险公司等金融机构出具的预付款保函或其他担保措施。政府采购预付款应在合同生效以及具备实施条件后5个工作日内支付。政府采购工程以及与工程建设有关的货物、服务，采用招标方式采购的，预付款从其相关规定。供应商可登录政采云前台大厅选择金融服务 - 【保函保险服务】出具预付款保函，具体步骤：选择产品—填写供应商信息—选择中标项目—确认信息—等待保险/保函受理—确认保单—支付保费—成功出单。政采云金融专线400-903-9583。

## 八、电子交易活动的中止

### 28.电子交易活动的中止。

采购过程中出现以下情形，导致电子交易平台无法正常运行，或者无法保证电子交易的公平、公正和安全时，采购代理机构可中止电子交易活动：

28.1 电子交易平台发生故障而无法登录访问的；

28.2 电子交易平台应用或数据库出现错误，不能进行正常操作的；

28.3 电子交易平台发现严重安全漏洞，有潜在泄密危险的；

28.4 病毒发作导致不能进行正常操作的；

28.5 其他无法保证电子交易的公平、公正和安全的情况。

### 29.出现以上情形，不影响采购公平、公正性的，采购组织机构可以待上述情形消除后继续组织电子交易活动，也可以决定某些环节以纸质形式进行；影响或可能影响采购公平、公正性的，应当重新采购。

## 九、验收

### 30.验收

30.1 采购人组织对供应商履约的验收。大型或者复杂的政府采购项目，应当邀请国家认可的质量检测机构参加验收工作。验收方成员应当在验收书上签字，并承担相应的法律责任。如果发现与合同中要求不符，供应商须承担由此发生的一切损失和费用，并接受相应的处理。

30.2 采购人可以邀请参加本项目的其他投标人或者第三方机构参与验收。参与验收的投标人或者第三方机构的意见作为验收书的参考资料一并存档。

30.3 严格按照采购合同开展履约验收。采购人成立验收小组，按照采购合同的约定对供应商履约情况进行验收。验收时，按照采购合同的约定对每一项技术、服务、安全标准的履约情况进行确认。验收结束后，应当出具验收书，列明各项标准的验收情况及项目总体评价，由验收双方共同签署。验收结果与采购合同约定的资金支付及履约保证金返还条件挂钩。履约验收的各项资料应当存档备查。

30.4 验收合格的项目，采购人将根据采购合同的约定及时向供应商支付采购资金、退还履约保证金。验收不合格的项目，采购人将依法及时处理。采购合同的履行、违约责任和解决争议的方式等适用《中华人民共和国民法典》。供应商在履约过程中有政府采购法律法规规定的违法违规情形的，采购人应当及时报告本级财政部门。

# 第三部分 采购需求

## 一、技术性能要求

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **规格** | **材质要求** | **数量** | **单位** | **参考图片** |
| 1 | 视听椅（带书写板） | 扶手中心距离：560mm  椅座高度：440±10mm | 1.面料：应选用经过高级麻绒布料，并具有较高的耐磨性；面料切割边缘整齐匀称，缝合牢固均匀，无线头外露，针脚密实，缝纫质量好；扪制后表面工整且左右对称，压缩变形后无皱摺和脱离现象。  2.座、背海绵：选用冷固发泡一体成型的高密度环保聚氨酯海绵，成型的海绵应具有高回弹、高密度、超软等特性，同时具有良好的吸音功能，海绵具有良好的抗菌性能。座背海绵造型根据人体工程学原理设计，确保座椅舒适度。其中背绵密度为45-50KG/m3，；座棉密度为50-55KG/m3。  3.座、背外板：背外板采用≥15mm实木多层板；座外板应采用≥12mm厚实木多层板，经高温高压模具压制成型，座外板上有吸音小孔，以加强座椅的吸音功能，便于在音响效果较高要求的场合使用。甲醛释放量符合E1级标准，表面经环保油漆饰面处理，表面耐磨符合要求，背外板与背包采用卡扣式连接，与扶手采用角码螺丝锁紧连接，角码由优质钢材折弯成型，连接牢固，便于拆装及定位。  4.座包内框：座包内部设有钢框架加承重弹簧结构，框架采用厚度≥1.2mm优质冷轧钢经模具冲压、焊接、打磨、除油除锈后静电喷涂而成，防锈耐腐蚀，坚固耐用。承重弹簧应采用不少于5根蛇形拉簧组成，弹簧应横向均匀排布在钢框上，座包海绵底部应设计有耐磨层。  5.座包回复：座垫回复系统采用扭簧阻尼自动回复机构，回复旋转轴采用壁厚≥2mm的横管，搭配优质扭簧及调节机构，回复简单，便于后期维护保养，设置三级调节阀机构，回复速度快、中、慢三级可调，可根据需求调节回复速度，增强座椅体验感。  6.扶手盖：采用优质实木有线分割而成，贴合人体工程学原理设计，造型流畅，保证体感舒适，表面涂环保聚氨酯油漆。  7.写字板：配隐藏式写字板，写字板板面采用三胺板或防火板，周边采用经注塑封边工艺处理，设有塑料拉扣及笔槽结构，具有较强的耐磨、耐划及耐撞击性能。支撑件采用优质高强度钢管及钢板经模具冲压、焊接而成，支架结构牢固，承重能力强，结构巧妙，造型美观。  8.站脚及扶手框架：站脚设计为落地式钢结构，双站脚落地，结构稳固；站脚及扶手框架采用优质高强度钢板经折弯、焊接等工序加工而成，表面经防氧化喷涂处理。底脚应采用地爆螺丝与地面固定；扶手框两侧应采用≥3mm优质中纤板扪布饰面处理，美观大方。  9.金属件：所有金属件表面做耐腐蚀、抗盐雾、防锈处理，金属喷漆（塑）涂层应无鼓泡产生，无锈迹、剥落、起皱、变色和失光等现象。 | 45 | 张 |  |
| 2 | 自习位 | 1600\*700\*750mm  （组合中的单人位尺寸） | 1.基材：参照大亚、福人、露水河或同档次及以上品牌ENF级刨花板，甲醛释放量≤0.025mg/m³。  2.饰面：双贴参照夏王、欧亚、夏特或同档次及以上品牌三聚氰胺浸渍面纸饰面材料，桌板厚度≥20mm。  3.封边：PUR封边，所有板件四封边。  4.脚架：参照“宝钢”、“首钢”、“鞍钢”或同档次及以上品牌钢材，壁厚≥1.5mm；经脱脂、水洗、酸洗、水洗中和、表调、磷化、干燥等工艺处理，表面参照阿克苏诺贝尔、Tiger、杜邦或同档次及以上品牌环保环氧树脂粉体静电喷涂。  5.胶粘剂：参照胶王、汉高、Buehnen或同档次及以上品牌环保水性胶粘剂。  6.走线：桌面翻线盖，每个翻线盖内至少预留2个标准五孔插座和2个USB孔插座；桌下金属横向过线槽，中间脚隐藏式上线。  7.屏风：面对面桌上中央屏风，MFC内芯外包参照Gabriel、 Kvadart、Camira或同档次及以上及以上品牌环保布饰面，耐干摩擦色牢度达到5级，耐磨性≥50000 转 。 | 4 | 张 |  |
| 3 | 钢制活动柜 | 390\*500\*600mm | 1.基材：参照“宝钢”、“首钢”、“鞍钢”或同档次及以上品牌一级冷轧钢板，钢板厚度≥0.8mm。  2.表面处理：（1）采用环保工艺，静电亚光喷塑；（2）表面处理工艺，采用乳化剂和碱性助洗脱脂、磷酸除锈锌系薄膜型磷化、钝化、最后粉末喷涂；架体内壁的处理方法和外表面的处理方法相同；（3）表面处理工艺过程，热水脱脂--水洗--除锈--二合一处理--水洗--磷化--热水洗--钝化--清洗--喷粉--固化；（4）表面理化性能，金属喷塑涂层，硬度为不低于H，冲击强度于冲击高度40cm，无剥落、裂纹、皱纹;附着力不低于2级；（5）粉末要求不含三酸异氰肝油脂（TGIC）的环氧树脂和聚脂树脂之混合型热固性粉末，品牌参考阿克苏诺贝尔、Tiger、杜邦或同档次及以上品牌。  3.焊接：焊接部件连接牢固，焊点光滑平整。  4.五金件：（1）三节式全展钢珠滑轨，高承载、寿命长，每个抽屉可以独立承受≥35KG的重量；（2）参照LEHMANN、Harvsun、DTC或同档次及以上品牌锁具。  5.功能：（1）互锁装置，确保第二抽与第三抽不能同时打开，可防止倾倒；（2）柜体底部带封板，保证柜体完整性，提高强度，防止虫鼠进入；（3）第一抽标配笔盘，第三抽标配大抽活动杆两支。  6.脚轮：尼龙脚轮，可锁定，耐久性测试10万次无损坏；配备第五轮，有效防止大抽屉因超载产生的倾倒。 | 4 | 张 |  |
| 4 | 功能座椅 | 730\*700\*1020-1120mm | 1.椅背：背部框架尼龙加玻纤，内侧网布饰面。  2.座垫：内置一体成型PU泡棉，外包参照Gabriel、Kvadart、Camira或同档次及以上品牌系列面料， 耐摩擦色牢度(千/湿)≥4 级，耐磨性≥50000 转；一档锁定机构。 3.脚架：黑色聚酰胺添加玻璃纤维涂装椅脚，二段式高强度塑胶耐磨椅轮，耐久性测试10万次无损坏。 4.升降机构：采用优质安全气棒，一档锁定机构。 5.扶手：聚酰胺材质，PU扶手面，2D可调节。 6.环保：坐垫不含胶水。 | 8 | 张 |  |
| 5 | 休闲阅览沙发椅 | 700\*740\*1000mm | 1.面料：参照Gabriel、 Kvadart、Camira或同档次及以上品牌环保布饰面，耐干摩擦色牢度达到5级，耐磨性≥50000 转。 2.海绵：高压泡沫棉，高回弹性，耐用度高，座垫密度大于35kg/m3，回弹率≥40%。 3.内胆：定型胶合板 。 4.脚架：静电喷塑钢管。 5.摇挡：红橡木，表面清漆处理工艺。 | 8 | 张 |  |
| 6 | 休闲茶几 | 直径500\*450mm | 1.桌板：桌板厚度≥25mm,选用E1级桦木胶合板基材；顶面实木免漆贴面，底面白色防火板，原木色倒斜角边；。  2.桌脚：红橡木实木材质，表面开放环保水性漆处理，承重≥80KG。 | 11 | 张 |  |
| 7 | 模块组合 休闲沙发1 | 曲线长5445mm，沙发深度715mm，沙发高度735mm | 1.面料：参照Gabriel、 Kvadart、Camira或同档次及以上品牌环保布饰面，耐干摩擦色牢度达到5级，耐磨性≥50000 转。 2.海绵：高压泡沫棉，高回弹性，耐用度高，座垫密度大于35kg/m3，回弹率≥40%。 3.沙发内框架：采用优质多层板与实木结合框架，木材含水率≤12%。 4.封板和连接件内框架：≥25mm厚度环保中密度板+2边各≥12mm的胶合板。 | 1 | 组 |  |
| 8 | 模块组合 休闲沙发2 | 曲线长4575mm，沙发深度715mm，沙发高度735mm | 1.面料：参照Gabriel、 Kvadart、Camira或同档次及以上品牌环保布饰面，耐干摩擦色牢度达到5级，耐磨性≥50000 转。 2.海绵：高压泡沫棉，高回弹性，耐用度高，座垫密度大于35kg/m3，回弹率≥40%。 3.沙发内框架：采用优质多层板与实木结合框架，木材含水率≤12%。 4.封板和连接件内框架：≥25mm厚度环保中密度板+2边各≥12mm的胶合板。 5.沙发中间设2处扶手箱，均带圆角三角形台面。 | 2 | 组 |  |
| 9 | 新书展台 | 2600\*1200\*1050mm | 1.基材：参照大亚、福人、丰林或同档次及以上品牌ENF级中密度纤维板，甲醛释放量≤0.025mg/m³。 2.饰面：选用科技木皮，厚度≥0.6mm，经过防虫防腐处理,耐磨性好,纹理清晰自然,色泽一致；白木或与贴面相同的实木木材封边，颜色均匀平整。 3.油漆工艺：采用环保水性漆，开放漆工艺，底漆采用PE不饱和树脂漆，五底三面工艺；游离甲醛含量≤100mg/kg，挥发性有机化合物含量≤300mg/kg，油漆面漆、底漆部分VOC≤60g/L，甲苯、二甲苯、乙苯含量总和≤1%，苯含量≤0.01%，硬度达到3H级，漆膜附着力不低于2级，漆膜抗冲击不低于2级，耐干热、耐湿热不低于2级，耐香烟灼烧试验后不得有黑斑、裂纹、鼓泡。 4.结构工艺：采用注胶工艺，无任何外露金属连接件，保证柜体内部及外观美。 | 3 | 组 |  |
| 10 | 定制书柜 | 1000\*700\*1200mm | 1.材质及工艺：所有钢板均参照“宝钢”、“首钢”、“鞍钢”或同档次及以上品牌钢材优质冷轧钢板；搁板厚≥1.2mm，三道折弯工艺，折弯高度为≥25mm，挡书板厚≥1.0mm，高度≥100mm，挂板厚≥1.2mm，双挂钩式高度≥140mm，底架厚≥1.5mm，高度≥120mm，顶板厚≥1.2mm，高度≥35mm，斜面板厚≥1.2mm，宽度≥300mm，斜面板放置为：45度，双面为90度。 2.静电喷漆、工艺结构要求：钢质部分磨具化生产，去油、降锈、磷化处理、经亚光静电喷粉、高温塑化，具有良好的抗腐蚀性能，色泽明快、附着力强；凡需焊接的部件要焊接牢固，因焊接面暗生的形变必须矫正，不允许出现漏焊、焊穿、气孔、咬边等现象，焊痕表面波纹应均匀；外表的接头处要求光滑，冲压件表面不允许有裂痕；表面涂饰应平整光滑，色泽均匀一致，不允许有流挂、起粒、皱皮、露底、剥落、伤痕等缺陷。安装后立面载荷倾斜度≤3mm；载荷每层大于100kg，每架大于200kg。与侧板的衔接必须成弧形。表面光亮平整、无颗粒、无毒害、易清洁。要求：造材优良，涂材坚固，稳定性好，翻板灵活性好，无声音。 | 3 | 组 |  |
| 11 | 休闲高桌1 | 2000\*800\*1000mm | 1.基材：参照大亚、福人、露水河或同档次及以上品牌ENF级刨花板，甲醛释放量≤0.025mg/m³。 2.饰面：参照富美家(Formica)、威盛亚（Wilsonart）、木恪或同档次及以上品牌防火板饰面材料，抗划伤、耐磨、耐酸碱、耐烟灼、防火、不易褪色、易清洁，桌板厚度≥25mm。 3.封边：ABS封边，厚度≥2mm，所有板件四封边。 4.脚架：参照“宝钢”、“首钢”、“鞍钢”或同档次及以上品牌钢材，壁厚≥1.5mm；经脱脂、水洗、酸洗、水洗中和、表调、磷化、干燥等工艺处理，表面参照阿克苏诺贝尔、Tiger、杜邦或同档次及以上品牌环保环氧树脂粉体静电喷涂；支撑脚中空，用于走线。 5.胶粘剂：参照胶王、汉高、Buehnen或同档次及以上品牌环保水性胶粘剂。 6.脚垫：优质PPR工程塑加尼龙防滑脚垫。 7.电源：桌面一端设置电源集成模块，方便随时取电。 | 2 | 张 |  |
| 12 | 多功能条形长凳 | 1600\*430\*720mm | 1.面料：参照Gabriel、 Kvadart、Camira或同档次及以上品牌环保布饰面，耐干摩擦色牢度达到5级，耐磨性≥50000 转。 2.海绵：高压泡沫棉，高回弹性，耐用度高，座垫密度大于35kg/m3，回弹率≥40%。 3.基座：参照“宝钢”、“首钢”、“鞍钢”或同档次及以上品牌钢材，壁厚≥1.5mm，表面采用参照阿克苏诺贝尔、Tiger、杜邦或同档次及以上品牌环保环氧树脂粉体静电喷涂；带横向搁脚杆，通过圆管连接件嵌入桌脚锁定。 4.脚垫：优质PPR工程塑加尼龙防滑脚垫。 | 2 | 张 |  |
| 13 | 高吧椅 | 490\*460\*890mm | 1.椅板：座板和背板均采用PP塑料。 2.面料：参照Gabriel、 Kvadart、Camira或同档次及以上品牌环保布饰面，耐干摩擦色牢度达到5级，耐磨性≥50000 转。 3.脚架：参照“宝钢”、“首钢”、“鞍钢”或同档次及以上品牌钢材；经脱脂、水洗、酸洗、水洗中和、表调、磷化、干燥等工艺处理，表面采用参照阿克苏诺贝尔、Tiger、杜邦或同档次及以上品牌环保环氧树脂粉体静电喷涂。 | 20 | 张 |  |
| 14 | 六层双面书架 | 900\*520\*2180mm | 1.钢板：所有钢板均参照“宝钢”、“首钢”、“鞍钢”或同档次及以上品牌钢材优质冷轧钢板。 2.底盘：（1）钢板厚度≥2.0mm；（2）分段组合焊接式，压制成槽型，高度120mm，并双弯边加强；（3）每个底盘两端封头横梁与纵梁接，在直角处上、下两平面均焊接三角形加强板；（4）底盘经磷化喷塑处理，颜色与架体一致。 3.立柱：（1）立柱钢板厚度≥1.5mm；（2）立柱采用一体成型工艺，设计为半敞开式，利于立柱表面喷涂全部到位，正面压制梯形凹槽，梯形凹槽底部尺寸≥20mm，上面尺寸≥25mm，深度≥2.0mm；侧面设有双排立柱调节孔，孔中心距≥50mm；（3）立柱成型尺寸≥50mmx40mm。 4.搁板：（1）钢板厚度≥1.0mm；（2）每层搁板要求双块拼合，能自由拆御，高度可调整，采用六折折弯边工艺，搁板表面光滑流畅无冲压步冲印痕；（3）每块/层搁板承重：单面≥60kg，双面≥120kg，最大挠度≤2mm，24h卸载后，搁板无裂纹，无永久变形；每节书架底层搁板向外端倾斜。 5.隔档：（1）钢板厚度≥0.8mm；（2）每层两块搁板中间装一个个性化书挡条，长度以书架间距为准。 6.挂板：钢板厚度≥1.2mm，挂板成型高≥125mm，两端四挂钩结构设计，挂板中间档棒孔为方孔内梯形结构，档棒插入方孔后可挂扣在梯形上，可防止档棒两端滑落；中间腰形拉伸翻边模成形两个台阶加强孔，孔上下位置设有四根圆筋，挂板上下端直角折弯，并冲有四个凸槽，使搁板嵌置于弯边凸肩上，承重性好，外观新颖，可防止搁板前后窜动，通用性互换性好，搁板与立柱侧面间隙更小、更美观；挂板与立柱之间连接方式采用四挂钩扣接，组装后，挂板表面不超出立柱侧表面；四挂钩挂板强度高，承重性能更优越，挂板与立柱对接处更牢固。 7.顶板：（1）钢板厚度≥1.0mm;（2）顶板折弯成长方体，校正立柱成立方体框架，通过螺丝将立柱和顶板连接起来，使框架定型。 8.按国家标准，在全负载的情况下，承受X、Y轴向的水平拉力，拉力≥120N，架体不翻倒，架体倾斜量均不得大于架体总高的1%，各部件应无塑性变形或其他异常现象； 9.零部件及组合件：（1）组合件表面光滑、平整，无尖角、凸起；（2）色泽一致，漆面均匀，无划痕；（3）书架整体不允许有锣栓露在表面；4）产品各零部件及组合件之间必须互换性好，且安装方便。 10.表面处理：（1）采用环保工艺，静电亚光喷塑；（2）表面处理工艺，采用乳化剂和碱性助洗脱脂、磷酸除锈锌系薄膜型磷化、钝化、最后粉末喷涂；架体内壁的处理方法和外表面的处理方法相同；（3）表面处理工艺过程，热水脱脂--水洗--除锈--二合一处理--水洗--磷化--热水洗--钝化--清洗--喷粉--固化；（4）表面理化性能，金属喷塑涂层：硬度为不低于H，冲击强度于冲击高度40cm，无剥落、裂纹、皱纹;附着力不低于2级；（5）粉末要求，不含三酸异氰肝油脂（TGIC）的环氧树脂和聚脂树脂之混合型热固性粉末。 11.焊接：焊接部件连接牢固，焊点光滑平整。 12.灯架：每节书架灯顶板前后面配LED节能感应灯，色温控制在2800K-4000K，灯具安装于书架灯壳外边沿顶部底面。控制系统应具备人体自动感应功能，即“人来灯亮，人走灯灭”功能。 13.外饰护板/顶板：7节或者8节一列，每列带外护板；采用木纹防火板贴面，基材参照大亚、福人、露水河或同档次及以上品牌ENF级刨花板，甲醛释放量≤0.025mg/m³，厚度为≥18MM。 | 210 | 列 |  |
| 15 | 静音书车 | 800\*460\*1150mm | 1.基材：参照“宝钢”、“首钢”、“鞍钢”或同档次及以上品牌一级冷轧钢板，裸板壁厚≥0.8mm。 2.工艺：表面经酸洗、磷化、防腐、防锈处理，表面采用参照阿克苏诺贝尔、Tiger、杜邦或同档次及以上品牌环保环氧树脂粉体静电喷涂处理，色泽均匀。用环保的无磷有机皮膜转换层，确保涂层外观均匀度、结晶致密性、附着力、机械强度、耐磨性和防锈性能。生产工艺焊接采用电阻焊，平整度高，四周接口处采用铜焊，便于长久使用和搬迁。 3.脚轮：可锁定尼龙万向轮。 4.结构：双面三层。 | 10 | 个 |  |
| 16 | 创意阅览沙发1 | 1473\*622\*457mm | 1.饰面：采用100%乙烯基面料，不含邻苯二甲酸酯，衬底采用聚酯纤维材料，高度耐用，不低于100000 Wyzenbeek双重摩擦(CD)等级。易清洁，可使用10:1的水和漂白剂混合物清洗。 2.海绵：柔性聚氨酯泡沫制成，不含添加阻燃化学品。 3.内框架：由≥18mm厚度的桦木胶合板组成，甲醛释放量≤0.050mg/m³，每一块胶合板都与相邻的胶合板互锁，形成坚固的承重连接。 4.功能：表面可防水；同时支持3人就坐，沙发最大承重≥300kg。 | 5 | 张 |  |
| 17 | 创意屏风 | 483\*1499\*660mm | 1.饰面：采用100%乙烯基面料，不含邻苯二甲酸酯，衬底采用聚酯纤维材料，高度耐用，不低于100000 Wyzenbeek双重摩擦(CD)等级。易清洁，可使用10:1的水和漂白剂混合物清洗。 2.海绵：柔性聚氨酯泡沫制成，不含添加阻燃化学品。 3.内框架：由≥18mm厚度的桦木胶合板组成，甲醛释放量≤0.050mg/m³，每一块胶合板都与相邻的胶合板互锁，形成坚固的承重连接。 4.脚架：采用≥6mm厚度的钢板作为支撑。 5.功能：表面可防水，可与同系列沙发组合作为靠背使用。 | 1 | 张 |  |
| 18 | 异形升降阅览桌 | 813\*800\*660–1016mm | 1.基材：参照大亚、福人、露水河或同档次及以上品牌ENF级刨花板，甲醛释放量≤0.025mg/m³。 2.饰面：参照富美家(Formica)、威盛亚（Wilsonart）、木恪或或同档次及以上品牌防火板贴面，抗划伤、耐磨、耐酸碱、耐烟灼、防火、不易褪色、易清洁；桌板形状为圆角三角形，厚度≥25mm。 3.封条：ABS封边，厚度≥2mm，板材四周完全封闭。 4.功能：（1）每根桌脚上设调节孔位，桌子高度可调节，调节范围≥660–1016mm；（2）桌下设金属储物搁板和金属挂钩。 5.脚架：参照“宝钢”、“首钢”、“鞍钢”或同档次及以上品牌钢材，钢管壁厚≥1.5mm，经脱脂、水洗、酸洗、水洗中和、表调、磷化、干燥等工艺处理，表面参照阿克苏诺贝尔、Tiger、杜邦或同档次及以上品牌环保环氧树脂粉体静电喷涂。 6.胶粘剂：参照胶王、汉高、Buehnen或同档次及以上品牌胶粘剂。 7.脚轮：可锁定活动脚轮，耐久性测试10万次无损坏。 | 4 | 张 |  |
| 19 | 休闲高桌2 | 2200\*1000\*1000mm | 1.基材：参照大亚、福人、露水河或同档次及以上品牌ENF级刨花板，甲醛释放量≤0.025mg/m³。 2.饰面：参照飞德莱（Pfleiderer）、富美家(Formica)、威盛亚（Wilsonart）或同档次及以上品牌防火板饰面材料，抗划伤、耐磨、耐酸碱、耐烟灼、防火、不易褪色、易清洁，桌板厚度≥25mm。 3.封边：ABS封边，厚度≥2mm，所有板件四封边。 4.脚架：参照“宝钢”、“首钢”、“鞍钢”或同档次及以上品牌钢材，壁厚≥1.5mm；经脱脂、水洗、酸洗、水洗中和、表调、磷化、干燥等工艺处理，表面参照阿克苏诺贝尔、Tiger、杜邦或同档次及以上品牌环保环氧树脂粉体静电喷涂；支撑脚中空，用于走线。 5.胶粘剂：参照胶王、汉高、Buehnen或同档次及以上品牌环保水性胶粘剂。 6.脚垫：优质PPR工程塑加尼龙防滑脚垫。 7.电源：桌面一端设置电源集成模块，方便随时取电。 | 2 | 张 |  |
| 20 | 半私密个人学习位 | 主体尺寸：1090\*915\*1220mm； 圆型脚蹬尺寸：直径460\*240mm | 整体配置：围合式屏风，内嵌式座椅，带侧边储物兜和边桌，带可调节个人工作台，带1个圆形脚蹬，带一盏单臂台灯。 半隐私个人工作站配置： 1.内嵌式座椅：高回弹软质聚氨酯泡沫塑料，座垫密度≥35kg/m3，回弹率≥40%；参照Gabriel、 Kvadart、Camira或同档次及以上品牌环保布饰面，经过防火、防污、抗菌、抗静电、耐色牢度、抗强度等加工处理，耐干摩擦色牢度达到5级，耐磨性≥50000 转 。背部可倾仰，内置自我感应式腰靠，椅背后仰时座垫自动往前滑动，带头枕。 2.活动工作台：由金属活动支臂连接到屏风固定，尺寸≥422mm\*460mm，离地面高度≥682mm；工作台台面可旋转调节，在水平方向上台面最大可旋转角度≥125度，方便使用者进出，在垂直方向上，台面最大可旋转角度≥40度；工作台台面前端设卡槽，可以用来固定手机、平板等手持设备，台面末端设一条防滑凸起，防止笔记本等物品滑落。 3.边桌：参照大亚、福人、露水河或同档次及以上品牌优质刨花板，甲醛释放量≤0.025mg/m³；ABS封边条。 4.储物兜：金属钢制储物兜，采用参照阿克苏诺贝尔、Tiger、杜邦或同档次及以上品牌环保环氧树脂粉体静电喷涂。 5.屏风：金属铝制框架，上半部份采用两片亚克力弯成弧面，亚克力屏用金属材质收边并连接下半部门布饰面款框架。下半部分采用全布屏风。 6.金属支撑脚，壁厚不低于1.5mm，采用参照阿克苏诺贝尔、Tiger、杜邦或同档次及以上品牌环保环氧树脂粉体静电喷涂。 | 2 | 组 |  |
| 21 | 圆形树台桌 | 直径1400\*740mm | 1.桌板基材：参照大亚、福人、露水河或同档次及以上品牌ENF级刨花板，甲醛释放量≤0.025mg/m³。 2.桌板饰面：参照富美家(Formica)、威盛亚（Wilsonart）、木恪或或同档次及以上品牌防火板贴面，抗划伤、耐磨、耐酸碱、耐烟灼、防火、不易褪色、易清洁；厚度≥25mm。 3.桌板封条：ABS封边，厚度≥2mm，板材四周完全封闭。 4.脚架基材：参照大亚、福人、丰林或同档次及以上品牌ENF级中密度纤维板，甲醛释放量≤0.025mg/m³。 5.脚架饰面：表面实色油漆。 6.胶粘剂：参照胶王、汉高、Buehnen或同档次及以上品牌环保水性胶粘剂。 7.功能：环形，中空处可供使用方放置装饰树木。 | 2 | 张 |  |
| 22 | 休闲圆墩1 | 直径490\*450mm | 1.面料：参照Gabriel、 Kvadart、Camira或同档次及以上品牌环保布饰面，耐干摩擦色牢度达到5级，耐磨性≥50000 转。 2.海绵：高压泡沫棉，高回弹性，耐用度高，座垫密度大于35kg/m3，回弹率≥40%。 3.沙发内框架：成型发泡内胆。 4.实木多层板提手。 | 8 | 张 |  |
| 23 | 懒人沙发 | 750\*760\*510mm | 1.水洗棉麻+EPP颗粒； 2.可拆洗外套。 | 4 | 张 |  |
| 24 | 休闲圆墩2 | 直径495\*457mm | 1.饰面：采用100%乙烯基面料，不含邻苯二甲酸酯，衬底采用聚酯纤维材料，高度耐用，100000 Wyzenbeek双重摩擦(CD)等级。易清洁，可使用10:1的水和漂白剂混合物清洗。 2.海绵：柔性聚氨酯泡沫制成，不含添加阻燃化学品。 3.内框架：由≥18mm厚度的桦木胶合板组成，甲醛释放量≤0.050mg/m³，每一块胶合板都与相邻的胶合板互锁，形成坚固的承重连接。 表面可防水，沙发为倒圆台形状。 | 3 | 张 |  |
| 25 | 创意阅览沙发2 | 521\*667\*648mm | 1.饰面：采用100%乙烯基面料，不含邻苯二甲酸酯，衬底采用聚酯纤维材料，高度耐用，100000 Wyzenbeek双重摩擦(CD)等级。易清洁，可使用10:1的水和漂白剂混合物清洗。 2.海绵：柔性聚氨酯泡沫制成，不含添加阻燃化学品。 3.内框架：由≥18mm厚度的桦木胶合板组成，甲醛释放量≤0.050mg/m³，每一块胶合板都与相邻的胶合板互锁，形成坚固的承重连接。 4.功能：表面可防水，沙发可前后摇摆。 | 4 | 张 |  |
| 26 | 休闲沙发椅1 | 810\*880\*1180mm | 1.饰面：有机硅胶皮，耐清洁剂，消毒液及酒精等常用溶剂，防圆珠笔、大头笔、红酒、饮料及油脂类等常见污染；零溶剂，重金属及五苯三醛等；马丁代尔耐磨超 15 万次，砂轮超 8 千次耐水解超 10 年，老化超 15 年，高温超 300℃，严寒超-50℃。 2.海绵：高压泡沫棉，高回弹性，耐用度高，座垫密度大于35kg/m3，回弹率≥40%。 3.沙发脚：参照“宝钢”、“首钢”、“鞍钢”或同档次及以上品牌壁厚壁厚≥1.5mm钢管，表面参照阿克苏诺贝尔、Tiger、杜邦或同档次及以上品牌环保环氧树脂粉体静电喷涂。 | 10 | 张 |  |
| 27 | 休闲圆桌1 | 直径700\*450mm | 1.基材：参照大亚、福人、露水河或同档次及以上品牌ENF级刨花板，甲醛释放量≤0.025mg/m³。 2.饰面：双贴参照夏王、欧亚、夏特或同档次及以上品牌三聚氰胺浸渍面纸饰面材料，桌板厚度≥20mm。 3.封边：PUR封边，所有板件四封边。 4.功能：KT化自动螺丝组装，无焊接。 5.脚架：十字形交叉脚，参照“宝钢”、“首钢”、“鞍钢”或同档次及以上品牌一级冷轧钢，表面参照阿克苏诺贝尔、Tiger、杜邦或同档次及以上品牌环保环氧树脂粉体静电喷涂。 6.胶粘剂：参照胶王、汉高、Buehnen或同档次及以上品牌水性胶粘剂。 | 5 | 张 |  |
| 28 | 定制满墙书柜 | 26200\*500\*2800mm | 1.基材：参照大亚、福人、露水河或同档次及以上品牌ENF级刨花板，甲醛释放量≤0.025mg/m³。 2.饰面：采用参照夏王、欧亚、夏特或同档次及以上品牌三聚氰胺浸渍面纸饰面材料，板件厚度≥18mm。 3.封边：PUR封边，所有板件四封边。 4.结构工艺：采用注胶工艺，无任何外露金属连接件，保证柜体内部及外观美。 5.胶粘剂：参照胶王、汉高、Buehnen或同等档次及以上品牌胶粘剂。 | 1 | 组 |  |
| 29 | 球形沙发椅 | 直径1020\*1200mm | 1.面料：环保布饰面，耐干摩擦色牢度达到5级，耐磨性≥50000 转。 2.海绵：高压泡沫棉，高回弹性，耐用度高，座垫密度大于40kg/m3，回弹率≥40%。 3.外壳：玻璃钢外壳，表面烤漆处理，带旋转功能。 | 3 | 张 |  |
| 30 | 多功能活动弧形屏风 | 1894\*682\*1997mm | 整体配置：环保PET主材，侧翼布饰面，一侧设曲面白板、椭圆形置物台、挂钩和储物格，另一侧设可钉PET面板和弧形桌板，活动脚轮。 1.材质：环保PET主材，侧翼外包参照Gabriel、 Kvadart、Camira或同档次及以上品牌环保布饰面，耐干摩擦色牢度达到5级，耐磨性≥50000 转； 2.曲面白板：面白板，表面材质为陶瓷钢书写板，白板四周倒圆角； 3.椭圆形置物台：可临时存放设备，可旋转收纳在曲面白板下方； 4.储物格：开放储物格； 5.弧形桌板：参照大亚、福人、露水河或同档次及以上品牌ENF级刨花板，甲醛释放量≤0.025mg/m³；参照富美家(Formica)、威盛亚（Wilsonart）、木恪或或同档次及以上品牌防火板贴面。 6.活动脚轮：聚丙烯加玻璃纤维塑胶尼龙脚轮，耐久性测试10万次无损坏。 | 2 | 组 |  |
| 31 | 多功能高桌1 | 1800\*750\*1000mm | 1.基材：参照大亚、福人、露水河或同档次及以上品牌ENF级刨花板，甲醛释放量≤0.025mg/m³。 2.饰面：参照富美家(Formica)、威盛亚（Wilsonart）、木恪或或同档次及以上品牌防火板贴面，抗划伤、耐磨、耐酸碱、耐烟灼、防火、不易褪色、易清洁；桌板倒圆角处理，厚度≥25mm。 3.封条：ABS封边，厚度≥2mm，板材四周完全封闭。 4.胶粘剂：参照胶王、汉高、Buehnen或同档次及以上品牌胶粘剂。 5.脚架：参照“宝钢”、“首钢”、“鞍钢”或同档次及以上品牌一级冷轧钢材，主框架三角形钢管壁厚≥1.2mm，结构补强钢管壁厚≥1.0mm；经脱脂、水洗、酸洗、水洗中和、表调、磷化、干燥等工艺处理，表面参照阿克苏诺贝尔、Tiger、杜邦或同档次及以上品牌环保环氧树脂粉体静电喷涂；每根桌腿上设金属挂杆，配备全金属地台，其中两只脚带活动脚轮，另外两只脚末端带1cm-2cm的调节底座。 6.脚轮：15cm-20cm直径聚丙烯加玻璃纤维塑胶尼龙万向轮，耐久性测试10万次无损坏。 | 2 | 张 |  |
| 32 | 多功能高桌2 | 1500\*450\*1000mm | 1.基材：参照大亚、福人、露水河或同档次及以上品牌ENF级刨花板，甲醛释放量≤0.025mg/m³。 2.饰面：参照富美家(Formica)、威盛亚（Wilsonart）、木恪或或同档次及以上品牌防火板贴面，抗划伤、耐磨、耐酸碱、耐烟灼、防火、不易褪色、易清洁；桌板倒圆角处理，厚度≥25mm。 3.封条：ABS封边，厚度≥2mm，板材四周完全封闭。 4.胶粘剂：参照胶王、汉高、Buehnen或同档次及以上品牌胶粘剂。 5.脚架：参照“宝钢”、“首钢”、“鞍钢”或同档次及以上品牌一级冷轧钢材，主框架三角形钢管壁厚≥1.2mm，结构补强钢管壁厚≥1.0mm；经脱脂、水洗、酸洗、水洗中和、表调、磷化、干燥等工艺处理，表面参照阿克苏诺贝尔、Tiger、杜邦或同档次及以上品牌环保环氧树脂粉体静电喷涂；每根桌腿上设金属挂杆，配备全金属地台，脚末端带1cm-2cm的调节底座。 | 4 | 张 |  |
| 33 | 高脚阅览椅 | 611\*622\*922-1194mm | 1.椅身：座板和背板均采用聚丙烯添加防静电剂（聚乙醇酯）原色颗粒塑料，座面、椅背、扶手一体成型；椅背腰部镂空设计，镂空形状为倒梯形四周倒圆角处理，椅背倚靠时有明显的弹力；扶手外翻，韧性强，充分的人体工学设计，坐面边缘圆弧设计，久坐舒适。坐高≥565-820mm，椅背高度≥460mm，座面深度≥420mm，座面宽度≥490mm，椅背宽度≥530mm，颜色可选（投标时须注明具体颜色）。 2.结构功能：气动升降，参照SAMHONGSA、WDF、KGS或同档次及以上安全气棒，气棒通过X形金属件与椅身底部连接固定，行程≥120mm。 3.椅脚：尼龙五星脚架，直径≥650mm，保证底部稳定性，脚架颜色可选（投标时须注明具体颜色）。 4.椅轮：50mm-60mm直径聚丙烯加玻璃纤维塑胶尼龙万向轮，耐久性测试10万次无损坏。 5.搁脚钢圈：直径≥500mm钢制脚踏圈，表面采用参照阿克苏诺贝尔、Tiger、杜邦或同档次及以上品牌环保环氧树脂粉体静电喷涂，带活动螺转型调节装置。 | 10 | 张 |  |
| 34 | 可堆叠吧椅 | 546\*317\*705mm | 1.材料：采用100%可回收尼龙材料，整个座椅一体成型，颜色有≥5种选择。 2.功能：座板设计成不小于7.2度倾斜角度；座椅可堆叠收纳；座椅最大承重136kg。 | 7 | 张 |  |
| 35 | 多功能储物推车+双面可书写白板 | 储物推车 1160\*500\*1150mm，双面白板 900\*13\*1800mm | 一、储物推车（约1160\*500\*1150mm）  1.基材：采用一级冷轧钢板，裸板壁厚≥0.8mm。  2.工艺：表面经酸洗、磷化、防腐、防锈处理，表面环保环氧树脂粉体静电喷涂处理，色泽均匀。用环保的无磷有机皮膜转换层，确保涂层外观均匀度、结晶致密性、附着力、机械强度、耐磨性和防锈性能。生产工艺焊接采用电阻焊，平整度高，四周接口处采用铜焊，便于长久使用和搬迁；运用先进的冲压成型技术，确保镶嵌把手外观完成度及结构强度。  3.脚轮：15cm-20cm直径聚丙烯加玻璃纤维塑胶尼龙轮，耐久性测试10万次无损坏。  4.结构：分成三层，两侧各带两个可旋转挂钩，可以挂白板/屏风，挂钩材质采用聚丙烯添加防静电剂（聚乙醇酯）原色颗粒ABS。  二、双面可书写白板（约900\*13\*1800mm）  1.双面可书写白板，经久耐用，写字板和展示板二合一。  2.白板四周倒圆角，边缘设≥3mm 厚的胶合板保护条，白板重量≥4.5kg，配合支架使用书写的同时可做屏风分隔空间。  三、置物篮  尺寸;约340\*290\*190mm，一体成型。 | 2 | 组 |  |
| 36 | 白板+支架 | 1个直径406\*914mm的白板支架+1个900\*13\*1800mm的双面白板 | 一、双面白板 1.双面可书写白板，经久耐用，写字板和展示板二合一。 2.白板四周倒圆角，边缘设≥3mm厚的胶合板保护条，白板重量≤4.5kg，配合支架使用书写的同时可做屏风分隔空间。 二、支架 1.支架台面：采用≥12mm厚七层天然模压胶合板，一体成型，表面透明涂层，台面设两条白板/屏风卡槽；台面底部通过聚酰胺添加玻璃纤维材质圆锥链接支撑杆。 2.支架支撑杆：聚酰胺添加玻璃纤维材质，杆上设两个挂杆，可以悬挂背包、电源或文具收纳篮。 3.支架底座：聚酰胺添加玻璃纤维材质，形状为直径不小于400mm的圆锥，设两条白板/屏风卡槽。 | 1 | 组 |  |
| 37 | 双面屏风1 | 900\*13\*1800mm | 1.配置：矩形双面可钉磁吸布屏风，屏风均倒圆角处理，屏风自重≤3kg； 2.饰面面料：参照Gabriel、 Kvadart、Camira或同档次及以上品牌环保布饰面，耐干摩擦色牢度达到5级，耐磨性≥50000 转； 3.磁性边缘：屏风两侧边缘均带磁吸条，可以和同系列屏风彼此磁吸连接达到独立站立，连接角度可以任意调整； 4.底部：屏风底部带滑轨，保护屏风布饰面不受磨损； 5.分色：双面可钉布屏风，双面布料颜色可选不同颜色。 | 3 | 张 |  |
| 38 | 双面屏风2 | 1200\*13\*1200mm | 1.配置：五边形双面可钉磁吸布屏风，屏风均倒圆角处理，屏风自重≤3kg； 2.饰面面料：参照Gabriel、 Kvadart、Camira或同档次及以上品牌环保布饰面，耐干摩擦色牢度达到5级，耐磨性≥50000 转； 3.磁性边缘：屏风两侧边缘均带磁吸条，可以和同系列屏风彼此磁吸连接达到独立站立，连接角度可以任意调整； 4.底部：屏风底部带滑轨，保护屏风布饰面不受磨损； 5.分色：双面可钉布屏风，双面布料颜色可选不同颜色。 | 3 | 张 |  |
| 39 | 多功能移动升降桌 | 1200\*600\*（575-1237）mm | 1.基材：参照大亚、福人、露水河或同档次及以上品牌ENF级刨花板，甲醛释放量≤0.025mg/m³。 2.饰面：参照富美家(Formica)、威盛亚（Wilsonart）、木恪或或同档次及以上品牌防火板贴面，抗划伤、耐磨、耐酸碱、耐烟灼、防火、不易褪色、易清洁。桌板厚度≥25mm，桌板四周倒圆角。 3.封条：桌面同色ABS封边，厚度≥2mm，板材四周完全封闭。 4.功能：带走线功能，桌上夹桌式电源（2个五孔强电，1个USB1个Type-c充电，一根三眼插头）；电动升降，升降里程≥575–1237mm，额定功率为450W，电机运行噪音≤55 bB，最大承重量≥126 kg（包含桌板的重量）；升降过程遇到障碍物会自动回弹；升降控制器上拨升高下压降低；升降控制器含数字显示屏，2个预设高度按钮，双击自动驱动主动运动压力提醒；可以与手机应用配对，支持偏好、预设和活动跟踪。 5.脚架：参照“宝钢”、“首钢”、“鞍钢”或同档次及以上品牌钢管，钢管壁厚≥1.5mm，乙酸盐雾试验100h达到10级；经脱脂、水洗、酸洗、水洗中和、表调、磷化、干燥等工艺处理，表面环保环氧树脂粉体静电喷涂； 6.桌脚底部带平移滑动轮，脚架上下可分色（投标时须分别注明脚架上下两部分的具体可选颜色）。 7.胶粘剂：参照胶王、汉高、Buehnen或同档次及以上品牌胶粘剂。 8.屏风：可自由拆装式L形屏风（一左一右各1个），通过卡扣与桌板连接。环保PET内芯材，外包环保布饰面，耐摩擦色牢度(干/湿)5 级，耐磨性≥50000 转。屏风厚度≥13mm，屏风高度≥470mm。 | 3 | 张 |  |
| 40 | 多功能椅 | （597-686）\*（533-603）\*（927-1048）mm | 1.椅背：背部框架尼龙加玻纤，带活动式可调节腰靠（①背部框架和腰靠不同色；②腰靠和背部支撑横条同色，颜色可选10种以上，投标时须注明具体颜色），腰靠调节范围≥50mm。内侧3D网布（颜色可选6种以上，投标时须注明具体颜色），椅背高度≥546mm，背部可倾仰锁定，3档调节。 2.网布：3D编织网布，耐干摩擦色牢度达到5级，耐磨性≥50000 转。 3.椅座：座垫前缘被动式减压处理，座垫深度≥467mm。座垫位置可前后伸缩调节，调节范围为≥394-457mm。 4.座垫布料：参照Gabriel、 Kvadart、Camira或同档次及以上品牌环保布饰面，耐干摩擦色牢度达到5级，耐磨性≥50000 转 。 5.海绵：高回弹软质聚氨酯泡沫塑料，座垫密度≥35kg/m3，回弹率≥40%。 6.底盘：安全防爆底盘，自负重机构。 7.气压棒：参照SAMHONGSA、WDF、KGS或同档次及以上安全气棒，行程≥120mm。 8.椅脚：白色或黑色聚酰胺添加玻璃纤维涂装五星脚架，直径≥650mm。 9.椅轮：直径≥60mm 的尼龙+聚氨酯（PU）脚轮。 10.扶手：聚酰胺材质，PU扶手面，4D(高度/深度/宽度/轴心)可调节，扶手高度调节里程≥100mm，扶手前后伸缩距离≥76mm，扶手面可左右调节距离≥50mm，轴心旋转角度≥40度。 | 3 | 张 |  |
| 41 | 可升降圆桌 | 直径800\*700-1090mm | 1.基材：参照大亚、福人、露水河或同档次及以上品牌ENF级刨花板，甲醛释放量≤0.025mg/m³。 2.饰面：参照富美家(Formica)、威盛亚（Wilsonart）、木恪或或同档次及以上品牌防火板贴面，抗划伤、耐磨、耐酸碱、耐烟灼、防火、不易褪色、易清洁；桌板形状为圆形，厚度≥25mm。 3.封条：ABS封边，厚度≥2mm，板材四周完全封闭。 4.胶粘剂：参照胶王、汉高、Buehnen或同档次及以上品牌胶粘剂。 5.脚架：参照“宝钢”、“首钢”、“鞍钢”或同档次及以上品牌钢管，壁厚≥1.5mm；经脱脂、水洗、酸洗、水洗中和、表调、磷化、干燥等工艺处理，表面参照阿克苏诺贝尔、Tiger、杜邦或同档次及以上品牌环保环氧树脂粉体静电喷涂。 6.脚轮：可锁定活动轮。 7.功能：气动升降，升降范围≥700-1090mm。 | 1 | 张 |  |
| 42 | 异形高桌 | 944\*950\*1050mm | 1.基材：参照大亚、福人、露水河或同档次及以上品牌ENF级刨花板，甲醛释放量≤0.025mg/m³。 2.饰面：参照富美家(Formica)、威盛亚（Wilsonart）、木恪或或同档次及以上品牌防火板贴面，抗划伤、耐磨、耐酸碱、耐烟灼、防火、不易褪色、易清洁；桌板形状为圆角五边形，厚度≥25mm。 3.封条：ABS封边，厚度≥2mm，板材四周完全封闭。 4.功能：脚架底盘带2个活动尼龙脚轮，轻轻抬起便可移动桌子。 5.脚架：参照“宝钢”、“首钢”、“鞍钢”或同档次及以上品牌一级冷轧钢材，钢管壁厚≥1.5mm，经脱脂、水洗、酸洗、水洗中和、表调、磷化、干燥等工艺处理，表面参照阿克苏诺贝尔、Tiger、杜邦或同档次及以上品牌环保环氧树脂粉体静电喷涂；脚架立柱直径≥70mm，通过尺寸≥20\*20cm的金属垫片与桌板连接固定，脚架底盘钢板厚度≥9mm。 6.胶粘剂：参照胶王、汉高、Buehnen或同档次及以上品牌胶粘剂。 7.脚轮：直径40-50mm聚丙烯加玻璃纤维塑胶尼龙轮，耐久性测试10万次无损坏。 | 2 | 张 |  |
| 43 | 创意组合沙发 | 梯形沙发：2032/1067\*838\*737mm，坐高406mm | 1.面料：参照Gabriel、 Kvadart、Camira或同档次及以上及以上品牌系列面料，经过防火、防污、抗菌、抗静电、耐色牢度、抗强度等加工处理。 2.海绵：高回弹软质聚氨酯泡沫塑料，耐用度高，座垫密度≥35kg/m3，回弹率≥40%。 3.内框架：天然实木加优质天然实木多层板 ，内含安全负重装置。 4.底部：特斯林网布+黑色蒙布。 5.脚框：金属脚框，壁厚不低于2mm，高度可调节，可调节高度不小于2公分。 6.挑板：带1块一体成型钢制可书写挑板，钢板壁厚不低于4mm，挑板离地高度980mm-1050mm；挑板外加防火板防踢护板，无任何螺丝外露，保证美观。 7.功能：三张组成半围合造型，支持团队讨论，后挑板的配置可以随时增加讨论参与人数，后面的人离开时也不会打扰到讨论进程。 | 1 | 组 |  |
| 右向扶手转角沙发：2337\*838\*737mm，坐高406mm | 1 | 组 |
| 左向扶手转角沙发：2337\*838\*737mm，坐高406mm | 1 | 组 |
| 44 | 休闲圆桌2 | 直径1200\*700mm | 1.基材：参照大亚、福人、露水河或同档次及以上品牌ENF级刨花板，甲醛释放量≤0.025mg/m³。 2.饰面：参照富美家(Formica)、威盛亚（Wilsonart）、木恪或或同档次及以上品牌防火板贴面，抗划伤、耐磨、耐酸碱、耐烟灼、防火、不易褪色、易清洁；厚度≥25mm。 3.封条：ABS封边，厚度≥2mm，板材四周完全封闭。 4.功能：KT化自动螺丝组装，无焊接。 5.脚架：参照“宝钢”、“首钢”、“鞍钢”或同档次及以上品牌一级冷轧钢材，支撑脚钢管壁厚≥1.5mm，支撑脚盘壁厚≥8mm，表面参照阿克苏诺贝尔、Tiger、杜邦或同档次及以上品牌环保环氧树脂粉体静电喷涂。 6.胶粘剂：参照胶王、汉高、Buehnen或同档次及以上品牌环保水性胶粘剂。 | 1 | 张 |  |
| 45 | 蘑菇凳 | 直径425\*470mm | 1.饰面：选用参照Gabriel、 Kvadart、Camira或同档次及以上及以上品牌环保布饰面，耐干摩擦色牢度达到5级，耐磨性≥50000 转 。 2.海绵：高回弹软质聚氨酯泡沫塑料，座垫密度≥35kg/m3，回弹率≥40%； 3.基座：PP注塑塑料材质，圆锥形基座； 4.功能：带活动轮，使用移动手柄可轻松移动，气动气缸吸收坐着时的震动并产生缓冲，360度可旋转，圆润的底面可摇动。 | 2 | 张 |  |
| 46 | 双面白板组合 | 1个直径406\*914mm的白板支架+2个900\*13\*1800mm的双面白板 | 一、双面白板 1.双面可书写白板，经久耐用，写字板和展示板二合一。 2.白板四周倒圆角，边缘设≥3mm厚的胶合板保护条，白板重量≤4.5kg，配合支架使用书写的同时可做屏风分隔空间。 二、支架 1.支架台面：采用≥12mm厚七层天然模压胶合板，一体成型，表面透明涂层，台面设两条白板/屏风卡槽；台面底部通过聚酰胺添加玻璃纤维材质圆锥链接支撑杆。 2.支架支撑杆：聚酰胺添加玻璃纤维材质，杆上设两个挂杆，可以悬挂背包、电源或文具收纳篮。 3.支架底座：聚酰胺添加玻璃纤维材质，形状为直径不小于400mm的圆锥，设两条白板/屏风卡槽。 | 1 | 组 |  |
| 47 | 12人阅览桌 | 5400\*1200\*750mm | 1.基材：参照大亚、福人、露水河或同档次及以上品牌ENF级刨花板，甲醛释放量≤0.025mg/m³。 2.饰面：参照富美家(Formica)、威盛亚（Wilsonart）、木恪或或同档次及以上品牌防火板贴面，抗划伤、耐磨、耐酸碱、耐烟灼、防火、不易褪色、易清洁；桌板厚度≥25mm。 3.封边：桌面同色ABS封边，所有板件四封边，厚度≥2mm。 4.脚架：选用一级冷轧钢材，钢管壁厚≥1.5mm，经脱脂、水洗、酸洗、水洗中和、表调、磷化、干燥等工艺处理，表面品牌环保环氧树脂粉体静电喷涂。 5.胶粘剂：参照胶王、汉高、Buehnen或同档次及以上品牌水性胶粘剂。 6.功能：带走线功能，隐藏式上线，桌面设置3组电源集成模块，每组电源模块配置3个五孔插座，3个USB孔位,3个无线充电面板，电源系统符合3C认证。 7.条形阅读灯：铝合金框架结构，蜂窝板+PC扩散膜组合灯罩；高亮、高效、高显光源，光效≥82LM/W，色容差SDCM≤3，防眩等级小于16，无频闪，灯色温暖白光3500-4200K，单下照≥30W；高转换率电源，具有短路、过载、过压保护。 | 12 | 张 |  |
| 48 | 可折叠阅览椅 | 670\*580\*850mm | 1.椅背：尼龙塑料背框，内侧网布，带中空拉手。 2.网布：网布面料，耐干摩擦色牢度达到5级，耐磨性≥50000 转。 3.椅座：座垫为一体成型定型泡棉，下配塑壳，干净美观；不使用曲木板，不使用胶水。  4.座垫布料：选用参照Gabriel、 Kvadart、Camira或同档次及以上品牌环保布饰面，耐干摩擦色牢度达到5级，耐磨性≥50000 转 。 5.海绵：高回弹软质聚氨酯泡沫塑料，座垫密度≥65kg/m3，回弹率≥40%。 6.结构功能：座垫可翻转折叠，座椅可前后推叠收纳。 7.脚架：参照“宝钢”、“首钢”、“鞍钢”或同档次及以上品牌一级冷轧钢材，钢管壁厚≥1.5mm；经脱脂、水洗、酸洗、水洗中和、表调、磷化、干燥等工艺处理，表面电镀处理，高强度ADC12铝合金连接件。 8.脚轮：直径≥50mm，重力刹车PU轮，产生重力时才会滑动。 9.扶手：ABS材质，L型扶手设计。 | 144 | 张 |  |
| 49 | 休闲圆桌3 | 直径1000\*750mm | 1.基材：采用品牌参照或相当于大亚、福人、露水河刨花板，板材厚度≥18mm，甲醛释放量≤0.05mg/m³（检测方法按 GB18580-2017）。 2.饰面：采用品牌参照或相当于菲德耐（pfleiderer）、富美家(Formica)、欧亚双贴三聚氰胺浸渍面纸饰面材料。 3.封条：采用桌面同色ABS封边，厚度≥2mm，所有板材四周完全封闭。 4.五金件：采用品牌参照或相当于雷曼、海福乐、BMB锁具；采用品牌参照或相当于百隆BLUM、萨丽奇（SALICE）、DTC阻尼铰链；铰链符合GB/T 2189-2013(2017)标准。 5.胶粘剂：采用品牌参照或相当于胶王、汉高、Buehnen水性胶粘剂。 | 9 | 张 |  |
| 50 | 活动学习椅 | 580\*600\*820mm | 1.背板：PP+10%GF玻璃纤维增强聚丙烯材质，高强度、抗裂性强、耐磨、耐腐蚀；椅背冲孔设计，顶部设镂空拉手。 2.座板：座板及座下壳采用PP高抗冲材质，强度高，耐刮擦，不易变形；整椅可上下堆叠。 3.坐垫：高压泡沫棉，高回弹性，耐用度高，座垫密度大于35kg/m3，回弹率≥40%；外包参照Gabriel、Kvadart、Camira或同档次及以上品牌系列面料， 耐摩擦色牢度(千/湿)≥4 级，耐磨性≥50000 转。 4.椅架：采用特殊水滴形强度脚管，牢固耐久，高温耐腐蚀、耐磨损；管厚度≥1.5mm。 5.固定脚钉。 | 36 | 张 |  |
| 51 | 围合式阅览桌 | 1800\*1300\*1365mm | 1.屏风：优质定型刨花板内框架，甲醛释放量≤0.025mg/m³；双面各覆盖一层厚度5mm的聚氨酯泡沫填充物，外包布艺面料，屏风厚度≥50mm。 2.面料：采用参照Gabriel、 Kvadart、Camira或同档次及以上品牌环保布饰面，耐干摩擦色牢度达到5级，耐磨性≥50000转。 3.桌板：桌板尺寸1240\*700\*750；参照大亚、福人、露水河或同档次及以上品牌ENF级刨花板，甲醛释放量≤0.025mg/m³；采用双贴参照夏王、欧亚、夏特或同档次及以上品牌三聚氰胺浸渍面纸饰面材料；桌板厚度≥18m。 4.功能：1个夹桌式电源，2个三孔兼用插座，2个USB。 | 3 | 张 |  |
| 52 | 活动椅 | 740\*710\*900-998mm | 1.椅背：连体造型尼龙背框，内侧三明治网布面料，镂空式软性内衬支撑设计；背框扶手颜色与椅脚同色（至少有6个颜色可选，投标标注具体颜色），固定扶手。 2.椅座：座垫为一体成型定型泡棉，下配塑壳，干净美观；不使用曲木板，不使用胶水。  3.座垫布料：选用参照Gabriel、 Kvadart、Camira或同档次及以上环保布饰面，耐干摩擦色牢度达到5 级，耐磨性≥50000 转 。 4.海绵：高回弹软质聚氨酯泡沫塑料，座垫密度≥65kg/m3，回弹率≥40%。 5.底盘：精简式调节底盘，线控操作，可调节座椅高度，原位状态可锁定，可解锁倾仰，亦有前倾功能。 6.气压棒：参照“SAMHONGSA”、 WDF、KGS或同档次及以上品牌安全四级气棒。 7.椅脚：直径≥650mm聚酰胺添加玻璃纤维涂装五星脚架，高强度塑胶耐磨椅轮。 | 3 | 张 |  |
| 53 | 密集书架  （手动） | 950\*580\*2500mm | 1.钢板：所有钢板均选用参照“宝钢”、“首钢”、“鞍钢”或同档次及以上品牌优质冷轧钢板。  2.底盘：（1）钢板厚度≥3.0mm；（2）分段组合焊接式，压制成槽型，高度120mm，并双弯边加强；（3）每个底盘两端封头横梁与纵梁接，在直角处上、下两平面均焊接三角形加强板；（4）底盘经磷化喷塑处理，颜色与架体一致。  3.立柱：（1）立柱钢板厚度≥1.5mm；（2）立柱采用一体成型工艺，设计为半敞开式，利于立柱表面喷涂全部到位；侧面设有双排立柱调节孔，孔中心距≥50mm；（3）立柱成型尺寸≥50mmx40mm。  4.搁板：（1）钢板厚度≥1.0mm；（2）每层搁板要求双块拼合，能自由拆御，高度可调整，采用六折折弯边工艺，搁板表面光滑流畅无冲压步冲印痕；（3）每块/层搁板承重：单面≥60kg，双面≥120kg，最大挠度≤2mm，24h卸载后，搁板无裂纹，无永久变形。  5.隔档：（1）钢板厚度≥1.0mm；（2）每层两块搁板中间装一个个性化书挡条，长度以书架间距为准。  6.挂板：钢板厚度≥1.2mm，挂板成型高≥125mm，两端四挂钩结构设计，挂板中间档棒孔为方孔内梯形结构，档棒插入方孔后可挂扣在梯形上，可防止档棒两端滑落；中间腰形拉伸翻边模成形两个台阶加强孔，孔上下位置设有四根圆筋，挂板上下端直角折弯，并冲有四个凸槽，使搁板嵌置于弯边凸肩上，承重性好，外观新颖，可防止搁板前后窜动，通用性互换性好，搁板与立柱侧面间隙更小、更美观；挂板与立柱之间连接方式采用四挂钩扣接，组装后，挂板表面不超出立柱侧表面；四挂钩挂板强度高，承重性能更优越，挂板与立柱对接处更牢固。  7.顶板：（1）钢板厚度≥1.0mm;（2）顶板折弯成长方体，校正立柱成立方体框架，通过螺丝将立柱和顶板连接起来，使框架定型。  8.按国家标准，在全负载的情况下，承受X、Y轴向的水平拉力，拉力≥120N，架体不翻倒，架体倾斜量均不得大于架体总高的1%，各部件应无塑性变形或其他异常现象；  9.零部件及组合件：（1）组合件表面光滑、平整，无尖角、凸起；（2）色泽一致，漆面均匀，无划痕；（3）书架整体不允许有锣栓露在表面；4）产品各零部件及组合件之间必须互换性好，且安装方便。  10.表面处理：（1）采用环保工艺，静电亚光喷塑；（2）表面处理工艺，采用乳化剂和碱性助洗脱脂、磷酸除锈锌系薄膜型磷化、钝化、最后粉末喷涂；架体内壁的处理方法和外表面的处理方法相同；（3）表面处理工艺过程，热水脱脂--水洗--除锈--二合一处理--水洗--磷化--热水洗--钝化--清洗--喷粉--固化；（4）表面理化性能，金属喷塑涂层：硬度为不低于H，冲击强度于冲击高度40cm，无剥落、裂纹、皱纹;附着力不低于2级；（5）粉末要求，不含三酸异氰肝油脂（TGIC）的环氧树脂和聚脂树脂之混合型热固性粉末。  11.焊接：焊接部件连接牢固，焊点光滑平整。 | 238 | 立方米 |  |

## 二、样品要求

1.样品清单

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号/产品编号 | 样品名称 | 规格 | 数量 | 材质要求 |
| 1（1） | 视听椅（带书写板） | 扶手中心距离：560mm；椅座高度：440±10mm | 1张 | 按“第三部分 采购需求：一、技术性能要求”要求 |
| 2（20） | 半私密个人学习位 | 主体尺寸：1090\*915\*1220mm；  圆型脚蹬尺寸：直径460\*240mm | 1组 |
| 3（30） | 多功能活动弧形屏风 | 1894\*682\*1997mm | 1张 |
| 4（39） | 多功能移动升降桌 | 1200\*600\*（575-1237）mm | 1张 |
| 5（48） | 可折叠阅览椅 | 670\*580\*850mm | 1张 |

注：样品中不得出现投标人的名称、商标。

2.样品递交方式：供应商自行运送到指定的地点。

3.样品递交时间：2025年08月04日13点30分00秒（北京时间）前。

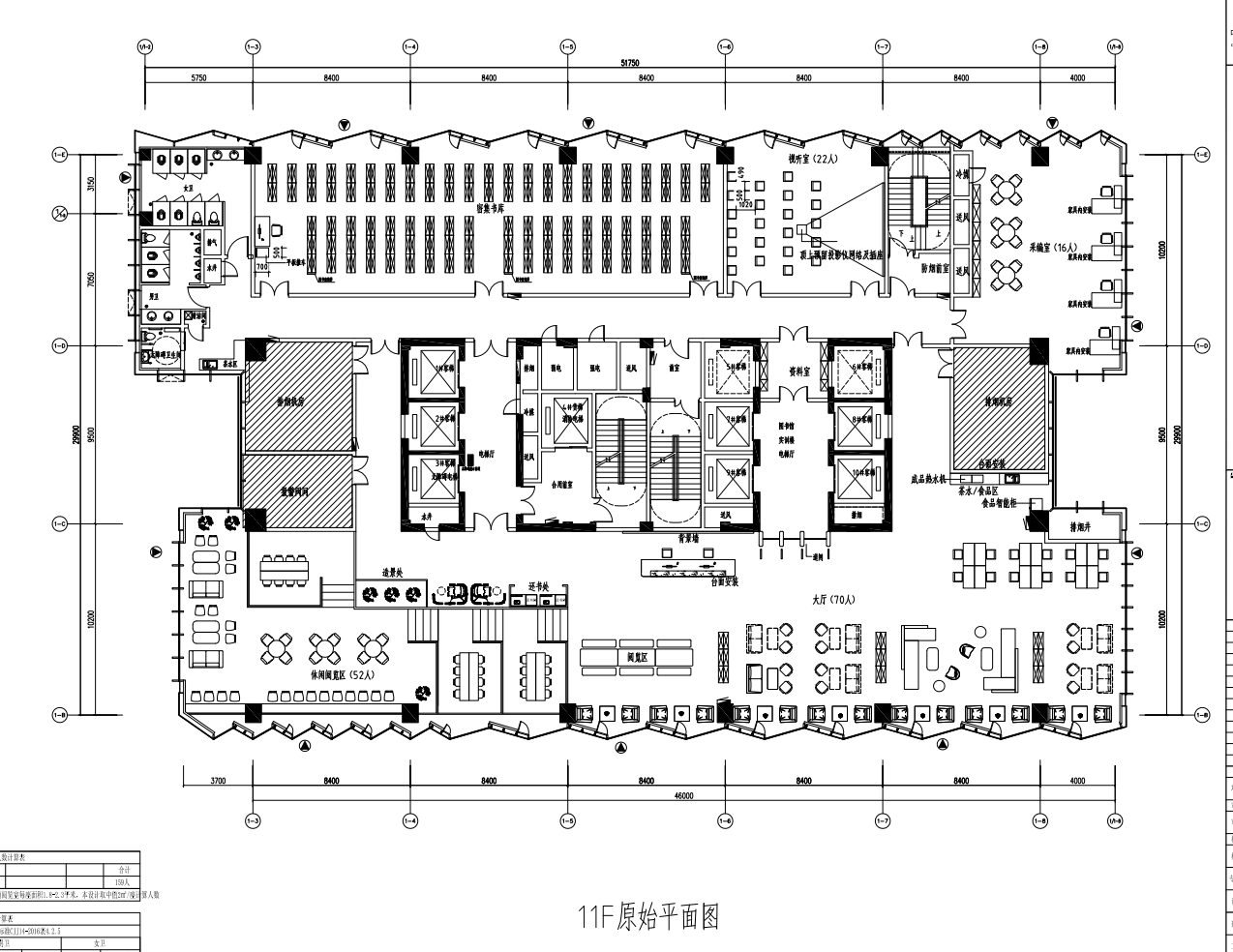
4.样品递交地点：杭州市西湖区天目山路东海宾馆，联系人：徐工17706633850。

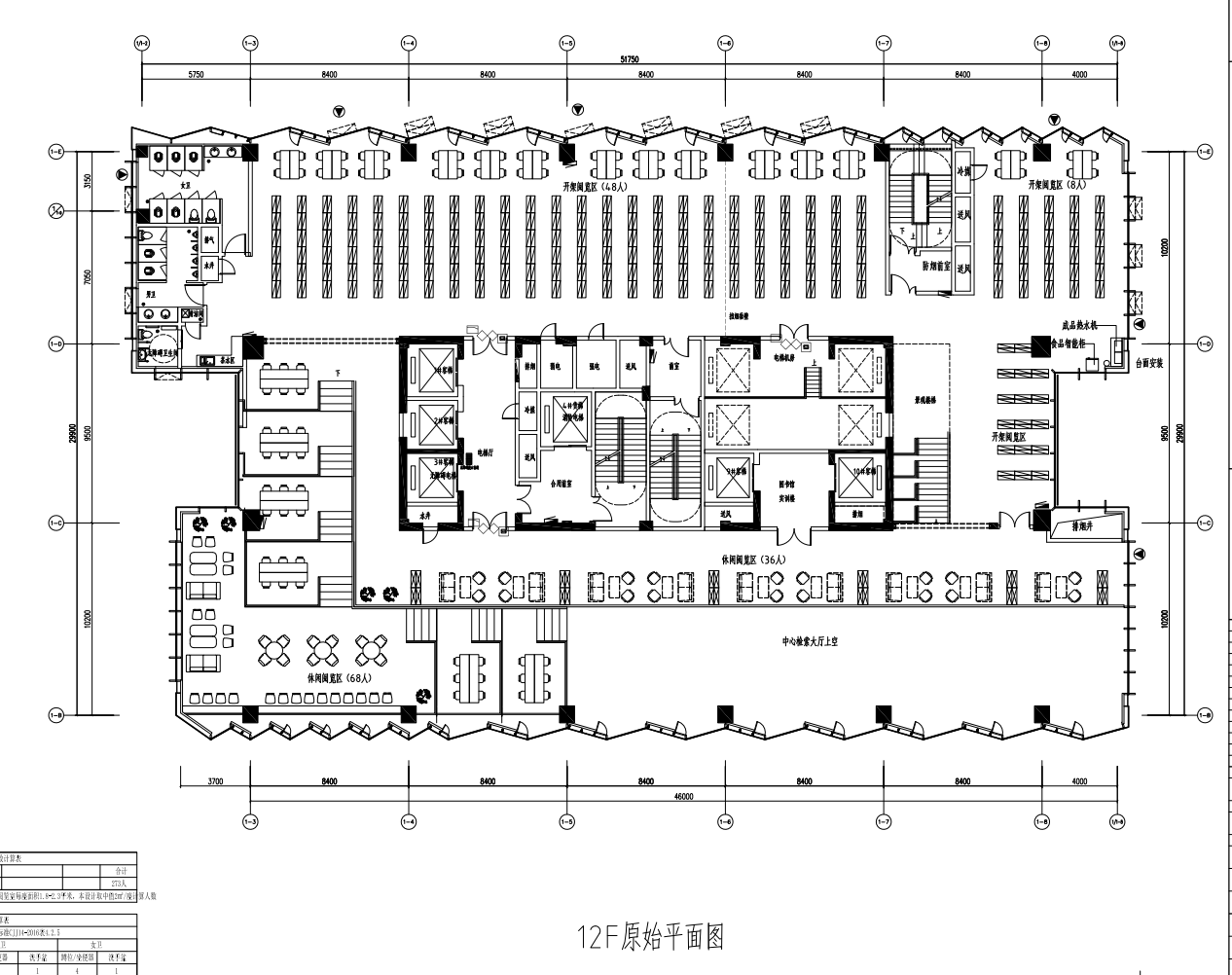
5.未中标单位样品的退还处理方式：由未中标单位在开标结束后当天内自行撤回，采购人和代理机构不负责样品保管。逾期未取回的，采购人、代理机构不负保管义务；对于中标人提供的样品，采购人将进行保管、封存，并作为履约验收的参考。

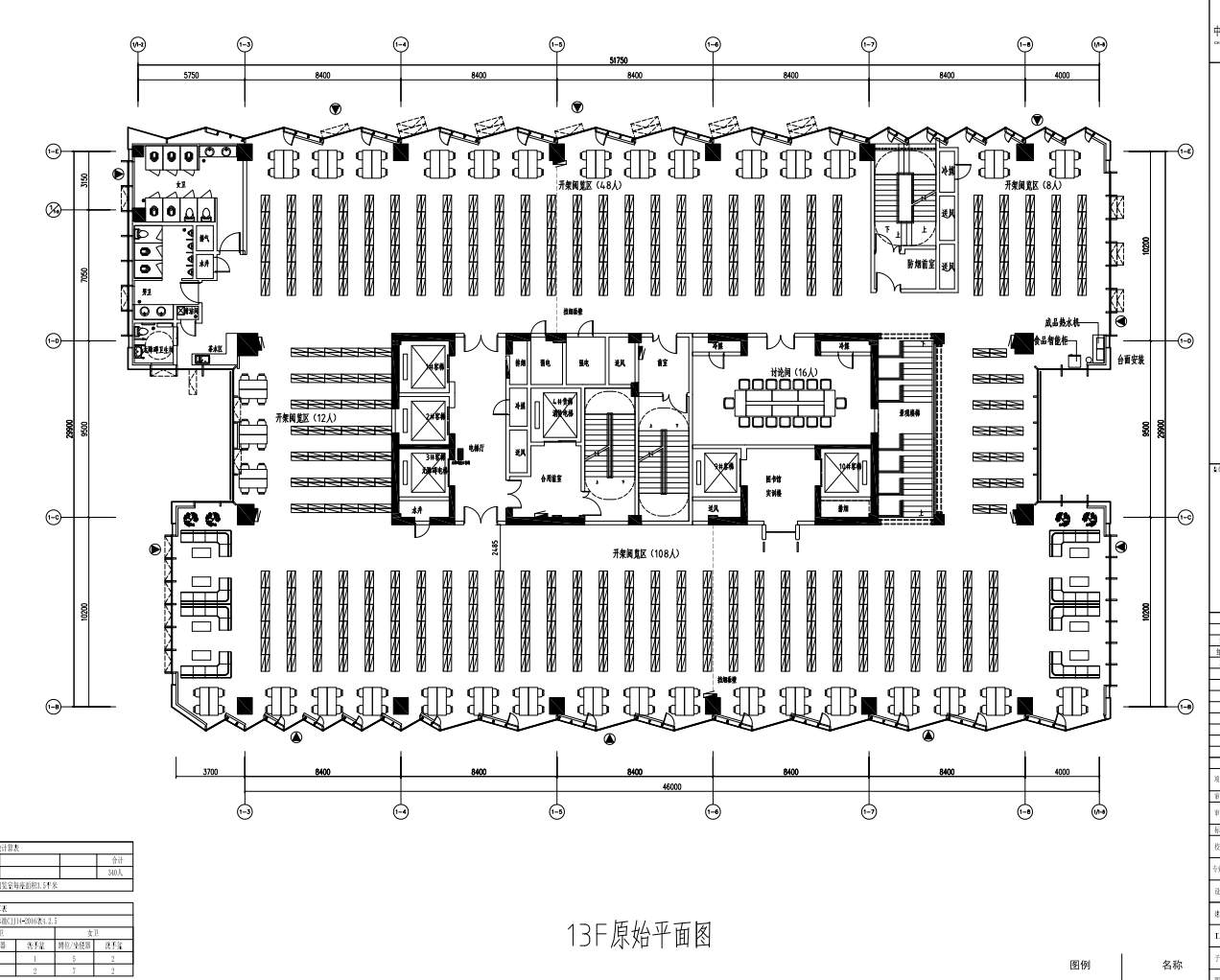
6.制作、运输、安装和保管样品所发生的一切费用由投标人自理，其中样品存放场地占用费800元/间/半天（具体按实际场地使用情况进行结算），由每个半天（以每日中午12：00为半天划分界限）内同时存放样品的供应商分摊，在取回样品时由代理公司代为收取。

## 三、空间设计要求

图书馆作为师生学习和交流的重要场所之一，投标人需根据清单要求，提供以下3个楼层的平面布局图及各功能分区空间的立体效果图。要求家具组合科学合理，布局得当，颜色搭配须符合各区域功能特性，旨在为师生营造一个舒适宜人的图书馆环境。







**注：以上图片仅供参考。**

## 四、商务需求

### （一）交货时间及地点

1.交货时间及期限：**合同签订后60天内完成全部供货并安装调试验收合格；**

2.交货地点：采购人指定地点。

### （二）质保期

1.产品全部验收合格后（以技术验收合格签字为标准），中标人向采购人免费提供 8 年以上质保期**。**

2.质保期内，如因修理或更换部件（非人为因素出现故障）造成短期停用，则质保期相应顺延。如停用时间累计超过20天，则保期重新计算。

3.质保期内，采购人无须自行付费，中标供应商负责修理和替换任何由于所投产品自身的质量问题造成的损坏及故障；

4.质保期内，须指定一名技术工程师专门负责本项目的售后服务工作；如有更换，须采购人同意；

5.中标供应商在质保期内安装（更换）的任何零配件，必须是货物制造商原产的或是经采购人认可的；

6.所有的替代零配件必须是全新的，除非最终用户提供书面许可，否则不可使用此范围外的其他（非新的）配件；

7.质保期结束前，须由中标供应商和采购人进行一次全面检查，任何缺陷必须由中标供应商负责修理，在修理之后，中标供应商应将缺陷原因、修理内容、完成修理及恢复正常的时间和日期等报告给采购人，报告一式两份。

8.质保期内如发现掉漆、脱榫、坐垫凹陷、脱皮等重要质量问题，厂家须无条件更换。供应商必须对本项目所有产品实行终身维修，质保期后的维修酌情收费。

### （三）验收要求

1.中标人须按国家有关规定及标准完成本次采购货物的供货、运输、检验等。如中标，中标人及制造商对中标产品使用的质量、安全性能与检测结果的可靠性负全部责任。采购人对中标人提交的货物依据招标文件上的技术规格要求和国家有关质量标准进行现场初步验收，外观、说明书符合招标文件技术要求的，给予签收，初步验收不合格的不予签收。货到后，中标人根据采购人指定的地点完成货物的安装，安装产生的所有费用由中标人负责。采购人组织第三方验收，验收产生的所有费用由中标人全部承担。

2.**验收时提供以下原材料的检测报告：**

**（1）刨花板：**1）符合GB/T 4897-2015标准，静曲强度≥10Mpa，弹性模量≥2500Mpa，内胶合强度≥0.35Mpa，表面胶合强度≥0.8Mpa，2H吸水厚度膨胀率≤5%,板面握螺钉力≥900N、板边握螺钉力≥600N，板内密度偏差±10%；2）符合GB/T 39600-2021标准，甲醛释放量（ENF级）≤0.025mg/m³。

**（2）密度板：**1）符合GB/T 11718-2021标准，密度符合0.65~0.80g/m³，板内密度偏差±10%，含水率3.0~13.0%；2）符合GB/T 39600-2021标准，甲醛释放量（ENF级）≤0.025mg/m³。

**（3）多层板：**1）符合GB/T 9846-2015标准，静曲强度横纹≥20MPa、静曲强度顺纹≥40MPa、弹性模量横纹≥5000MPa、弹性模量顺纹≥5000MPa；2）符合GB/T 35601-2017标准，TVOC≤5ug/m³；3）符合GB/T 39600-2021标准，甲醛释放量（ENF级）≤0.025mg/m³。

**（4）牛皮：**符合GB/T 16799-2018标准；其中摩擦色牢度（干擦、湿擦、碱性汗液）达到5级，耐折牢度（50000次)无裂纹符合， 撕裂力≥20N，禁用偶氮染料含量≤30mg/kg，游离甲醛≤20mg/kg，挥发性有机化合物（VOC）≤10mg/kg，可萃取重金属铅≤5mg/kg，可萃取重金属镉≤5mg/kg。

**（5）布绒：**1）符合GB/T 7573-2009标准，PH值在6-7之间；2）GB/T 3920-2008标准，耐干摩擦色牢度达到5级；3）符合GB/T 17592-2011标准，可分解致癌芳香胺染料禁用；4）符合GB/T 2912. 1-2009标准，甲醛含量≤20mg/kg。

**（6）胶粘剂：**符合GB 18583-2008标准，游离甲醛（水基型胶粘剂）≤0.05g/kg，苯（水基型胶粘剂）≤0.02g/kg，甲苯+二甲苯（水基型胶粘剂）≤0.02g/kg，总挥发性有机物（水基型胶粘剂）≤100g/L。

**（7）泡绵：**符合GB/T 10802-2023标准，表观密度偏差±3.0kg/m³，回弹率≥40%，75%压缩永久变形≤6%，65%/25%压陷比≥2，拉伸强度≥100kPa，断裂伸长率≥150%，撕裂强度≥3N/cm，干热老化后拉伸强度≥90kPa，干热老化后拉伸强度变化率≤±30%，湿热老化后拉伸强度≥90kPa，湿热老化后拉伸强度变化率≤±30%，灰分≤2%，甲醛散发≤10mg/kg。

**（8）实木木皮：**1）符合GB/T 3324-2017标准，木制件外观符合要求，2）符合GB 18580-2017标准，甲醛释放量≤0.010mg/m³。

**（9）钢板：**1）符合GB/T 3325-2017标准；重金属可溶性铅≤5mg/kg、可溶性镉≤5mg/kg、可溶性铬≤5mg/kg、可溶性汞≤5mg/kg；金属喷漆（塑）涂层硬度≥4H，冲击强度、耐腐蚀符合，附着力达到1级；2）符合QB/T 3827-1999、QB/T 3832-1999标准，乙酸盐雾试验100h达到10级。

**（10）水性面漆：**符合GB 18581-2020；其中甲醛含量≤5mg/kg，VOC含量涂料/（g/L）≤2g/L，乙二醇醚及醚酯总和含量≤50mg/kg，苯系物总和含量≤50mg/kg。

**（11）铝制型材：**1）符合GB/T 3325-2017标准，其中抗盐雾测试18h，直径1.5mm 以下锈点≤20点/dm2，其中直径≥1.0mm 锈点不超过5点；2）符合QB/T 3827-1999、QB/T 3832-1999标准，乙酸盐雾试验100h达到10级。

**（12）封边条：**符合QB/T 4463-2013标准；其中甲醛释放量≤0.05mg/L，耐冷热循坏性、耐老化性均合格，耐开裂性达到1级，邻苯二甲酸酯（DBP、BBP、DEHP、DNOP、DINP、DIDP）的总量（%）≤0.05%。

**3.检测报告要求：**

（1）检测机构要求：国家认可的检测机构出具的具有“CMA”标识的抽样检测报告；

（2）检测时间要求：检测报告签发日期应在验收日期前一年内。

（3）针对不同叫法的同一原材料，其检测报告均予认可（如名称不一致，需注明需求中对应的原材料名称）。

### （四）售后服务

1.出现故障等问题后，需**2**小时内快速响应问题，收到保修要求后**48**小时内到场维护，如有特殊情况不能到场，需征求用户同意；

2.质保期后要求：质保期后，维修时只收取成本费，不得收取其他费用；

3.投标人须有能力提供完善的售后服务（包括技术人员、响应时间及备品、备件方面等）；

4.投标人提供的设备、服务质量，必须符合招标文件及其投标文件规定的要求，如有不符，造成的损失由投标人承担；

5.投标人所提供的设备在制造、安装和调试时必须完全满足国家标准以及其他相关标准的要求。并确保现场施工安全，负一切安全责任。

### （五）履约保证金

合同签订后一周内，中标人向采购人提交合同金额1%的履约保证金（提交方式：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），履约保证金在履约完毕后无质量问题和维护问题，于15个工作日内退还（不计息）。

### （六）付款方式

1.合同生效、具备支付条件后7个工作日内，采购人凭中标人开具的预付款发票及中标人提交的银行、保险公司等金融机构出具的预付款保函或其他担保措施支付**40%预付款**给中标人，若中标人无需预付款的可选择在验收合格后一次性支付；预付款的支付进程不得影响合同的履行；

2.中标人按照采购人要求将货物送至各个使用点；经采购人组织验收，送货时间、地点、产品规格、型号、数量、质量及参数要求完全符合合同约定；

3.中标人向采购人开具符合法律、法规规范及行业要求的真实、有效的增值税专用发票；

4.采购人凭中标人的供货发票，校内验收单、入库单等支付凭证办理相关支付手续，满足合同约定的支付条件后7个工作日**向中标人付清剩余货款。**

## 五、本章未尽之处见合同主要条款中的相关要求。

# 第四部分 评标办法

## 一、评标方法

**1.本项目采用综合评分法。**综合评分法，是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。

## 二、评审标准

**（一）商务技术部分（70分）**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **评审因素** | **分值** | **评分细则** | **备注** |
| 1 | 产品认证情况 | 6 | （1）中国环境标志产品认证证书（十环证书）:内容需含人造板类家具、金属或钢木家具、软体家具等三类，每提供 1 类计 1分，最高不超过 3分。  （2）家具产品有毒有害物质限量认证证书:内容需含金属家具-桌类、木家具-桌类、木家具-柜类等三类,每提供 1 类计 1分，最高不超过 3分。  证书须在有效期内，且生产者（或生产企业）名称应与投标产品生产厂商一致。 | 客观分 |
| 2 | 体系认证证书 | 2 | 投标人或生产厂家具备有效期内的ISO9001质量管理体系认证证书、ISO14001环境管理体系认证证书，每提供 1 类计 1分，最高不超过2分。  注：提供证书扫描件及全国认证认可信息公共服务平台的网页查询截图并加盖投标人公章，否则不得分。 | 客观分 |
| 3 | 历史业绩 | 3 | 自 2022 年 1 月 1 日起，投标人在国内完成与本项目同类产品的案例，每提供 1 项计 1 分，最高不超过 3 分（以合同签订时间为准）。  备注：每项业绩须提供完整的合同和验收报告扫描件，并加盖投标人公章，否则不得分。 | 客观分 |
| 4 | 技术参数响应程度 | 6 | 投标文件完全满足招标文件中所有明确技术条款要求的，计满分6分；每有有1 项参数不满足或明显偏离要求的，扣1分，扣完为止。评分以招标文件列明的技术参数为准，并以技术响应表和相关佐证材料为依据进行评审。 | 客观分 |
| 5 | 主要原材料检测报告 | 5 | 投标人或生产厂家提供具备CMA资质的第三方检测机构出具的原材料检测报告，包含刨花板、布绒、胶黏剂、泡棉、水性面漆、封边条；上述报告每提供一份得1分，最高得5分。  注：提供检测报告扫描件并加盖投标人公章，否则不得分。 | 客观分 |
| 6 | 成品检测报告 | 3 | 投标人应提供以下三类产品的检测报告：（1）带灯阅览桌；（2）阅览椅；（3）功能座椅。每提供 1 项产品的有效检测报告，计 1分，最高得 3 分。检测报告须由具备 CMA 资质的第三方检测机构出具，且签发日期应在开标截止日前两年内。送检单位可为投标人或投标产品生产厂家。 | 客观分 |
| 7 | 环保举措 | 3 | （1）针对大气污染、水污染及其他环境污染治理，环保措施应具备科学性、针对性和实效性。（评分范围：0，0.5，1，1.5，2）  （2）提供交付后室内环境质量保障服务，可提供环保处理方案、协议等证明材料作为佐证。 （评分范围：0，0.5，1） | 主观分 |
| 8 | 产品设计 | 6 | 提供指定产品的三视图、实景图、材质与功能介绍。从款式适配性、颜色搭配、深化设计的合理性等方面进行综合评分。每款1分，共6分。深化设计的产品如下（共计 6 款）：  （1）序号1 视听椅；（评分范围：0，0.5，1）  （2）序号31 多功能高桌；（评分范围：0，0.5，1）  （3）序号33 高脚阅览椅；（评分范围：0，0.5，1）  （4）序号35 多功能储物推车+双面可书写白板；（评分范围：0，0.5，1）  （5）序号47 12人阅览桌。（评分范围：0，0.5，1）  （6）序号28 满墙书柜。（评分范围：0，0.5，1） | 主观分 |
| 9 | 空间设计 | 6 | 提供完整家具摆放布局图、效果图、色彩搭配方案与整体风格描述，同时须包含不少于6个功能区域的效果图，整体评估空间设计合理性与图书馆匹配程度。（每个区域效果图评分范围：0，0.5，1） | 主观分 |
| 10 | 生产组织与管理能力 | 2 | 综合评价投标人或其参与本项目的品牌生产厂商在组织管理与生产进度控制方面的能力，具体包括：  （1）是否具备完善的组织架构、人员配置合理、岗位分工明确；（评分范围：0，0.5，1）  （2）是否具备科学的生产计划机制、进度控制流程、订单执行能力。（评分范围：0，0.5，1） | 主观分 |
| 11 | 生产工艺与质量控制 | 3 | 评价投标人或其品牌厂商的生产工艺水平及质量控制体系的健全性，主要包括：  （1）是否采用先进工艺流程、标准化作业流程；（评分范围：0，0.5，1，1.5）  （2）是否建立质量管控环节（如自检、互检、出厂检验），有完整质量追溯体系。（评分范围：0，0.5，1，1.5） | 主观分 |
| 12 | 专业生产设备配备情况 | 3 | 根据投标人或其品牌厂商提供的专业生产设备配备情况进行量化评分。每类设备计 0.5 分，最多得 3 分，共计 6 类设备封顶。设备范围示例（包括但不限于）：  开料锯机、封边机、排钻床、冷压机、热压机、涂装设备、加工中心、切割设备、弯管机、焊接设备等。提供设备购置发票或租赁合同复印件作为评分依据，设备所有权或租赁方必须为投标人或项目关联厂商。 | 客观分 |
| 13 | 安装方案 | 2 | 本项目家具安装涉及电源面板接入、强弱电分离等操作内容。评分依据如下：  （1）安装人员能力与资质情况，提供安装人员相关证书、工作经验或培训证明，考察施工能力与匹配性。（评分范围：0，0.5，1）  （2）安装方案的完整性与可实施性，提供本项目整体安装方案，评估其内容是否具备系统性、合理性、可操作性与风险控制措施。可提供安装组织方案、进场计划、节点图、人员配置表等。（评分范围：0，0.5，1） | 主观分 |
| 14 | 保质期年限 | 3 | 免费质保期≤8年得0分，质保期每增加1年加0.5分，最高加3分。（增加不足1年的不计入得分） | 客观分 |
| 15 | 服务响应能力 | 2 | 根据质保期内售后服务的响应时间是否快速、合理（评分范围：0，0.5，1）、技术支持人员配置是否充足、经验丰富（评分范围：0，0.5，1）。  可提供售后服务方案、服务承诺函、技术支持队伍介绍等材料作为评分依据。 | 主观分 |
| 16 | 样品-制作工艺及质量 | 2 | 制作工艺及质量: （1）结合与稳固性：部件连接紧密，安装牢固无松动。（评分范围：0，0.5，1，1.5，2） | 主观分 |
| 1 | （2）贴面与拼缝质量：贴面平整，拼接严密美观。（评分范围：0，0.5，1） | 主观分 |
| 2 | （3）材质与五金质量：材料整体质量、环保性能，五金配件坚固耐用。（评分范围：0，0.5，1，1.5，2） | 主观分 |
| 1 | （4）细节处理：边角、封边等细节处理到位。（评分范围：0，0.5，1） | 主观分 |
| 1 | （5）加工工艺：整体制作精细，工艺水平高。（评分范围：0，0.5，1） | 主观分 |
| 2 | （6）尺寸:根据投标供应商提供样品的尺寸规格、形状的整体效果，是否符合招标文件技术参数和样品工艺图的要求,每偏离一个参数扣0.5分，扣完为止。样品尺寸偏差控制在±5mm以内。（评分范围：0，0.5，1，1.5，2） | 客观分 |
| 17 | 样品-涂饰工艺及质量 | 2 | 涂饰工艺及质量:包括但不仅限于色泽，正视面(包括面板)平整光滑、清晰程度，其他部位表面手感，皱皮、发粘和漏漆程度，表面平整度光泽度。（评分范围：0，0.5，1，1.5，2） | 主观分 |
| 18 | 样品-外观整体效果 | 2 | 外观整体效果、美观性。（评分范围：0，0.5，1，1.5，2） | 主观分 |
| 19 | 样品-结构设计合理性 | 2 | 结构设计合理性、舒适性。（评分范围：0，0.5，1，1.5，2） | 主观分 |

**（二）价格部分（30分）**

价格分采用低价优先法计算，即满足采购文件要求且报价最低的报价为评审基准价，其价格分为满分。其他投标人的价格分按照下列公式计算：

价格分=（评审基准价/报价）×30%×100

如评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，可要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会可将其作为无效投标处理。

评标过程中，不得去掉报价中的最高报价和最低报价。

对于未预留份额专门面向中小企业的政府采购货物项目，以及预留份额政府采购货物项目中的非预留部分标项，对小型和微型企业的投标报价给予10%的扣除，用扣除后的价格参与评审。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政府采购货物项目，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，对联合体或者大中型企业的报价给予4%的扣除，用扣除后的价格参加评审。

## 三、评标程序

**3.1 符合性审查。**评标委员会应当对符合资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。不满足招标文件的实质性要求的，投标无效。

**3.2 比较与评价。**评标委员会应当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。

**3.3 汇总商务技术得分。**评标委员会各成员应当独立对每个投标人的商务和技术文件进行评价，并汇总商务技术得分情况。

**3.4 报价评审。**

3.4.1 投标文件报价出现前后不一致的，按照下列规定修正：

3.4.1.1 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;

3.4.1.2 大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准;

3.4.1.3 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;

3.4.1.4 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。

3.4.1.5 同时出现两种以上不一致的，按照3.4.1规定的顺序修正。修正后的报价按照财政部第87号令 《政府采购货物和服务招标投标管理办法》第五十一条第二款的规定经投标人确认后产生约束力。

3.4.2 投标文件出现不是唯一的、有选择性投标报价的，投标无效。

3.4.3 投标报价超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价的，投标无效。

3.4.4 评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料;投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。

3.4.5 对于未预留份额专门面向中小企业的政府采购货物项目，以及预留份额政府采购货物项目中的非预留部分标项，对小型和微型企业的投标报价给予10%-20%的扣除，用扣除后的价格参与评审。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政府采购货物项目，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，对联合体或者大中型企业的报价给予4%-6%的扣除，用扣除后的价格参加评审。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。

**3.5 排序与推荐。**采用综合评分法的，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。

多家投标人提供相同品牌产品（单一产品采购项目中的该产品或者非单一产品采购项目的核心产品）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，采取随机抽取方式确定，其他同品牌投标人不作为中标候选人。

**3.6 编写评标报告。**评标委员会根据全体评标成员签字的原始评标记录和评标结果编写评标报告。评标委员会成员对需要共同认定的事项存在争议的，应当按照少数服从多数的原则作出结论。持不同意见的评标委员会成员应当在评标报告上签署不同意见及理由，否则视为同意评标报告。

**四、评标中的其他事项**

**4.1 投标人澄清、说明或者补正。**对于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需要投标人作出必要的澄清、说明或者补正的，评标委员会和投标人通过电子交易平台交换数据电文，投标人提交使用电子签名的相关数据电文或通过平台上传加盖公章的扫描件。给予投标人提交澄清、说明或补正的时间不得少于半小时，投标人已经明确表示澄清说明或补正完毕的除外。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。

**4.2 投标无效。**有下列情形之一的，投标无效：

4.2.1 投标人不具备招标文件中规定的资格要求的（投标人未提供有效的资格文件的，视为投标人不具备招标文件中规定的资格要求）；

4.2.2 投标文件未按照招标文件要求签署、盖章的；

4.2.3 采购人拟采购的产品属于政府强制采购的节能产品品目清单范围的，投标人相应的投标产品未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的；

4.2.4 投标文件含有采购人不能接受的附加条件的；

4.2.5 投标文件中承诺的投标有效期少于招标文件中载明的投标有效期的；

4.2.6 投标文件出现不是唯一的、有选择性投标报价的;

4.2.7 投标报价超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价的;

4.2.8 报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，未能按要求提供书面说明或者提交相关证明材料，不能证明其报价合理性的;

4.2.9 投标人对根据修正原则修正后的报价不确认的；

4.2.10 投标人提供虚假材料投标的；

4.2.11 投标人有恶意串通、妨碍其他投标人的竞争行为、损害采购人或者其他投标人的合法权益情形的。除政府采购法律法规规章规定的属于恶意串通、视为串通投标情形外，在不影响公平竞争的前提下，参与同一个采购包(标段)的供应商存在下列情形之一且无法合理解释的，其投标(响应)文件无效：（1）不同供应商的电子投标(响应)文件上传计算机的网卡MAC地址或硬盘序列号等硬件信息相同的；（2）上传的电子投标(响应)文件若出现使用本项目其他投标(响应)供应商的数字证书加密的，或者加盖本项目其他投标(响应)供应商的电子印章的；（3）不同供应商的投标(响应)文件的内容存在3处(含)以上错误一致的；（4）不同供应商联系人为同一人或不同联系人的联系电话一致的；

4.2.12 投标人仅提交备份投标文件，未在电子交易平台传输递交投标文件的，投标无效；

4.2.13 投标文件不满足招标文件的其它实质性要求的；

4.2.14 法律、法规、规章（适用本市的）及省级以上规范性文件（适用本市的）规定的其他无效情形。

**5.废标。**根据《中华人民共和国政府采购法》第三十六条之规定，在采购中，出现下列情形之一的，应予废标：

5.1 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3家的；

5.2 出现影响采购公正的违法、违规行为的；

5.3 投标人的报价均超过了采购预算，采购人不能支付的；

5.4 因重大变故，采购任务取消的。

废标后，采购代理机构应当将废标理由通知所有投标人。

**6.修改招标文件，重新组织采购活动。**评标委员会发现招标文件存在歧义、重大缺陷导致评标工作无法进行，或者招标文件内容违反国家有关强制性规定的，将停止评标工作，并与采购人、采购代理机构沟通并作书面记录。采购人、采购代理机构确认后，将修改招标文件，重新组织采购活动。

**7.重新开展采购。**有政府采购法第七十一条、第七十二条规定的违法行为之一，影响或者可能影响中标结果的，依照下列规定处理：

7.1 未确定中标供应商的，终止本次政府采购活动，重新开展政府采购活动。

7.2 已确定中标供应商但尚未签订政府采购合同的，中标结果无效，从合格的中标候选人中另行确定中标供应商；没有合格的中标候选人的，重新开展政府采购活动。

7.3 政府采购合同已签订但尚未履行的，撤销合同，从合格的中标候选人中另行确定中标供应商；没有合格的中标候选人的，重新开展政府采购活动。

7.4 政府采购合同已经履行，给采购人、供应商造成损失的，由责任人承担赔偿责任。

7.5 政府采购当事人有其他违反政府采购法或者政府采购法实施条例等法律法规规定的行为，经改正后仍然影响或者可能影响中标结果或者依法被认定为中标无效的，依照7.1-7.4规定处理。

# 第五部分 拟签订的合同文本

本章所述《合同格式及合同条款》为指引性文件。在合同签订时，采购人有权合理修改本合同条款。若采购人和中标人双方同意，合同格式也可以按照其他形式。合同条款的基本内容应与本章所述《合同格式及合同条款》要求的内容相一致，同时招标文件及其答疑、补充、修改；中标人的投标文件正本；投标人在评标答疑时的书面澄清或说明；中标通知书等文件是构成合同不可分割的部分。

**采 购 合 同**

项目名称：

项目编号：

|  |  |
| --- | --- |
| 甲方（需方）： | 合同编号：XXXXX |
| 乙方（供方）： | 合同签约地： |
| 鉴证方： | 签约日期： |

（采购人名称）委托（代理机构名称）对XXX项目进行公开招标，依据采购项目（项目编号： ）的采购结果，确定（中标人名称）为该项目的中标单位，甲、乙双方经协商一致达成以下合同条款：

**第一条：货物清单及合同价格**  金额单位：元人民币

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 货物  名称 | 品牌 | 规格型号 | 数量 | 单位 | 单价 | 总价 |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |
| 合同总价:￥ 大写：人民币 元整 | | | | | | | |

注：以上合同总价包括完成所有产品供货及履行所有规定服务所产生的人工、运抵甲方的运输、安装、调试、报验费、正常使用必备的附件价、材料、培训、税费等涉及此项目的全部费用。

**第二条：质量保证**

1.质量功能标准需符合乙方提供的技术资料中所规定的质量标准和双方商定的技术指标。

2.乙方保证本合同中所供应的商品是符合国家法律规定和技术规格、质量标准的出厂原装合格产品。如发生所供商品与合同（型号、指标、性能等）不符，甲方有权拒收或退货，由此产生的一切责任和后果由乙方承担。

**第三条：交货时间、地点**

1.交货时间：

2.交货地点：

**第四条：质保期及售后服务**

1.产品全部验收合格后（以技术验收合格签字为标准），乙方向甲方免费提供 8 年以上质保期**。**

2.质保期内，如因修理或更换部件（非人为因素出现故障）造成短期停用，则质保期相应顺延。如停用时间累计超过20天，则保期重新计算。

3.质保期内，甲方无须自行付费，乙方负责修理和替换任何由于所投产品自身的质量问题造成的损坏及故障；

4.质保期内，须指定一名技术工程师专门负责本项目的售后服务工作；如有更换，须甲方同意；

5.乙方在质保期内安装（更换）的任何零配件，必须是货物制造商原产的或是经甲方认可的；

6.所有的替代零配件必须是全新的，除非最终用户提供书面许可，否则不可使用此范围外的其他（非新的）配件；

7.质保期结束前，须由乙方和甲方进行一次全面检查，任何缺陷必须由乙方负责修理，在修理之后，乙方应将缺陷原因、修理内容、完成修理及恢复正常的时间和日期等报告给甲方，报告一式两份。

8.质保期内如发现掉漆、脱榫、坐垫凹陷、脱皮等重要质量问题，乙方须无条件更换。供应商必须对本项目所有产品实行终身维修，质保期后的维修酌情收费。

9.售后服务：

（1）出现故障等问题后，需**2**小时内快速响应问题，收到保修要求后**48**小时内到场维护，如有特殊情况不能到场，需征求用户同意；

（2）质保期后要求：质保期后，维修时只收取成本费，不得收取其他费用；

（3）乙方须有能力提供完善的售后服务（包括技术人员、响应时间及备品、备件方面等）；

（4）乙方提供的设备、服务质量，必须符合招标文件及其投标文件规定的要求，如有不符，造成的损失由乙方承担；

（5）乙方所提供的设备在制造、安装和调试时必须完全满足国家标准以及其他相关标准的要求。并确保现场施工安全，负一切安全责任。

**第五条：安装、调试**

1.安装地点：甲方指定地点。

2.安装完成时间：接到甲方通知后在一周内完成安装和调试，如在规定的时间内由于乙方的原因不能完成安装和调试，乙方应承担由此给甲方造成的损失。

3.安装标准：符合我国国家有关技术规范要求和技术标准，所有的软件和硬件必须保证同时安装到位。

4.乙方免费提供合同货物的安装服务，必须仪器制造厂技术人员到现场安装仪器并在甲方的实验室人员在场情况下完成仪器设备性能的证明文件。

5.乙方在投标文件中应提供安装调试计划、对安装场地和环境的要求。

6.交货前5天内，技术人员赴安装现场实地辅助准备工作。

7.备品备件及耗材：乙方应提供质保期满后主要零部件报价单、质保期满后维护费、软件升级及其相关服务内容。

**第六条：验收**

1.乙方须按国家有关规定及标准完成本次合同货物的供货、运输、检验等。乙方及制造商对合同产品使用的质量、安全性能与检测结果的可靠性负全部责任。甲方对乙方提交的货物依据合同规定的技术规格要求和国家有关质量标准进行现场初步验收，外观、说明书符合合同技术要求的，给予签收，初步验收不合格的不予签收。货到后，乙方根据甲方指定的地点完成货物的安装，安装产生的所有费用由乙方负责。甲方组织第三方验收，验收产生的所有费用由乙方全部承担。

2**验收时提供以下原材料的检测报告：**

**（1）刨花板：**1）符合GB/T 4897-2015标准，静曲强度≥10Mpa，弹性模量≥2500Mpa，内胶合强度≥0.35Mpa，表面胶合强度≥0.8Mpa，2H吸水厚度膨胀率≤5%,板面握螺钉力≥900N、板边握螺钉力≥600N，板内密度偏差±10%；2）符合GB/T 39600-2021标准，甲醛释放量（ENF级）≤0.025mg/m³。

**（2）密度板：**1）符合GB/T 11718-2021标准，密度符合0.65~0.80g/m³，板内密度偏差±10%，含水率3.0~13.0%；2）符合GB/T 39600-2021标准，甲醛释放量（ENF级）≤0.025mg/m³。

**（3）多层板：**1）符合GB/T 9846-2015标准，静曲强度横纹≥20MPa、静曲强度顺纹≥40MPa、弹性模量横纹≥5000MPa、弹性模量顺纹≥5000MPa；2）符合GB/T 35601-2017标准，TVOC≤5ug/m³；3）符合GB/T 39600-2021标准，甲醛释放量（ENF级）≤0.025mg/m³。

**（4）牛皮：**符合GB/T 16799-2018标准；其中摩擦色牢度（干擦、湿擦、碱性汗液）达到5级，耐折牢度（50000次)无裂纹符合， 撕裂力≥20N，禁用偶氮染料含量≤30mg/kg，游离甲醛≤20mg/kg，挥发性有机化合物（VOC）≤10mg/kg，可萃取重金属铅≤5mg/kg，可萃取重金属镉≤5mg/kg。

**（5）布绒：**1）符合GB/T 7573-2009标准，PH值在6-7之间；2）GB/T 3920-2008标准，耐干摩擦色牢度达到5级；3）符合GB/T 17592-2011标准，可分解致癌芳香胺染料禁用；4）符合GB/T 2912. 1-2009标准，甲醛含量≤20mg/kg。

**（6）胶粘剂：**符合GB 18583-2008标准，游离甲醛（水基型胶粘剂）≤0.05g/kg，苯（水基型胶粘剂）≤0.02g/kg，甲苯+二甲苯（水基型胶粘剂）≤0.02g/kg，总挥发性有机物（水基型胶粘剂）≤100g/L。

**（7）泡绵：**符合GB/T 10802-2023标准，表观密度偏差±3.0kg/m³，回弹率≥40%，75%压缩永久变形≤6%，65%/25%压陷比≥2，拉伸强度≥100kPa，断裂伸长率≥150%，撕裂强度≥3N/cm，干热老化后拉伸强度≥90kPa，干热老化后拉伸强度变化率≤±30%，湿热老化后拉伸强度≥90kPa，湿热老化后拉伸强度变化率≤±30%，灰分≤2%，甲醛散发≤10mg/kg。

**（8）实木木皮：**1）符合GB/T 3324-2017标准，木制件外观符合要求，2）符合GB 18580-2017标准，甲醛释放量≤0.010mg/m³。

**（9）钢板：**1）符合GB/T 3325-2017标准；重金属可溶性铅≤5mg/kg、可溶性镉≤5mg/kg、可溶性铬≤5mg/kg、可溶性汞≤5mg/kg；金属喷漆（塑）涂层硬度≥4H，冲击强度、耐腐蚀符合，附着力达到1级；2）符合QB/T 3827-1999、QB/T 3832-1999标准，乙酸盐雾试验100h达到10级。

**（10）水性面漆：**符合GB 18581-2020；其中甲醛含量≤5mg/kg，VOC含量涂料/（g/L）≤2g/L，乙二醇醚及醚酯总和含量≤50mg/kg，苯系物总和含量≤50mg/kg。

**（11）铝制型材：**1）符合GB/T 3325-2017标准，其中抗盐雾测试18h，直径1.5mm 以下锈点≤20点/dm2，其中直径≥1.0mm 锈点不超过5点；2）符合QB/T 3827-1999、QB/T 3832-1999标准，乙酸盐雾试验100h达到10级。

**（12）封边条：**符合QB/T 4463-2013标准；其中甲醛释放量≤0.05mg/L，耐冷热循坏性、耐老化性均合格，耐开裂性达到1级，邻苯二甲酸酯（DBP、BBP、DEHP、DNOP、DINP、DIDP）的总量（%）≤0.05%。

**3.检测报告要求：**

（1）检测机构要求：国家认可的检测机构出具的具有“CMA”标识的抽样检测报告；

（2）检测时间要求：检测报告签发日期应在验收日期前一年内。

（3）针对不同叫法的同一原材料，其检测报告均予认可（如名称不一致，需注明需求中对应的原材料名称）。

4.验收合格的条件：

（1）所供货物符合产品标准和合同的要求；

（2）在进行测试和验收过程中发现的问题已被解决并得到甲方的认可；

（3）合同中规定的所有货物和材料、原材料检测报告均已交付；

（4）所供货物已通过使用单位组织的验收；

（5）所有相关的技术文件及资料均已提交并得到接受。

**第七条：履约保证金**

合同签订后一周内，乙方向甲方提交合同金额1%的履约保证金（提交方式：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），履约保证金在履约完毕后无质量问题和维护问题，于15个工作日内退还（不计息）。

**第八条：结算方式**

1.合同生效、具备支付条件后7个工作日内，甲方凭乙方开具的预付款发票及乙方提交的银行、保险公司等金融机构出具的预付款保函或其他担保措施支付**40%预付款**给乙方，若乙方无需预付款的可选择在仪器设备验收合格后一次性支付；预付款的支付进程不得影响合同的履行。

2.乙方按照甲方要求将货物送至各个使用点；经甲方组织验收，送货时间、地点、产品规格、型号、数量、质量及参数要求完全符合合同约定。

3.乙方向甲方开具符合法律、法规规范及行业要求的真实、有效的增值税专用发票。

4.甲方凭乙方的供货发票，校内验收单、入库单等支付凭证办理相关支付手续，满足合同约定的支付条件后7个工作日**向乙方付清剩余货款**。

**第九条：违约责任**

1.乙方具有不按合同要求供货、单方面不履行合同义务等违约行为的，乙方除退还甲方所付全部款项外，还应支付给甲方合同总货款20％的违约赔偿金。

2.乙方逾期履行合同义务的，应向甲方偿付合同总价万分之五每日的违约金。逾期超5天以上的，逾期部分应向甲方偿付合同总价千分之五每日的违约金。

3.货物验收合格交付正常使用之日起一年内，乙方未能全面履行合同约定或有违约行为的，合同尾款暂停支付，且乙方按合同价款的20%支付违约金给甲方。

4.本合同货物须由乙方直接供应，不得转让、转包、分包他人供应；否则，甲方有权解除合同、拒付（或要求退还）合同价款、没收履约保证金，并要求乙方支付合同价款20%的违约金。

5.乙方所供货物侵犯第三方知识产权的，乙方应承担甲方由此造成的所有损失（包括但不限于侵权赔偿款、诉讼费、律师费、向甲方退还已收全款并按合同价款的20%支付违约金等）。

6.乙方所交的货物品种、型号、规格、技术参数、质量不符合合同规定，甲方有权拒收该货物，乙方愿意更换货物但逾期交货的，按乙方逾期交货处理。乙方拒绝更换货物的，甲方可单方面解除合同。

**第十条：争议的解决**

本合同纠纷由双方协商解决，协商不成，由甲方所在地人民法院诉讼解决。

**第十一条：合同的生效**

1.本合同经甲方、乙方双方法定代表人或其委托代理人签字并加盖公章后生效。

2.本合同一式陆份，甲方执叁份，乙方执贰份，鉴证方执壹份，具有同等法律效力。

3.本合同附件及双方的采购文件、投标文件、询标纪要等系本合同的组成部分，与本合同同样具有法律效力。与本合同有冲突的以合同为准。下述所载双方联系人和联系地址，也视为双方收件地址。双方相关来往函件或司法文书寄送到下述地址后，视为函件或文书已经送达。

（以下无正文）

|  |  |
| --- | --- |
| 甲方（公章）：浙江同济科技职业学院  地址：杭州市萧山高教园区耕文路418号  法定代表人：  或委托代理人（签字）：  电话：  邮编：  开户行：  帐户：  税号：  联系人/手机： | 乙方（公章）：  地址：  法定代表人：  或委托代理人（签字）：  电话：  邮编：  开户行：  帐户：  税号：  联系人/手机： |
|

附件：

**1.配置清单**

**2.服务承诺（注意：使用人、用户、采购人等统一使用甲方，供货商、中标人等统一使用乙方，该提醒不用出现在合同中）**

# 第六部分 应提交的有关格式范例

## 资格文件部分

**目录**

（1）符合参加政府采购活动应当具备的一般条件的承诺函……………………（页码）

（2）联合协议………………………………………………………………………（页码）

（3）落实政府采购政策需满足的资格要求………………………………………（页码）

（4）本项目的特定资格要求………………………………………………………（页码）

**一、 符合参加政府采购活动应当具备的一般条件的承诺函**

浙江同济科技职业学院、浙江致信招标代理有限公司：

我方参与浙江同济科技职业学院图书馆家具【招标编号：ZXZB-TJ-2025010G】政府采购活动，郑重承诺：

（一）具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条第一款规定的条件：

1、具有独立承担民事责任的能力；

2、具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

3、具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；

4、有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

5、参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；

6、具有法律、行政法规规定的其他条件。

（二）未被信用中国（www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）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。

（三）不存在以下情况：

1、单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商参加同一合同项下的政府采购活动的；

2、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。

投标人名称(电子签名)：

日期： 年 月 日

**二、联合协议（如果有）**

**[以联合体形式投标的，提供联合协议（附件5）；本项目不接受联合体投标或者投标人不以联合体形式投标的，则不需要提供]**

**三、落实政府采购政策需满足的资格要求**

（根据招标公告落实政府采购政策需满足的资格要求选择提供相应的材料；未要求的，无需提供）

**A**.专门面向中小企业，货物全部由符合政策要求的中小企业（或小微企业）制造的，提供相应的中小企业声明函（附件7）。

**B.**要求以联合体形式参加的，提供联合协议（附件5）和中小企业声明函（附件7），联合协议中中小企业合同金额应当达到招标公告载明的比例；如果供应商本身提供所有标的均由中小企业制造的，并相应达到了前述比例要求，视同符合了资格条件，无需再与其他中小企业组成联合体参加政府采购活动，无需提供联合协议。

**C、**要求合同分包的，提供分包意向协议（附件6）和中小企业声明函（附件7），分包意向协议中中小企业合同金额应当达到招标公告载明的比例；如果供应商本身提供所有标的均由中小企业制造的，并相应达到了前述比例要求，视同符合了资格条件，无需再向中小企业分包，无需提供分包意向协议。

**四、本项目的特定资格要求**

（根据招标公告本项目的特定资格要求提供相应的材料；未要求的，无需提供）

## 商务技术文件部分

**目录**

（1）投标函……………………………………………………………………………（页码）

（2）授权委托书或法定代表人（单位负责人、自然人本人）身份证明…………（页码）

（3）分包意向协议……………………………………………………………………（页码）

（4）符合性审查资料…………………………………………………………………（页码）

（5）评标标准相应的商务技术资料…………………………………………………（页码

（6）投标标的清单……………………………………………………………………（页码）

（7）商务技术偏离表…………………………………………………………………（页码）

（8）政府采购供应商廉洁自律承诺书………………………………………………（页码）

（9）投标人股权信息表………………………………………………………………（页码）

（10）缴纳采购代理服务费承诺书 …………………………………………………（页码）

**一、投标函**

浙江同济科技职业学院、浙江致信招标代理有限公司：

我方参加你方组织的浙江同济科技职业学院图书馆家具【招标编号：ZXZB-TJ-2025010G】招标的有关活动，并对此项目进行投标。为此：

1、我方承诺投标有效期从提交投标文件的截止之日起 天（不少于90天），本投标文件在投标有效期满之前均具有约束力。

2、我方的投标文件包括以下内容：

2.1资格文件：

2.1.1承诺函；

2.1.2联合协议（如果有)；

2.1.3落实政府采购政策需满足的资格要求（如果有）；

2.1.4本项目的特定资格要求（如果有）。

2.2 商务技术文件：

2.2.1投标函；

2.2.2授权委托书或法定代表人（单位负责人）身份证明；

2.2.3分包意向协议（如果有）；

2.2.4符合性审查资料；

2.2.5评标标准相应的商务技术资料；

2.2.6投标标的清单；

2.2.7商务技术偏离表；

2.2.8政府采购供应商廉洁自律承诺书；

2.2.9投标人股权信息表；

2.2.10缴纳代理服务费承诺书。

2.3报价文件

2.3.1开标一览表（报价表）；

2.3.2中小企业声明函（如果有）。

3、我方承诺除商务技术偏离表列出的偏离外，我方响应招标文件的全部要求。

4、如我方中标，我方承诺：

4.1在收到中标通知书后，在中标通知书规定的期限内与你方签订合同；

4.2在签订合同时不向你方提出附加条件；

4.3按照招标文件要求提交履约保证金；

4.4在合同约定的期限内完成合同规定的全部义务。

5、其他补充说明: 。

投标人名称（电子签名）：

日期： 年 月 日

注：按本格式和要求提供。

**二、授权委托书或法定代表人（单位负责人、自然人本人）身份证明**

**授权委托书（适用于非联合体投标）**

浙江同济科技职业学院、浙江致信招标代理有限公司：

现委托 （姓名）为我方代理人（身份证号码： ，手机： ），以我方名义处理浙江同济科技职业学院图书馆家具【招标编号：ZXZB-TJ-2025010G】政府采购投标的一切事项，其法律后果由我方承担。

委托期限：自 年 月 日起至 年 月 日止。

特此告知。

投标人名称(电子签名)：

签发日期： 年 月 日

**授权委托书（适用于联合体投标）**

浙江同济科技职业学院、浙江致信招标代理有限公司：

现委托 （姓名）为我方代理人（身份证号码： ，手机： ），以我方名义处理浙江同济科技职业学院图书馆家具【招标编号：ZXZB-TJ-2025010G】政府采购投标的一切事项，其法律后果由我方承担。

委托期限：自 年 月 日起至 年 月 日止。

特此告知。

联合体成员名称(电子签名/公章)：

联合体成员名称(电子签名/公章)：

……

日期： 年 月 日

**法定代表人、单位负责人或自然人本人的身份证明（适用于法定代表人、单位负责人或者自然人本人代表投标人参加投标）**

身份证件扫描件：

|  |
| --- |
| 正面： 反面： |

投标人名称(电子签名)：

日期： 年 月 日

**三、分包意向协议（如果有）**

[**中标后以分包方式履行合同的，提供分包意向协议(附件6)；采购人不同意分包或者投标人中标后不以分包方式履行合同的，则不需要提供。**]

**四、符合性审查资料**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **实质性要求** | **需要提供的符合性审查资料** | **投标文件中的**  **页码位置** |
| 1 | 投标文件按照招标文件要求签署、盖章。 | 需要使用电子签名或者签字盖章的投标文件的组成部分 | 见投标文件  第 页 |
| 2 | 投标文件中承诺的投标有效期不少于招标文件中载明的投标有效期。 | 投标函 | 见投标文件第 页 |
| 3 | 投标文件满足招标文件的其它实质性要求。 | 招标文件其它实质性要求相应的材料（“▲” 系指实质性要求条款，招标文件无其它实质性要求的，无需提供） | 见投标文件第 页 |

注：按本格式和要求提供。

**五、评标标准相应的商务技术资料**

**（按招标文件第四部分评标办法提供资料。）**

**六、投标标的清单**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **品牌（如果有）** | **规格型号** | **数量** | **备注** |
| 1 |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |
| …… |  |  |  |  |  |

注：按本格式和要求提供。

1. **商务技术偏离表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **招标文件章节及具体内容** | **投标文件章节及具体内容** | **偏离说明** |
| 1 |  |  |  |
| 2 |  |  |  |
| …… |  |  |  |

投标人保证：除商务技术偏离表列出的偏离外，投标人响应招标文件的全部要求

注：按本格式和要求提供。

**八、政府采购供应商廉洁自律承诺书**

浙江同济科技职业学院、浙江致信招标代理有限公司：

我单位响应你单位项目招标要求参加投标。在这次投标过程中和中标后，我们将严格遵守国家法律法规要求，并郑重承诺：

一、不向项目有关人员及部门赠送礼金礼物、有价证券、回扣以及中介费、介绍费、咨询费等好处费；

二、不为项目有关人员及部门报销应由你方单位或个人支付的费用；

三、不向项目有关人员及部门提供有可能影响公正的宴请和健身娱乐等活动；

四、不为项目有关人员及部门出国（境）、旅游等提供方便；

五、不为项目有关人员个人装修住房、婚丧嫁娶、配偶子女工作安排等提供

好处；

六、严格遵守《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国招标投标

法》《中华人民共和国民法典》等法律法规，诚实守信，合法经营，坚决抵制各种违法违纪行为。

如违反上述承诺，你单位有权立即取消我单位投标、中标或在建项目的建设资格，有权拒绝我单位在一定时期内进入你单位进行项目建设或其他经营活动，并通报市财政局。由此引起的相应损失均由我单位承担。

投标人名称（电子签名）：

日期： 年 月 日

注：按本格式和要求提供。

**九、投标人股权信息表**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **投标人股权信息表** | | | | | | |
| 项目编号： | | | | | | |
| 项目名称： | | | | | | |
| 序号 | 投标人名称 | 法定代表人 | 股东（股权比例） | 董事 | 监事 | 授权代表 |
| 1 |  |  |  |  |  |  |
| 投标人名称(电子签名): | | | | | | |

**十、缴纳采购代理服务费承诺书**

浙江致信招标代理有限公司：

我方在你公司组织的【项目名称】（项目编号）的采购活动中若获中标/成交，我方保证于中标/成交公告发布后[具体时间]（不得超过15天），内按采购文件**“第二部分 投标人须知 前附表”**规定的采购代理服务费缴纳标准及方式，向你公司支付采购代理服务费。

我方理解并承诺，若未能按时缴纳采购代理服务费，由此产生的法律责任我方自行承担。我方承诺，本承诺书一旦盖章（电子签名），即具有法律效力。

特此承诺。

供应商全称（盖章）：

日期： 年 月 日

## 报价文件部分

**目录**

（1）开标一览表（报价表）…………………………………………………………（页码）

（2）中小企业声明函…………………………………………………………………（页码）

一、开标一览表（报价表）

浙江同济科技职业学院、浙江致信招标代理有限公司：

按你方招标文件要求，我们，本投标文件签字方，谨此向你方发出要约如下：如你方接受本投标，我方承诺按照如下开标一览表（报价表）的价格完成浙江同济科技职业学院图书馆家具【招标编号：ZXZB-TJ-2025010G】标项\_\_\_的实施。

**开标一览表（报价表）(单位均为人民币元)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **品牌（如果有）** | **规格型号** | **数量** | **单价** | **合计** | **备注（如果有）** |
| 1 | XX |  |  |  |  |  |  |
| 2 | XX |  |  |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| **投标报价（小写）** | | | |  | | | |
| **投标报价（大写）** | | | |  | | | |

**注：**

1、投标人需按本表格式填写**，否则视为投标文件含有采购人不能接受的附加条件，投标无效**。

2、有关本项目实施所涉及的一切费用均计入报价。**采购人将以合同形式有偿取得货物或服务，不接受投标人给予的赠品、回扣或者与采购无关的其他商品、服务**，**不得出现“0元”“免费赠送”等形式的无偿报价，否则视为投标文件含有采购人不能接受的附加条件，投标无效；采购内容未包含在《开标一览表（报价表）》名称栏中，投标人不能作出合理解释的，视为投标文件含有采购人不能接受的附加条件的，投标无效。**

3、特别提示：采购代理机构将对项目名称和项目编号，中标供应商名称、地址和中标金额，主要中标标的名称、品牌（如果有）、规格型号、数量、单价等予以公示。

4、符合招标文件中列明的可享受中小企业扶持政策的投标人，请填写中小企业声明函。注：投标人提供的中小企业声明函内容不实的，属于提供虚假材料谋取中标、成交，依照《中华人民共和国政府采购法》等国家有关规定追究相应责任。

二、中小企业声明函（如果有）

**[招标公告落实政府采购政策需满足的资格要求为“无”即本项目或标项未预留份额专门面向中小企业时，符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定的小微企业拟享受价格扣除政策的，需提供中小企业声明函（附件7）。]**

## 附件

**附件1：**

**残疾人福利性单位声明函**

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

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

投标人名称（电子签名）：

日 期：

**附件2：质疑函范本及制作说明**

**质疑函范本**

一、质疑供应商基本信息

质疑供应商：

地址： 邮编：

联系人： 联系电话：

授权代表：

联系电话：

地址： 邮编：

二、质疑项目基本情况

质疑项目的名称：

质疑项目的编号： 包号：

采购人名称：

采购文件获取日期：

三、质疑事项具体内容

质疑事项1：

事实依据：

法律依据：

质疑事项2

……

四、与质疑事项相关的质疑请求

请求：

签字(签章)： 公章：

日期：

**质疑函制作说明：**

1.供应商提出质疑时，应提交质疑函和必要的证明材料。

2.质疑供应商若委托代理人进行质疑的，质疑函应按要求列明“授权代表”的有关内容，并在附件中提交由质疑供应商签署的授权委托书。授权委托书应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。

3.质疑供应商若对项目的某一分包进行质疑，质疑函中应列明具体分包号。

4.质疑函的质疑事项应具体、明确，并有必要的事实依据和法律依据。

5.质疑函的质疑请求应与质疑事项相关。

6.质疑供应商为自然人的，质疑函应由本人签字；质疑供应商为法人或者其他组织的，质疑函应由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

**附件3：投诉书范本及制作说明**

**投诉书范本**

一、投诉相关主体基本情况

投诉人：

地 址： 邮编：

法定代表人/主要负责人：

联系电话：

授权代表： 联系电话：

地 址： 邮编：

被投诉人1：

地 址： 邮编：

联系人： 联系电话：

被投诉人2

……

相关供应商：

地 址： 邮编：

联系人： 联系电话：

二、投诉项目基本情况

采购项目名称：

采购项目编号： 包号：

采购人名称：

代理机构名称：

采购文件公告:是/否 公告期限：

采购结果公告:是/否 公告期限：

三、质疑基本情况

投诉人于 年 月 日,向 提出质疑，质疑事项为：

采购人/代理机构于 年 月 日,就质疑事项作出了答复/没有在法定期限内作出答复。

四、投诉事项具体内容

投诉事项 1：

事实依据：

法律依据：

投诉事项2

……

五、与投诉事项相关的投诉请求

请求：

签字(签章)： 公章：

日期：

**投诉书制作说明：**

1.投诉人提起投诉时，应当提交投诉书和必要的证明材料，并按照被投诉人和与投诉事项有关的供应商数量提供投诉书副本。

2.投诉人若委托代理人进行投诉的，投诉书应按照要求列明“授权代表”的有关内容，并在附件中提交由投诉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。

3.投诉人若对项目的某一分包进行投诉，投诉书应列明具体分包号。

4.投诉书应简要列明质疑事项，质疑函、质疑答复等作为附件材料提供。

5.投诉书的投诉事项应具体、明确，并有必要的事实依据和法律依据。

6.投诉书的投诉请求应与投诉事项相关。

7.投诉人为自然人的，投诉书应当由本人签字；投诉人为法人或者其他组织的，投诉书应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

**附件4：业务专用章使用说明函**

浙江同济科技职业学院、浙江致信招标代理有限公司：

我方 (投标人全称)是中华人民共和国依法登记注册的合法企业，在参加你方组织的浙江同济科技职业学院图书馆家具【招标编号：ZXZB-TJ-2025010G】投标活动中作如下说明：我方所使用的“XX专用章”与法定名称章具有同等的法律效力，对使用“XX专用章”的行为予以完全承认，并愿意承担相应责任。

特此说明。

投标单位（法定名称章）：

日期： 年 月 日

**附：**

投标单位法定名称章（印模） 投标单位“XX专用章”（印模）

**附件5：联合协议**

**（以联合体形式投标的，提供联合协议；本项目不接受联合体投标或者投标人不以联合体形式投标的，则不需要提供）**

（联合体所有成员名称）自愿组成一个联合体，以一个投标人的身份参加浙江同济科技职业学院图书馆家具【招标编号：ZXZB-TJ-2025010G】投标。

一、各方一致决定，（某联合体成员名称）为联合体牵头人，代表所有联合体成员负责投标和合同实施阶段的主办、协调工作。

二、所有联合体成员各方签署授权书，授权书载明的授权代表根据招标文件规定及投标内容而对采购人、采购代理机构所作的任何合法承诺，包括书面澄清及相应等均对联合投标各方产生约束力。

三、本次联合投标中，分工如下：

（联合体成员1）承担的工作和义务为： ；

（联合体成员2）承担的工作和义务为： ；

……

四、联合体成员中小企业合同份额。

1、（联合体成员X,……）提供的全部货物由小微企业制造，其合同份额占到合同总金额 %以上；……。**（未预留份额专门面向中小企业采购的采购项目，以及预留份额中的非预留部分采购包，接受联合体投标的，联合协议约定小微企业的合同份额占到合同总金额30%以上的，对联合体报价按评标标准确定的比例给予扣除。供应商拟享受以上价格扣除政策的，填写有关内容。）**

2、中小企业合同金额达到 %，其中小微企业合同金额达到 %。**（要求以联合体形式参加的项目或采购包，供应商按招标文件第一部分招标公告申请人的资格要求中规定的联合协议中中小企业、小微企业合同金额应当达到的比例要求填写。）**

五、如果中标，联合体各成员方共同与采购人签订合同，并就采购合同约定的事项对采购人承担连带责任。

六、有关本次联合投标的其他事宜：

1、联合体各方不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。

2、联合体中有同类资质的各方按照联合体分工承担相同工作的，按照资质等级较低的供应商确定资质等级。

3、本协议提交采购人、采购代理机构后，联合体各方不得以任何形式对上述内容进行修改或撤销。

联合体成员名称(电子签名/公章)：

联合体成员名称(电子签名/公章)：

……

日期： 年 月 日

注：按本格式和要求提供。

**附件6：分包意向协议**

（**中标后以分包方式履行合同的，提供分包意向协议；采购人不同意分包或者投标人中标后不以分包方式履行合同的，则不需要提供。**）

（投标人名称）若成为浙江同济科技职业学院图书馆家具【招标编号：ZXZB-TJ-2025010G】的中标供应商，将依法采取分包方式履行合同。（投标人名称）与（所有分包供应商名称）达成分包意向协议。

一、分包标的及数量

（投标人名称）将 XX工作内容 分包给（分包供应商1名称），（分包供应商1名称），具备承担XX工作内容相应资质条件且不得再次分包；

……

二、分包供应商中小企业合同份额

1、（分包供应商X,……）提供的货物全部由小微企业制造，其合同份额占到合同总金额 %以上。**（未预留份额专门面向中小企业采购的采购项目，以及预留份额中的非预留部分采购包，允许分包的，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，对大中型企业的报价按评标标准确定的比例给予扣除。供应商拟享受以上价格扣除政策的，填写有关内容。）**

2、中小企业合同金额达到 %，其中小微企业合同金额达到 %。**（要求合同分包形式参加的项目或采购包，供应商按招标文件第一部分招标公告申请人的资格要求中规定的分包意向协议中中小企业、小微企业合同金额应当达到的比例要求填写。）**

三、分包工作履行期限、地点、方式

四、质量

五、价款或者报酬

六、违约责任

七、争议解决的办法

投标人名称(电子签名)：

分包供应商名称(电子签名/公章)：

……

日期： 年 月 日

注：按本格式和要求提供。

**附件7：中小企业声明函**

**中小企业声明函（货物）**

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 浙江同济科技职业学院 的 浙江同济科技职业学院图书馆家具 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，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。

投标人名称(电子签名)：

日期： 年 月 日

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。

注：

1、填写要求：①“标的名称”、“采购文件中明确的所属行业”依据招标文件第二部分投标人须知前附表中“采购标的及其对应的中小企业划分标准所属行业”的指引，逐一填写，不得缺漏；②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；③中型企业、小型企业、微型企业等3种企业类型，结合以上数据，依据《中小企业划型标准规定》（工信部联企业〔2011〕300号）确定；**④投标人提供的《中小企业声明函》中企业类型错误的，《中小企业声明函》无效，不享受中小企业扶持政策。⑤《中小企业声明函》中填写的制造商不可使用他人授权品牌或者授权他人实际生产，否则中小企业声明函无效。**

2、符合《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）规定的条件并提供《残疾人福利性单位声明函》（附件1）的残疾人福利性单位视同小型、微型企业；根据《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）的规定，投标人提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业证明文件的，视同为小型和微型企业。

**3、供应商填写的《中小企业声明函》中如存在数据错误，但企业类型正确的，其《中小企业声明函》有效。如存在疑义可由供应商澄清说明，供应商对填报的数据来源作出合理解释。**

**4、《中小企业声明函》中填写行业错误或者未填写行业的，《中小企业声明函》无效。但错填为“采购文件中明确的所属行业”等类似瑕疵的，《中小企业声明函》有效。**

**5、如果供应商声明的类型获得了本不应获得的利益（价格扣除或者资格审查通过），则属于虚假材料；反之，没有获得非法利益，则不属于虚假材料。**

**各行业划型标准**

（一）农、林、牧、渔业。营业收入20000万元以下的为中小微型企业。其中，营业收入500万元及以上的为中型企业，营业收入50万元及以上的为小型企业，营业收入50万元以下的为微型企业。

（二）工业。从业人员1000人以下或营业收入40000万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员300人及以上，且营业收入2000万元及以上的为中型企业；从业人员20人及以上，且营业收入300万元及以上的为小型企业；从业人员20人以下或营业收入300万元以下的为微型企业。

（三）建筑业。营业收入80000万元以下或资产总额80000万元以下的为中小微型企业。其中，营业收入6000万元及以上，且资产总额5000万元及以上的为中型企业；营业收入300万元及以上，且资产总额300万元及以上的为小型企业；营业收入300万元以下或资产总额300万元以下的为微型企业。

（四）批发业。从业人员200人以下或营业收入40000万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员20人及以上，且营业收入5000万元及以上的为中型企业；从业人员5人及以上，且营业收入1000万元及以上的为小型企业；从业人员5人以下或营业收入1000万元以下的为微型企业。

（五）零售业。从业人员300人以下或营业收入20000万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员50人及以上，且营业收入500万元及以上的为中型企业；从业人员10人及以上，且营业收入100万元及以上的为小型企业；从业人员10人以下或营业收入100万元以下的为微型企业。

（六）交通运输业。从业人员1000人以下或营业收入30000万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员300人及以上，且营业收入3000万元及以上的为中型企业；从业人员20人及以上，且营业收入200万元及以上的为小型企业；从业人员20人以下或营业收入200万元以下的为微型企业。

（七）仓储业。从业人员200人以下或营业收入30000万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员100人及以上，且营业收入1000万元及以上的为中型企业；从业人员20人及以上，且营业收入100万元及以上的为小型企业；从业人员20人以下或营业收入100万元以下的为微型企业。

（八）邮政业。从业人员1000人以下或营业收入30000万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员300人及以上，且营业收入2000万元及以上的为中型企业；从业人员20人及以上，且营业收入100万元及以上的为小型企业；从业人员20人以下或营业收入100万元以下的为微型企业。

（九）住宿业。从业人员300人以下或营业收入10000万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员100人及以上，且营业收入2000万元及以上的为中型企业；从业人员10人及以上，且营业收入100万元及以上的为小型企业；从业人员10人以下或营业收入100万元以下的为微型企业。

（十）餐饮业。从业人员300人以下或营业收入10000万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员100人及以上，且营业收入2000万元及以上的为中型企业；从业人员10人及以上，且营业收入100万元及以上的为小型企业；从业人员10人以下或营业收入100万元以下的为微型企业。

（十一）信息传输业。从业人员2000人以下或营业收入100000万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员100人及以上，且营业收入1000万元及以上的为中型企业；从业人员10人及以上，且营业收入100万元及以上的为小型企业；从业人员10人以下或营业收入100万元以下的为微型企业。

（十二）软件和信息技术服务业。从业人员300人以下或营业收入10000万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员100人及以上，且营业收入1000万元及以上的为中型企业；从业人员10人及以上，且营业收入50万元及以上的为小型企业；从业人员10人以下或营业收入50万元以下的为微型企业。

（十三）房地产开发经营。营业收入200000万元以下或资产总额10000万元以下的为中小微型企业。其中，营业收入1000万元及以上，且资产总额5000万元及以上的为中型企业；营业收入100万元及以上，且资产总额2000万元及以上的为小型企业；营业收入100万元以下或资产总额2000万元以下的为微型企业。

（十四）物业管理。从业人员1000人以下或营业收入5000万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员300人及以上，且营业收入1000万元及以上的为中型企业；从业人员100人及以上，且营业收入500万元及以上的为小型企业；从业人员100人以下或营业收入500万元以下的为微型企业。

（十五）租赁和商务服务业。从业人员300人以下或资产总额120000万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员100人及以上，且资产总额8000万元及以上的为中型企业；从业人员10人及以上，且资产总额100万元及以上的为小型企业；从业人员10人以下或资产总额100万元以下的为微型企业。

（十六）其他未列明行业。从业人员300人以下的为中小微型企业。其中，从业人员100人及以上的为中型企业；从业人员10人及以上的为小型企业；从业人员10人以下的为微型企业。