**湖州学院**

**图书馆书架、桌椅采购项目**

**公开招标文件**

**（电子交易）**

**（采购计划文号：临[2024]38585）**

项目名称：湖州学院图书馆书架、桌椅采购项目

项目编号：ZJZX-HZXY-2024003

招 标 人：湖州学院（盖章）

招标代理机构：浙江致信招标代理有限公司（盖章）

**时 间：二〇二四年十二月**

**目 录**

[第一章 招标公告](#_Toc96595266) 1

[第二章 采购需求](#_Toc96595267) 5

[第三章 投标人须知](#_Toc96595268) 56

[前附表](#_Toc96595269) 56

[一、总则](#_Toc96595270) 59

[二、招标文件的组成、澄清、修改](#_Toc96595271) 63

[三、投标文件](#_Toc96595272) 63

四、投标文件的递交 67

[五、开标](#_Toc96595273) 67

[六、评标](#_Toc96595274) 69

[七、定标](#_Toc96595275) 72

[八、授予合同](#_Toc96595276) 72

[九、电子交易活动的中止](#_Toc96595277) 73

[第四章 评标办法及评分标准](#_Toc96595278) 74

[第五章 合同主要格式及条款](#_Toc96595279) 84

[第六章 投标文件格式](#_Toc96595280) 88

# 

# 电子交易须知

**1、本次采购采用电子交易方式，电子交易平台为“政府采购云平台（www.zcygov.cn）”。供应商参与本项目电子交易活动前，应注册成为政府采购云平台正式供应商。编制电子投标文件前需申领CA证书并绑定帐号。供应商应充分考虑完成平台注册、申领CA证书等所需的时间。**

**2、供应商编制电子投标文件应安装“电子交易客户端”软件，并按照本招标文件和电子交易平台的要求编制并加密投标文件。未按规定加密的投标文件，将被电子交易平台拒收。“电子交易客户端”请供应商自行前往“浙江政府采购网（zfcg.czt.zj.gov.cn）—下载专区—电子交易客户端”版块获取。**

**3、供应商应当在递交投标文件截止时间前，将“电子交易客户端”生成的“电子加密投标文件”上传电子交易平台。**

**4、“电子备份投标文件”是指与“电子加密投标文件”同时生成的数据电文形式的投标文件。供应商在电子交易平台上传“电子加密投标文件”后，还可以邮寄或送达的方式在递交投标文件截止时间前提交以介质（U盘）存储的“电子备份投标文件”。“电子备份投标文件”应当密封包装并在包装上标注采购项目编号、项目名称、投标人名称等并加盖公章。**

**5、通过“政府采购云平台”递交的“电子加密投标文件”如无法按时解密，供应商提交了“电子备份投标文件”的，则由采购组织机构按“政府采购云平台”操作规范将“电子备份投标文件”上传至“政府采购云平台”，上传成功后，以“电子备份投标文件”参与评审，“电子加密投标文件”自动失效。招标人、招标代理机构不强制或变相强制投标人提交“电子备份投标文件”。未上传“电子加密投标文件”，仅提交“电子备份投标文件”的，投标无效。**

**6、供应商在参加电子交易过程中,可登录电子交易平台“帮助文档”版面获取《电子交易管理操作指南》，或致电平台95763获取相关服务支持。**

# 第一章 招标公告

|  |
| --- |
| 项目概况  湖州学院图书馆书架、桌椅采购项目的潜在投标人应在浙江政府采购网（http://zfcg.czt.zj.gov.cn）获取（下载）招标文件，并于2024年XX月XX日上午09:00（北京时间）前提交（上传）投标文件。 |

**一、项目基本情况**

项目编号：ZJZX-HZXY-2024003

项目名称：湖州学院图书馆书架、桌椅采购项目

预算金额（元）：4855410

最高限价（元）：4855410

采购需求：

标项一：

标项名称：图书馆书架

数量：1

预算金额（元）：2365410

最高限价（元）：2365410

简要规格描述或项目基本概况介绍、用途：详见“招标文件-采购需求”

备注：/

标项二：

标项名称：图书馆功能服务区家具

数量：1

预算金额（元）：1560000

最高限价（元）：1560000

简要规格描述或项目基本概况介绍、用途：详见“招标文件-采购需求”

备注：/

标项三：

标项名称：图书馆开放服务椅

数量：1

预算金额（元）：860005.5

最高限价（元）：860005.5

简要规格描述或项目基本概况介绍、用途：详见“招标文件-采购需求”

备注：/

标项四：

标项名称：图书馆1F-心理咨询中心家具

数量：1

预算金额（元）：69994.5

最高限价（元）：69994.5

简要规格描述或项目基本概况介绍、用途：详见“招标文件-采购需求”

备注：/

合同履约期限：四个标项均于2025年5月30日之前完成供货、安装、调试。

本项目不接受联合体投标。

**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、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单。

2.落实政府采购政策需满足的资格要求：

□无；

☑专门面向中小企业

☑货物全部由符合政策要求的中小企业制造，提供中小企业声明函；

□货物全部由符合政策要求的小微企业制造，提供中小企业声明函；

□服务全部由符合政策要求的中小企业承接，提供中小企业声明函；

□服务全部由符合政策要求的小微企业承接，提供中小企业声明函；

3.本项目的特定资格要求：无。

**三、获取（下载）招标文件**

1.时间：/至2024年XX月XX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）。

2.地点（网址）：浙江政府采购网（http://zfcg.czt.zj.gov.cn）

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

4.售价（元）：0

**四、投标文件提交（上传）截止时间、开标时间和地点**

1.提交（上传）截止时间：**2024年XX月XX日上午09:00**（北京时间）

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

3.开标时间：**2024年XX月XX日上午09:00**（北京时间）

4.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采购公告期限届满之日（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，对招标文件需求以书面形式向招标人提出质疑，对其他内容以书面形式向招标人和招标代理机构提出质疑。质疑供应商对招标人、招标代理机构的答复不满意或招标人、招标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）采购项目需要落实的政府采购政策：《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库﹝2020﹞46号）、《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）、《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）、《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）。

（2）根据《浙江省财政厅关于规范政府采购供应商资格设定及资格审查的通知》（浙财采监[2013]24号）第6条规定接受金融、保险、通讯等特定行业的全国性企业所设立的区域性分支机构，以及个体工商户、个人独资企业、合伙企业，且已经依法办理了工商、税务和社保登记手续，并且获得总机构授权或能够提供房产权证或其他有效财产证明材料，证明其具备实际承担责任的能力和法定的缔结合同能力。

（3）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，不得同时参加同一合同项下的投标。

（4）为项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得参加该项目的投标。

**七、对本次招标提出询问、质疑、投诉，请按以下方式联系**

1.采购人信息

名称：湖州学院

地址：湖州市学士路1号

项目联系人（询问）：孙老师

项目联系方式（询问）：0572-2112239

质疑联系人：徐老师

质疑联系方式：0572-2112239

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：湖州市康山街道嘉年华国际广场C座C1805室

项目联系人（询问）：徐工

项目联系方式（询问）：0572-2038559

质疑联系人：俞工

质疑联系方式：0571-88026807

3.同级政府采购监督管理部门

名称：湖州市财政局政府采购监管处

地址：湖州市吴兴区龙王山路518号

联系人：程先生

监督投诉电话：0572-2150216

提示：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

# 

# 第二章 采购需求

**一、项目概况**

1.项目名称：湖州学院图书馆书架、桌椅采购项目

2.项目编号：ZJZX-HZXY-2024003

3.预算金额：标项一：2365410元；标项二：1560000元；标项三：860005.5元；标项四：69994.5元

**二、采购说明**

1.本技术规范要求提出的是最低限度的基本技术要求，并未对所有技术细节作出规定，投标人应根据拟投产品（设备）实际情况提供准确技术参数和性能指标（配置），且不得低于招标要求。带“▲”条款为实质性要求条款（必须满足），“★”指重要要求条款。

2.供应商提供的产品应标明所执行的质量标准，若同一标准已颁发新标准，则按最新标准执行。若同一产品同时有几个标准（国际标准、国家标准、行业标准、企业标准等），则按最高层次的标准执行。

3.投标人应保证所供设备的原厂性、先进性、可靠性和适用性；投标人提供的设备各组成部分必须是完整的、全新的、功能全的单元，同时应是全新的、高质量和工艺精良的产品，所用的原材料必须无任何缺陷。

4.投标人的报价不仅应包括招标文件提供的技术条款标明的，还应包括任何未明确标出，但全套设备、系统安装后保证正常安全运行所不可缺少的配件及附件的全部费用，包含设备费、运输费、人工费、安装费、系统及调试费、检验费和质保期内的相关费用等，其中全部设备材料应说明名称、型号、数量、单价、总价、产地、厂商等。投标人按要求应列入而未列入设备材料清单的设备及材料，均认为已在其设备材料清单中包括。

**三、各标项采购内容清单**

**标项一：图书馆书架（预算金额：2365410元）**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **参考图片** | **数量** | **单位** | **参考规格** | **备注** |
| 1 | 手动带灯文书档案密集架 | 手动带灯 | 851 | m³ | 1、规格:W950\*D580\*H2500mm 2、款式:六层双柱式,双面存放 | 一层图书馆 |
| 2 | 手动带灯文书档案密集架  （核心产品） | 手动带灯 | 641 | m³ | 1、规格:W950\*D580\*H2500mm 2、款式:六层双柱式,双面存放 | 一层档案馆 |
| 3 | 手动带灯防磁密集架 | 防磁柜_摄像机_2_a | 14 | m³ | 1、规格:不低于W678mm（实地安装应满足场地铺满的要求）\*D600mm\*H2500mm 2、款式:每节架体上面设置 2 层搁板，用于存放文书；下层存放W570\*D520\*H1700mm防磁柜 | 一层档案馆  特种载体  手动密集架 |
| 4 | 手动带灯挂画密集架 | 挂画_摄像机_2_a | 14 | m³ | 1、规格:W950\*D580\*H2500mm 2、款式:中间钢制挂网用于存储挂画 |
| 5 | 手动带灯装备密集架 | 战备柜_摄像机_2_a | 8 | m³ | 1、规格：W950\*D580\*H2500mm 2、款式：每层配备独立柜体 |
| 6 | 手动带灯实物密集架 | 实物_摄像机_2_a | 8 | m³ | 1、规格：W950\*D700\*H2500mm 2、款式：每节 5 层 |
| 7 | 手动带灯锦旗印章密集架 | 锦旗印章_摄像机_2_a | 9 | m³ | 1、规格：W950\*D700\*H2500mm 2、款式：上两层挂锦旗，下两层抽屉放印章， 抽屉内镶绒布 |
| 8 | 手动带灯奖杯密集架 | 奖杯_摄像机_2_a | 17 | m³ | 1、规格：W950\*D700\*H2500mm 2、款式：每节 5 层，双面层板式，每层搁板铺设一层金色绒布，配有防掉档条 |
| 9 | 手动带灯奖牌密集架 | 奖牌_摄像机_2_a | 17 | m³ | 1、规格：W950\*D700\*H2500mm 2、款式：每节 5 层，每层约分 15 竖格 |
| 10 | 六层双面带灯钢木书架  （核心产品） |  | 667 | 节 | 1、规格:W900\*D500\*H2280mm 2、款式:六层双柱式,双面存放 | 二层、三层、四层，安装组列形式以实际安装需要为准，以下组列形式可供参考：1节成列的3组，2节成列的1组，3节成列的71组，4节成列的39组，5节成列的20组，6节成列的24组，7节成列的7组。 |
| 11 | 四层双面钢木书架 |  | 45 | 节 | 1、规格:W900\*D500\*H1560mm 2、款式:四层双柱式,双面存放 | 二层、三层、四层，安装组列形式以实际安装需要为准，以下组列形式可供参考：3节成列的5组，6节成列的5组 |

**书架材质与参数技术要求：**

**（一）手动带灯密集架产品材质和技术参数要求**（包括：手动带灯文书档案密集架、手动带灯防磁密集架、手动带灯挂画密集架、手动带灯装备密集架、手动带灯实物密集架、手动带灯锦旗印章密集架、手动带灯奖杯密集架、手动带灯奖牌密集架）

1.★产品严格按照中华人民共和国GB/T13667.3-2013钢制书架 第3部分:手动密集书架国家标准和DA/T7-92国家档案局直列式档案密集架行业要求执行。所有架体用材均应采用优质冷轧钢板。冷轧钢板符合国家标准；

2.外观结构：采用上、中、下三段式前侧面板，采用≥1.0mm冷轧钢板,外观设计新颖，线条流畅；

3.★底盘：≥3.0mm热轧钢板冲压成形，采用分段焊接后整体组装式，钢性足不变形，底盘高度≥120 mm，弯边≥40mm，底盘与立柱连接采用的螺栓为M10×30mm。连接牢固，运输、安装方便，底盘各段组装时采用螺栓连接；

4.密集架底架：底架框体底部设有传动密集架的长轮轴，长轮轴内端设有移动密集架的传动链轮，长轮轴外端与移动密集架驱动控制相联接，传动链轮与底架框体长度方向相垂直；

5.★轨道：由20mm×20mm的实心方钢导轨与≥3.0mm的热轧钢板弯制的地轨座焊接成形，(根据满负荷承重要求设计) 每米载荷≥1000kg，导轨采用预埋式，轨道数量符合以下要求：1—3节2根，4—5节3根，6—7节4根，8节以上5根。轨道座上沿与装修地面齐平，垫层坚固平整；

6.防倾倒导轨：≥3.0mm冷轧钢板冲压成型，该装置确保密集架在密集架运动过程中或静止状态下都能起到良好的防密集架倾倒的作用，确保人员安全；

7.摇手柄：采用钢、锌合金或其它类似材料。摇手柄可折叠，美观大方、轻便灵活，摇动任何一列均不会带动其他手柄滚珠式转动，自动挂档。可单列或多列一起移动；

8.轴承：主轴和轴承的直径不小于φ20mm，轴心采用双排滚珠，45#钢(符合GB/T699要求)；实心轴：采用45#钢(符合GB/T699要求)；连接轴：无缝钢管Ф25mm；传动轴：传动轴采用45#优质钢结构(符合GB/T699要求)；

9.密封条：每列之间有缓冲密封条，密封条必须平直，采购用抗老化橡胶密封条；

10.隐藏式锁定装置：每列密集架除门面列均应有刹车制动装置，每一列均可单独锁定，锁定装置隐藏设置，整体闭合后达到架体锁定，达到防拔、防钻、防锯、防撬，保证架体内物品安全可靠；

11.每排架体上面装LED灯（3-4节2盏，5-6节3盏，7-8节4盏）。LED照明要求：平时密集书架使用时（即密集架进线总电开启），LED照明灯处于熄灭状态，当感应人员进入感应区域后，照明灯进入开启状态，人员离开感应区域时，经过延迟，照明灯恢复为熄灭状态；延迟时间必须精确，延迟时间默认为30秒，根据实际需求延迟时间调整范围30秒-1分钟。

1.手动带灯密集架【架体】

1.1 密集架结构要求

（1）架体为双柱式双面结构，稳定性能强，架体载重强度高，运行时无阻滞、晃动等现象，运行流畅。

（2）密集架主要由导轨、底盘、传动机构、架体（包括立柱、挂板、层板、顶板、门板及侧护板等）、锁具和制动装置等零部件组成。

（3）密集架按规定铺设轨道、安装传动机构、防倒装置，每列装锁紧装置等；

（4）密集架设置防震、防尘、防鼠、防潮、防火、防倾倒和密封装置等，根据需要设置照明灯具。

1.2 装配要求

（1）每标准节（组）组装后，单元架外形尺寸（高、宽、深）的极限偏差为±2.0mm；

（2）每标准节（组）组装后，侧面板与中腰板的对缝处的间隙小于2.0mm；

（3）每标准节（组）组装后，单根导轨直线度不大于1.0mm/m、相邻两根导轨宽度之间的平行度偏差不大于1.0mm/m。

（4）每标准节（组）组装后，立柱与底梁的垂直度应不大于1.0mm；

（5）位差度：架列侧面相邻两平面的位差度应不大于2.0mm；

（6）防尘门缝间隙应不大于2.0mm；

（7）搁板、挂板应能沿立柱的垂直方向调整高度；

（8）传动装置应转动灵活、平稳，不得有失灵现象。

1.3 密集架外观质量

（1）各零部件表面应光滑、平整，无尖角和突起；

（2）焊接件应焊接牢固，焊痕光滑平整；

（3）涂层表面应平整光滑，色泽均匀一致，无流挂、起粒、皱皮、露底、剥落、伤痕等缺陷；

（4）电镀件镀层明亮，外露部位无烧焦、起泡、针孔、裂纹、花斑、明显划痕和毛刺等缺陷。

1.4 载重性能

（1）在全静载荷的情况下进行运行，架体应运动自如，不得有阻滞现象

（2）标准架列在全静载荷的情况下，沿 X、Y 轴两个方向进行水平拉力，水平拉力为自重与全静载荷之和的1/15，经连续50次，架体不得发生倾倒现象，架体倾斜量不得大于架体总高的1%，各结构部件应无塑性变形和其他异常现象。

1.5 传动机构

传动机构主要由精铸铁滚轮、传动轴、连接管、调心轴承、精密滚子摩托车链条，机械式自脱超越离合摇手体、多级速比精制链轮等零(部)件组成。为了驱动轻便平稳，采用中轴带动两根边轴的传动方式，手柄摇动轻便、灵活、耐用、无噪声、手柄摇动时能自动挂挡。

（1）摇手柄：自动挂挡，密集架处于从动或不动状态时，摇柄自行停于垂直位置，手柄可折叠，摇动轻便、手柄摇力不大于11.8N/标准节。

（2）连接钢管：采用φ25\*2.5mm无缝钢管，表面需做镀锌等防腐处理。

（3）传动轴：采用Φ20mm45#实心圆钢，加工精度3.2，热处理调质，HB220-290。

（4）轴承：采用HRl204双排滚珠调心轴承。

（5）链轮：采用ZG45，经锻压精密加工成型，回火去除应力，加工车、滚齿、插键槽、齿部经高频淬火HRC60—62。

（6）链条：采用Φ8.5mm，节距12.7mm摩托车滚子链条。

（7）滚轮：采用HT20-40，铸铁，精加工成型，牢固耐用。

（8）轴承座：采用P204，E级。

1.6 制动、防护及密封装置

（1）架顶设有防尘装置，列与列之间装有磁性密封条，门面列装有锁具。

（2）每列架体侧板上设有制动装置，底部设有防鼠、防倾倒装置。

（3）每列架体底部设有防倾倒装置，架体受到外力或较大惯性时通过底盘上的防倒勾将力传到轨道，并通过连接轨道与地面的膨胀螺丝传到地面，防止密集架架体出现倒塌，保障运行安全，防止架体倾倒。

（4）每列架体设有锁紧装置，当工作人员进入存储设备工作时，将锁紧装置扭到锁紧位置，此时其他人员无法摇动存储设备，以保证架内人员的安全。每组存储设备边列装有锁具，其闭合锁住后，形成一个封闭的整体，具有优越的防尘、防鼠、防潮、防火、防盗、防倾倒和保密功能。

（5）密集架列与列之间密封装置采用磁性密封条，每列接触面均有缓冲及密封装置，密封条使用L型钢制压板固定，使架体具有良好的防震、防尘、防鼠、防光、防潮、 防火功能。顶部有防尘板，每列架体上方安装防尘板，要求防尘、防光、防有害气体。

1.7 密集架表面喷涂材料要求

表面喷涂工艺采用全自动喷涂流水线和优质环保型热固性粉末涂料对全部钣金件进行喷涂，表面涂层高温固化而成，喷涂无死角。经过表面处理的零件涂层牢固、美观耐用。

1.8 密集架架体核心部件技术要求：

（1）轨道：由轨道板与轨芯组成，整体采用一次性成型工艺，轨道板采用≥3.0mm热轧钢板制作成型，轨芯采用20mm\*20mm实心方钢，安装轨道板中间预留凹槽，实心轨芯直接嵌入凹槽内(无焊接，背部螺丝固定)平整性好，方钢每段要求子母链接，稳固性强，轨道采用埋入式，用膨胀螺栓或射钉安装，与地面齐平。轨道的布轨数量要求：可根据列的组合长度及架体的承重要求，合理增加轨道的布轨数量。

（2）底盘：采用≥3.0mm优质热轧钢板。底盘为嵌入式分段组合，高度≥120mm，上下双翻边加强，上翻边≥50mm。底盘可灵活拼接拆装，相邻两节子母结构，具有良好的对接互换性、稳定性，并在前后位置底部设有防倾倒装置，防止架体倾倒。高强 度底盘使架体长期荷重存放资料不变形，底架装配后的直线平行度不大于0.5mm/m， 全长不大于2mm，底盘与立柱连接采用≥M10\*20螺栓与卡槽式双重连接模式，加强 牢固度，底架装配后的直线平行度不大于0.5mm/m，全长不大于2mm。底盘采用链条传动，传动精确平稳、噪音低、摇力度更好、移动速度更合理、传递扭力更省力。

（3）立柱：采用≥1.5mm优质冷轧钢板；

（4）搁(层)板：采用≥1.0mm优质冷轧钢板，采用7道折弯工艺，一次成型，厚度为≥25mm，要求正面2道压筋，折弯处要求无切口，压筋采用无焊接不断开工艺，更好保障搁板不变形，刚性足，承重能力强，每层承重≥80KG。

（5）挂板：挂板采用优质冷轧钢板使用模具一体冲压成型，厚度≥1.2mm。两端挂钩结构设计，挂板中间挡棒孔为2条形结构，挡棒插入方孔后可挂扣在挂板上，可防止挡棒两端滑落。

（6）侧板：侧板采用优质冷轧钢板，正面按压不变形，厚度为≥1.0mm。

（7） 顶板：采用优质冷轧钢板一次成型，与立柱和顶边板连接，厚度≥1.0mm。

（8）门板及锁具：门板选用厚度≥1.0mm优质冷轧钢板，配有豪华闪电锁，锁杆封闭、内面带加强筋，背面点焊加强筋，门面平整，组装后缝隙均匀，锁定紧密，开启灵活。

（9）挡棒：挡棒采用优质冷轧钢板下冲折一体成型，厚度≥0.8mm，设计为挂扣式挡棒，当挡棒插入挂板方孔后，将挡棒上的异形孔挂扣在挂板方孔上，使挡棒与挂板通过机械组合达到锁紧功能。

（10）防鼠、防尘板装置：采用≥1.0mm优质冷轧钢板制作而成，板体光滑表面经过防腐处理，坚硬、耐磨，底盘安装防鼠板，架体合拢后底盘之间缝隙小于2.0mm。

（1）-（10）为全金属架体，其中（1）-（3）材料厚度为裸板计算。

（11）制动装置：手柄采用ABS塑料注塑而成，具有抗压、耐磨等功能，线条润滑，旋转时省力。

（12）磁性密封条：采用最新型插入式抗老化橡塑磁性密封条。

（13）密集架所有钢板外表面采用静电喷塑处理工艺（前处理——纯水洗——高温烘干高压静电喷塑——高温固化），达到防锈防腐效果。

（14）密集架每列前侧面板配标签框。

（15）密集架所有紧固件表面须做镀锌防锈处理。

以上为全金属架体，所有材料厚度均以裸板计算，禁止使用非标准板材。

2.特种载体手动密集架参数

2.1 手动带灯实物密集架技术参数

（1）每节5层。

（2）其他要求与“手动密集架【架体】技术参数”一致。

2.2 手动带灯防磁柜密集架技术参数

（1）共分三层，两块可调搁板，内含高1700mm、长570mm、深520mm防磁柜，柜内共6 个抽屉，抽屉两侧采用优质的三节轨滑轨，使抽屉进出自如，柜内磁性载体可视性强，编目简单，査找方便。在防磁柜外表面施加磁感应强度6000GS或600MT的磁场，防磁柜内部的磁感应强度不大于5GS或0.5MT，符合磁性载体的中际保管标准。为防止灰尘、光线进入，破坏磁层稳定，信号衰减，装具门装有密封条，门与柜体结合采用四凸设置，可有效地防止多种污物进入。装具内的抽屉设有各种规格的磁性载体可调托板，以适应存放多种规格的磁性载体，且可防止磁性载体发生碰撞，同时，抽屉底部两侧设有轴承附轨及定位装置，以防止拙屉推拉时产生振动。柜体各个零件均经剪切、冲裁、折弯、磷化、喷塑诸工序精制而成。

（2）其他要求与“手动密集架【架体】技术参数”一致。

2.3 手动带灯挂画密集架技术参数

（1）支架框体采用≧1.0mm厚优质冷轧板，折弯成型，装配成长方形框体。框体中间镶嵌50\*50mm网格，网格采用φ3mm铁丝。框体抽出面为120mm，装配铝合金拉手，实现整个架框侧向抽出，满足油画存取需求。

（2）其他要求与“手动密集架【架体】技术参数”一致。

2.4 手动带灯装备密集架技术参数

（1）每层为一个独立的个体，全封闭式，带门带锁具，可随意取出每层个体。

（2）其他要求与“手动密集架【架体】技术参数”一致。

2.5 手动带灯锦旗印章密集架技术参数

（1）上两层分别挂锦旗，下两个抽屉放印章，抽屉内镶绒布。

（2）其他要求与“手动密集架【架体】技术参数”一致。

2.6 手动带灯奖杯密集架技术参数

（1）每节5层，每层搁板铺设一层金色绒布，采用双面设计，配有防掉档条。

（2）其他要求与“手动密集架【架体】技术参数”一致。

2.7 手动带灯奖牌密集架技术参数

（1）每节5层，每层约均分15竖格，竖格高度约为每层有效高度的三分之二以上，厚度为≧1.0mm优质冷轧钢板。

（2）其他要求与“手动密集架【架体】技术参数”一致。

3.手动带灯密集架架体主要材质要求

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 设备名称 | | 技术参数 | | |
| 材料规格 | 采用标准 | 性能 |
| 轨道 | ▲轨座 | ≥3.0mm热轧钢板 | GB/T 711 | 轨道的作用在于密集架沿着轨道平稳直线运行，承载密集架满负荷时承重力的分布，减少密集架运行阻力，使摇力更加轻便。 |
| ▲导轨 | 20×20mm方钢 | GB/T 699 | 表面镀硬铬 |
| 底盘 | ▲底梁 | ≥3.0mm热轧钢板 | GB/T 711 | 底盘采用分段焊接后整体组装式，钢性足不变形，表面喷塑。底梁安装防倒装置防止架体倾斜和倒塌。 |
| 架体 | ▲立柱 | ≥1.5mm冷轧钢板 | GB/T 13237 | 结构结实、坚固，设计新颖，通用性强，层数和间距可按需要调整，表面喷塑。 |
| ▲搁板 | ≥1.2mm冷轧钢板 | GB/T 13237 | 层板均匀承重标准为80公斤。每块搁板都具有防惯性掉落结构，平面上压≥R4双筋加强，防止架体运行过快时案卷由于惯性外移掉落，保护图书档案的安全。 |
| ▲挂板 | ≥1.2mm冷轧钢板 | GB/T 13237 | 防止搁板前后窜动，通用性、互换性好，承重刚性好，表面喷塑。 |
| ▲搁棒 | ≥0.8mm冷轧钢板 | GB/T 13237 | 防止档案盒和文件、资料、图书窜动位置。 |
| 门面 | 门框 | ≥1.0mm冷轧钢板 | GB/T 13237 | 用于门板的安装和分隔 |
| 门板 | ≥1.0mm冷轧钢板 | GB/T 13237 | 门板平整，门把手/锁一体结构款式新颖，开关方便，表面喷塑。 |
| 侧面  护板 | 前面侧面  护板 | ≥1.0mm冷轧钢板 | GB/T 13237 | 表面平整，款式新颖，表面哑光喷塑。 |
| 后面侧面  护板 | ≥1.0mm冷轧钢板 | GB/T 13237 | 采用整体凹凸型加强结构，须平整美观，表面喷塑。 |
| 传动  机构 | 轴承 | UCFLU204、滚珠调心  轴承E级 | GB/T 285 | 带座外球面轴承 |
| 中间主动  传动轴 | φ20实心45#圆钢 | GB/T 699 | 加工精度为3.2,经调质热处理，HB220-290表面镀锌防锈处理。通过中间主动传动轴转动，从而带动两侧从动承重组合轮装置转动，使密集架运行。 |
| 从动承重轮组合装置 | 高强度铸铁、φ120或φ135，由铁滚轮本体、高精度轴承、链轮装配组合而成 | GB/T 9439 | 表面须经镀锌或发黑等防腐处理，承重轮轴与组合轮组装在一起，起到密集架满荷载和组合轮的定位固定作用，同时驱动从动承重组合轮装置，可沿着轨道平稳运行。 |
| 承重轮轴 | φ20 45#圆钢 | 国家标准 |
| 链轮 | 滚轮精制ZG45，12－24齿，经锻压精密加工成形，回火去除应力，加工车、滚齿、插键槽、去毛齿、齿部经高频淬火HRC60-62。 | GB/T 10855 |
| 链条 | φ8.5节距12.7FR420。链条破断力≥1800kg。 | GB/T 14212 | 制造商具有ISO9001认证证书 |
| 防护  装置 | 阻燃密封条 | 阻燃磁性密封条20mm | QB/T 1295 | 每列之间有缓冲嵌入式密封条，使得密封条防尘效果更加优良，维护方便,密封与防撞性能更好。 |
| 顶板 | ≥1.0mm冷轧钢板 | GB/T 13237 |
| 防尘板  防鼠板 | ≥1.0mm冷轧钢板 | GB/T 13237 |
| 防倾倒装置 | ≥3.0mm热轧钢板 | GB/T 711 | 能防止架体倾斜和倒塌 |
| 表面  处理 | 前处理药剂 | 脱脂剂、中和液、环保型硅烷系皮膜 | HG/T 2006 | 制造商具有ISO09001认证证书 |
| 纯水洗 | 电导率≤10μs | 国家标准 |  |
| 高温烘干 | 200℃ | 国家标准 |  |
| 高压静电  喷塑 | 环氧型聚脂混合粉、HYBRID | 国家标准 | 制造商具有ISO14001国际环保认证证书 |
| 高温固化 | 190-220℃ | 国家标准 |  |
| 紧固件 | 标准件 | M6、M8、M10 | 8.8级 | 表面须做镀锌防锈处理 |

注：以上加▲符号标志项目，供应商须承诺在供货前提供具有CMA标识的第三方检测机构出具的抽样检验检测报告，其中检验项目至少包括外观性能、硬度、附着力、冲击强度、耐腐蚀、屈服强度、抗拉强度、断后伸长率、化学成分、中性盐雾和乙酸盐雾试验符合采购需求中所要求的国标/行业标准。

4.手动带灯密集架加工、安装、制造要求

4.1 外观质量要求

（1）架体外观设计精美，线条流畅，操作轻便灵活，运行平稳。

（2）材质坚固、隔热、防潮、防鼠、防光、防尘。

（3）各零件、组合件表面应光滑平整，不得有尖角、凸起，不得有影响外观和使用性能的永久形变，组合件安装应牢固可靠，不得有松动现象。

（4）焊接部件要焊接牢固，因焊接产生的变形必须矫正，焊痕表面均匀、平整。

（5）冲压表面不允许有裂痕、毛刺、翻边。

（6）颜色按用户要求，表面涂层应平整光滑，色泽均匀一致，喷涂无死角；漆面应均匀光滑、无划痕，外观不允许有流挂、渍痕、起粒、气泡、露底、剥落、伤痕等缺陷。

（7）所有列组合后，列与列应整齐划一，平行度允许偏差正负2mm。

（8）列与列之间缝隙应均匀，安装密封条后不应有裂缝空隙和上下不对称间隙。

4.2 安装及要求

（1）轨道：单条轨道直线度≤1.0mm/m，全长≤3mm。对接处高低≤0.3mm。

（2）垂直度：立柱与底梁的垂直度应不大于2mm。

（3）位差度：架列侧面相邻两平面的位差度应不大于2mm。

（4）间隙：侧面板和中腰板对缝处的间隙应不大于2.0mm，防尘门缝间隙应不大于2.0mm。

（5）可调性：搁板、挂板应能沿立柱的垂直方向调整高度。

（6）互换性：同一型号规格的搁板之间应能互换、同一型号规格的挂板之间应能互换。

（7）传动装置的性能：应转动灵活、平稳，不得有失灵现象，低噪声。

（8）防倾倒：活动架列均应安装防倾倒装置，固定架列底盘均应安装牢固并用螺钉进行固定。

（9）结构强度要求和稳定性试验：搁板最大挠度小于3mm，满负荷24小时卸载后，无裂缝及永久变形。层板满负荷24小时后，最大挠度为2mm，卸载后自动恢复。卸载后搁板无裂缝、不变形。

（10）在全负载的情况下，各列密集架运行自如，无阻滞现象，各构件和架体不会产生明显变形，架体不会产生倾斜现象。

4.3 制造要求

（1）所有钣金件、机加件加工后应打磨毛刺，无裂痕及伤痕。

（2）所有焊接件应焊接牢固，焊痕光滑、平整。

（3）产品各零件、组合件之间应能保持互换性。

（4）所有标准件、紧固件、从动承重轮装置、主动传动轴、承重轮轴、导轨均需镀锌防锈处理。

4.4 制造公差要求

（1）长度、宽度、高度偏差均在±2mm以内。

（2）每标准节组装后，侧面板与中腰板的对缝处的间隙应小于2mm。

（3）架体的列与列之间的平行度偏差：±2mm。

（4）轨道安装后，在任意1m长度内，水平度偏差不大于0.5mm，全长不大于3mm。

（5）轨道安装后，轨道对接处高低差不大于0.3mm。

（6）相邻两条轨道之间的平行度偏差不大于1.0mm。

（7）底盘平直，直线度不大于0.5mm/m，全长不大于2mm。

（8）架体两侧平直度：±0.5～1mm/列。

（9）架体垂直度：±1～2mm/列。

（10）架体纵向同步度：±0～0.5mm/列。

（11）门缝间隙应均匀一致，间隙≤2mm。

（12）立柱与导轨的垂直度不大于2mm。

4.5 除油、除锈、硅烷覆膜等处理工艺要求

（1）工件表面的油污、锈斑及氧化层，经化学法清除脱脂除锈后，不应有油脂、浮浊液等污物，其表面经清水冲水和表面调整后再涂覆硅烷防锈蚀保护膜。

（2）经自动喷淋线处理后的工件，不应有目视可见的氧化物、锈斑等腐蚀现象，其表面应色泽基本均匀。

（3）硅烷覆膜处理工艺主要采用自动喷淋工艺。

（4）工件经表面脱脂除锈、水洗、硅烷覆膜后经烘干道方可喷塑。

（5）经处理后的工件与喷塑时间相隔一般不超过1小时。

4.6 静电喷塑技术工艺要求

（1）塑粉经高频、高压静电设备喷涂固化成膜。固化温度应控制在180℃-220℃，时间控制在15-20分钟范围内。

（2）颜色按客户要求，色泽一致，塑面均匀光滑、无划伤、无露底流挂。

4.7 传动机构要求

（1）传动机构组成：中间主动传动轴、轴承、链轮链条、联轴器、承重轮轴、承重组合轮、从动承重组合轮以及应急驱动器等组成。

（2）传动机构组装后要求：开启移动平稳，运转自如，低噪声。

4.8 包装方式

密集架的各种组合部（零）件和电气配件均需采用纸箱封闭式包装，其中门板、侧面板等关键部件需用软泡膜包裹分隔，用纸箱封闭式包装，捆扎牢固，保护有效。

4.9 载重性能要求和检测方式

（1）单面搁板上均布载重40Kg，双面均布负载80Kg，最大挠度为3mm，24h卸载后，不得有裂纹及永久变形。

（2）标准节（搁板）在全负载（每块单面搁板均布载重40Kg）的情况下，架体、立柱不应有明显变形，架体不能产生倾斜现象。

（3）在全负载的情况下（每块单面搁板上均布载重40kg），各列密集架在手动操作下，都应运行自如，不得有阻滞现象。

（4）每标准节在全负载的情况下，承受沿X、Y轴两个方向额定载荷1/15的水平拉力作用，标准节不得翻倒。

（5）在最高搁板中心离外沿100mm处，同时施加垂直力50kg和标准节额定载荷1/15的垂直力，架体不得倾斜倒塌。

**（二）六层双面带灯钢木书架技术要求**

材质及结构

1. ★根据GB/T 13667.1-2015《钢制书架通用技术条件》国家标准开发生产，钢制部分：底架(底盘) 2.0mm，立柱1.5mm，搁板1.2mm(节宽如达到1m每块搁板下面配加1根加强筋)，挂板1.2mm，顶板1.0mm，每层搁板中间采用分隔板（侧板）1.0mm（采用倒U型状）分隔，底座连接挡1.35mm。采用优质一级冷轧钢板，经过酸洗磷化处理，静电喷塑，耐磨防锈，防静电，颜色持久，表面硬度≥2H，经过精密模具冲压成型,稳固性好；整体采用双柱式结构，在立柱上可多孔位调节距离，方便调节放置不同尺寸书籍，保持不同尺寸书籍外沿在同一面上。单面搁板上均布载重≥40Kg，双面均布负载≥80Kg，满载后最大挠度为3mm，24h卸载后，不得有裂纹及永久变形。

2.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δ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；每拼立柱上双面均布可调节双排挂孔，经过模压折弯成形，整体焊接式设计，结构稳固合理、美观、大气，不易变形。搁板支撑板两端挂钩采用专用模具一次冲裁打弯设计，外翻式挂钩结构，底端折弯处使用专用拉伸模具模压四个固定搁板用的抛丁。当搁板放置于搁板支撑板上时，四个抛丁将其牢牢固定。全部组装后平整、牢固、无噪音。搁板双边经六次折弯成双工字型状，高度由通常的≥24mm，每层搁板承重为100公斤。

3.木制护板部分：

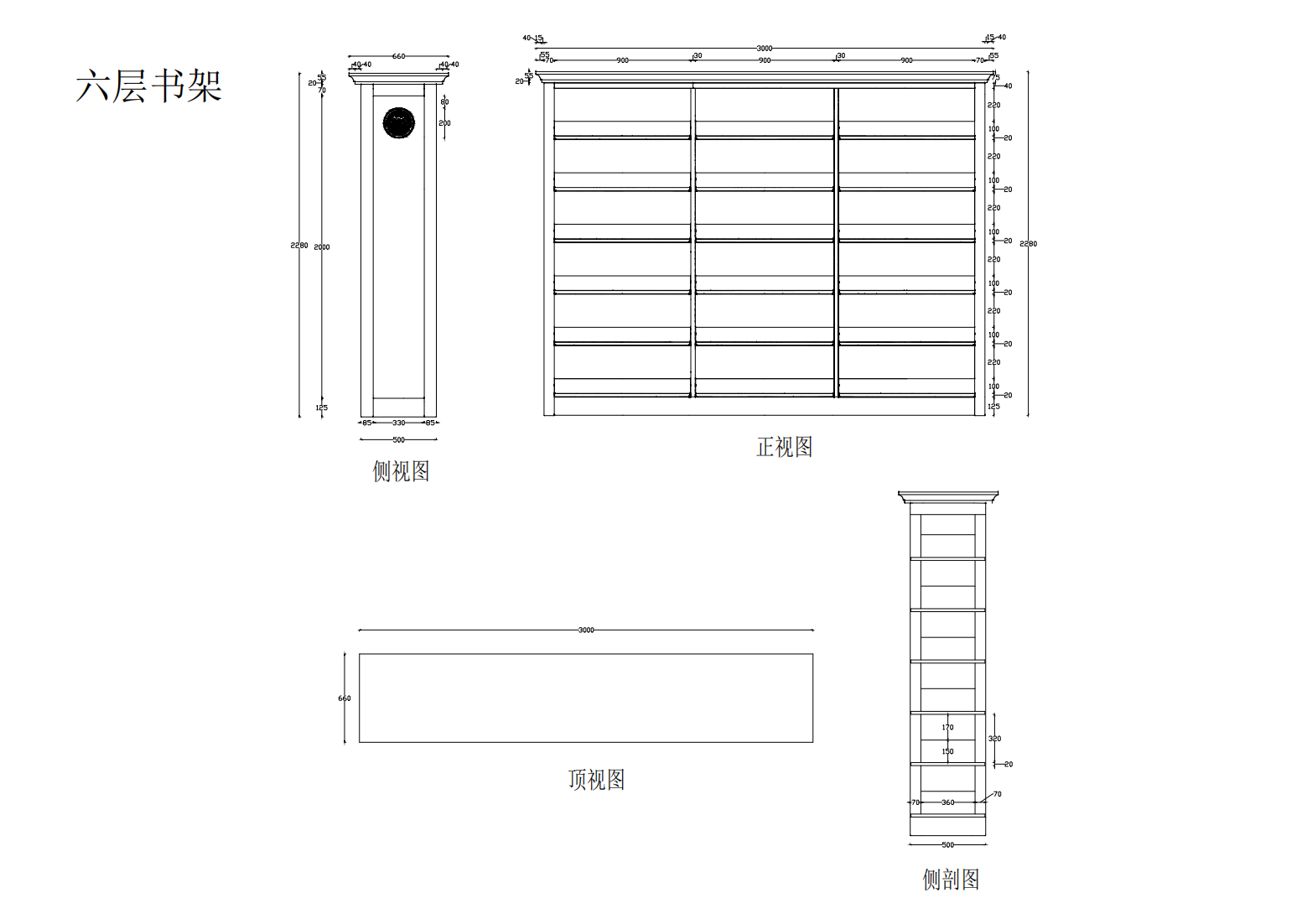
3.1 ▲选材：木质部分全部采用橡胶木实木板，包括且不限于书架木护板、顶板、装饰板、护板内芯板；

木护板及顶板所有部件均采用橡胶木实木（指接）板，装饰板（上下线条）采用橡胶木实木（原木）板。木材无开裂、死节、腐朽、不带虫眼及变色；无小材大用、以次充好，边角无缺口；不得采用贴皮处理；拼板粘接用专用进口拼板胶，用胶丰满，并用拼板机加压拼接，确保牢固，拼缝严密，无胶接痕迹；所有板材须经防腐处理，具有防虫、防潮、防腐等效果，其他外观质量条件符合GB/T3324-2017《木家具通用技术条件》标准要求。

底板高度124mm，橡胶木实木封边，木护板、木顶板宽度660mm，橡胶木实木指接板护板内芯板≥18mm厚，橡胶木实木指接板顶板≥18mm厚，橡胶木实木（原木）上下线条≥18mm厚，橡胶木实木封边，两面均衡油饰，橡胶木木纹流畅，完整干净、无腐料，经过防虫防腐处理，耐磨性好，纹理清晰自然,色泽均匀平整。所有实木加工前须经脱脂烘干处理，干燥率小于11%。

3.2 ★结构要求（图示列出双面书架效果与结构示意）：整体造型见效果图与结构图，柜顶枨飘檐式突出柜体，下部两侧护板内芯板呈矩形；采用橡胶木实木指接板盖顶，书架须带钢制顶板。

六层双面带灯钢木书架效果图

六层双面带灯钢木书架结构示意图

3.3 柜顶立面企多层月弧形线条，四面突出柜体，立柱75\*75mm内侧呈50\*50mm的L形豁口包裹钢制立柱，上端开L形双榫与柜顶组合，上横档124\*25mm，下部横档124\*25mm两端作格角榫或平肩榫边直柱组合，内芯板厚18mm的橡胶木实木指接板四周起双层阳线与边框对应。木质部件表面采用优质环保聚脂漆喷涂，五底三面工艺。护板颜色漆成原木色，最终颜色中标后根据用户要求确定。

4.胶水：符合国际E0级环保标准。

5.油漆：环保油漆，美式涂装工艺，格里斯擦色，油漆工艺“六底三面”，保证板面平整无颗粒、气泡、积粉、渣点，色泽均匀。

6.LED照明灯

6.1 技术参数（每节书架均需双面安装）：优质光源和铝合金材料制作而成。色温4500k，所有灯具采用AC220V转换为DC12V供电，质保时间不低于五年；人员进入各区域内，对应区域内照明灯自动点亮，亮度要求必须满足阅读需求，色温4500k，灯光不能直射到正常查找书刊的人员的眼睛；灯具安装在书架中间上方。灯罩宽度为40mm（±5mm），内置LED灯光源及走线装置，每只灯长不得超过一节书架长度，外侧用防眩光灯罩封闭。感应控制装置灵敏度具备可调功能，调节角度在0～180度之间，默认度角为120度。电源线使用国标2.5平方多芯阻燃工程铜线。外套PVC电工套管，并方便检修。LED灯为嵌入架体整体设计，不得悬挂在外；

6.2 照明要求：平时书架使用时（即书架进线总电开启），LED照明灯处于熄灭状态，当感应人员进入感应区域后，照明灯进入开状态，人员离开感应区域时，经过延迟，照明灯恢复为熄灭状态；例如：进入1-2节区域内，对应1-2节照明灯点亮，3-6节照明灯不点亮，每节书架顶部区域均配有独立感应装置，有效实现节电效果；人员离开各区域后，延迟一定时间，自动熄灯；延迟时间必须精确，延迟时间默认为30秒，根据实际需求延迟时间调整范围30秒-1分钟；

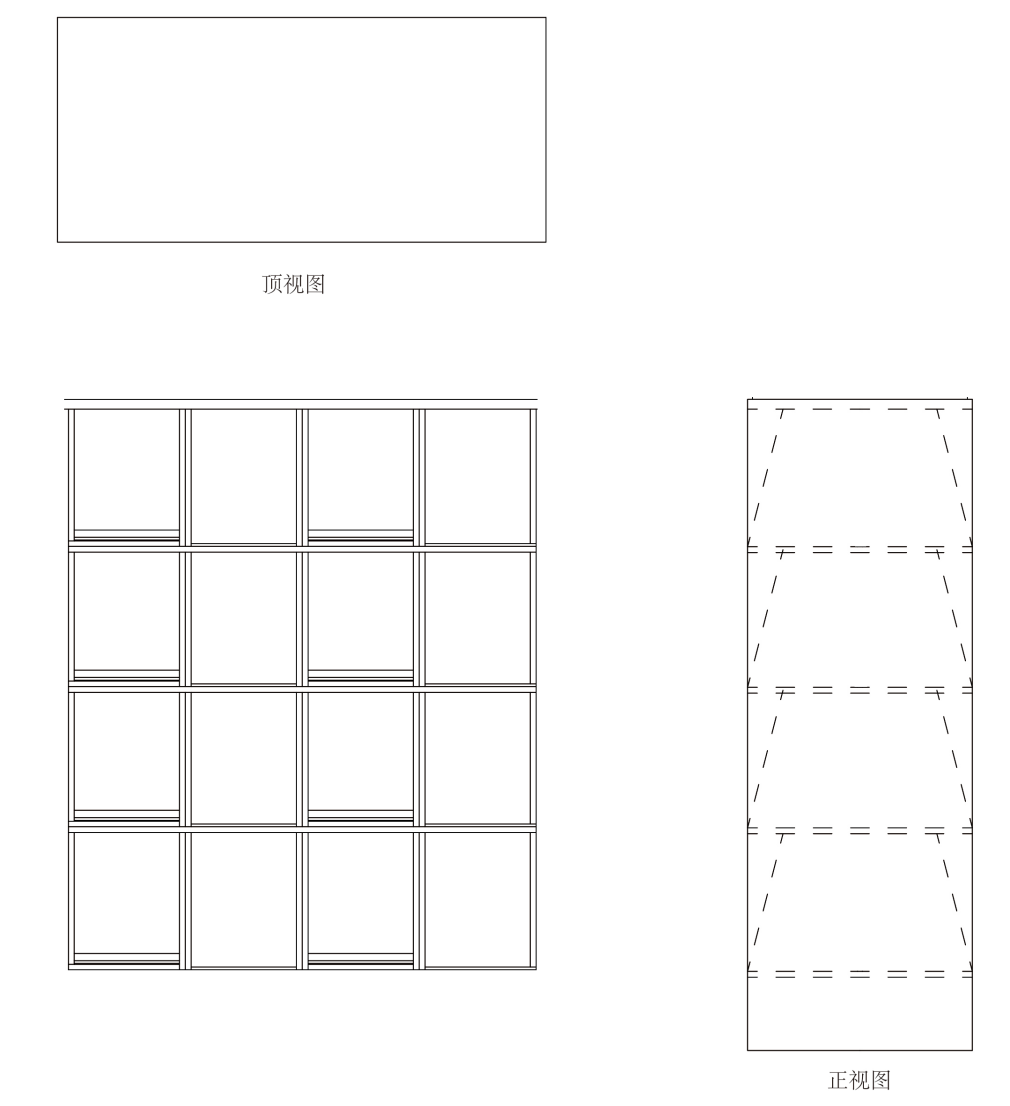
6.3 安装要求：要求拆卸、维修方便。

7.工艺

采用剪切、冲压、折弯、焊接工艺，钢板经酸洗、磷化、防锈处理，表面采用混合型热固性粉沫静电喷涂，耐高温，防静电。书架通体静电喷涂，颜色持久，表面硬度≥2H。

8.其它：每个侧护板阴刻湖州学院logo，直径20cm；每个侧护板带学校LOGO的亚克力标牌框，标牌框可内嵌A4大小的纸张；每个搁板两端配置钢制书立（230H\*200W\*150D）（±10mm），静电粉末亚光喷塑，底部有防滑胶版；各层层高可调，底板与立柱连接结构合理，不变形；六层双面带灯钢木书架、四层双面带灯钢木书架现场安装组列形式以实际安装需要为准，以下组列形式可供参考，六层双面带灯钢木书架：1节成列的3组，2节成列的1组，3节成列的71组，4节成列的39组，5节成列的20组，6节成列的24组，7节成列的7组；钢木书架中配置378层用于存放期刊现刊，配置24层用于存放报纸（现场安装形式以实际安装需要为准），结构图参考如下：

内嵌期刊现刊层架结构参考图

内嵌报账层架效果参考图



**（三）四层双面带灯钢木书架技术要求**

材质及结构

1. ★根据GB/T 13667.1-2015《钢制书架通用技术条件》国家标准开发生产，钢制部分：底架(底盘) 2.0mm，立柱1.5mm，搁板1.2mm(节宽如达到1m每块搁板下面配加1根加强筋)，挂板1.2mm，顶板1.0mm，每层搁板中间采用分隔板（侧板）1.0mm（采用倒U型状）分隔，底座连接挡1.35mm。采用优质一级冷轧钢板，经过酸洗磷化处理，静电喷塑，耐磨防锈，防静电，颜色持久，表面硬度≥2H，经过精密模具冲压成型,稳固性好；整体采用双柱式结构，在立柱上可多孔位调节距离，方便调节放置不同尺寸书籍，保持不同尺寸书籍外沿在同一面上。单面搁板上均布载重≥40Kg，双面均布负载≥80Kg，满载后最大挠度为3mm，24h卸载后，不得有裂纹及永久变形。

2.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δ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；每拼立柱上双面均布可调节双排挂孔，经过模压折弯成形，整体焊接式设计，结构稳固合理、美观、大气，不易变形。搁板支撑板两端挂钩采用专用模具一次冲裁打弯设计，外翻式挂钩结构，底端折弯处使用专用拉伸模具模压四个固定搁板用的抛丁。当搁板放置于搁板支撑板上时，四个抛丁将其牢牢固定。全部组装后平整、牢固、无噪音。搁板双边经六次折弯成双工字型状，高度由通常的≥24mm，每层搁板承重为100公斤。

3.木制护板部分：

3.1 ▲选材：木质部分全部采用橡胶木实木板，包括且不限于书架木护板、顶板、装饰板、护板内芯板；

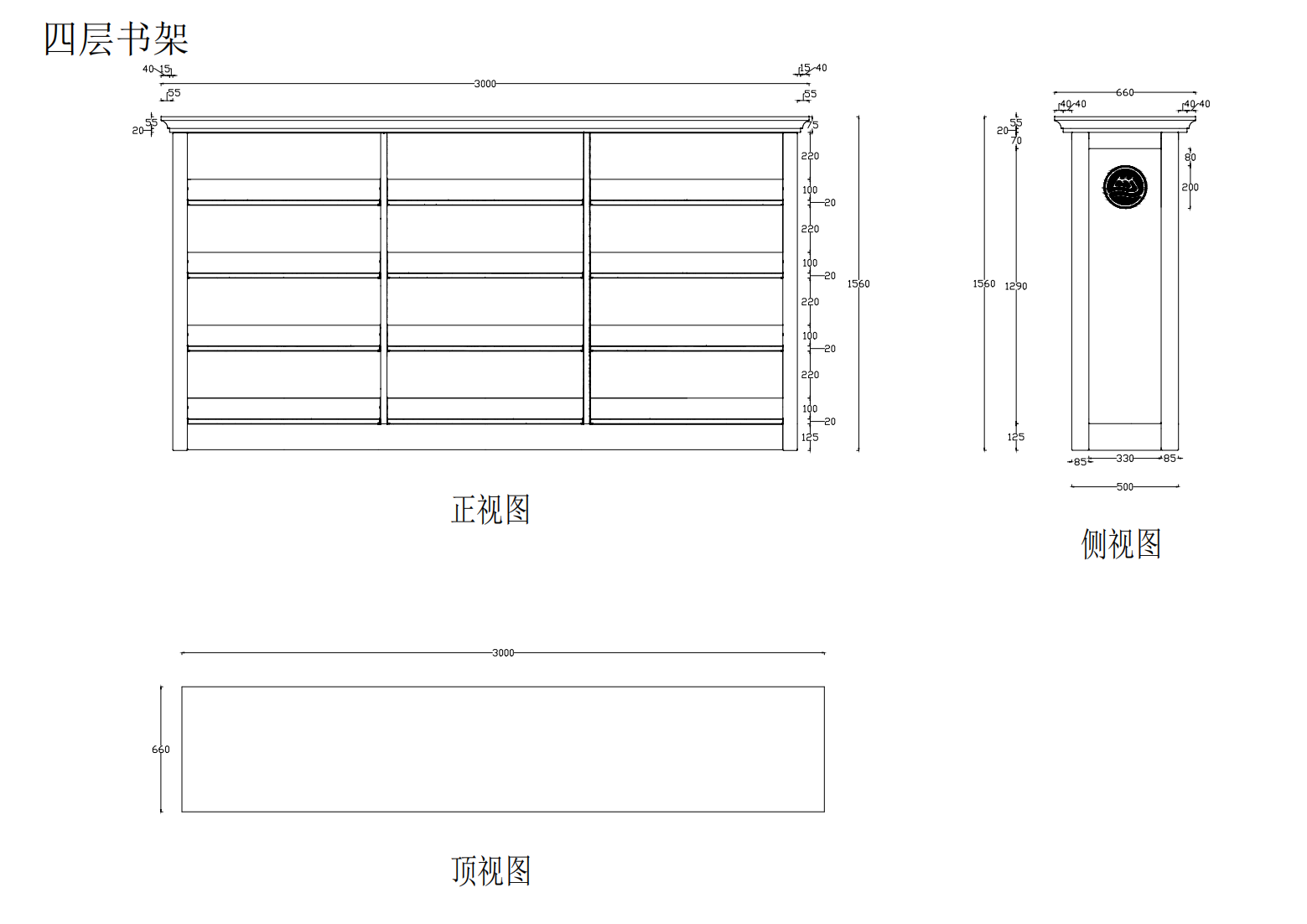
木护板及顶板所有部件均采用橡胶木实木（指接）板，装饰板（上下线条）采用橡胶木实木（原木）板。木材无开裂、死节、腐朽、不带虫眼及变色；无小材大用、以次充好，边角无缺口；不得采用贴皮处理；拼板粘接用专用进口拼板胶，用胶丰满，并用拼板机加压拼接，确保牢固，拼缝严密，无胶接痕迹；所有板材须经防腐处理，具有防虫、防潮、防腐等效果，其他外观质量条件符合GB/T3324-2017《木家具通用技术条件》标准要求。

底板高度124mm，橡胶木实木封边，木护板、木顶板宽度660mm，橡胶木实木指接板护板内芯板≥18mm厚，橡胶木实木指接板顶板≥18mm厚，橡胶木实木（原木）上下线条≥18mm厚，橡胶木实木封边，两面均衡油饰，橡胶木木纹流畅，完整干净、无腐料，经过防虫防腐处理，耐磨性好，纹理清晰自然,色泽均匀平整。所有实木加工前须经脱脂烘干处理，干燥率小于11%。

3.2 ★结构要求（图示列出双面书架效果与结构示意）：整体造型见效果图与结构图，柜顶枨飘檐式突出柜体，下部两侧护板内芯板呈矩形；采用橡胶木实木指接板盖顶，书架须带钢制顶板。

四层双面带灯钢木书架效果图

四层双面带灯钢木书架结构示意图



3.3 柜顶立面企多层月弧形线条，四面突出柜体，立柱75\*75mm内侧呈50\*50mm的L形豁口包裹钢制立柱，上端开L形双榫与柜顶组合，上横档124\*25mm，下部横档124\*25mm两端作格角榫或平肩榫边直柱组合，内芯板厚18mm的橡胶木实木指接板四周起双层阳线与边框对应。木质部件表面采用优质环保聚脂漆喷涂，五底三面工艺。护板颜色漆成原木色，最终颜色中标后根据用户要求确定。

4.胶水：符合国际E0级环保标准。

5.油漆：环保油漆，美式涂装工艺，格里斯擦色，油漆工艺“六底三面”，保证板面平整无颗粒、气泡、积粉、渣点，色泽均匀。

6.LED照明灯

6.1 技术参数（每节书架均需双面安装）：要求由优质光源和铝合金材料制作而成。色温4500k，所有灯具采用AC220V转换为DC12V供电，质保时间不低于五年；人员进入各区域内，对应区域内照明灯自动点亮，亮度要求必须满足阅读需求，色温4500k，灯光不能直射到正常查找书刊的人员的眼睛；灯具安装在书架中间上方。灯罩宽度为40mm（±5mm），内置LED灯光源及走线装置，每只灯长不得超过一节书架长度，外侧用防眩光灯罩封闭。感应控制装置灵敏度具备可调功能，调节角度在0～180度之间，默认度角为120度。电源线使用国标2.5平方多芯阻燃工程铜线。外套PVC电工套管，并方便检修。LED灯为嵌入架体整体设计，不得悬挂在外；

6.2 照明要求：平时书架使用时（即书架进线总电开启），LED照明灯处于熄灭状态，当感应人员进入感应区域后，照明灯进入开状态，人员离开感应区域时，经过延迟，照明灯恢复为熄灭状态；例如：进入1-2节区域内，对应1-2节照明灯点亮，3-6节照明灯不点亮，每节书架顶部区域均配有独立感应装置，有效实现节电效果；人员离开各区域后，延迟一定时间，自动熄灯；延迟时间必须精确，延迟时间默认为30秒，根据实际需求延迟时间调整范围30秒-1分钟；

6.3 安装要求：要求拆卸、维修方便。

7.工艺

采用剪切、冲压、折弯、焊接工艺，钢板经酸洗、磷化、防锈处理，表面采用混合型热固性粉沫静电喷涂，耐高温，防静电。书架通体静电喷涂，颜色持久，表面硬度≥2H。

8.其它：每个侧护板阴刻湖州学院logo，直径20cm；每个侧护板带学校LOGO的亚克力标牌框，标牌框可内嵌A4大小的纸张；每个搁板两端配置钢制书立（230H\*200W\*150D）（±10mm），静电粉末亚光喷塑，底部有防滑胶版；各层层高可调，底板与立柱连接结构合理，不变形；四层双面带灯钢木书架现场安装组列形式以实际安装需要为准，以下组列形式可供参考：3节成列的5组，6节成列的5组。

**备注：要求提供的样品：3节成列的手动带灯文书档案密集架、3节成列的六层双面带灯钢木书架。**

**标项二：图书馆功能服务区家具（预算金额：1560000元）**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **规格、参数、效果及结构要求** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 功能服务桌1 | 规格 | 1200\*1200\*750MM | | 数量 | | | | | | 56张 | | | | | | |
| 技术参数 | ▲1、木质部分全部采用橡胶木，需通过脱水、脱脂处理，含水率低于11%，保证变形小、不开裂；  ★2、桌面厚度25mm；其他面板厚度18mm；  ★3、榫卯结构，桌面采用橡胶木指接木；桌子框架需使用整根独料，不得使用拼接或指接工艺的木料；  4、油漆：木件表面环保木器漆，总铅含量≤10mg/kg、可溶性重金属含量（镉、铬、汞)未检出。苯、甲苯、二甲苯（含乙苯）未检出；  5、油漆工艺：“五道底漆三道面漆”，表面硬度达2H；在恒温、恒湿高度防尘的面漆房喷涂面漆；  6、优质五金配件；  7、电源：2X翻盖式桌面插座，合金面板，3c认证，4个新国标五孔电源+2个网口+4个USB充电，电源技术参数：2500W MAX, 10A MAX,250V~，阻燃PC材质,电源及网络走线隐藏不外露。  8、下架：钢制下架，钢管φ65\*1.5mm,通过除锈、除油、磷化等化学前处理后，表面高温静电喷塑。 | | | | | | | | | | | | | | |
| 效果及  结构要求 |  | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | 功能服务桌2 | 规格 | 900\*900\*740MM | | | | 数量 | | | | | | 58张 | | | | |
| 技术参数 | ▲1、木质部分全部采用橡胶木，需通过脱水、脱脂处理，含水率低于11%，保证变形小、不开裂；  2、桌面厚度25mm；  3、桌面采用橡胶木指接木；桌子框架需使用整根独料，不得使用拼接或指接工艺的木料；  4、油漆：木件表面环保木器漆，总铅含量≤10mg/kg、可溶性重金属含量（镉、铬、汞)未检出。苯、甲苯、二甲苯（含乙苯）未检出；  5、油漆工艺：“五道底漆三道面漆”，表面硬度达2H；在恒温、恒湿高度防尘的面漆房喷涂面漆；  6、下架：钢制下架，钢管φ65\*1.5mm,通过除锈、除油、磷化等化学前处理后，表面高温静电喷塑。  7、电源：桌沿两侧配置2X嵌入式电源（与木质部分同色），合金面板，3c认证，4个新国标五孔电源+4个USB充电，电源技术参数：2500W MAX, 10A MAX,250V~，阻燃PC材质,电源及网络走线隐藏不外露。 | | | | | | | | | | | | | | |
| 效果及  结构要求 |  | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | 功能服务沙发1 | 规格 | 1390\*860\*820MM | | | | | | 数量 | | | | | 17个 | | | |
| 技术参数 | ▲1、木质部分全部采用橡胶木，需通过脱水、脱脂处理，含水率低于11%，保证变形小、不开裂；  2、面板采用橡胶木指接板，厚度18mm；  3、榫卯结构；橡胶木框架45\*60mm，脚80\*80mm，橡胶木框架和脚需使用整根独料，不得使用拼接或指接工艺的木料；  4、油漆：木件表面环保木器漆，总铅含量≤10mg/kg、可溶性重金属含量（镉、铬、汞)未检出。苯、甲苯、二甲苯（含乙苯）未检出；  5、油漆工艺：“五道底漆三道面漆”，表面硬度达2H；在恒温、恒湿高度防尘的面漆房喷涂面漆；  6、面料：麻绒；  7、海绵：32密度高回弹海绵。 | | | | | | | | | | | | | | |
| 效果及  结构要求 |  | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | 功能服务沙发2 | 规格 | 2280\*860\*820MM | 数量 | | | | | | | 9个 | | | | | | |
| 技术参数 | ▲1、木质部分全部采用橡胶木，需通过脱水、脱脂处理，含水率低于11%，保证变形小、不开裂；  2、面板采用橡胶木指接板，厚度18mm；  3、榫卯结构；橡胶木框架45\*60mm，脚80\*80mm，橡胶木框架和脚需使用整根独料，不得使用拼接或指接工艺的木料；  4、油漆：木件表面环保木器漆，总铅含量≤10mg/kg、可溶性重金属含量（镉、铬、汞)未检出。苯、甲苯、二甲苯（含乙苯）未检出；  5、油漆工艺：“五道底漆三道面漆”，表面硬度达2H；在恒温、恒湿高度防尘的面漆房喷涂面漆；  6、面料：麻绒；  7、海绵：32密度高回弹海绵。 | | | | | | | | | | | | | | |
| 效果及  结构要求 |  | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | 功能服务茶几 | 规格 | 1200\*800\*390 MM | | | | | 数量 | | | | 5个 | | | | | |
| 技术参数 | ▲1、木质部分全部采用橡胶木，需通过脱水、脱脂处理，含水率低于11%，保证变形小、不开裂；  2、面板采用橡胶木指接板，厚度18mm；  3、榫卯结构；橡胶木框架30\*50mm，脚50\*50mm，橡胶木框架和脚需使用整根独料，不得使用拼接或指接工艺的木料；  4、优质五金配件；  4、油漆：木件表面环保木器漆，总铅含量≤10mg/kg、可溶性重金属含量（镉、铬、汞)未检出。苯、甲苯、二甲苯（含乙苯）未检出；  5、油漆工艺：“五道底漆三道面漆”，表面硬度达2H；在恒温、恒湿高度防尘的面漆房喷涂面漆。 | | | | | | | | | | | | | | |
| 效果及  结构要求 |  | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | 功能服务边几 | 规格 | 600\*600\*500 MM | | | 数量 | | | | | | 17个 | | | | | |
| 技术参数 | ▲1、木质部分全部采用橡胶木，需通过脱水、脱脂处理，含水率低于11%，保证变形小、不开裂；  2、面板采用橡胶木指接板，厚度18mm；  3、榫卯结构；橡胶木框架30\*50mm，脚45\*45mm，橡胶木框架和脚需使用整根独料，不得使用拼接或指接工艺的木料；  4、优质五金配件；  4、油漆：木件表面环保木器漆，总铅含量≤10mg/kg、可溶性重金属含量（镉、铬、汞)未检出。苯、甲苯、二甲苯（含乙苯）未检出；  5、油漆工艺：“五道底漆三道面漆”，表面硬度达2H；在恒温、恒湿高度防尘的面漆房喷涂面漆。 | | | | | | | | | | | | | | |
| 效果及  结构要求 | 功能服务边几 | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 | 功能服务柜1 | 规格 | 800\*400\*2116 MM | | | 数量 | | | | | | | 39个 | | | | |
| 技术参数 | 1、木质部分全部采用橡胶木，需通过脱水、脱脂处理，含水率低于11%，保证变形小、不开裂；  2、面板采用橡胶木指接板，厚度18mm；  3、榫卯结构；橡胶木框架和脚需使用整根独料，不得使用拼接或指接工艺的木料；  4、优质五金配件；  5、油漆：木件表面环保木器漆，总铅含量≤10mg/kg、可溶性重金属含量（镉、铬、汞)未检出。苯、甲苯、二甲苯（含乙苯）未检出；  6、油漆工艺：“五道底漆三道面漆”，表面硬度达2H；在恒温、恒湿高度防尘的面漆房喷涂面漆。 | | | | | | | | | | | | | | |
| 效果及  结构要求 | 功能服务柜  功能服务柜1 功能服务柜组合 | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | 功能服务椅 | 规格 | 590\*600\*860MM | | | | | | 数量 | | | | | | | | 114个 |
| 技术参数 | ▲1、木质部分全部采用橡胶木，需通过脱水、脱脂处理，含水率低于11%，保证变形小、不开裂；  ★2、椅子坐板采用橡胶木指接板，厚度18mm；  ★3、榫卯结构；椅子框架，特别是椅子前、后脚均需使用整根独料，不得使用拼接或指接工艺的木料（折弯处可榫卯拼接），椅脚40\*60MM；  4、油漆：木件表面环保木器漆，总铅含量≤10mg/kg、可溶性重金属含量（镉、铬、汞)未检出。苯、甲苯、二甲苯（含乙苯）未检出，五底三面工艺，表面硬度达2H；  5、座椅配有可拆卸坐垫，绑带固定；坐垫表面优质麻绒，填充采用高密度高回弹裁切海绵,具有良好的抗震性、柔软性,抗撕拉。  6、椅背阴刻湖州学院logo，直径6cm。 | | | | | | | | | | | | | | |
| 效果及  结构要求 | 扶手椅简化 | | | | | | | | | | | | | | |
| 9 | 功能服务长桌 | 规格 | 6000\*1500\*750 MM | | | | | | 数量 | | | | | | | | 1只 |
| 技术参数 | ▲1、木质部分全部采用橡胶木，需通过脱水、脱脂处理，含水率低于11%，保证变形小、不开裂；  2、面板采用橡胶木指接板，厚度50mm；  3、下架：钢制下架，钢管φ80\*1.5mm，通过除锈、除油、磷化等化学前处理后，表面高温静电喷塑；  4、油漆：木件表面环保木器漆，总铅含量≤10mg/kg、可溶性重金属含量（镉、铬、汞)未检出。苯、甲苯、二甲苯（含乙苯）未检出；  5、油漆工艺：“五道底漆三道面漆”，表面硬度达2H；在恒温、恒湿高度防尘的面漆房喷涂面漆；  6、电源：3X翻盖式桌面插座，合金面板，3c认证，6个新国标五孔电源+3个网口+6个USB充电，电源技术参数：2500W MAX, 10A MAX,250V~，阻燃PC材质,电源及网络走线隐藏不外露。 | | | | | | | | | | | | | | |
| 效果及  结构要求 |  | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 | 功能服务椅子2 | 规格 | 640\*635\*900MM | | | | | | 数量 | | | | | | | | 42个 |
| 技术参数 | 1、框体：多层板贴胡桃木皮，通过高温脱脂干燥热处理，含水率低于11%，材质稳定、不变形，  2、表面环保油漆，麻绒背框  3、椅座：坐垫原生海棉  4、椅脚：喷塑钢制弓形脚 | | | | | | | | | | | | | | |
| 效果要求 | 功能服务椅子2 | | | | | | | | | | | | | | |
| 11 | 咨询服务空间工作位（双人） | 规格 | 1380\*2130\*1250MM | | | | | | 数量 | | | | | | | 17套 | |
| 技术参数 | ▲1、木质部分全部采用橡胶木，需通过脱水、脱脂处理，含水率低于11%，保证变形小、不开裂；  2、桌面：橡胶木指接板，厚度40mm；  3、框架：橡胶木指接板，厚度25mm，  4、油漆：木件表面环保木器漆，总铅含量≤10mg/kg、可溶性重金属含量（镉、铬、汞)未检出。苯、甲苯、二甲苯（含乙苯）未检出；  5、油漆工艺：“五道底漆三道面漆”，表面硬度达2H；在恒温、恒湿高度防尘的面漆房喷涂面漆；  6、优质麻绒,质地柔软；  7、高密度高回弹裁切海绵,具有良好的抗震性、柔软性,抗撕拉；  8、电源：翻盖式桌面插座，合金面板，3c认证，2个新国标五孔电源+1个网口+2个USB充电，电源走线隐藏不外露。 | | | | | | | | | | | | | | |
| 效果及  结构要求 |  | | | | | | | | | | | | | | |
| 12 | 组合休闲沙发3 | 规格 | 5100\*760\*780MM | | | | | 数量 | | | | | | 1只 | | | |
| 技术参数 | 1、座底板橡胶木指接板，厚度50mm，框架60\*40.1.5mm钢管，钢脚φ70\*1.5mm，通过高温脱脂干燥热处理，含水率低于11%，材质稳定、不变形，表面环保油漆  2、油漆：木件表面环保木器漆，总铅含量≤10mg/kg、可溶性重金属含量（镉、铬、汞)未检出。苯、甲苯、二甲苯（含乙苯）未检出；  3、油漆工艺：“五道底漆三道面漆”，表面硬度达2H；在恒温、恒湿高度防尘的面漆房喷涂面漆；  4、优质麻绒,质地柔软；  5、高密度高回弹裁切海绵,具有良好的抗震性、柔软性,抗撕拉。 | | | | | | | | | | | | | | |
| 效果及  结构要求 |  | | | | | | | | | | | | | | |
| 13 | 咨询服务空间研究桌 | 规格 | 1300\*600\*1200MM | | | | | | 数量 | | | | | | 40个 | | |
| 技术参数 | ▲1、木质部分全部采用橡胶木，需通过脱水、脱脂处理，含水率低于11%，保证变形小、不开裂；  2、桌面：橡胶木指接板，厚度25mm；  3、框架：橡胶木指接板，厚度25mm；  4、油漆：木件表面环保木器漆，总铅含量≤10mg/kg、可溶性重金属含量（镉、铬、汞)未检出。苯、甲苯、二甲苯（含乙苯）未检出；  5、油漆工艺：“五道底漆三道面漆”，表面硬度达2H；在恒温、恒湿高度防尘的面漆房喷涂面漆；  6、下架：钢制下架，通过除锈、除油、磷化等化学前处理后，表面高温静电喷塑；  7、电源：翻盖式桌面插座，合金面板，3c认证，2个新国标五孔电源+1个网口+2个USB充电，电源走线隐藏不外露。  8、优质五金配件。 | | | | | | | | | | | | | | |
| 效果要求 | 1734662683676 | | | | | | | | | | | | | | |
| 结构要求 |  | | | | | | | | | | | | | | |
| 14 | 组合休闲沙发4 | 规格 | 1500\*650\*1200MM | | | | | 数量 | | | | | 11个 | | | | |
| 技术参数 | ▲1、木质部分全部采用橡胶木，需通过脱水、脱脂处理，含水率低于11%，保证变形小、不开裂；  2、底面：橡胶木指接板，厚度50mm；  3、框架：橡胶木指接板，厚度25mm，  4、油漆：木件表面环保木器漆，总铅含量≤10mg/kg、可溶性重金属含量（镉、铬、汞)未检出。苯、甲苯、二甲苯（含乙苯）未检出；  5、油漆工艺：“五道底漆三道面漆”，表面硬度达2H；在恒温、恒湿高度防尘的面漆房喷涂面漆；  6、优质麻绒,质地柔软；  7、高密度高回弹裁切海绵,具有良好的抗震性、柔软性,抗撕拉。 | | | | | | | | | | | | | | |
| 效果及  结构要求 |  | | | | | | | | | | | | | | |
| 15 | 阅  读  桌  （核心产品） | 规格 | 1600\*1200\*750MM | | | | | 数量 | | | | | 132个 | | | | |
| 技术参数 | ▲1、木质部分全部采用橡胶木，需通过脱水、脱脂处理，含水率低于11%，保证变形小、不开裂；  ★2、桌面：橡胶木指接板，厚度25mm；屏风：橡胶木指接板，厚度18mm；  3、油漆：木件表面环保木器漆，总铅含量≤10mg/kg、可溶性重金属含量（镉、铬、汞)未检出。苯、甲苯、二甲苯（含乙苯）未检出；  4、油漆工艺：“五道底漆三道面漆”，表面硬度达2H；在恒温、恒湿高度防尘的面漆房喷涂面漆；  5、带走线槽；  6、电源：2x翻盖式桌面插座，合金面板，3c认证，4个新国标五孔电源+2个网口+4个USB充电，电源走线隐藏不外露；  7、五金：钢制下架，钢脚φ70\*1.5mm，通过除锈、除油、磷化等化学前处理后，表面高温静电喷塑  8、灯具：铁艺LED灯具，主体尺寸1540\*100\*70，铁艺支撑杆480，间距1310；  9、优质五金配件。 | | | | | | | | | | | | | | |
| 效果及  结构要求 |  | | | | | | | | | | | | | | |
| 16 | 阅  读  椅  （核心产品） | 规格 | 550\*590\*860MM | | 数量 | | | | | 528个 | | | | | | | |
| 技术参数 | ▲1、木质部分全部采用橡胶木，需通过脱水、脱脂处理，含水率低于11%，保证变形小、不开裂；  ★2、椅子坐板采用橡胶木指接板，厚度18mm；  ★3、榫卯结构；椅子框架，特别是椅子前、后脚均需使用整根独料，不得使用拼接或指接工艺的木料（折弯处可榫卯拼接），椅脚40\*60MM；  4、油漆：木件表面环保木器漆，总铅含量≤10mg/kg、可溶性重金属含量（镉、铬、汞)未检出。苯、甲苯、二甲苯（含乙苯）未检出；  5、油漆工艺：“五道底漆三道面漆”，表面硬度达2H；在恒温、恒湿高度防尘的面漆房喷涂面漆；  6、座椅配有可拆卸坐垫，绑带固定；坐垫表面优质麻绒，填充采用高密度高回弹裁切海绵,具有良好的抗震性、柔软性,抗撕拉。  7、椅背阴刻湖州学院logo，直径6cm。 | | | | | | | | | | | | | | |
| 效果及  结构要求 |  | | | | | | | | | | | | | | |
| 17 | 讨论区沙发 | 规格 | 4100\*2300\*670MM | | | | | 数量 | | | | | | 4套 | | | |
| 技术参数 | ▲1、木质部分全部采用橡胶木，需通过脱水、脱脂处理，含水率低于11%，保证变形小、不开裂；  2、面板：橡胶木指接板，厚度25mm，  3、油漆：木件表面环保木器漆，总铅含量≤10mg/kg、可溶性重金属含量（镉、铬、汞)未检出。苯、甲苯、二甲苯（含乙苯）未检出；  4、油漆工艺：“五道底漆三道面漆”，表面硬度达2H；在恒温、恒湿高度防尘的面漆房喷涂面漆；  5、优质麻绒,质地柔软；  6、高密度高回弹裁切海绵,具有良好的抗震性、柔软性,抗撕拉。  7、电源：3x翻盖式桌面插座，合金面板，3c认证，6个新国标五孔电源+3个网口+6个USB充电，电源走线隐藏不外露。 | | | | | | | | | | | | | | |
| 效果及  结构要求 |  | | | | | | | | | | | | | | |
| 18 | 讨论区桌子 | 规格 | 1400\*1100\*750 MM | | | 数量 | | | | | | | 4只 | | | | |
| 技术参数 | ▲1、木质部分全部采用橡胶木，需通过脱水、脱脂处理，含水率低于11%，保证变形小、不开裂；  2、面板：橡胶木指接板，厚度25mm，  3、油漆：木件表面环保木器漆，总铅含量≤10mg/kg、可溶性重金属含量（镉、铬、汞)未检出。苯、甲苯、二甲苯（含乙苯）未检出；  4、油漆工艺：“五道底漆三道面漆”，表面硬度达2H；在恒温、恒湿高度防尘的面漆房喷涂面漆；  5、优质麻绒,质地柔软；  6、高密度高回弹裁切海绵,具有良好的抗震性、柔软性,抗撕拉。  7、电源：翻盖式桌面插座，合金面板，3c认证，2个新国标五孔电源+1个网口+2个USB充电，电源走线隐藏不外露；  8、五金：钢制下架，通过除锈、除油、磷化等化学前处理后，表面高温静电喷塑。 | | | | | | | | | | | | | | |
| 效果及  结构要求 |  | | | | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 19 | 休闲阅读茶几 | 规格 | 1200\*550\*375MM | 数量 | | | | | 11个 | | |
| 技术参数 | ▲1、木质部分全部采用橡胶木，需通过脱水、脱脂处理，含水率低于11%，保证变形小、不开裂；  2、面板采用橡胶木指接板，厚度18mm；  3、榫卯结构；橡胶木框架和脚需使用整根独料，不得使用拼接或指接工艺的木料；  4、油漆：木件表面环保木器漆，总铅含量≤10mg/kg、可溶性重金属含量（镉、铬、汞)未检出。苯、甲苯、二甲苯（含乙苯）未检出；  5、油漆工艺：“五道底漆三道面漆”，表面硬度达2H；在恒温、恒湿高度防尘的面漆房喷涂面漆。 | | | | | | | | |
| 效果及  结构要求 |  | | | | | | | | |
| 20 | 组合休闲沙发1 | 规格 | 5040\*2890\*780MM | | | 数量 | | | | | 5套 |
| 技术参数 | 1、整体木质部分采用橡胶木指接板，厚度50mm，框架60\*40.1.5mm钢管，钢脚φ70\*1.5mm，通过高温脱脂干燥热处理，含水率低于11%，材质稳定、不变形，表面环保油漆  2、油漆：木件表面环保木器漆，总铅含量≤10mg/kg、可溶性重金属含量（镉、铬、汞)未检出。苯、甲苯、二甲苯（含乙苯）未检出；  3、油漆工艺：“五道底漆三道面漆”，表面硬度达2H；在恒温、恒湿高度防尘的面漆房喷涂面漆；  4、优质麻绒,质地柔软；  5、高密度高回弹裁切海绵,具有良好的抗震性、柔软性,抗撕拉；  6、电源：配置3X嵌入式电源（与木质部分同色），合金面板，3c认证，6个新国标五孔电源+6个USB充电，电源走线隐藏不外露。 | | | | | | | | |
| 效果要求 |  | | | | | | | | |
| 结构要求 |  | | | | | | | | |
| 21 | 组合休闲沙发2 | 规格 | 5100\*2650\*780MM | | | | | 数量 | | | 3套 |
| 技术参数 | 1、座底板橡胶木指接板，厚度50mm，框架60\*40.1.5mm钢管，钢脚φ70\*1.5mm，通过高温脱脂干燥热处理，含水率低于11%，材质稳定、不变形，表面环保油漆  2、油漆：木件表面环保木器漆，总铅含量≤10mg/kg、可溶性重金属含量（镉、铬、汞)未检出。苯、甲苯、二甲苯（含乙苯）未检出；  3、油漆工艺：“五道底漆三道面漆”，表面硬度达2H；在恒温、恒湿高度防尘的面漆房喷涂面漆；  4、优质麻绒,质地柔软;  5、高密度高回弹裁切海绵,具有良好的抗震性、柔软性,抗撕拉;  6、电源：配置4X嵌入式电源（与木质部分同色），合金面板，3c认证，8个新国标五孔电源+8个USB充电，电源走线隐藏不外露。 | | | | | | | | |
| 效果及  结构要求 |  | | | | | | | | |
| 22 | 研习桌子1 | 规格 | 1400\*500\*750MM | | | | | 数量 | | | 54个 |
| 技术参数 | ▲1、木质部分全部采用橡胶木，需通过脱水、脱脂处理，含水率低于11%，保证变形小、不开裂；  2、桌面厚度40mm，桌架拉力板100\*25mm，桌脚100\*100mm。  3、榫卯结构，阅览桌台面采用橡胶木指接木，桌子框架，桌脚均需使用整根独料，不得使用拼接或指接工艺的木料  4、单个或多个讨论桌组合可拼合成以下12种组合讨论桌，拼合高低落差小于1mm  5、油漆：木件表面环保木器漆，总铅含量≤10mg/kg、可溶性重金属含量（镉、铬、汞)未检出。苯、甲苯、二甲苯（含乙苯）未检出；  6、油漆工艺：“五道底漆三道面漆”，表面硬度达2H；在恒温、恒湿高度防尘的面漆房喷涂面漆。 | | | | | | | | |
| 效果要求 | D:\快盘\tsg\东校区数字图书馆\子方案\图书馆的家具风格设计\20160113\20160113\组合讨论桌\2.png | | | | | | | | |
| 结构要求 |  | | | | | | | | |
| 23 | 研  习  椅 （核心产品） | 规格 | 590\*600\*860MM | | | | 数量 | | | 144个 | |
| 技术参数 | ▲1、木质部分全部采用橡胶木，需通过脱水、脱脂处理，含水率低于11%，保证变形小、不开裂；  ★2、椅子坐板采用橡胶木指接板，厚度18mm；  ★3、榫卯结构；椅子框架，特别是椅子前、后脚均需使用整根独料，不得使用拼接或指接工艺的木料（折弯处可榫卯拼接），椅脚40\*60MM；  4、油漆：木件表面环保木器漆，总铅含量≤10mg/kg、可溶性重金属含量（镉、铬、汞)未检出。苯、甲苯、二甲苯（含乙苯）未检出；  5、油漆工艺：“五道底漆三道面漆”，表面硬度达2H；在恒温、恒湿高度防尘的面漆房喷涂面漆；  6、座椅配有可拆卸坐垫，绑带固定；坐垫表面优质麻绒，填充采用高密度高回弹裁切海绵,具有良好的抗震性、柔软性,抗撕拉。  7、椅背阴刻湖州学院logo，直径6cm。 | | | | | | | | |
| 效果及  结构要求 |  | | | | | | | | |
| 24 | 功能服务柜2 | 规格 | 800\*400\*2116 MM | | 数量 | | | | | | 26个 |
| 技术参数 | ▲1、木质部分全部采用橡胶木，需通过脱水、脱脂处理，含水率低于11%，保证变形小、不开裂；  2、面板采用橡胶木指接板，厚度18mm；  3、榫卯结构；橡胶木框架和脚需使用整根独料，不得使用拼接或指接工艺的木料；  4、油漆：木件表面环保木器漆，总铅含量≤10mg/kg、可溶性重金属含量（镉、铬、汞)未检出。苯、甲苯、二甲苯（含乙苯）未检出；  5、油漆工艺：“五道底漆三道面漆”，表面硬度达2H；在恒温、恒湿高度防尘的面漆房喷涂面漆。 | | | | | | | | |
| 效果及  结构要求 | 功能服务柜  功能服务柜2 功能服务柜组合效果 | | | | | | | | |
| 25 | 小静音仓 | 规格 | 1030\*1030\*2200MM | | 数量 | | | | | | 4个 |
| 技术参数 | 1、底部：铝框架，抗倍特地板，  2、后玻璃：单面10mm钢化清玻  3、玻璃门：45mm厚隐框玻璃门，6mm钢化清玻  4、优质五金：不锈钢锁、拉手，合页、闭门器  5、含桌板  6、电源：配置嵌入式电源（与木质部分同色），合金面板，3c认证，2个新国标五孔电源+2个USB充电+2个网口，电源走线隐藏不外露。 | | | | | | | | |
| 效果要求 | 小静音仓 | | | | | | | | |

**备注：要求对阅读桌、研习椅、阅读椅提供样品。**

**标项三：图书馆开放服务椅（预算金额：860005.5元）**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **规格、参数、效果及结构要求** | | | |
| 1 | 开放服务椅  （核心产品） | 规格 | 590\*600\*860MM | 数量 | 537个 | |
| 技术参数 | ▲1、木质部分全部采用进口绿柄桑原木，通过高温脱脂干燥热处理，含水率低于11%，材质稳定、保证变形小、不开裂；  ▲2、榫卯结构；  ★3、椅面：弧度椅面，板材拼合加燕尾弧形穿带结构；  ★4、扶手：后部圆材丁字形榫铆结构接合，前部挖烟袋榫结构  5、脚部横档：圆材丁字形榫铆结构接合（横材细、竖材粗、外皮不交圈）  ★6、靠背椅腿：整木制作（不带拼接）   1. 采用水性环保油漆封闭式涂装；使用“五道底漆三道面漆”油漆工艺。 2. 靠背板：整木制作油漆。   9、座椅配有可拆卸坐垫，绑带固定；坐垫表面优质麻绒，填充采用高密度高回弹裁切海绵,具有良好的抗震性、柔软性,抗撕拉。  10、尺寸：椅子坐板59\*48\*5cm，坐高44cm，竖向椅柱直径3.5cm，横向椅柱直径3cm，靠背板10\*1.2\*36cm，呈弧形；扶手最宽处7.5cm，最窄处3.5cm。  11、椅背阴刻湖州学院logo，直径6cm。 | | | |
| 效果要求 | wps1 | | | |
| 结构要求 | wps2 | | | |

**备注：要求对开放服务椅、开放服务椅扶手的榫卯结构连接部件提供样品。**

**标项四：图书馆1F-心理咨询中心家具（预算金额：69994.5元）**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **设备名称** | **单位** | **数量** | **材质** | **型号规格** | **参考图片** |
| 1 | 冥想放松  蒲团 | 个 | 10 | 天然蒲草，手工编织，内芯填充EPC高弹棉，久坐不塌，软硬适中，轻便好用，打理简易，可用蘸水的干净抹布擦拭即可清除污渍，同时草面也会更加饱满。 | 直径500\*100MM |  |
| 2 | 团体辅导  活动桌椅 | 套 | 4 | E1级高密度环保板，环保健康防水防腐，加粗钢管桌腿，表面静电喷塑，稳固结构不晃动。  要求能够根据团体活动需要，组合不同造型，梯形桌子，十几种组合方式。每套由8把梯形桌及8把椅子组成。桌子要求浅胡桃或白枫色，椅子颜色为白色，要求：承重≥100公斤。可叠放 | 桌子：承重≥150公斤，尺寸规格：1200\*600\*750 椅子：配套 |  |
| 3 | 接待台 | 套 | 1 | 1. E1级环保颗粒实木板材，整体烤漆工艺，甲醛释放量<0.5MH/L，环保无异味，加厚板材，强力承重，静音轨道 2. 条纹：大理石条纹（可定制）。附加组件：带一个抽屉和一个键盘位。整体效果见图。 | 2000\*600\*1000MM |  |
| 4 | 等待沙发 | 套 | 1 | 1、搭配组合：三人位沙发1个，单人位沙发1个，长方形茶几1个  2、材质：木质加布艺  3、填充物：乳胶  4、风格：现代风，  颜色为米色加果绿色。  5.尺寸：180cm，单人位64cm，茶几100cm；座深：45-50cm(含) | 1三人位+1单人位+1茶几 |  |
| 5 | 休闲沙发椅 | 套 | 2 | 1. 产品组成：两个单人休闲沙发椅，一个圆形茶几 2. 材质：实木沙发框架、人造革面料 3. 填充物：高回弹海绵 4. 颜色：原木色或胡桃色；浅灰或浅咖色；可拆洗。 5. 风格：休闲简约   6.尺寸：67\*80\*84cm  座深：45-50cm(含) | 1茶几+2单人位 |  |
| 6 | 个体咨询  沙发 | 套 | 1 | 1、组合形式：两个单人位，一个圆形茶几 2、风格：日式 3、沙发尺寸：84\*70\*86cm；座深50-55cm(含) 4、框架材质：橡胶木 5、面料：科技布或棉麻（可选） 6、填充物：高回弹海绵 7、颜色：米白色或浅灰色 | 2单人位+1茶几 | IMG_256 |
| 7 | 团体咨询  沙发 | 套 | 2 | 1、组合形式：一个单人位，一个三人位，一个圆形茶几  2、风格：日式  3、沙发尺寸：单人位84\*70\*86cm，三人位184\*70\*86cm；座深50-55cm(含)  4、框架材质：橡胶木  5、面料：科技布或棉麻（可选）  6、填充物：高回弹海绵  7、颜色：米白色或浅灰色 | 1单人位+1三人位+1茶几 |  |
| 8 | 懒人沙发 | 套 | 1 | 麂皮绒面料，细腻亲肤，微弹力，精选优质环保颗粒，包裹般的舒适，均匀填充，坐感柔软，让劳损区的肌肉更好的得到放松，让敏感区更满足的享受，灵动自由、随意摆动、自在生活，颜色米色。 | 90\*110cm |  |
| 9 | 原木工作  桌椅 | 套 | 2 | 北美FAS级橡木，大板桌面直拼不易开裂，底部加固横梁，伸缩凹槽，用料扎实无辅材，多次开放式喷涂净味清漆 | 1400\*400\*760MM |  |
| 10 | 圆柱书架 | 个 | 2 | 1. 层数：5层 2. 架体尺寸：高161cm，直径45.5cm 3. 主体材质：实木，橡胶木 4. 附件功能：可旋转 5. 风格：简约风 6. 类别：圆柱落地书架   7、颜色：胡桃色和樱桃木色 | 161\*45.5cm |  |
| 11 | 文件柜 | 个 | 4 | 北美FAS级橡木，纯橡木隔板，承重扎实有力，用料扎实无辅材，多次开放式喷涂净味清漆 | 800\*320\*2000MM |  |
| 11 | 储物矮柜 | 个 | 2 | 北美FAS级橡木，纯橡木隔板，承重扎实有力，用料扎实无辅材，多次开放式喷涂净味清漆 | 800\*550\*950MM |  |
| 12 | 可折叠桌  （核心产品） | 套 | 10 | 采用高硬度冷轧管以及塑料配件制作而成，承重性好，牢固不摇晃。开放式存储抽屉，25MM三聚氰胺免漆板，加厚桌面设计，一键手动旋转侧翻。配套椅子十把。 | 1400\*500\*750MM |  |
| 13 | 新中式椅子  （核心产品） | 把 | 20 | 1、材质：仿木纹金属，牢固  2、风格：新中式简约风  3、坐面材质：布艺，内里填充高密度回弹海绵  4、类别：四脚椅  5、尺寸：71\*47\*44cm  6、坐垫颜色：灰色、蓝色、浅纹色等  7、椅子颜色：原木色和胡桃色 | 常规 | IMG_256 |

**四、设备及服务要求**

**（一）设备要求**

1.投标人提供的设备必须是原厂生产且全新的优质产品，拒绝OEM、ODM产品，须符合相应的国家标准的，并须提供相关产品的产品合格证、产品说明书和安装说明等资料，投标人所提供的产品在安装调试完成后，应构成一个完整的系统，能按照技术要求连续运行。

2.投标人应列出详细的产品配置清单（包括各主要零部件的厂家或品牌、型号和规格、数量等），作为技术评价依据之一。

**（二）质保期要求**

1.质保期：本项目质保期不少于3年（若设备原厂商提供更长质保期，则按承诺的质保期执行）。质保期从验收合格之日起算。在质保期间，除人为损坏的问题，均由中标人负责维修和更换，所有费用由中标人自行承担。所有包含软件的设备需免费终生使用并提供更新服务。

2.在质保期内，供应商应对货物出现的质量及安全问题负责处理解决并承担一切费用。中标人负责免费提供设备运行所需全部备件，并提供免费维修、保养服务。

3.质保期内，非因采购人人为原因而出现设备质量问题的，由中标人负责包修、包换或包退并承担修理、调换或退货而产生的实际费用。如因采购人使用不当造成故障的，中标人应负责修理、调换，费用另行协商。

4.质保期内，如故障在中标人检修3个工作日后仍无法排除的，采购人有权要求中标人在采购人指定期限内免费提供不低于故障设备规格型号档次的备用设备供采购人使用，直至故障排除。

5.质保期内，如中标人未按照约定履行义务的，采购人有权自行委托第三人维修，维修费用由中标人承担。如因此造成采购人损失的，中标人应当赔偿采购人的全部损失。

6.质保期内出现无法排除的故障，供应商需无条件更换同型号或高于技术要求参数的产品。质保期内因不能排除的故障而影响工作的情况每发生一次，其质保期相应延长60天。

7.质保期满后，供应商继续为采购人服务，仅收取零配件成本费，所涉及软件终身免费升级。

**（三）验收要求**

1.验收时间：中标人在设备送达指定地点并安装调试完毕后，书面通知采购人验收。

2.验收：根据行业相关标准及招标文件、投标文件相应技术要求，由采购人组织验收。

**（四）****送货调试安装**

1.供应商应按招标文件规定的货物性能、技术要求、质量标准向采购人提供未经使用的全新产品，符合国家法律法规规定和技术规格、质量标准的出厂原装合格产品。供应商应派采购人认可的有经验和能力、具有相应资质的技术人员，负责系统设备安装工作，在设备安装期间应充分了解设备安装进度要求，解决安装中出现的技术问题。

2.调试所需专用工具设施物料由供应商自备、自费运到现场，完工后自费搬走。送货、调试过程中发生的费用由中标供应商负责。

3.设备的拆箱、通电、调试等各项工作由供应商负责，但必须在采购人指定人员的参与下进行。在实际实施前必须先经采购人同意方可进行。调试的原始记录须经各方签字后作为验收的文件之一。

**（五）培训要求**

中标人负责对中标产品的操作培训、应用等与产品使用、维护等相关的技术问题，对采购人的操作人员、维修人员进行用户现场培训，培训内容包括硬件和软件使用；培训地点用户指定，不限制人数，可根据需要延长培训时间。培训后要求采购人相关人员达到能熟练掌握产品操作与设置等的基本原理与应用技术。投标文件中提供详细培训方案。

**（六）售后服务要求**

1.质保期内出现的质量问题，中标人必须在接到采购人通知后3小时内到达现场响应，24小时内解决问题；如在24小时之内仍不能排除故障的，中标人应提供与原产品相同或不低于原产品档次的备用产品。故障排除后中标人应出具书面故障诊断报告备案。

2.出现故障后，中标人如未按上述要求进行响应，采购人可以采取必要的补救措施，由此产生的风险和费用全部由中标人承担。

3.质保期内，除人为损坏和不可抗力外，期间所产生的任何维护或维修及更换配件的费用均由中标人承担。

4.质保期外，中标人仍应提供不低于质保期内水平的质量保障，相关维护费用不得超过项目采购价的5%。

**五、▲商务要求**

**（一）****供货期限、地点**

1.供货期限：于2025年5月30日之前完成供货、安装、调试。

2.供货地点：招标人指定地点。

**（二）付款方式**

▲根据《保障中小企业款项支付条例》、省财政厅《关于坚决打赢疫情防控阻击战进一步做好政府采购资金支持企业发展工作的通知》（浙财采监【2022】3号）要求，制定如下付款方式：

1.采购人自采购合同生效及具备实施条件后7个工作日内支付预付款，也即合同金额的40%；（注：若中标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，采购人可不适用前述规定。）

2.全部货物安装、组装、调试完成后进行初验，初验合格后支付至合同金额的90%，终验合格后支付剩余款项10%。（按实际数量结算，最高不超过合同金额）。

如遇合同期内未完成验收，中标供应商必须出具与付款金额相对应的担保措施，担保措施可以是银行、保险公司等金融机构出具的预付款保函或其他担保措施。在出具保函证明后完成余款支付。采购人在收到货物，拆包验收完毕，并出具验收报告后，办理解除担保的相关材料。

**（三）履约保证金**

履约保证金为合同金额的1%；履约保证金形式为：中标人应当以支票、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。鼓励和支持中标人以银行、保险公司出具的保函形式提供履约保证金；中标人应根据采购人要求汇入采购人指定账号或提供保函。合同履约完毕，履约保证金无息退还。

**（四）品牌认定**

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。

**（五）政策说明**

**1.本项目采购标的对应的中小企业划分标准所属行业为工业。**

2.依据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库【2020】46号）规定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。

**（六）合同履行**

必须由投标主体履行合同。

# 第三章 投标人须知

## 前 附 表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **事项** | **内容** |
| 1 | 项目概况 | 采购人：**湖州学院**  项目名称：湖州学院图书馆书架、桌椅采购项目  项目编号：ZJZX-HZXY-2024003 |
| 2 | 采购内容 | 详见“第二章-采购需求”。 |
| 3 | 采购方式及评审办法 | 经批准或确认的本次采购方式：公开招标  评审办法：综合评分法 |
| 4 | 报价要求 | （1）有关本项目实施所需的所有费用（含税费）均计入报价。  （2）《开标一览表》（报价表）是报价的唯一载体。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。  （3）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（含单价最高限价）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。 |
| 5 | 预算金额 | 标项一：2365410元；标项二：1560000元；标项三：860005.5元；标项四：69994.5元 |
| 6 | 信息公告及评标结果公告媒体 | 浙江政府采购网：<http://zfcg.czt.zj.gov.cn/> |
| 7 | 转包或分包 | 1. 本项目不允许转包。   （2）本项目不允许分包。 |
| 8 | 投标人应当提交的投标文件 | 投标文件由《资格文件》、《商务技术文件》、《报价文件》三部分组成：详见本章“第三节-投标文件的编制”。  ▲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。 |
| 9 | 投标文件形式 | 本项目实行电子投标。  供应商应准备两种形式的投标文件：电子加密投标文件、以介质存储的数据电文形式的备份投标文件。  （1）“电子加密投标文件”是指通过“政采云电子交易客户端”完成投标文件编制后生成并加密的数据电文形式的投标文件（后缀格式为.jmbs）  （2）“备份投标文件”是指与“电子加密投标文件”同时生成的数据电文形式的电子文件（备份投标文件，用于供应商电子加密投标文件解密异常时应急使用），其他方式编制的备份投标文件视为无效备份投标文件。备份投标文件（后缀格式为.bfbs）以U盘形式提供。  **招标人、招标代理机构不强制或变相强制投标人提交备份投标文件。** |
| 10 | 投标文件的上传和提交 | （1）电子加密投标文件：投标文件制作完成并生成加密文件，在投标截止时间前，供应商需将加密的投标文件上传至浙江政府采购网，到达开标时间后，进行解密。  供应商未在投标截止时间前成功上传电子加密投标文件的投标无效。  （2）备份投标文件：投标截止时间前1天，供应商应将备份投标文件递交至代理机构，以便电子加密投标文件解密异常时应急使用。  备份投标文件递交要求：供应商须将备份投标文件以U盘形式单独放在密封袋中，密封后并在密封袋上注明投标项目名称、投标单位名称并加盖公章。未密封包装或逾期送达的“备份投标文件”将不予接收。  地址：湖州市康山街道嘉年华国际广场C座C1805室  收件人：徐工/18767608890 |
| 11 | 电子加密投标文件的解密和异常情况处理 | （1）开标后，采购组织机构将向各投标供应商发出“电子加密投标文件”的解密通知，各投标供应商代表应当在接到解密通知后30分钟内自行完成“电子加密投标文件”的在线解密。  （2）通过“政采云平台”成功上传递交的“电子加密投标文件”无法按时解密，投标供应商如按规定递交了“备份投标文件”的，以“备份投标文件”为依据（由采购组织机构按“政采云平台”操作规范将“备份投标文件”上传至“政采云平台”，上传成功后，“电子加密投标文件”自动失效），否则视为投标无效。  （3）投标截止时间前，投标供应商仅递交了“备份投标文件”而未将电子加密投标文件上传至“政采云平台”的，投标无效。 |
| 12 | 投标文件有效期 | 自提交投标文件的截止之日起90天。 |
| 13 | 现场踏勘/样品/演示 | 现场踏勘：□ 组织；☑ 不组织  样品：☑ 提供；□ 不提供  演示：□ 提供；☑ 不提供 |
| 14 | 是否允许采购进口产品 | ☑本项目不允许采购进口产品。  □允许采购进口产品。 |
| 15 | 招标代理服务费 | （1）收费标准参照国家计委关于标项分别收取印发《招标代理服务收费管理暂行办法》的通知（计价格[2002]1980号），在此基础上按69.4%折扣计取（不累进计算），由中标供应商一次性向代理机构支付。四标段分别收取12179元、8032元、4428元、361元。  （2）本项目代理服务费按，中标人在中标通知书发出当日，以电汇方式向招标代理机构交纳代理服务费，如未按上述规定办理，招标代理机构有权对于代理服务费不足部分进行追索。  （3）服务费缴纳账号：  收款人：浙江致信招标代理有限公司湖州分公司  开户银行：恒丰银行股份有限公司湖州分行  账号：33050106100100000031  开票及相关问题联系人：潘工/0572-2038559 |
| 16 | 中标后注意事项 | （1）中标人在中标之后领取通知书时，应向招标代理机构交纳招标代理服务费。  （2）若中标人未在约定时间内支付招标代理服务费，从逾期之日起按日利率千分之一承担违约金。  （3）若中标人未按上述规定办理，需承担招标代理机构为实现债权的所有费用（包括但不限于律师费、催讨车旅费、保全担保费等）。 |
| 17 | 实质性条款 | 带“▲”的条款是实质性条款，投标文件须作出实质性响应，否则作无效投标处理。 |
| 18 | 中小企业扶持  政策 | （1）**本项目专门面向中小企业预留采购份额。**  （2）本招标文件所称中小企业，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。  （3）本次采购标的为**货物**，对应的中小企业划分标准所属行业是：**工业**。  （4）参加本次采购活动的供应商**提供的货物全部由中小企业制造，**其报价给予**10%**的扣除，用扣除后的价格参加评审。**（本项目不适用）**  （5）符合小微企业划分标准的个体工商户，视同小微企业。  （6）小微企业参加政府采购活动，应当出具《中小企业声明函》。  （7）监狱企业和残疾人福利性单位视同小型、微型企业，按《财政部司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》(财库〔2014〕68号)、《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）的规定执行。  （8）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。 |

## 第一节 总 则

**一、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）。

**二、定义**

1.“招标人”系指湖州学院。

2.“招标代理机构”系指组织本次招标的浙江致信招标代理有限公司。

3.“投标人”和“投标方”系指参加本次招标活动符合资格条件的供应商。

4.“授权代表”系指参加本次招标活动的授权代表。

5.“书面形式”包括信函、传真、电子文档等。

#### 6.“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》。

7.“电子交易平台”是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/）。

8.“▲”系指实质性要求条款，投标人应做出实质性响应；“★”系指重要要求条款。

“☑”系指适用本项目的要求，“”系指不适用本项目的要求。

**三、合格的投标人**

详见“招标公告-申请人的资格要求”。

**四、投标费用**

1.无论投标结果如何，投标人自行承担所有与参加投标有关的全部费用。

2.中标人在中标通知书发出当日，应向招标代理机构交纳代理服务费，收费标准见“第三章-投标人须知-前附表-第15项”。

**五、采购项目需要落实的政府采购政策**

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。除非招标人采购进口产品，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，招标人、招标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）。

2.支持绿色发展

2.1 招标人拟采购的产品属于品目清单范围的，招标人及其委托的招标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。▲**招标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，投标人未按招标文件要求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的，投标无效。**

2.2 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，投标人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）》。

3.支持中小企业发展

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。

3.2 在政府采购活动中，投标人提供的货物、工程或者服务符合下列情形的，享受中小企业扶持政策：

3.2.1 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；

3.2.2 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；

3.2.3 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。

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 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或服务项目，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。

3.4 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》的残疾人福利性单位视同小型、微型企业。

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。

3.6 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。

3.7 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。

4.支持创新发展

4.1 招标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。

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，自认定之日起三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。

### 5.中小企业信用融资

### 投标人若有融资意向，详见《政府采购支持中小企业信用融资相关事项通知》，或登录浙江政府采购网“中小企业信用融资”模块，查看信用融资政策及相关银行服务方案。

**六、询问、质疑、投诉**

1.投标人询问

投标人对政府采购活动事项有疑问的，可以提出询问，招标人或者招标代理机构应当在3个工作日内对投标人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。投标人提出的询问超出招标人对招标代理机构委托授权范围的，招标代理机构应当告知投标人向招标人提出。

2.投标人质疑

（1）提出质疑的投标人应当是参与所质疑项目招标活动的投标人。潜在投标人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。

（2）投标人认为招标文件、招标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，以书面形式向招标人或者招标机构提出质疑，否则，招标人或者招标机构不予受理：

1）对招标文件提出质疑的，质疑期限为投标人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。

2）对招标过程提出质疑的，质疑期限为各招标程序环节结束之日起计算。对同一招标程序环节的质疑，投标人须一次性提出。

3）对招标结果提出质疑的，质疑期限自招标结果公告期限届满之日起计算。

（3）投标人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：

1）投标人的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话；

2）质疑项目的名称、编号；

3）具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；

4）事实依据；

5）必要的法律依据；

6）提出质疑的日期。

投标人提交的质疑函需一式三份。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，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

（4）招标人或者招标机构应当在收到投标人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投标人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。招标人或者招标机构在质疑回复后5个工作日内，在浙江政府采购网的“其他公告”栏目公开质疑答复，答复内容应当完整。质疑函作为附件上传。

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

3.投标人投诉

（1）质疑投标人对招标人、招标机构的答复不满意或者招标人、招标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。

（2）投标人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。

（3）投标人投诉应当有明确的请求和必要的证明材料。

**七、特别说明**

投标人在投标活动中提供任何虚假材料，其投标无效，并报相关监管部门查处；中标后发现的,处以招标金额千分之五以上千分之十以下的罚款，列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加招标活动，有违法所得的，并处没收违法所得，情节严重的，由相关管理机关吊销营业执照；构成犯罪的，依法追究刑事责任。

## 第二节 招标文件的构成、澄清、修改

**一、招标文件的构成**

1.招标文件包括下列文件及附件：

* [第一章 招标公告](#_Toc32332)；
* [第二章 采购需求](#_Toc24282)；
* [第三章 投标人须知](#_Toc7338)；
* [第四章 评标办法及评分标准](#_Toc22869)；
* [第五章 合同主要格式](#_Toc7087)及条款；
* [第六章 投标文件格式/](#_Toc29638)应提交的有关格式范例。

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。

**二、招标文件的澄清、修改**

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，以书面形式向招标代理机构提出，招标代理机构与招标人研究后，对认为有必要回答的问题，将以书面解答形式通知所有招标文件收受人。

2.招标人或者招标代理机构可以对已发出的招标文件进行必要的澄清或者修改，澄清或者修改应在原公告发布媒体上发布澄清公告，澄清、修改的内容为招标文件的组成部分。

澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，招标人或者招标代理机构应在投标截止时间至少15日前，以书面形式通知所有已获取招标文件的潜在投标人；不足15日的，招标人或者招标代理机构应顺延提交投标文件的截止时间。

3.招标文件的修改将以书面形式通知所有购买招标文件的投标人，并对其具有约束力。投标人在收到上述通知后，应立即向招标代理机构回函确认。若无书面回函确认，视同投标人已收到招标文件修改的通知，并受其约束。

▲**投标文件未按招标文件澄清、修改的内容编制，又不符合实质性要求的，投标无效。**

## 第三节 投标文件

**一、投标文件语言和计量单位**

1.投标文件以及供应商与招标人就有关投标事宜的来往函电，均应以中文书写。投标文件中所附或所引用的原件不是中文时，应附中文译本。

2.投标文件中所使用的计量单位，除招标文件中有特殊要求外，均应采用国家法定计量单位。

**二、投标文件的组成**

投标文件由《资格文件》、《商务技术文件》和《报价文件》三部分组成。

**每个部分的投标文件需要分别制作、上传、提交。**

**（一）《资格文件》：**

1.投标声明书；（附件一）

2.有效的营业执照副本；（扫描件一份）

3.符合参加政府采购活动应当具备的一般条件的承诺函；（附件二）

4.投标人股权信息表；（附件三）

5.法定代表人有效身份证明书和法定代表人授权委托书（投标人的代表若为非法定代表人的，必须提交法定代表人授权委托书、授权代表身份证复印件、授权代表社保证明（提供近三个月任意一个月的社保缴纳证明）；（附件四）

6.廉政承诺书；（附件五）

7.中小企业声明函或监狱企业、残疾人福利性单位声明函。（附件六）

**（二）《商务技术文件》：**

1.评分索引表；（附件七）

2.商务偏离表；（附件八）

3.技术指标响应程度（以技术规范偏离表为评审依据）；（附件九）

4.项目实施方案；

5.质量保证措施；

6.安装调试方案；

7.项目进度计划及安排；

8.检测报告；

9.生产设备；

10.样品分；

11.售后服务方案；

12.质保期；

13.优惠承诺；

14.企业认证；

15.类似业绩：同类项目实施情况一览表；（附件十）

16.其它本招标文件评分表要求提供的材料或投标人认为需要补充的其他资料或说明。

**（三）《报价文件》：**

1.投标响应函；（附件十一）

2.开标一览表；（附件十二）

3.报价明细表；（附件十三）

4.缴纳采购代理服务费承诺函；（附件十四）

5.投标人针对投标报价需要补充的其他文件和说明。

**▲注：法定代表人授权委托书、投标声明书、投标响应函必须由法定代表人或其授权代表签名并加盖单位公章（或CA电子签章）。**

**三、投标文件的编制**

本项目实行网上投标。

1.投标文件分为《资格文件》、《商务技术文件》、《报价文件》三部分。各投标人请按照“招标文件-第六章”规定的格式进行投标文件的编制，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。

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。

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。

**四、投标报价**

1.投标报价是指一次性报出不得更改的价格。本项目以人民币进行报价。

2.投标报价是履行合同的最终价格，包含产品或服务的测试、调试、上线、试运行、其它必要操作（含供货、安装）、培训、维保、保险费、利润、关税（若有）、税金以及达到使用要求及质量标准、质保期服务所需的全部费用及招标代理服务费等一切直至通过验收的费用，不需要招标人额外支付其他费用。投标人的报价应按招标文件要求的格式、顺序编制。

《开标一览表》是报价的唯一载体。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。

3.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；

▲投标报价高于本项目招标预算或者最高限价的；

▲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，不能证明其报价合理性的；

▲《开标一览表》填写不完整或字迹不能辨认或有漏项的；

▲投标人对根据修正原则修正后的报价不确认的。

**五、投标文件的签署及规定**

1.投标文件按照“招标文件-第六章”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。**

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。

3.招标文件对投标文件签署、盖章的要求适用于电子签名。

**六、备份投标文件**

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，**但招标人、招标代理机构不强制或变相强制投标人提交备份投标文件。**

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U盘中。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。**

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招标代理机构，招标代理机构拒绝接受逾期送达的备份投标文件。

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1天送达招标文件“第三章-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。招标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。

**七、投标文件的有效期**

1.投标文件有效期按“投标人须知-前附表-第12项”规定，投标文件应在该有效期内保持有效。合同签订后，投标文件作为合同附件，投标文件有效期同合同有效期。

2.在特殊情况下，招标人可与供应商协商延长投标文件有效期，这种要求和答复均应以书面形式进行。

3.同意延长有效期的供应商不能修改投标文件。

## 第四节 投标文件的提交

**一、投标文件的上传和提交**

详见“投标人须知-前附表-第10项”。

**二、投标文件的补充、修改、撤回**

1.投标人应当在投标截止时间前完成投标文件的上传提交，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、修改后重新上传提交。投标截止时间后提交的投标文件，电子交易平台将拒收。

2.电子交易平台收到投标文件，将妥善保存并即时向投标人发出确认回执通知。在投标截止时间前，除投标人补充、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。

3.招标人、招标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，招标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。

## 第五节 开 标

**一、开标流程**

**1.开标准备**

#### 招标代理机构将按照招标文件规定的时间通过浙江政府采购网组织开标、开启电子加密投标文件，所有供应商均应当准时在线参加。供应商如不参加开标大会的，视同认可开标结果，事后不得对采购相关人员、开标过程和开标结果提出异议，同时供应商因未在线参加开标而导致电子加密投标文件无法按时解密等一切后果由供应商自己承担。

**2.开标流程（两阶段）**

2.1 开标第一阶段

2.1.1 招标代理机构开始解密，供应商在规定的时间内进行电子加密投标文件解密。

2.1.2 解密时间为开标后30分钟内。

2.1.3 解密失败的异常处理：供应商在规定的时间内无法完成已递交的电子加密投标文件解密的，如已按规定递交了备份投标文件的，将由招标代理机构将备份投标文件上传至浙江政府采购网，上传成功后，原电子加密投标文件自动失效。

2.1.4 第一阶段开标结束。

2.1.5 转入资格文件和商务技术文件评审。

2.2 开标第二阶段

2.2.1 资格文件和商务技术文件评审结束后，进入开标大会第二阶段。公布无效供应商名称及理由，同时公布有效供应商的商务技术部分得分情况。

2.2.2 开启有效供应商的报价文件，公布开标一览表有关内容。开标结束后，由评标委员会对报价的合理性、准确性等进行审查核实。

**3.投标文件初步评审**

3.1 招标代理机构或评审专家首先审查各供应商的资格条件是否满足招标文件要求。

3.2 评标委员会将首先审查每份投标文件是否实质上响应了招标文件的要求，实质性响应的投标文件是指投标文件符合招标文件规定的实质性内容、条件和规定。

3.3 重大偏离或保留是指将会影响到招标文件规定的服务范围、质量标准，或会给合同中规定的招标人的权利和供应商的责任造成实质性限制，而纠正这些偏离或保留将对其他提交了实质性响应的投标文件的供应商产生不公平影响的。

3.4 细微偏离是指投标文件对招标文件的非实质性内容存在不完全响应或不响应。

3.5 重大偏离和保留、细微偏离由评标委员会界定。初步评审时如发现投标文件与招标文件要求有重大偏离和保留，其投标文件将被作无效标处理。供应商不得通过修正或撤消不符合招标文件要求的重大偏离和保留从而使其投标文件实质性响应招标文件要求。但允许投标文件在实质性满足招标文件要求的前提下出现的细微偏差，在详细评审时可按评标办法对细微偏差做出不利于该供应商的评审。

3.6 初步评审工作内容

3.6.1 资格性检查

依据法律法规及招标文件的规定，对投标文件中的提供的资格证明材料进行审查，以确定供应商是否具备投标资格。

3.6.2 符合性检查

依据招标文件的规定，从投标文件的有效性、完整性和对招标文件的响应程度进行审查，以确定是否对招标文件的实质性要求作出响应。

3.7 评标委员会对投标文件的判定，只依据投标文件内容本身和按招标文件规定提交资料，不依靠开标后的任何外来证明。如供应商提交的资质证明或其他内容不齐全，由此造成的后果由供应商自己负责。

**二、投标文件鉴定**

1.开标时，招标代理机构将对投标文件进行初步审查，检查投标文件内容是否完整、编排是否有序、文件签署是否规范以及投标人资格是否符合要求等。如投标文件被确认为无效，招标代理机构将及时通知该投标人。

2.如果投标文件实质上不响应招标文件的要求，招标代理机构及评标委员会将予以拒绝，并且不允许通过修正或撤消不符合要求的差异或保留，使之成为具有响应性的投标。

3.经开标后递交至评标委员会的投标文件，仍需接受相关符合性的检查，并有可能在评标过程中被判断为无效。

**第六节 评 标**

**一、组建评标委员会**

本项目评标委员会由招标人代表和有关技术、经济等方面的专家组成，成员人数为5人及以上单数，其中技术、经济等方面的专家不少于成员总数的三分之二。评标委员会成员名单在招标结果确定之前依法保密。

**二、评标的方式**

本项目采用不公开方式评标，评标的依据为招标文件和投标文件。不考虑投标人在开标后提交的任何补充声明、修正方案。

**三、评标原则**

评标严格按照招标文件的要求和条件，只依据投标内容本身，不依靠开标后的任何外来证明。以公平、公正、科学、择优的原则进行；比较报价，同时考虑以下因素：

1.价格合理，方案、产品先进、可靠；

2.经营信誉；

3.反对不正当竞争。

**四、评标程序**

1.招标代理机构按照招标文件规定的时间、地点及程序组织评审。评审活动一般应按以下程序组织开展：

（1）开启评审场地的录音录像采集设备，并确保其正常运行；

（2）核验出席评审活动现场的评标委员会各成员身份，并要求其分别登记、签到，按规定统一收缴、保存其通讯工具，无关人员一律拒绝其进入评审现场；

（3）介绍评审现场的人员情况，宣布评审工作纪律，告知评标委员会应当回避情形；组织推选评标委员会组长；

（4）通报报名参加本项目的投标人名单及资格预审情况（如有），宣读最终提交投标文件且通过资格审查的投标人名单，组织评标委员会各位成员签订《招标评审人员廉洁自律承诺书》；

（5）根据需要简要介绍招标文件（含补充文件）制定及质疑答复情况、按书面陈述项目基本情况及评审工作需注意事项等，让评审专家尽快知悉和了解所评审项目的招标需求、评审依据、评审标准、工作程序等；提醒评标委员会对客观评审项目应统一评审依据和评审标准，对主观评审项目应确定大致的评审要求和评审尺度；对评标委员会提出的有关招标文件、投标文件的问题进行必要的说明、解释或讨论；

（6）评标委员会组长组织评标委员会独立评审。评标委员会依据招标文件的规定，从投标文件的有效性、完整性和对招标文件的响应程度进行审查，以确定是否对招标文件的实质性要求作出响应。评标委员会对拟认定为投标文件无效的，应组织相关投标人代表进行陈述、澄清或申辩；招标代理机构可协助评标委员会组长对打分结果进行校对、核对并汇总统计；对明显畸高、畸低的评分（其总评分偏离平均分30%以上的），评标委员会组长应提醒相关评审人员进行复核或书面说明理由，评审人员拒绝说明的，由现场监督员据实记录；评审人员的评审、修改记录应保留原件，随项目其他资料一并存档；

（7）做好评审现场相关记录，协助评标委员会组长做好评审报告起草、有关内容电脑文字录入等工作，并要求评标委员会各成员签字确认；

（8）评审结束后，招标代理机构交还评审人员及其他现场相关人员的通讯工具。

**五、修正原则**

评标委员会对投标文件的报价文件进行审核，对发现计算、书写等错误的，按以下原则进行修正：

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；

2.大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

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；

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；

5.同时出现两种以上不一致的，按照以上规定的顺序修正。修正后的报价按照第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。

**六、投标无效的情形**

1.在符合性审查、商务技术评审时，如发现下列情形之一的，投标文件将被视为无效：

（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）；

（2）投标文件未按照招标文件要求签署、盖章的；

（3）招标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，投标人未按招标文件要求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的；

（4）投标文件含有招标人不能接受的附加条件的；

（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；

## （6）投标文件不满足招标文件的其它实质性要求的；

（7）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。

2.在报价评审时，如发现下列情形之一的，投标文件将被视为无效：

（1）报价文件未按要求签署、盖章的；

（2）未按照招标文件标明的币种报价的；

（3）报价明细有缺漏项，或者与招标文件要求不一致的；

（4）报价超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价（含单价最高限价）的；

（5）报价不是唯一的、具有选择性，或者开标价格与投标文件承诺的优惠（折扣）价格不一致的；

（6）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），投标人在评标现场合理的时间内无法提供书面说明（必要时提交相关证明材料）证明其报价合理性的。

3.有下列情形之一的，视为投标人串通投标，其投标无效，由招标人或招标代理机构上报招标监督管理部门，视情列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加招标活动：

（1）不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；

（2）不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；

（3）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；

（4）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；

（5）不同投标人的投标文件相互混装。

**七、投标的澄清**

1.对投标文件审查中发现的投标文件表达含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字与计算错误的内容，评标委员会可通过询标，要求投标人做出澄清。投标人必须按照招标代理机构通知的时间、地点派技术和商务人员进行答疑和澄清。

2.投标人应对需要澄清的问题作书面回答，该书面回答应有投标人授权代表（或法定代表人）的签字（或盖章），书面澄清将作为投标内容的一部分。

3.投标人对投标文件的澄清不得超出投标文件的范围或改变投标价格等投标文件的实质性内容。否则，不予接受。

**八、评标办法**

本项目评标办法采用综合评分法，具体评标内容及评分标准等详见《第四章-评标办法及评分标准》。

## 

**第七节 定 标**

1.确定中标供应商。本项目由招标人确定中标供应商。

2.招标代理机构在评标结束后2个工作日内将评标报告交招标人确认。

3.招标人自收到评审报告之日起5个工作日内通过电子交易平台在评审报告推荐的中标候选人中按顺序确定中标人。中标候选人并列的，由招标人或者招标人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定中标供应商；招标文件未规定的，采取随机抽取的方式确定。

4.招标人在收到评标报告5个工作日内未按评标报告推荐的中标候选人顺序确定中标供应商，又不能说明合法理由的，视同按评标报告推荐的顺序确定排名第一的中标候选人为中标供应商。

5.招标人依法确定中标供应商后2个工作日内，招标代理机构以书面形式发出《中标通知书》，并同时在相关网站上发布中标结果公告。

## 第八节 授予合同

**一、中标通知书**

1.确定中标供应商后，招标代理机构将以书面形式发出中标通知书，通知中标的供应商其投标被接受；

2.中标通知书为双方签订合同的依据；

3.中标供应商应根据中标通知书中规定的时间内，由法定代表人或其授权代理人与招标人签订合同。

**二、签订合同**

1.招标人与中标人应当在《中标通知书》发出之日起30日内签订正式合同，明确双方权利、义务和违约责任。

2.中标人接到中标通知书后，在规定时间内借故否认已经承诺的条件而拒签合同的， 以违约处理，其中标资格将被取消。

3.中标候选人放弃中标；因不可抗力提出不能履行合同；或者招标文件规定应当提交

履约保证金、承诺要求等而在规定的期限内未能提交的；或未能在规定时间内与招标人签订合同的；或者经质疑，招标人审查后，确因中标候选人在本次招标活动中存在违法违规行为或其他原因使质疑成立的，招标人可视情况确定是否由第二有效中标候选人替补，也可以重新开展招标活动。

4.招标文件、中标人的投标文件、投标修改文件、评标过程中有关澄清文件及经投标

人和评委双方签字的询标记录和中标通知书均作为签订合同依据。

## 

## 第九节 电子交易活动的中止

**一、例外处理**

投标截止时间结束后或评审过程中参加投标的投标人不足三家的，除招标任务取消情形外，招标人可选择以下方式之一处理：

1.可作废标处理，重新组织招标；

2.可按相关监督部门审批意见采用其他采购方式组织采购。

**二、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，招标代理机构可中止电子交易活动：

1.电子交易平台发生故障而无法登录访问的；

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；

3.电子交易平台发现严重安全漏洞，有潜在泄密危险的；

4.病毒发作导致不能进行正常操作的；

5.其他无法保证电子交易的公平、公正和安全的情况。

6.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，应当重新组织采购。

# 第四章 评标办法及评分标准

**一、评分总则**

以招标文件要求为基础，考虑各项相关因素的影响，将相关因素以定量计算的办法转换成分数表示形式，以最高“评标分数”确定评标结果顺序。

本次招标的评标采用**综合评分法**。

评标总分为100分，合格投标人的评标得分为各项目汇总得分，中标候选资格按评标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，按技术分由高到低顺序排列。技术部分得分仍相同的，由采购人采用随机抽取的方式决定。排名第一的投标人为第一中标候选人,其他投标人中标候选资格依此类推。第一中标候选人放弃中标或者因不可抗力提出不能履行合同，采购人可以确定第二中标候选人为中标人，排名第二的中标候选人因前款同样的原因不能签订合同，采购人可以确定排名第三的中标候选人为中标人，采购人也可选择重新采购。评分过程中采用四舍五入法，并保留小数2位。

评分过程中采用四舍五入法，并保留小数2位

投标人评标综合得分=商务、技术及资信分+价格分

商务、技术及资信分按照评标委员会成员的独立评分结果的算术平均分计算，计算公式为：

商务、技术及资信分=（评标委员会所有成员评分合计数）/（评标委员会组成人员数）

**二、评分内容及标准**

本评标标准是对“投标人须知”中“**第五节-开标**”、“**第六节-评标**”以及其他相关条款的具体补充，如有矛盾，以本评标标准为准：

**（一）价格分（30分）**

**投标价格的合理性**：分析总报价及各个分项报价是否合理，报价范围是否完整，有否重大错漏项。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，评标委员会应当将其作为无效投标处理。

**价格分计算方法：**有效投标报价的最低价作为评标基准价，其最低报价为满分；其他投标人的价格分按［投标报价得分=（评标基准价/投标报价）\*30%\*100］的计算公式计算。

评标过程中，不得去掉报价中的最高报价和最低报价。

#### 投标报价超过预算金额或最高限价（不含本数）的为无效报价。

**（二）商务、技术及资信分（70分）**

**标项一：图书馆书架**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **评审因素** | **评分标准** | **分值** |
| **技术分** | | | **52分** |
| 1 | 技术指标  响应程度 | 根据投标产品的性能、规格、技术参数等指标是否满足招标文件的要求进行打分（全部满足或明显优于招标文件要求的得满分16分）：  （1）标注“▲”项为实质性条款，不允许负偏离，否则投标无效；  （2）标注“★”项为重要技术条款，每负偏离或缺漏1项的扣1分，扣完本项得分为止；  （3）一般技术条款每负偏离或缺漏1项的扣0.5分，扣完本项得分为止。  **（根据投标人的技术规范偏离表和技术支持证明材料等进行打分）** | 16分 |
| 2 | 项目实施  方案 | 投标人针对本项目需求，提供的整体实施方案的合理性、全面性及科学性进行评审，方案完整，项目符合度高，专业性强，可实施性强的得3分；方案基本完整，项目基本具有符合性、专业性、可实施性的得2分；方案存在一定缺陷，项目符合度交叉，专业度交叉的得1分；方案存在明显缺陷，与项目特征无关，可实施性存在困难的或未提供的得0分。 | 3分 |
| 3 | 质量保证  措施 | 投标人有明确的质量目标，质量保证措施完善、严密、有效，能切实保证所投标产品的质量，有利于采购标的实现得3分；质量保证措施基本完整，能有效保障所投产品质量的得2分；质量保证措施存在一定缺陷，能基本保证所投产品质量得的1分；存在明显缺陷，难以保证产品质量的或未提供的得0分。 | 3分 |
| 4 | 安装调试  方案 | 根据投标人提供的安装调试方案进行评分，明确供货运输和安装调试方案、方案切实可行、满足采购人实际需求的得5分；供货方案和安装方案基本满足使用要求的得3分；供货方案和安装方案存在一定缺陷的得1分；供货、安装方案存在明显缺陷的或未提供的得0分。 | 5分 |
| 5 | 项目进度计划及安排 | 根据投标人的项目进度计划及安排方案、进度控制措施进行评分，进度计划安排合理且符合实施周期的要求，进度控制措施内容详细、完善、针对性强的得3分；进度计划安排基本合理，进度控制措施内容基本详细完善、基本具有针对性的得2分；工作进度计划及实施方案描述简单，存在一定缺陷的得1分；进度计划存在明显缺陷，针对性较差的或未提供的得0分。 | 3分 |
| 6 | 检测报告 | 提供下列检测报告，每提供一个得1.5分，最多得3分。不提供不得分,同一类型的不重复计分。检测报告上的产品或材料名称应与招标文件上的以下名称基本一致，否则不得分。  （1）提供手动带灯文书档案密集架检测报告,应符合GB/T13667.3-2013《钢制书架 第3部分：手动密集书架》的要求。  （2）提供双面带灯钢木书架报告。应符合GB/T13667.1-2015《钢制书架 第1部分：单、复柱书架》的要求。  **注：提供国家认可的第三方检测机构出具的带有CMA标志的检测报告扫描件（有效期内）。并提供全国认证认可信息公共服务平台网站信息截图并加盖供应商公章，不提供不得分。** | 3分 |
| 7 | 生产设备 | 投标人具备密集架制造的核心专业生产设备数控加工中心、激光切割机、数控底梁成型机、金属冲压设备、喷涂生产线、污水处理设备的得基本分4分，每少一项设备、设施，在基本分的基础上减1分。  **注：提供购置发票或设备租赁发票复印件及生产场地照片证明。** | 4分 |
| 8 | 样品分 | **投标人提供3节成列的手动带灯文书档案密集架：**一侧装门，一侧不装门；样品包含轨道及相关的所有配件，组合后可正常运行。  各零部件表面应光滑、平整、不应有尖角和突起；焊接件应焊接牢固，焊痕光滑平整；照明感应灵敏，照明效果好；涂层表面应平整光滑，色泽均匀一致，没有有流挂、起粒、皱皮、露底、剥落、伤痕等缺陷。  结构合理、牢固稳定、照明感应灵敏，照明效果好；焊接件严密平整、涂层表面平整光滑无划痕、无异味得8分；  结构、焊接件基本满足要求、照明感应较灵敏，照明效果较好，涂层表面较平整，无明显异味得6分；  结构、焊接件略有瑕疵、照明感应一般，照明效果一般，涂层表面欠光滑，无明显异味得4分；  结构、焊接件制作显粗糙，照明感应较差，照明效果较差，涂层表面欠光滑，有异味得2分。  **注：样品严重偏离采购要求、未递交样品的其样品分为零分。** | 15分 |
| **投标人提供3节成列的六层双面带灯钢木书架：**  外观要求：根据采购需求要求提供的投标样品从款式与产品效果及结构要求吻合度、美观度、装配工艺进行打分。  款式与产品效果及结构要求吻合度高、美观、大方、装配工艺优良得7分；  款式与产品效果及结构要求吻合度较高、实用、简洁、装配工艺较好的得5分；  款式与产品效果及结构要求吻合度一般，美观度略有不足、装配工艺一般的得3分；  款式与产品效果及结构要求吻合度差，美观度欠缺、装配工艺较差的得1分。  **注：样品严重偏离采购要求、未递交样品的其样品分为零分。** |
| **商务及资信分** | | | **18分** |
| 9 | 售后服务  方案 | （1）综合考虑技术支持和服务体系、服务内容、故障解决方案、专业技术人员保障及服务电话等进行评审，方案完整，项目符合度高，专业性强，可实施性强的得3分；方案基本完整，项目符合度较高，专业性较强，可实施性较强的得2分；方案有欠缺，项目符合度一般的得1分；方案不够充分，专业度低的或不提供的得0分。  （2）评审小组根据各投标人提供的配件表进行综合评审，配件表配备内容充足详细、报价综合优惠力度大的得3分；配件表配备内容较充足详细、报价综合优惠力度较大的得2分；配件表配备内容基本满足项目需求、报价综合优惠力度一般的得1分；配件表配备内容单一简略、无法满足项目需求、报价综合优惠力度不大的或不提供的得0分。  （3）现场响应时间：供应商3小时到达现场响应不得分；在3小时基础上每减少1小时加1分，最高得2分。 | 8分 |
| 10 | 质保期 | 质保期在满足招标文件要求3年的基础上（如部分设备、配件有更长质保要求按更长要求计算），全部产品每增加1年质保期加0.5分，本项最高得2分。 | 2分 |
| 11 | 优惠承诺 | 投标人在满足采购文件服务要求的基础上，提供额外的实质性优惠承诺，每提供一项有效的实质性优惠承诺得1分，最多得2分。  **注：优惠承诺须经评标委员会成员一致认可方为有效。** | 2分 |
| 12 | 企业认证 | （1）投标人具有有效的环境管理体系证书的得1分；  （2）投标人具有有效的质量管理体系证书的得1分；  （3）投标人具有有效的职业健康安全管理体系的得1分；  **注：提供有效期内的证书（清晰的扫描件或复印件）及国家认证认可监督管理委员会官方网站上相关证书有效的网页截图（或网站打印页）并加盖公章，二者缺一不可，未提供不得分。** | 3分 |
| 13 | 类似业绩 | 投标人自2022年1月1日以来（以合同签订时间为准）承接过的类似项目（密集架及钢木书架类）业绩，每提供一个有效业绩得1分，最高得3分。  **注：提供完整合同扫描件或清晰的复印件并加盖公章，未提供不得分。** | 3分 |

**标项二：图书馆功能服务区家具**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **评审因素** | **评分标准** | **分值** |
| **技术分** | | | **52分** |
| 1 | 技术指标  响应程度 | 根据投标产品的性能、规格、技术参数等指标是否满足招标文件的要求进行打分（全部满足或明显优于招标文件要求的得满分16分）：  （1）标注“▲”项为实质性条款，不允许负偏离，否则投标无效；  （2）标注“★”项为重要技术条款，每负偏离或缺漏1项的扣1分，扣完本项得分为止；  （3）一般技术条款每负偏离或缺漏1项的扣0.5分，扣完本项得分为止。  **（根据投标人的技术规范偏离表和技术支持证明材料等进行打分）** | 16分 |
| 2 | 项目实施  方案 | 投标人针对本项目需求，提供的整体实施方案的合理性、全面性及科学性进行评审，方案完整，项目符合度高，专业性强，可实施性强的得3分；方案基本完整，项目基本具有符合性、专业性、可实施性的得2分；方案存在一定缺陷，项目符合度交叉，专业度交叉的得1分；方案存在明显缺陷，与项目特征无关，可实施性存在困难的或未提供的得0分。 | 3分 |
| 3 | 质量保证  措施 | 投标人有明确的质量目标，质量保证措施完善、严密、有效，能切实保证所投标产品的质量，有利于采购标的实现得3分；质量保证措施基本完整，能有效保障所投产品质量的得2分；质量保证措施存在一定缺陷，能基本保证所投产品质量得的1分；存在明显缺陷，难以保证产品质量的或未提供的得0分。 | 3分 |
| 4 | 安装调试  方案 | 根据投标人提供的安装调试方案进行评分，明确供货运输和安装调试方案、方案切实可行、满足采购人实际需求的得5分；供货方案和安装方案基本满足使用要求的得3分；供货方案和安装方案存在一定缺陷的得1分；供货、安装方案存在明显缺陷的或未提供的得0分。 | 5分 |
| 5 | 项目进度计划及安排 | 根据投标人的项目进度计划及安排方案、进度控制措施进行评分，进度计划安排合理且符合实施周期的要求，进度控制措施内容详细、完善、针对性强的得3分；进度计划安排基本合理，进度控制措施内容基本详细完善、基本具有针对性的得2分；工作进度计划及实施方案描述简单，存在一定缺陷的得1分；进度计划存在明显缺陷，针对性较差的或未提供的得0分。 | 3分 |
| 6 | 检测报告 | 提供下列检测报告，每提供一个得1分，最多得3分。不提供不得分,同一类型的不重复计分。检测报告上的产品或材料名称应与招标文件上的以下名称基本一致，否则不得分。  （1）橡胶木，木材含水率≤11%，甲醛释放量≤1.5mg/L；  （2）油漆，VOC含量符合标准；  （3）钢管。耐腐蚀达到或优于100h。  **注：提供国家认可的第三方检测机构出具的带有CMA标志的检测报告扫描件（有效期内）。并提供全国认证认可信息公共服务平台网站信息截图并加盖供应商公章，不提供不得分。** | 3分 |
| 7 | 生产设备 | 投标人提供生产所投货物的相关生产设备，包括以下设备：冲床、除尘设备、雕刻机、高速电脑裁板机、全自动封边机、砂光机。全部具备得基本分4分，每少一项设备、设施，在基本分的基础上减1分。  **注：提供购置发票或设备租赁发票复印件及生产场地照片证明。** | 4分 |
| 8 | 样品分 | 根据样品材质的符合度、尺寸、产品效果及结构要求吻合度及工艺的合理性、整体的稳固度、质量、外观有无毛边、表面是否平整，表面处理是否光滑、整体效果等进行评审。  制作工艺优秀、产品效果及结构要求吻合度高、做工精细、外观美观、触感光滑、平整的得15分；  制作工艺精良、产品效果及结构要求吻合度较高，外观有轻微划痕、色差等的得12分；  样品制作工艺一般、产品效果及结构要求吻合度一般，外观或触感出现不平整、凸起部分、色泽暗淡的得9分；  样品制作工艺及做工有瑕疵之处、产品效果及结构要求吻合度较差、外观有色差、触感不平整、有毛刺等情况的得6分；  产品效果及结构要求吻合度差、样品材质粗糙、有明显的凸起、起泡、剥落等情况、金属件连接处不严密、松动、发出噪音、外观出现污渍或锈斑的得3分。  **注：样品严重偏离采购要求，未递交样品的或样品种类不全的，其样品分为零分。** | 15分 |
| **商务及资信分** | | | **18分** |
| 9 | 售后服务  方案 | （1）综合考虑技术支持和售后服务响应时间、服务体系、服务内容、故障解决方案、专业技术人员保障及服务电话等进行评审，方案完整，项目符合度高，专业性强，可实施性强的得3分；方案基本完整，项目符合度较高，专业性较强，可实施性较强的得2分；方案有欠缺，项目符合度一般的得1分；方案不够充分，专业度低的或不提供的得0分。  （2）评审小组根据各投标人提供的配件表进行综合评审，配件表配备内容充足详细、报价综合优惠力度大的得3分；配件表配备内容较充足详细、报价综合优惠力度较大的得2分；配件表配备内容基本满足项目需求、报价综合优惠力度一般的得1分；配件表配备内容单一简略、无法满足项目需求、报价综合优惠力度不大的或不提供的得0分。  （3）现场响应时间：供应商3小时到达现场响应不得分；在3小时基础上每减少1小时加1分，最高得2分。 | 8分 |
| 10 | 质保期 | 质保期在满足招标文件要求3年的基础上（如部分设备、配件有更长质保要求按更长要求计算），本项最高得2分。 | 2分 |
| 11 | 优惠承诺 | 投标人在满足采购文件服务要求的基础上，提供额外的实质性优惠承诺，每提供一项有效的实质性优惠承诺得1分，最多得2分。  **注：优惠承诺须经评标委员会成员一致认可方为有效。** | 2分 |
| 12 | 企业认证 | （1）投标人具有有效的环境管理体系证书的得1分；  （2）投标人具有有效的质量管理体系证书的得1分；  （3）投标人具有有效的职业健康安全管理体系的得1分；  **注：提供有效期内的证书（清晰的扫描件或复印件）及国家认证认可监督管理委员会官方网站上相关证书有效的网页截图（或网站打印页）并加盖公章，二者缺一不可，未提供不得分。** | 3分 |
| 13 | 类似业绩 | 投标人自2022年1月1日以来（以合同签订时间为准）承接过的类似项目（家具类）业绩，每提供一个有效业绩得1分，最高得3分。  **注：提供完整合同扫描件或清晰的复印件并加盖公章，未提供不得分。** | 3分 |

**标项三：图书馆开放服务椅**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **评审因素** | **评分标准** | **分值** |
| **技术分** | | | **53分** |
| 1 | 技术指标  响应程度 | 根据投标产品的性能、规格、技术参数等指标是否满足招标文件的要求进行打分（全部满足或明显优于招标文件要求的得满分16分）：  （1）标注“▲”项为实质性条款，不允许负偏离，否则投标无效；  （2）标注“★”项为重要技术条款，每负偏离或缺漏1项的扣1分，扣完本项得分为止；  （3）一般技术条款每负偏离或缺漏1项的扣0.5分，扣完本项得分为止。  **（根据投标人的技术规范偏离表和技术支持证明材料等进行打分）** | 16分 |
| 2 | 项目实施  方案 | 投标人针对本项目需求，提供的整体实施方案的合理性、全面性及科学性进行评审，方案完整，项目符合度高，专业性强，可实施性强的得3分；方案基本完整，项目基本具有符合性、专业性、可实施性的得2分；方案存在一定缺陷，项目符合度交叉，专业度交叉的得1分；方案存在明显缺陷，与项目特征无关，可实施性存在困难的或未提供的得0分。 | 3分 |
| 3 | 质量保证  措施 | 投标人有明确的质量目标，质量保证措施完善、严密、有效，能切实保证所投标产品的质量，有利于采购标的实现得3分；质量保证措施基本完整，能有效保障所投产品质量的得2分；质量保证措施存在一定缺陷，能基本保证所投产品质量得的1分；存在明显缺陷，难以保证产品质量的或未提供的得0分。 | 3分 |
| 4 | 安装调试  方案 | 根据投标人提供的安装调试方案进行评分，明确供货运输和安装调试方案、方案切实可行、满足采购人实际需求的得5分；供货方案和安装方案基本满足使用要求的得3分；供货方案和安装方案存在一定缺陷的得1分；供货、安装方案存在明显缺陷的或未提供的得0分。 | 5分 |
| 5 | 项目进度计划及安排 | 根据投标人的项目进度计划及安排方案、进度控制措施进行评分，进度计划安排合理且符合实施周期的要求，进度控制措施内容详细、完善、针对性强的得3分；进度计划安排基本合理，进度控制措施内容基本详细完善、基本具有针对性的得2分；工作进度计划及实施方案描述简单，存在一定缺陷的得1分；进度计划存在明显缺陷，针对性较差的或未提供的得0分。 | 3分 |
| 6 | 检测报告 | 提供下列检测报告，每提供一个得1.5分，最多得3分。不提供不得分,同一类型的不重复计分。检测报告上的产品或材料名称应与招标文件上的以下名称基本一致，否则不得分。  （1）木材圆盘豆原木（又名绿柄桑圆盘豆）检测报告：含水率低于11%。  （2）清漆检测报告：甲醛释放量≤0.2mg/L；重金属含量(限色漆)可溶性铅含量≤20mg/kg，可溶性镉含量≤20mg/kg，可溶性铬含量≤20mg/kg，可溶性汞含量≤20mg/kg。  **注：提供国家认可的第三方检测机构出具的带有CMA标志的检测报告扫描件（有效期内）。并提供全国认证认可信息公共服务平台网站信息截图并加盖供应商公章，不提供不得分。** | 3分 |
| 7 | 生产设备 | 投标人应具有木工车间，并配备开料机、抛光机、打眼机、电脑雕刻机，榫头加工中心，真空高频烘干处理设备，大型车间除尘设备，全部具备得基本分5分，每少一项设备、设施，在基本分的基础上减1分。  **注：须提供上述生产设备购置发票复印件及木工车间生产场地照片证明。** | 5分 |
| 8 | 样品分 | 根据样品材质的符合度、尺寸、产品效果及结构要求吻合度及工艺的合理性、整体的稳固度、质量、外观有无毛边、表面是否平整，表面处理是否光滑、整体效果等进行评审。  制作工艺优秀、采用隐形榫卯结构、椅面弧度舒适、产品效果及结构要求吻合度高、做工精细、外观美观、触感光滑、平整的得15分；  制作工艺精良、采用隐形榫卯结构、椅面弧度较舒适、产品效果及结构要求吻合度较高，外观有轻微划痕、色差等的得12分；  样品制作工艺一般、采用榫卯结构、椅面弧度较舒适、产品效果及结构要求吻合度一般，外观或触感出现不平整、凸起部分、色泽暗淡的得9分；  样品制作工艺及做工有瑕疵之处、产品效果及结构要求吻合度较差、外观有色差、触感不平整、有毛刺等情况的得6分；  产品效果及结构要求吻合度差、样品材质粗糙、有明显的凸起、起泡、剥落等情况、金属件连接处不严密、松动、发出噪音、外观出现污渍或锈斑的得3分。  **注：样品严重偏离采购要求，未递交样品的或样品种类不全的，其样品分为零分。** | 15分 |
| **商务及资信分** | | | **17分** |
| 9 | 售后服务  方案 | （1）综合考虑技术支持和售后服务响应时间、服务体系、服务内容、故障解决方案、专业技术人员保障及服务电话等进行评审，方案完整，项目符合度高，专业性强，可实施性强的得3分；方案基本完整，项目符合度较高，专业性较强，可实施性较强的得2分；方案有欠缺，项目符合度一般的得1分；方案不够充分，专业度低的或不提供的得0分。  （2）评审小组根据各投标人提供的配件表进行综合评审，配件表配备内容充足详细、报价综合优惠力度大的得3分；配件表配备内容较充足详细、报价综合优惠力度较大的得2分；配件表配备内容基本满足项目需求、报价综合优惠力度一般的得1分；配件表配备内容单一简略、无法满足项目需求、报价综合优惠力度不大的或不提供的得0分。  （3）现场响应时间：供应商4小时到达现场响应不得分；在4小时基础上每减少1小时加1分，最高得3分。 | 9分 |
| 10 | 质保期 | 质保期在满足招标文件要求3年的基础上（如部分设备、配件有更长质保要求按更长要求计算），全部产品每增加1年质保期加0.5分，本项最高得3分。 | 3分 |
| 11 | 优惠承诺 | 投标人在满足采购文件服务要求的基础上，提供额外的实质性优惠承诺，每提供一项有效的实质性优惠承诺得1分，最多得2分。  **注：优惠承诺须经评标委员会成员一致认可方为有效。** | 2分 |
| 12 | 类似业绩 | 投标人自2022年1月1日以来（以合同签订时间为准）承接过的类似项目（家具类）业绩，每提供一个有效业绩得1分，最高得3分。  **注：提供完整合同扫描件或清晰的复印件并加盖公章，未提供不得分。** | 3分 |

**标项四：图书馆1F-心理咨询中心家具**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **评审因素** | **评分标准** | **分值** |
| **技术分** | | | **51分** |
| 1 | 技术指标  响应程度 | 根据投标产品的性能、规格、技术参数等指标是否满足招标文件的要求进行打分（全部满足或明显优于招标文件要求的得满分16分）：  （1）标注“▲”项为实质性条款，不允许负偏离，否则投标无效；  （2）标注 “★”项为重要技术条款，每负偏离或缺漏1项的扣1分，扣完本项得分为止；  （3）一般技术条款每负偏离或缺漏1项的扣0.5分，扣完本项得分为止。  **（根据投标人的技术规范偏离表和技术支持证明材料等进行打分）** | 16分 |
| 2 | 项目实施  方案 | 投标人针对本项目需求，提供的整体实施方案的合理性、全面性及科学性进行评审，方案完整，项目符合度高，专业性强，可实施性强的得5分；方案基本完整，项目基本具有符合性、专业性、可实施性的得3分；方案存在一定缺陷，项目符合度交叉，专业度交叉的得1分；方案存在明显缺陷，与项目特征无关，可实施性存在困难的或未提供的得0分。 | 5分 |
| 3 | 质量保证  措施 | 投标人有明确的质量目标，质量保证措施完善、严密、有效，能切实保证所投标产品的质量，有利于采购标的实现得5分；质量保证措施基本完整，能有效保障所投产品质量的得3分；质量保证措施存在一定缺陷，能基本保证所投产品质量得的1分；存在明显缺陷，难以保证产品质量的或未提供的得0分。 | 5分 |
| 4 | 安装调试  方案 | 根据投标人提供的安装调试方案进行评分，明确供货运输和安装调试方案、方案切实可行、满足采购人实际需求的得5分；供货方案和安装方案基本满足使用要求的得3分；供货方案和安装方案存在一定缺陷的得1分；供货、安装方案存在明显缺陷的或未提供的得0分。 | 5分 |
| 5 | 项目进度计划及安排 | 根据投标人的项目进度计划及安排方案、进度控制措施进行评分，进度计划安排合理且符合实施周期的要求，进度控制措施内容详细、完善、针对性强的得5分；进度计划安排基本合理，进度控制措施内容基本详细完善、基本具有针对性的得3分；工作进度计划及实施方案描述简单，存在一定缺陷的得1分；进度计划存在明显缺陷，针对性较差的或未提供的得0分。 | 5分 |
| 6 | 设计方案 | 根据厂家依据采购需求制定的设计方案，如需求的的符合度、工艺的合理性、整体的方案设计、色彩搭配等进行评审。  所投产品的结构设计合理、工艺精细、家具设计图、工艺图效果美观，整体设计、色彩搭配美观的得10分；  所投产品的结构设计较合理、工艺较精细、家具设计图、工艺图效果较美观，整体设计、色彩搭配较美观的的得8分；  所投产品的结构设计基本合理、工艺普通、家具设计图、工艺图效果良好，整体设计、色彩搭配良好的得6分；  所投产品的结构设计存在一定不合理、工艺较差、家具设计图、工艺图效果较差，整体设计、色彩搭配较差得得4分；  所投产品的结构设计存在明显不合理、工艺差、家具设计图、工艺图效果差，整体设计、色彩搭配差的得2分。  **注：方案严重偏离采购需求或未递交方案的不得分。** | 10分 |
| 7 | 检测报告 | 提供下列检测报告，每提供一个得2.5分，最多得5分。不提供不得分,同一类型的不重复计分。检测报告上的产品或材料名称应与招标文件上的以下名称基本一致，否则不得分。  （1）团辅桌、折叠桌：根据GB/T 3324-2017标准要求：漆膜理化性能附着力、耐磨性、抗冲击均不低于3级；强度和耐久性符合要求。GB20286-2006：阻燃等级1级。  （2）新中式椅子：根据GB/T 3324-2017标准要求：漆膜理化性能附着力、耐磨性、抗冲击均不低于3级；强度和耐久性符合要求。GB20286-2006：阻燃等级1级。  **注：提供国家认可的第三方检测机构出具的带有CMA标志的检测报告扫描件（有效期内）。并提供全国认证认可信息公共服务平台网站信息截图并加盖供应商公章，不提供不得分。** | 5分 |
| **商务及资信分** | | | **19分** |
| 7 | 售后服务  方案 | （1）综合考虑技术支持和售后服务响应时间、服务体系、服务内容、故障解决方案、专业技术人员保障及服务电话等进行评审，方案完整，项目符合度高，专业性强，可实施性强的得3分；方案基本完整，项目符合度较高，专业性较强，可实施性较强的得2分；方案有欠缺，项目符合度一般的得1分；方案不够充分，专业度低的或不提供的得0分。  （2）评审小组根据各投标人提供的配件表进行综合评审，配件表配备内容充足详细、报价综合优惠力度大的得3分；配件表配备内容较充足详细、报价综合优惠力度较大的得2分；配件表配备内容基本满足项目需求、报价综合优惠力度一般的得1分；配件表配备内容单一简略、无法满足项目需求、报价综合优惠力度不大的或不提供的得0分。  （3）现场响应时间：供应商4小时到达现场响应不得分；在4小时基础上每减少1小时加1分，最高得3分。 | 9分 |
| 8 | 质保期 | 质保期在满足招标文件要求3年的基础上（如部分设备、配件有更长质保要求按更长要求计算），全部产品每增加1年质保期加0.5分，本项最高得2分。 | 2分 |
| 9 | 优惠承诺 | 投标人在满足采购文件服务要求的基础上，提供额外的实质性优惠承诺，每提供一项有效的实质性优惠承诺得1分，最多得2分。  **注：优惠承诺须经评标委员会成员一致认可方为有效。** | 2分 |
| 10 | 企业认证 | （1）投标人具有有效的环境管理体系证书的得1分；  （2）投标人具有有效的质量管理体系证书的得1分；  （3）投标人具有有效的职业健康安全管理体系的得1分；  **注：提供有效期内的证书（清晰的扫描件或复印件）及国家认证认可监督管理委员会官方网站上相关证书有效的网页截图（或网站打印页）并加盖公章，二者缺一不可，未提供不得分。** | 3分 |
| 11 | 类似业绩 | 投标人自2022年1月1日以来（以合同签订时间为准）承接过的类似项目业绩，每提供一个有效业绩得1分，最高得3分。  **注：提供完整合同扫描件或清晰的复印件并加盖公章，未提供不得分。** | 3分 |

# 第五章 **合同主要格式及条款**

**（本合同条款仅供参考，供需双方在签订合同时，应在不违背本项目招标文件实质性条款的基础上，视具体情况进行补充或删减）**

**湖州学院图书馆书架、桌椅采购项目**

甲方： 湖州学院 （以下简称甲方）

乙方： (以下简称乙方）

甲、乙双方根据项目名称：湖州学院图书馆书架、桌椅采购项目；项目编号：ZJZX-HZXY-2024003公开招标结果和招标文件的要求，经双方平等协商，在真实、充分地表达各自意愿的基础上，根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》的规定，达成如下协议，并由双方共同遵守执行。

**一、合同金额**

1.本合同金额为人民币（大写）      （￥\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_元）（含税）。

2.合同暂定不含税金额为人民币（大写）    （￥      元）。

3.增值税税率为   %，税额为人民币（大写）      （￥        ）。

4.若国家出台新的税收政策，则按新政策执行。

**二、交货时间、地点**

1.交货时间：2025年5月30日之前完成供货、安装、调试。

2.交货地点：甲方指定地点。

**三、设备及服务要求**

### （一）设备要求

1.乙方提供的软件/设备必须是全新的优质产品，符合相应的国家标准的，并须提供相关产品的产品合格证、产品说明书和安装说明等资料，乙方所提供的产品在安装调试完成后，应构成一个完整的系统，能按照技术要求连续运行。

2.乙方应列出详细的产品配置清单（包括各主要零部件的厂家或品牌、型号和规格、数量等），作为技术评价依据之一。

### （二）质保期要求

1.质保期：本项目质保期不少于3年（若设备原厂商提供更长质保期，则按承诺的质保期执行）。质保期从验收合格之日起算。在质保期间，除人为损坏的问题，均由乙方负责维修和更换，所有费用由乙方自行承担。所有包含软件的设备需免费终生使用并提供更新服务。

2.在质保期内，乙方应对货物出现的质量及安全问题负责处理解决并承担一切费用。乙方负责免费提供设备运行所需全部备件，并提供免费维修、保养服务。

3.质保期内，非因甲方人为原因而出现设备质量问题的，由乙方负责包修、包换或包退并承担修理、调换或退货而产生的实际费用。如因甲方使用不当造成故障的，乙方应负责修理、调换，费用另行协商。

4.质保期内，如故障在乙方检修3个工作日后仍无法排除的，甲方有权要求乙方在甲方指定期限内免费提供不低于故障设备规格型号档次的备用设备供甲方使用，直至故障排除。

5.质保期内，如乙方未按照约定履行义务的，甲方有权自行委托第三人维修，维修费用由乙方承担。如因此造成甲方损失的，乙方应当赔偿甲方的全部损失。

6.质保期内出现无法排除的故障，乙方需无条件更换同型号或高于技术要求参数的产品。质保期内因不能排除的故障而影响工作的情况每发生一次，其质保期相应延长60天。

### 7.质保期满后，乙方继续为甲方服务，仅收取零配件成本费，所涉及软件终身免费升级。

### （三）验收要求

1.验收时间：乙方在设备送达指定地点并安装调试完毕后，书面通知甲方报验。

2.验收：根据行业相关标准及招标文件、投标文件相应技术要求，由甲方组织验收。

### （四）送货调试安装

1.乙方应按招标文件规定的货物性能、技术要求、质量标准向甲方提供未经使用的全新产品，符合国家法律法规规定和技术规格、质量标准的出厂原装合格产品。乙方应派甲方认可的有经验和能力、具有相应资质的技术人员，负责系统设备安装工作，在设备安装期间应充分了解设备安装进度要求，解决安装中出现的技术问题。

2.调试所需专用工具设施物料由乙方自备、自费运到现场，完工后自费搬走。送货、调试过程中发生的费用由乙方负责。

### 3.设备的拆箱、通电、调试等各项工作由乙方负责，但必须在甲方指定人员的参与下进行。在实际实施前必须先经甲方同意方可进行。调试的原始记录须经各方签字后作为验收的文件之一。

### （五）售后服务要求

1.质保期内出现的质量问题，乙方必须在接到甲方通知后3小时内到达现场响应，24小时内解决问题；如在24小时之内仍不能排除故障的，乙方应提供与原产品相同或不低于原产品档次的备用产品。故障排除后乙方应出具书面故障诊断报告备案。

2.出现故障后，乙方如未按上述要求进行响应，甲方可以采取必要的补救措施，由此产生的风险和费用全部由乙方承担。

3.质保期内，除人为损坏和不可抗力外，期间所产生的任何维护或维修及更换配件的费用均由乙方承担。

4.质保期外，乙方仍应提供不低于质保期内水平的质量保障，相关维护费用不得超过项目采购价的5%。

### （六）培训要求

乙方负责对中标产品的操作培训、应用等与产品使用、维护等相关的技术问题，对甲方的操作人员、维修人员进行用户现场培训，培训内容包括硬件和软件使用；培训地点用户指定，不限制人数，可根据需要延长培训时间。培训后要求甲方相关人员达到能熟练掌握产品操作与设置等的基本原理与应用技术。投标文件中提供详细培训方案。

**四、付款方式**

根据《保障中小企业款项支付条例》、省财政厅《关于坚决打赢疫情防控阻击战进一步做好政府采购资金支持企业发展工作的通知》（浙财采监【2022】3号）要求，制定如下付款方式：

1.采购人自采购合同生效及具备实施条件后7个工作日内支付预付款，也即合同金额的40%；（注：若中标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，采购人可不适用前述规定。）

2.全部货物安装、组装、调试完成后进行初验，初验合格后支付至合同金额的90%，终验合格后支付剩余款项10%。（按实际数量结算，最高不超过合同金额）。

如遇合同期内未完成验收，中标供应商必须出具与付款金额相对应的担保措施，担保措施可以是银行、保险公司等金融机构出具的预付款保函或其他担保措施。在出具保函证明后完成余款支付。采购人在收到货物，拆包验收完毕，并出具验收报告后，办理解除担保的相关材料。

**五、履约保证金**

履约保证金为合同金额的1%；履约保证金形式为：中标人应当以支票、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。鼓励和支持中标人以银行、保险公司出具的保函形式提供履约保证金；中标人应根据采购人要求汇入采购人指定账号或提供保函。合同履约完毕，履约保证金无息退还。

**六、违约责任**

服务期间，乙方不履行甲方保密要求或不履行本合同其他约定内容，或从事其他有损甲方利益行为的，甲方有权视情节轻重相应扣除乙方履约保证金；造成严重后果的，甲方有权终止本合同并追究乙方相关法律责任。

**七、争议的解决方式**

甲乙双方应通过友好协商，解决在执行合同中所发生的或与本合同有关的一切争端。如从协商开始十五天内仍不能解决，双方可向甲方所在地的人民法院提起诉讼。

**八、转让和分包**

乙方不得部分转让或全部转让其应履行的合同义务。如有转让和未经甲方同意的分包行为，甲方有权解除合同，没收履约保证金并追究乙方的违约责任。

**九、其它**

1.乙方应保证所提供的服务不会侵犯任何第三方的知识产权。

2.招标文件、响应文件、补充协议、询标答复纪要及合同谈判纪要作为本合同的附件，与本合同具有同等法律效力。

3.本合同未尽事宜，遵照《民法典》有关条文执行。

**十、合同份数：**

本合同一式陆份，甲方执肆份，乙方执两份。具有同等法律效力。双方签字盖章生效。

甲方（盖章）： 乙方（盖章）：

法定代表人或委托代理人（签字）： 法定代表人或委托代理人（签字）：

电话： 电话：

日期： 年 月 日 日期： 年 月 日

**附件（请严格按照招投标文件和询标纪要填写配置清单和服务承诺）**（如有）

# 第六章 投标文件格式

**（要求提供但未提供附件的文件由投标人自拟格式）**

**资格文件封面 正本（副本）**

**资格文件**

招 标 人：

项目名称：

项目编号：

投标人名称（盖章）：

投标人地址：

法定代表人或其授权代表（签字）：

日期： 年 月 日

**资格文件目录**

1.投标声明书；（附件一）

2.有效的营业执照副本；（扫描件一份）

3.符合参加政府采购活动应当具备的一般条件的承诺函；（附件二）

4.投标人股权信息表；（附件三）

5.法定代表人有效身份证明书和法定代表人授权委托书（投标人的代表若为非法定代表人的，必须提交法定代表人授权委托书、授权代表身份证复印件、授权代表社保证明（提供近三个月任意一个月的社保缴纳证明）；（附件四）

6.廉政承诺书；（附件五）

7.中小企业声明函或监狱企业、残疾人福利性单位声明函。（附件六）

附件一

**投标声明书**

（招标人）（代理机构）：

我公司声明截止投标时间近三年以来，在招标领域中，在项目招标、投标和合同履约期间无任何不良行为记录和违法、违规行为。

我公司自愿参加 项目[招标编号： ]的投标，并保证投标文件中所列举的投标报价文件及相关资料和公司基本情况资料是真实的、合法的。

我公司已详细阅读全部“招标文件”，包括修改文件（如果有）以及全部招标资料和相关附件，并已了解我公司在招投标过程中的权利和义务。

我公司理解并接受招标文件的各项规定和要求，同意此次招标文件中的各项内容，并同意提供按照贵方可能要求的与投标有关的一切数据或资料等。

本公司如中标，保证按照投标文件的承诺与贵方签订合同，保证履行合同条款并缴纳履约保证金。

投标人名称（公章）：

法定代表人或其授权代表（签字）：

日期： 年 月 日

附件二

**符合参加政府采购活动应当具备的一般条件的承诺函**

（招标人）、（招标代理机构）：

我方参与（项目名称）（项目编号：）的招标活动，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；

5.参加招标活动前三年内，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、管理关系的不同投标人参加同一合同项下的招标活动的；

2.为招标项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务后再参加该招标项目的其他招标活动的。

投标人名称（公章）：

法定代表人或其授权代表（签字）：

日期： 年 月 日

**附件三**

**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 |  |  |  |  |  |  |
| 投标人全称（盖章）： | | | | | | |
| 法定代表人或其授权代表（签字）： | | | | | | |

**附件四、法定代表人有效身份证明书和法定代表人授权委托书**

**法定代表人有效身份证明书**

致：（招标人）（代理机构）

我\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_（姓名）系\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_（单位名称）的法定代表人，身份证号码：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_。

特此证明。

|  |
| --- |
| **法定代表人有效身份证明复印件粘贴处** |

投标人名称（公章）：

法定代表人或其授权代表（签字）：

日期： 年 月 日

**法定代表人授权委托书**

本授权委托书声明，我 （姓名）系 （投标人名称）的法定代表人，现授权委托 （姓名）为我单位授权代表，以本单位的名义参加 （招标人）的 项目的投标活动。授权代表在投标、开标、评标、合同谈判过程中所签署的一切文件和处理与之有关的一切事务，我均予以承认。

被授权人无转委托权，特此委托。

授权代表： （签字）

身份证号码：

职务：

投标人名称： （盖章）

法定代表人： （签名或盖章）

日期： 年 月 日

—————————————————————————————————————

**授权代表有效身份证明复印件粘贴处**

**（提供授权代表近三个月任意一个月的社保缴纳证明）**

# 附件五

# 廉政承诺书

（招标人）：

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、严格遵守招标投标法、合同法等法律，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工程建设或其他经营活动，并通报省招标监管处。由此引起的相应损失均由我单位承担。

投标人名称（公章）：

法定代表人或其授权代表（签字）：

日期： 年 月 日

# 附件六

### 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（招标人名称）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 （招标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 （招标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（盖章）：

日期： 年 月 日

**说明：**

**1.从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，数据未填写的视为未提供《中小企业声明函》。**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **中小微行业划型标准规定（根据工信部联企业〔2011〕300号制定）** | | | | | | | | | |
| **行业** | **中型企业** | | | **小型企业** | | | **微型企业** | | | |
| 从业人员X（人） | 营业收入Y  （万元） | 资产总额Z  （万元） | 从业人员X（人） | 营业收入Y  （万元） | 资产总额Z  （万元） | 从业人员X（人） | 营业收入Y（万元） | 资产总额Z（万元） | |
| 1、农林牧渔业 |  | 500≤Y＜20000 |  |  | 50≤Y＜500 |  |  | Y＜50 |  | |
| 2、工业 | 300≤X＜1000 | 2000≤Y＜40000 |  | 20≤X＜300 | 300≤Y＜2000 |  | X＜20 | Y＜300 |  | |
| 3、建筑业 |  | 6000≤Y＜80000 | 5000≤Z＜80000 |  | 300≤Y＜6000 | 300≤Z＜5000 |  | Y＜300 | Z＜300 | |
| 4、批发业 | 20≤X＜200 | 5000≤Y＜40000 |  | 5≤X＜20 | 1000≤Y＜5000 |  | X＜5 | Y＜1000 |  | |
| 5、零售业 | 50≤X＜300 | 500≤Y＜20000 |  | 10≤X＜50 | 100≤Y＜500 |  | X＜10 | Y＜100 |  | |
| 6、交通运输业 | 300≤X＜1000 | 3000≤Y＜30000 |  | 20≤X＜300 | 200≤Y＜3000 |  | X＜20 | V＜200 |  | |
| 7、仓储业 | 100≤X＜200 | 1000≤Y＜30000 |  | 20≤X＜100 | 100≤Y＜1000 |  | X＜20 | Y＜100 |  | |
| 8、邮政业 | 300≤X＜1000 | 2000≤Y＜30000 |  | 20≤X＜300 | 100≤Y＜2000 |  | X＜20 | Y＜100 |  | |
| 9、住宿业 | 100≤X＜300 | 2000≤Y＜10000 |  | 10≤X＜100 | 100≤Y＜2000 |  | X＜10 | Y＜100 |  | |
| 10、餐饮业 | 100≤X＜300 | 2000≤Y＜10000 |  | 10≤X＜100 | 100≤Y＜2000 |  | X＜10 | V＜100 |  | |
| 11、信息传输业 | 100≤X＜2000 | 1000≤Y＜100000 |  | 10≤X＜100 | 100≤Y＜1000 |  | X＜10 | Y＜100 |  | |
| 12、软件和信息技术服务业 | 100≤X＜300 | 1000≤Y＜10000 |  | 10≤X＜100 | 50≤Y＜1000 |  | X＜10 | Y＜50 |  | |
| 13、房地产开发经营 |  | 1000≤Y＜200000 | 5000≤Z＜10000 |  | 100≤Y＜1000 | 2000≤Z＜5000 |  | Y＜100 | Z＜2000 | |
| 14、物业管理 | 300≤X＜1000 | 1000≤Y＜5000 |  | 100≤X＜300 | 500≤Y＜1000 |  | X＜100 | Y＜500 |  | |
| 15、租赁和商务服务业 | 100≤X＜300 |  | 8000≤Z＜120000 | 10≤X＜100 |  | 100≤Z＜8000 | X＜10 |  | Z＜100 | |
| 16、其他未列明行业 | 100≤X＜300 |  |  | 10≤X＜100 |  |  | X＜10 |  |  | |
| 说明：1、企业类型的划分以统计部门的统计数据为依据。  2、个体工商户和本规定以外的行业，参照本规定进行划型。  3、本规定的中型企业标准上限即为大型企业标准的下限。 | | | | | | | | | |

### 监狱企业资格证明材料

（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）

说明：监狱企业视同小型、微型企业。

### 残疾人福利性单位声明函

**（非残疾人福利性单位可不提供）**

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（招标人名称）的（项目名称），提供本单位承接的服务，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（公章）：

法定代表人或其授权代表（签字或盖章）：

日期： 年 月 日

**投标人不属于残疾人福利性单位的，无需提供此声明函，如提供所引起的后果由投标人承担。**

**说明：**

1.若投标人同时满足以下条件，则属于依法享受政府采购支持政策的残疾人福利性单位，可提供《残疾人福利性单位声明函》，并对声明的真实性负责：

（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）；

（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；

（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；

（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）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）。

2.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者服务协议的雇员人数。

3.中标人为残疾人福利性单位的，《残疾人福利性单位声明函》随中标结果同时公告，接受社会监督。

### 商务技术文件封面 正本（副本）

**商务技术文件**

招 标 人：

项目名称：

项目编号：

投标人名称（盖章）：

投标人地址：

法定代表人或其授权代表（签字）：

日期： 年 月 日

**商务技术文件目录**

1.评分索引表；（附件七）

2.商务偏离表；（附件八）

3.技术指标响应程度（以技术规范偏离表为评审依据）；（附件九）

4.项目实施方案；

5.质量保证措施；

6.安装调试方案；

7.项目进度计划及安排；

8.检测报告；

9.生产设备；

10.样品分；

11.售后服务方案；

12.质保期；

13.优惠承诺；

14.企业认证；

15.类似业绩：同类项目实施情况一览表；（附件十）

16.其它本招标文件评分表要求提供的材料或投标人认为需要补充的其他资料或说明。

**注：以上目录以各标项的评审因素内容为准。**

**附件七**

**评分索引表**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 评审因素 | 评分标准 | 自评分 | 投标文件页码 |
| 1 | 商务及资信分 |  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| 2 | 技术分 |  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

**投标人根据评分标准自行调整。**

### 附件八

**商务偏离表**

项目名称：

项目编号：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **招标文件要求** | **投标响应情况** | **偏离情况** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

注：1.投标人必须按“第二章-采购需求”的商务要求,如实填写本表，未按要求填写的，有可能作负偏离处理；

2.投标人根据投标响应情况在“偏离情况”栏里填写“正偏离”、“无偏离”、“负偏离”；

3.此表仅提供了表格形式，投标人应根据实际需要准备足够数量的表格来填写。

投标人名称（公章）：

法定代表人或其授权代表（签字或盖章）：

日期： 年 月 日

### 附件九

**技术规范偏离表**

项目名称：

项目编号：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **产品名称** | **技术参数要求** | **投标响应情况** | **偏离情况** | **技术支持资料（页码）** |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

注：1.逐项按照招标文件要求填写响应规格；

2.表后需提供技术支持资料以证明其对技术指标的应答。若对技术指标的应答无技术支持资料证明，评标委员会可不予承认，并可认为该应答不符合招标文件要求，将作出不利于投标人的技术评审，其后果将由投标人自行承担；

3.投标人可提供同等于或优于招标文件要求的设备和服务。

投标人名称（公章）：

法定代表人或其授权代表（签字或盖章）：

日期： 年 月 日

### 附件十、类似业绩

**同类项目实施情况一览表**

项目名称：

项目编号：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 | 项目时间  年/月 | 采购单位名称及  联系方式 | 项目合同金额（单位：万元） | 备 注 |
| 1 |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |  |
| 7 |  |  |  |  |  |
| 8 |  |  |  |  |  |
| ... |  |  |  |  |  |

**注：1.投标人须按照评分标准要求提交相应证明材料；**

**2.所有证明材料复印件应清晰，应能体现签订时间、双方签字盖章等内容；**

**3.投标人应在不涉及商业秘密的前提下尽可能提供详细的复印件内容。**

投标人名称（公章）：

法定代表人或其授权代表（签字或盖章）：

日期： 年 月

**4.项目实施方案；**

**5.质量保证措施；**

**6.安装调试方案；**

**7.项目进度计划及安排；**

**8.检测报告；**

**9.生产设备；**

**10.样品分；**

**11.售后服务方案；**

**12.质保期；**

**13.优惠承诺；**

**14.企业认证；**

**16.其它本招标文件评分表要求提供的材料或投标人认为需要补充的其他资料或说明。**

**注：以上内容以各标项的评审因素为准。**

### 报价文件封面 正本（副本）

**报价文件**

招 标 人：

项目名称：

项目编号：

投标人名称（盖章）：

投标人地址：

法定代表人或其授权代表（签字）：

日期： 年 月 日

**报价文件目录**

1.投标响应函；（附件十一）

2.开标一览表；（附件十二）

3.报价明细表；（附件十三）

4.缴纳采购代理服务费承诺函；（附件十四）

5.投标人针对投标报价需要补充的其他文件和说明。

### 附件十一

**投标响应函**

致：（招标人）（代理机构）

(投标人全称)授权 (授权代表姓名) (职务、职称)为授权代表，参加贵方组织的（项目名称）（项目编号）招标的有关活动，并对此项目进行投标。为此：

1.我方同意在投标人编制和提交招标投标文件须知规定的开标日期起遵守本投标文件中的承诺且在投标有效期满之前均具有约束力。

2.我方承诺已经具备相关法律规定的参加招标活动的投标人应当具备的条件：

（1）具有独立承担民事责任的能力；

（2）遵守国家法律、行政法规，具有良好的信誉和商业道德；

（3）具有履行合同的能力和良好的履行合同记录；

（4）良好的资金、财务状况；

（5）产品及生产所需装备符合中国规定的相应技术标准和环保标准；

（6）没有违反招标法规、政策的记录；

（7）没有发生重大经济纠纷和走私犯罪记录。

3.提供编制和提交招标投标文件须知规定的全部投标文件，包括**《资格文件》、《报价文件》、《商务技术文件》。**具体内容为：

（1）开标一览表及投标报价明细清单；

（2）投标商务技术文件和资格证明文件；

（3）编制和提交招标投标文件须知要求投标人提交的全部文件；

（4）按招标文件要求提供和交付的货物和服务的投标报价详见投标(开标)一览表；

（5）保证忠实地执行双方所签订的合同，并承担合同规定的责任和义务；

（6）保证遵守招标文件中的其他有关规定。

4.我方承诺投标有效期从提交投标文件的截止之日起 90天，不少于招标文件中载明的投标有效期（从提交投标文件的截止之日起90天）。

5.我方完全理解贵方不一定要接受最低价的投标。

6.我方愿意向贵方提供任何与该项投标有关的数据、情况和技术资料。若贵方需要，我方愿意提供我方作出的一切承诺的证明材料。

7.我方已详细审核全部招标文件，包括招标文件修改书(如果有)、参考资料及有关附件，确认无误。

8.我方将严格遵守相关法律规定，投标人有下列情形之一的，处以招标金额5‰以上10‰以下的罚款，列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加招标活动；有违法所得的，并处没收违法所得；情节严重的，由工商行政管理机关吊销营业执照；构成犯罪的，依法追究刑事责任：

a）提供虚假材料谋取中标、成交的；

b）采取不正当手段诋毁、排挤其他投标人的；

c）与招标人、其它投标人或者招标代理机构恶意串通的；

d）向招标人、招标代理机构行贿或者提供其他不正当利益的；

e）在招标过程中与招标人进行协商谈判的；

f）拒绝有关部门监督检查或提供虚假情况的。

投标人有前款第a）至f）项情形之一的，中标、成交无效。

投标人名称（公章）：

法定代表人或其授权代表（签字或盖章）：

日期： 年 月 日

**注：未按照本投标响应函要求填报的将被视为非实质性响应投标，从而可能导致该投标被拒绝。**

**附件十二**

开标一览表

致：（招标人）（代理机构）

按招标文件要求，我方（投标人）承诺按照如下开标一览表的价格完成[项目编号： ][项目名称： ]的内容实施。

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **标项** | **标项名称** | **投标总报价** |
| 标项一 | 图书馆书架 | 金额（小写）：  （大写）： |
| 交货期限： | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **标项** | **标项名称** | **投标总报价** |
| 标项二 | 图书馆功能服务区家具 | 金额（小写）：  （大写）： |
| 交货期限： | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **标项** | **标项名称** | **投标总报价** |
| 标项三 | 图书馆开放服务椅 | 金额（小写）：  （大写）： |
| 交货期限： | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **标项** | **标项名称** | **投标总报价** |
| 标项四 | 图书馆1F-心理咨询中心家具 | 金额（小写）：  （大写）： |
| 交货期限： | | |

**▲报价要求：**

1.本项目以人民币进行报价；投标总报价不得超过相应标项的最高限价，否则按无效报价处理。

2.投标人需按本表格式填写，不得自行更改。

3.有关本项目实施所涉及的一切费用（详见前附表）均计入报价。

4.投标人只有一次报价的机会。投标报价不得有选择性报价和附有条件的报价。

投标人名称（公章）：

法定代表人或其授权代表（签字）：

日期： 年 月 日

**附件十三**

**报价明细表**

**标项一：图书馆书架**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 设备名称 | 单位 | 数量 | 技术参数 | 品牌 | 单价（元） | 合计（元） |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |  |  |
| …… |  |  |  |  |  |  |  |
| 总报价：（大写） 元；（小写）： 元 | | | | | | | |

**标项二：图书馆功能服务区家具**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 设备名称 | 单位 | 数量 | 技术参数 | 品牌 | 单价（元） | 合计（元） |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |  |  |
| …… |  |  |  |  |  |  |  |
| 总报价：（大写） 元；（小写）： 元 | | | | | | | |

**标项三：图书馆开放服务椅**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 设备名称 | 单位 | 数量 | 技术参数 | 品牌 | 单价（元） | 合计（元） |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |  |  |
| …… |  |  |  |  |  |  |  |
| 总报价：（大写） 元；（小写）： 元 | | | | | | | |

**标项四：图书馆1F-心理咨询中心家具**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 设备名称 | 单位 | 数量 | 技术参数 | 品牌 | 单价（元） | 合计（元） |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |  |  |
| …… |  |  |  |  |  |  |  |
| 总报价：（大写） 元；（小写）： 元 | | | | | | | |

注：1）报价明细表内容须严格按照“第二章-采购需求-各标项采购内容清单”逐一对应填写，不得缺项；

2）各标项总报价须与“开标一览表”中相对应标项的投标总报价保持一致。

投标人名称（盖章）：

法定代表人或其授权代表（签字）：

日期： 年 月 日

**附件十四**

**缴纳采购代理服务费承诺函**

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）的采购活动中若获成交，我方保证于中标后，按采购文件**“响应/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将被视为放弃中标资格，由此产生的法律责任我方自行承担。我方承诺，本承诺书一旦签署，即具有法律效力，我方将严格按照承诺书的内容执行。

特此承诺。

投标人名称（公章）：

法定代表人或其授权代表（签字）：

日期： 年 月 日

**5.投标人针对投标报价需要补充的其他文件和说明。**

**附件十五**

**弃标函**

（代理机构）：

我公司 ，于2024年 月 日报名参与 （项目名称） 项目，由于 原因，经研究决定放弃投标。特此声明。

投标人名称（公章）：

日期： 年 月 日

注：报名单位若不参与该项目的投标，请于开标截止前3个工作日将弃标函盖章发送至我公司邮箱。邮箱地址：hzzx@zxbidding.cn

**附件十六：质疑函范本及制作说明**

**质疑函范本**

一、质疑投标人基本信息

质疑投标人：

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：

招标人名称：

招标文件获取日期：

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.投标人提出质疑时，应提交质疑函和必要的证明材料。

2.质疑投标人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投标人签署的授权委托书。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。

4.质疑函的质疑请求应与质疑事项相关。

5.质疑投标人为自然人的，质疑函应由本人签字；质疑投标人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。

**附件十七：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

……

相关投标人：

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：

招标人名称：

招标代理机构名称：

招标文件公告:是/否 公告期限：

招标结果公告: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：

招标人/招标代理机构于 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投标人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。

4.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。

5.投诉书的投诉请求应与投诉事项相关。

6.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。