

河南水利与环境职业学院2025年航空港校区图书馆新馆启用二期建设项目

竞争性磋商文件

采购编号：豫财磋商采购-2025-188

采 购 人：河南水利与环境职业学院

采购代理机构：智远工程管理有限公司

日 期：二〇二五年四月

目 录

第一章 磋商公告	1
第二章 供应商须知	4
第三章 评审办法（综合评分法）	22
第四章 合同条款及格式	32
第五章 采购需求	36
第六章 竞争性磋商响应文件格式	61

特别提示

1. 供应商注册供应商首先通过“河南省公共资源交易中心 (<http://www.hnngzy.net/>) ”网站进行注册, 然后按网站公共服务(办事指南及下载专区)公共资源项目 CA 办理流程完成注册。

2. 响应文件制作

2.1 供应商通过“河南省公共资源交易中心 (<http://www.hnngzy.net/>) ”网站公共服务(办事指南及下载专区)下载“投标文件制作工具安装包压缩文件”等。

2.2 供应商凭 CA 密钥登陆市场主体专区并按网上提示自行下载每个项目所含格式(.hntf)的磋商文件。

2.3 供应商须在响应文件递交截止时间前通过“河南省公共资源交易中心 (<http://www.hnngzy.net/>) ”电子交易平台内上传加密的电子响应文件(*.hntf 格式)。

2.4 加密的电子响应文件为“河南省公共资源交易中心 (<http://www.hnngzy.net/>) ”网站提供的“投标文件制作工具”软件制作生成的加密版响应文件。

2.5 供应商在制作电子响应文件时, 应按照磋商文件和交易系统要求将响应文件电子签章(包括企业电子签章和个人电子签章)。

2.6 响应文件格式所要求包含的全部资料应全部制作在响应文件内, 严格按照本项目磋商文件所有格式如实填写(不涉及的内容除外), 不应存在漏项或缺项, 否则将存在响应文件被拒绝的风险。供应商编制响应文件时, 涉及营业执照、资质、业绩、获奖、人员、财务、社保、纳税、各类证书等内容, 必须在市场主体信息库中已登记的信息中选取。未在市场主体信息库中登记的上述内容, 不作为评审依据。供应商应及时对市场主体信息库的相关内容进行补充、更新。

2.7 投标人在制作电子投标文件时, “投标文件制作工具”左侧栏目中“报价一览表”为河南省公共资源交易中心系统设置的固定格式, 供交易系统唱标时使用, 供应商应认真在(空白)部分填写相应内容(投标报价等信息)。本项目的投标报价等信息以投标人电子投标文件中的磋商函及磋商函附录中的内容为准。“投标文件制作工具”中“报价一览表”与招标文件磋商函格式不同, 投标人须按河南省公共资源交易中心系统要求填写网上自动生成的电子版报价一览表, 投标文件内须附招标文件要求的磋商函磋商函附录及格式, 二者可以不同。

3. 澄清与变更

3.1 采购人、集中采购机构/代理机构对已发出的磋商文件进行的澄清、更正或更改, 澄清、更正或更改的内容将作为磋商文件的组成部分。集中采购机构/代理机构将通过原公告发布媒体发

布“变更公告”或系统内部“答疑文件”告知供应商，对于各项目中已经成功报名并下载磋商文件的供应商，供应商请及时关注交易系统进行查询。各供应商须重新下载最新的答疑文件，以此编制响应文件。“变更公告”或系统内部“答疑文件”一经发布，即视为书面通知。

3.2 供应商注册时所留手机联系方式要保持畅通，因联系方式变更而未及时更新系统内联系方式的，将会造成收不到短信。供应商在投标截止时间前须自行查看项目进展、磋商文件的澄清及修改等，集中采购机构/代理机构不承担供应商未及时查看或未收到短信而引起的一切后果和法律责任。

4. 远程不见面开标方式

4.1 本次采购项目采用远程不见面开标方式，请供应商在磋商文件确定的投标截止时间前，登录远程开标大厅网址，在线准时参加开标活动并在规定时间内进行响应文件解密、答疑澄清（如有）、二次报价（如有）等活动，在交易平台系统规定的时间内响应文件未解密的供应商，视为放弃投标。不见面服务的具体事宜请查阅河南省公共资源交易中心网站“办事指南”专区的《河南省公共资源交易平台不见面服务系统使用指南》。

第一章 磋商公告

河南水利与环境职业学院2025年航空港校区图书馆新馆启用二期建设项目 竞争性磋商公告

项目概况

河南水利与环境职业学院2025年航空港校区图书馆新馆启用二期建设项目的潜在投标人应在河南省公共资源交易中心（<http://www.hnngzy.net/>）获取招标文件，并于2025年4月27日09时00分（北京时间）前递交响应文件。

一、项目基本情况

1. 项目编号：豫财磋商采购-2025-188
2. 项目名称：河南水利与环境职业学院2025年航空港校区图书馆新馆启用二期建设项目
3. 采购方式：竞争性磋商
4. 预算金额：2530000.00 元

最高限价：2530000.00 元

序号	包号	包名称	包预算（元）	包最高限价（元）
1	豫政采(2)20250344-1	河南水利与环境职业学院 2025年航空港校区图书馆新 馆启用二期建设项目	2530000	2530000

5. 采购需求（包括但不限于标的的名称、数量、简要技术需求或服务要求）

5.1 本项目采购内容：该项目包含图书馆层架标、阅览座椅、书架、书车、标识标牌、服务台、阅读设备、监控系统、集成系统等。

5.2 资金来源：财政资金。

5.3 交货期：自合同签订之日起60日历天内完成供货、安装及调试。

5.4 交货地点：河南水利与环境职业学院航空港校区。

5.5 质量标准：合格，符合国家相关验收规范标准。

5.6 质保期：软件类质保3年；家具类质保5年；其它不少于3年；从验收合格之日起开始计算

6. 合同履行期限：交货期和质保期。

7. 本项目是否接受联合体投标：否

8. 是否接受进口产品：否

9. 是否专门面向中小企业：否

二、申请人资格要求：

1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；
2. 落实政府采购政策需满足的资格要求：无
3. 本项目的特定资格要求：

3.1 根据《关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》(财库[2016]125号)和豫财购【2016】15号的规定,对列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单的供应商,拒绝参与本项目政府采购活动。采购代理机构在投标截止时间当天将对所有参与本项目的供应商的信用情况进行查询、打印留存。若在投标截止时间当天查询到供应商有相关负面信息的,则该供应商为无效投标;

【查询渠道:1.“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn,查询内容为:重大税收违法失信主体)、“中国执行信息公开网”网站(http://zxgk.court.gov.cn,查询内容为:失信被执行人)2.中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn,查询内容为:政府采购严重违法失信行为记录名单)】

3.2 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。

三、获取采购文件

1、时间:2025年4月16日至2025年4月22日,每天上午 00:00 至 12:00,下午 12:00 至 23:59(北京时间,法定节假日除外)。

2.地点:河南省公共资源交易中心(http://www.hnngzy.net/)

3.方式:供应商凭单位证书(CA 密钥)下载磋商文件。供应商需要完成信息登记及 CA 数字证书办理,才能通过河南省公共资源交易平台参与交易活动。具体办理事宜请查阅河南省公共资源交易中心网站“办事指南”专区的《新交易平台使用手册(培训资料)》。

4.售价:0 元。

四、响应文件提交

1.截止时间:2025年4月27日9时00分(北京时间)

2.地点:加密电子响应文件须在响应截止时间前上传至河南省公共资源交易中心交易系统。逾期上传的或者未上传至指定地点的响应文件,采购人不予受理。

五、响应文件开启

1.时间:2025年4月27日9时00分(北京时间)

2.地点:河南省公共资源交易中心远程开标室(一)-6(经二路与纬四路向南50米路西)

六、发布公告的媒介及招标公告期限

本次招标公告在《河南省政府采购网》《中国招标投标公共服务平台》《河南省公共资源交易中心网》《河南水利与环境职业学院》上发布。公告期限为三个工作日。

七、其他补充事宜

1.本项目为非专门面向中小企业招标的项目,但本项目落实优先采购节能环保、环境标志性产品、优先采购自主创新产品,落实节约能源、保护环境、扶持不发达地区和少数民族地区,促进中小企业、监狱企业、残疾人福利性企业发展等相关政府采购政策:

2. 采购代理服务费：根据河南省招标投标协会关于印发《河南省招标代理服务收费指导意见》豫招协【2023】002号文件计算招标代理费，由成交供应商在领取成交通知书前支付。

3. 本项目采用远程开标，供应商（投标人）无需到河南省公共资源交易中心现场参加开标会议，开标采用“远程不见面”开标方式，开标大厅的网址

（<http://www.hneggzy.net/BidOpening/bidopeninghallaction/hall/login>）。供应商（投标人）须在招标（采购）文件确定的投标截止时间前，登录远程开标大厅，在线准时参加开标活动，并在规定的时间内进行投标文件解密、答疑澄清等。具体操作流程及程序，请查阅河南省公共资源交易平台“办事指南”专区的《新交易平台使用手册》。

八、凡对本次招标提出询问，请按照以下方式联系

1. 采购人信息

名 称：河南水利与环境职业学院

地 址：郑州市花园路 136 号

联 系 人：杨老师

联系方式： 0371-65821068

2. 采购代理机构信息

名 称：智远工程管理有限公司

地 址：郑州市高新区莲花街11号纽科企业1号楼A425室

联 系 人：胡凤娟、朱少堃、李杰伟、沈盼盼

联系方式：0371-56271905

3. 项目联系方式

联系人：胡凤娟、朱少堃、李杰伟、沈盼盼

联系方式：0371-56271905

第二章 供应商须知

供应商须知前附表

条款号	条款名称	编 列 内 容
1.2.1	采购人	名 称：河南水利与环境职业学院 地 址：郑州市花园路 136 号 联系人：杨老师 联系方式： 0371-65821068
1.2.2	采购代理机构	名 称：智远工程管理有限公司 地 址：郑州市高新区莲花街11号纽科企业1号楼A425室 联系人：胡凤娟、朱少堃、李杰伟、沈盼盼 联系方式：0371-56271905
1.2.3	项目名称	河南水利与环境职业学院2025年航空港校区图书馆新馆启用二期建设项目
1.4.1	采购内容	该项目包含图书馆层架标、阅览座椅、书架、书车、标识标牌、服务台、阅读设备、监控系统、集成系统等。
1.4.2	资金来源	财政资金
1.4.3	交货期	自合同签订之日起60日历天内完成供货、安装及调试。
1.4.4	交货地点	河南水利与环境职业学院航空港校区
1.4.5	质量标准	合格，符合国家相关验收规范标准
1.4.6	质保期	软件类质保3年；家具类质保5年；其它不少于3年；从验收合格之日起开始计算
1.4.7	合同履行期限	交货期和质保期
1.5.1	供应商资质条件和能力	1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定； 1.1 具有独立承担民事责任的能力（提供有效的营业执照或事业单位法人证书等证明文件）； 1.2 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度（提供完整的2023年度或2024年度经审计的财务审计报告（新成立企业提供银行出具的资信证明））； 1.3 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；（提供承诺函，格式自拟，需单位法定代表人签字或盖章并加盖单位公章）； 1.4 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；（提供2024年6月1日以来任意连续3个月的税收缴纳证明及社会保障资金缴纳证明）（依法

		免税或不需要缴纳社会保障资金的供应商，应提供能够证明其依法免税或不需要缴纳社会保障资金的相应文件）； 1.5 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；（提供承诺函，格式自拟，需单位法定代表人签字或盖章并加盖单位公章）； 1.6 法律、行政法规规定的其他条件； 2. 落实政府采购政策需满足的资格要求： 无 3. 本项目的特定资格要求： 3.1 根据《关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库[2016]125号）和豫财购【2016】15号的规定，对列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单的供应商，拒绝参与本项目政府采购活动。采购代理机构在投标截止时间当天将对所有参与本项目的供应商的信用情况进行查询、打印留存。若在投标截止时间当天查询到供应商有相关负面信息的，则该供应商为无效投标； 【查询渠道：1. “信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn，查询内容为：重大税收违法失信主体）、“中国执行信息公开网”网站（http://zxgk.court.gov.cn，查询内容为：失信被执行人）2. 中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn，查询内容为：政府采购严重违法失信行为记录名单）】 3.2 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。（提供承诺函，格式自拟，需单位法定代表人签字或盖章并加盖单位公章）。
1.10.1	磋商预备会	不召开
1.10.2	供应商提出问题的截止时间	递交响应文件截止之日 5 天前
1.10.3	采购人书面澄清的时间	递交响应文件截止之日 5 天前
1.11	分包	不允许
2.1	构成磋商文件的其他材料	除磋商文件外，采购人在磋商期间发出的澄清、修改、补充、补遗和其他有效正式函件等内容均是磋商文件的组成部分
2.2.3	供应商确认收	供应商自行登录“河南省公共资源交易中心网”查看是否刊登本项目

	到磋商文件澄清的时间	竞争性磋商文件澄清文件，并自行下载，如由于供应商未看到澄清文件而带来的风险，采购人和采购代理机构不承担任何责任。
2.3.2	供应商确认收到磋商文件修改的时间	供应商自行登录“河南省公共资源交易中心网”查看是否刊登本项目竞争性磋商文件修改文件，并自行下载，如由于供应商未看到修改文件而带来的风险，采购人和采购代理机构不承担任何责任。
3.1.1	构成响应文件的其他材料	供应商认为需要提交的其他证明材料
3.3.1	磋商有效期	60日历天（自响应文件递交截止之日起）
3.4.1	磋商保证金	根据《河南省财政厅关于优化政府采购营商环境有关问题的通知》（豫财购【2019】4号）第6条的规定，磋商保证金不再收取。
3.6	是否允许递交备选磋商方案	不允许
3.7.3	签字盖章要求	所有要求供应商加盖公章的地方都应用供应商单位的CA密匙盖电子签章；所有要求法定代表人或其委托代理人签字或盖章的地方都应用法定代表人或其委托代理人的CA密匙盖电子签章，如供应商的法定代表人或委托代理人未办理CA密匙的，供应商须将要求法定代表人或其委托代理人签字或盖章的地方用法定代表人或委托代理人签字或盖章后的扫描图片替换到相应格式中。
3.7.4	响应文件份数	加密电子响应文件一份（加密的电子响应文件须在截止时间前通过“河南省公共资源交易中心网站”电子交易平台加密上传）；
4.1.1	递交响应文件时间	2025年4月27日09时00分（北京时间）
4.1.2	响应文件递交地点	《河南省公共资源交易中心网站》电子交易平台；本项目采用“远程不见面”开标方式，供应商无需到交易中心现场参加开标会议（远程开标大厅的网址为 http://www.hnngzy.net/ ）
5.1	磋商时间和地点	磋商时间：同首次递交磋商响应文件截止时间 磋商地点：同响应文件递交地点
6.1	磋商小组的组建	磋商小组构成：3人，由采购人代表1人与技术、经济等方面的专家2人共同组成； 专家确定方式：依法从从省级财政部门设立的政府采购评审专家库中，通过随机方式抽取评审专家。

6.3	响应文件评审	1、磋商小组成员应当按照客观、公正、审慎的原则，根据磋商文件规定的评审程序、评审方法和评审标准进行独立评审。 2、磋商小组在对响应文件的有效性、完整性和响应程度进行审查时，可以要求供应商对响应文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容等作出必要的澄清、说明或者更正。供应商的澄清、说明或者更正不得超出响应文件的范围或者改变响应文件的实质性内容。 3、磋商小组要求供应商澄清、说明或者更正响应文件应当以书面形式作出。供应商的澄清、说明或者更正应当由法定代表人或其授权代表签字或者加盖公章。由授权代表签字的，应当附法定代表人授权书。供应商为自然人的，应当由本人签字并附身份证明。 4、磋商小组所有成员应当集中与单一供应商分别进行磋商，并给予所有参加磋商的供应商平等的磋商机会。 5、根据磋商文件列明的技术、要求、磋商控制价，磋商结束后，磋商小组要求所有实质性响应的供应商在规定时间内提交最后报价，最后报价是供应商响应文件的有效组成部分。若供应商在规定时间内未提交最后报价的，其首次报价即为最终报价。 6、已提交响应文件的供应商，在提交最后报价之前，可以根据磋商情况退出磋商。 7、经磋商确定最终采购需求和提交最后报价的供应商后，由磋商小组采用综合评分法对提交最后报价的供应商的响应文件和最后报价进行综合评分。 8、磋商小组根据综合评分情况，按照评审得分由高到低顺序推荐 3 名成交候选供应商，并编写评审报告。
7.1	是否授权磋商小组确定成交人	否；推荐的成交候选供应商数：3 名
需要补充的其他内容		
11.1	磋商控制价	本项目磋商控制价为：贰佰伍拾叁万元整（¥：2530000.00 元）。 供应商的磋商报价超出磋商控制价（不含等于磋商控制价）的为无效投标，其投标将被否决。

11.2	代理服务费	根据河南省招标投标协会关于印发《河南省招标代理服务收费指导意见》豫招协【2023】002号文件按预算金额计算招标代理费，由成交供应商在领取成交通知书前支付。 开户银行：交通银行郑州翰林国际支行 帐号：411168999011000586147 单位名称：智远工程管理有限公司 行号：301491001059（可开专、普票） （递交方式：从基本账户转出，银行转账单应备注写明XXX项目代理服务费。）
11.3	废标条款约定	1、在截止时间后上传的响应文件为无效文件； 2、资格证明文件不全或不符合磋商文件要求的； 3、响应文件未加盖供应商单位公章及未经法定代表人或者法定代表人委托的代理人签字或盖章的； 4、质量标准、合同履行期限没有响应磋商文件要求的； 5、磋商有效期没有响应磋商文件要求的； 6、磋商响应文件附有采购人不能接受的条件的； 7、以他人的名义参加磋商、串通以行贿手段谋取成交或者以其他弄虚作假方式磋商的； 8、多个供应商出现“制作机器码”一致的，机器码一致的所有响应文件均做无效文件处理； 9、不符合磋商文件中规定的其他实质性要求。
11.4	政府采购合同 融资政策告知 函	河南省政府采购合同融资政策告知函 各供应商： 欢迎贵公司参与河南省政府采购活动！ 政府采购合同融资是河南省财政厅支持中小微企业发展，针对参与政府采购活动的供应商融资难、融资贵问题推出的一项融资政策。贵公司若成为本次政府采购项目的中标成交供应商，可持政府采购合同向金融机构申请贷款，无需抵押、担保，融资机构将根据《河南省政府采购合同融资工作实施方案》（豫财购〔2017〕10号），按照双方自愿的原则提供便捷、优惠的贷款服务。 贷款渠道和提供贷款的金融机构，可在河南省政府采购网“河南省政

		府采购合同融资平台” 查询联系。
11.5	所属行业	供应商须按要求（财库财库〔2020〕46 号）提供《中小企业声明函》， 否则不予认可。中小企业的认定标准按《中小企业划型标准规定》（工信部联企业〔2011〕300 号）文件执行。采购人依据 “《中小企业划型标准规定》工信部联企业〔2011〕300 号” 确定本项目采购标的行业为： 工业 。
11.6	履约保函	履约保函金额：合同价的5%； 履约保函缴纳时间及方式：成交人应在领取成交通知书后 5 个工作日内以银行保函的形式向采购人提交5%的履约保函。该履约保函在学校对项目验收合格后自动转换为质量保函，质量保函待承包人承诺的质保期满后无质量问题后退还。质保期后不免除承包人质量保修责任。
11.7	付款方式	由采购人按进度付款，签订合同后15日历天内进场施工，预付合同价款的30%，安装完成后支付至合同价款的60%，完工验收后支付至合同价款的100%，履约保函在学校对项目验收合格后自动转换为质量保函，质量保函待承包人承诺的质保期满后无质量问题后退还。质保期后不免除承包人质量保修责任。
11.8	核心产品	本项目的核心产品为： 钢木书架
11.9	其他有关事项	
1、供应商注册		
供应商应首先完成办理 CA 数字证书及电子签章（具体办理事宜请查询河南省公共资源交易中心网站-办事指南-《公共资源项目 CA 办理流程》），办理 CA 数字证书及电子签章后，方可办理市场主体信息库入库登记（具体办理事宜请查询河南省公共资源交易中心网站-办事指南-《河南省公共资源电子交易平台市场主体信息库入库登记指南（工程建设、政府采购）》）		
2、响应文件制作		
供应商通过“河南省公共资源交易中心（ http://www.hnnggzy.net/ ）”网站公共服务（办事指南及下载专区）：下载“响应文件制作工具安装包压缩文件下载”等。		
供应商凭 CA 密钥登录市场主体系统下载磋商文件。		
供应商须在响应文件递交截止时间前制作并提交：		
加密的电子响应文件，应在响应文件截止时间前通过“ 河南省公共资源交易中心（ http://www.hnnggzy.net/ ）”电子交易平台内上传；		
供应商在制作电子响应文件时，“响应文件制作工具”左侧栏目“投标函”“开标一览表”制作		

完成后须加盖电子签章；

磋商文件格式所要求包含的全部资料应全部制作在响应文件内，严格按照本项目磋商文件所有格式如实填写（不涉及的内容除外），不应存在漏项或缺项，否则将存在响应文件被拒绝的风险。投标函及开标一览表，须严格按照格式编辑，并作为电子开评标系统上传的依据。

响应文件以外的任何资料采购人和采购代理机构将拒收。

供应商编辑电子响应文件时，根据磋商文件要求用法人 CA 密钥和企业 CA 密钥进行签章制作；

法定代表人或委托代理人签字是指法定代表人或委托代理人 CA 锁个人电子签名；盖个人印章是指法定代表人或委托代理人 CA 锁个人电子个人印章；盖单位公章是指加盖供应商单位的 CA 企业电子印章，其他如“投标专用章”无效。供应商若有委托代理人，且委托代理人没有 CA 锁，则电子响应文件需上传有手写签名或加盖个人印章的扫描件。电子响应文件中其他需要签字或盖章的没有 CA 锁的可参照上述执行。

3、澄清与变更

采购人、采购代理机构对已发出的磋商文件进行澄清、更正或更改，澄清、更正或更改的内容将作为磋商文件的组成部分。采购代理机构将通过网站“变更公告”和系统内部“答疑文件”告知供应商，对于各项目中已经成功报名并下载磋商文件的项目供应商，系统将提醒供应商进行查询。各供应商须重新下载最新的磋商文件和答疑文件，以此编制响应文件。

4、因河南省公共资源交易中心平台在开标前具有保密性，供应商在响应文件递交截止时间前须自行查看项目进展、变更通知、澄清及回复，因供应商未及时查看而造成的后果自负。

5、供应商编制响应文件时，涉及营业执照、资质、业绩、获奖、人员、财务、社保、纳税、各类证书等内容，必须在市场主体信息库中已登记的信息中选取，并附进响应文件中。未在市场主体信息库中登记的上述内容，不作为评标依据。供应商应及时对市场主体信息库的相关内容进行补充、更新。并确保其信息的真实性、准确性、完整性。否则由此导致的投标失败，由企业自行承担责任。

构成本磋商文件的各个组成文件应互为解释，互为说明；如有不明确或不一致，构成合同文件组成内容的，以合同文件约定内容为准，且以专用合同条款约定的合同文件优先顺序解释；除磋商文件中有特别规定外，仅适用于招标投标阶段的规定，按磋商公告、供应商须知、磋商办法、磋商文件格式的先后顺序解释；同一组成文件中就同一事项的规定或约定不一致的，以编排顺序在后者为准；同一组成文件不同版本之间有不一致的，以形成时间在后者为准。按本款前述规定仍不能形成结论的，由采购人负责解释。

1. 总则

1.1 适用范围

根据《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国政府采购法实施条例》《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》等有关法律、法规和规章的规定，编制本项目磋商文件。

1.2 采购项目说明

1.2.1 本项目采购人：见供应商须知前附表。

1.2.2 本项目采购代理机构：见供应商须知前附表。

1.2.3 本项目名称：见供应商须知前附表。

1.3 定义及解释

1.3.1 采购人：依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织。

1.3.2 采购代理机构：受采购人委托组织招标活动的社会中介组织。

1.3.3 供应商：供应商是响应磋商文件、参加磋商竞争的中华人民共和国境内的法人、其他组织。

1.3.4 响应文件：指供应商根据磋商文件提交的所有文件。

1.3.5 磋商小组：依据《中华人民共和国政府采购法》及有关法律、法规的规定依法组建的专门负责本次评标工作的临时机构。

1.3.6 偏离：响应文件的响应相对于磋商文件要求的偏差，该偏差优于磋商文件要求的为正偏离；劣于的，为负偏离。

1.3.7 “日期”或“天”：指日历天。

1.3.8 合同：指依据本次服务采购招标结果签订的协议或合约文件。

1.3.9 磋商文件中的标题或题名仅起引导作用，而不应视为对磋商文件内容的理解和解释。

1.4 磋商内容

1.4.1 采购内容：见供应商须知前附表。

1.4.2 资金来源：见供应商须知前附表。

1.4.3 交货期：见供应商须知前附表。

1.4.4 交货地点：见供应商须知前附表。

1.4.5 质量标准：见供应商须知前附表。

1.4.6 质保期：见供应商须知前附表。

1.4.7 合同履行期限：见供应商须知前附表。

1.5 供应商资格要求

1.5.1 供应商应具备承担本项目的资格条件。

1.5.2 供应商不得存在下列情形之一：

(1) 为采购人不具有独立法人资格的附属机构（单位）；

- (2) 被责令停业的；
- (3) 被暂停或取消投标资格的；
- (4) 财产被接管或冻结的；
- (5) 参加政府采购活动前三年内在经营活动中有重大违法记录的。

1.6 费用承担

不论磋商结果如何，供应商应承担其磋商响应文件编制与递交所涉及的一切费用，在任何情况下采购人和采购代理机构对上述费用均不承担任何责任。

1.7 保密

参与磋商活动的各方应对磋商文件和响应文件中的商业和技术等秘密保密，违者应对由此造成的后果承担法律责任。

1.8 语言文字

除专用术语外，与磋商有关的语言均使用中文。必要时专用术语应附有中文注释，对不同语言文字文本响应文件的解释发生异议的，以中文文本为准。

1.9 计量单位

所有计量均采用中华人民共和国法定计量单位。

1.10 预备会

1.10.1 供应商须知前附表规定召开磋商预备会的，采购人按供应商须知前附表规定的时间和地点召开磋商预备会，澄清供应商提出的问题。

1.10.2 供应商应在供应商须知前附表规定的时间前，以书面形式将提出的问题送达采购人，以便采购人在会议期间澄清。

1.10.3 磋商预备会后，采购人在供应商须知前附表规定的时间内，将对供应商所提问题的澄清，以书面方式通知所有下载磋商文件的供应商。该澄清内容为磋商文件的组成部分。

1.11 分包

是否允许分包：见供应商须知前附表。

2. 磋商文件

2.1 磋商文件的组成

本磋商文件包括：

- (1) 磋商公告；
- (2) 供应商须知；
- (3) 评审办法；
- (4) 合同条款及格式；
- (5) 采购需求；
- (6) 竞争性磋商响应文件格式；

根据本章第 1.10 款、第 2.2 款和第 2.3 款对磋商文件所作的澄清、修改，构成磋商文件的组成部分。

2.2 磋商文件的澄清

2.2.1 供应商应仔细阅读和检查磋商文件的全部内容。如发现缺页或附件不全，应及时向采购人提出，以便补齐。如有疑问，应在供应商须知前附表规定的时间前要求采购人对磋商文件予以澄清，否则由此引起的任何后果均由供应商自己承担，采购人与采购代理机构均不承担任何责任。

2.2.2 磋商文件的澄清将在供应商须知前附表规定的提交响应文件截止时间 5 天前在交易中心系统上发给所有下载磋商文件的供应商，但不指明澄清问题的来源。如果澄清发出的时间距提交响应文件截止时间不足 5 天且澄清的内容可能影响响应文件编制的，相应延长提交响应文件截止时间。

2.2.3 供应商自行登录“河南省公共资源交易中心网”查看是否刊登本项目竞争性磋商文件澄清文件，并自行下载，如由于供应商未看到澄清文件而带来的风险，采购人和采购代理机构不承担任何责任。

2.3 磋商文件的修改

2.3.1 在提交响应文件截止 5 天前，采购人可以书面形式修改磋商文件，并通知所有已下载磋商文件的供应商。如果修改磋商文件的时间距提交响应文件截止时间不足 5 天且修改的内容可能影响响应文件编制的，相应延长提交响应文件截止时间。

2.3.2 供应商自行登录“河南省公共资源交易中心网”查看是否刊登本项目竞争性磋商文件修改文件，并自行下载，如由于供应商未看到修改文件而带来的风险，采购人和采购代理机构不承担任何责任。

3. 响应文件

3.1 供应商应仔细阅读充分理解磋商文件的所有内容（包括补充变更内容），按磋商文件的要求编制提交响应文件，并保证所提供的全部资料的真实性，以使其对磋商文件做出实质性响应，否则，其响应文件可能被拒绝。

3.1.1 响应文件应按磋商文件中“第六章 竞争性磋商响应文件格式”的要求完整编写、签署和盖章，磋商文件要求回答的全部问题和信息都必须正面回答，供应商认为需加以说明的其他内容可自行增加。供应商因不按要求编制响应文件，响应文件内容不完整、表述不明确、格式不规范、字迹模糊不清、目录与页码不对应等编制质量方面的问题，导致响应文件被认定为无效磋商，或漏读、误读或查不到相关内容的，供应商自行承担由此产生的后果。

3.2 磋商报价

3.2.1 根据磋商文件“第五章采购需求”规定的服务和责任范围，供应商对本次招标服务进行报价。供应商在报价中所填报的价格均包含完成该项目的一切有关费用，采购人无须向中标人

另外支付任何费用。供应商应按第六章“竞争性磋商响应文件格式”的要求在投标函中进行报价。

3.2.2 供应商应充分了解该项目的总体情况以及影响磋商报价的其他要素。

3.2.3 本项目的报价方式见供应商须知前附表。供应商在投标截止时间前修改投标函中的磋商报价总额，应同时修改响应文件“磋商函附录”中的相应报价。

3.2.4 采购人设有最高投标限价的，供应商的磋商报价不得超过招标最高限价，招标最高限价在供应商须知前附表中载明。

3.2.5 磋商报价的其他要求见供应商须知前附表。

3.2.6 磋商过程供应商需二轮报价，即为最终报价（首轮报价、最终报价。本项目进行两次报价，最终报价不能高于上次报价，高于上次报价视为无效标）。

3.2.7 供应商任何有选择的报价将被拒绝，磋商报价不允许修正和涂改，出现错误或涂改的将以无效报价处理。

3.2.8 响应文件应对竞争性磋商文件中各项做出实质性响应。供应商服务承诺书应按不低于竞争性磋商文件中的服务要求标准做出响应。

3.2.9 磋商文件能够详细列明采购标的服务要求的，磋商结束后，磋商小组应当要求所有实质性响应的供应商在规定时间内提交最终报价。最终报价是供应商响应文件的有效组成部分。

3.3 磋商有效期

3.3.1 在供应商须知前附表规定的磋商有效期内，供应商不得要求撤销或修改其响应文件。

3.3.2 出现特殊情况需要延长磋商有效期的，采购人以书面形式通知所有供应商延长磋商有效期。但不得要求或被允许修改或撤销其响应文件；供应商拒绝延长的，其响应文件失效。

3.4 磋商保证金

3.4.1 根据《河南省财政厅关于优化政府采购营商环境有关问题的通知》（豫财购【2019】4号）第6条的规定，磋商保证金不再收取。

3.5 资格审查资料

见供应商须知前附表

3.6 备选方案

除供应商须知前附表另有规定外，供应商不得递交备选磋商方案。

3.7 响应文件的编制

3.7.1 响应文件应按“竞争性磋商响应文件格式”进行编写，如有必要，可以增加附页，作为响应文件的组成部分。其中，磋商函附录在满足磋商文件实质性要求的基础上，可以提出比磋商文件要求更有利于采购人的承诺。

3.7.2 响应文件应当对磋商文件有关交货期、交货地点、质量标准、质保期、合同履行期限、投标有效期、采购需求、采购内容等实质性内容作出响应。

3.7.3 响应文件全部采用电子文档，除供应商须知前附表另有规定外，响应文件所附证书证

件均为原件扫描件，并采用单位和个人数字证书，按磋商文件要求在相应位置加盖电子印章。由供应商的法定代表人签字或加盖电子印章的，应附法定代表人身份证明，由代理人签字或盖章的，应附由法定代表人签署的授权委托书。签字或盖章的具体要求见供应商须知前附表。

3.7.4 加密电子响应文件（*.hntf 格式），应在投标截止时间前通过“河南省公共资源交易中心网”（<http://www.hnggzy.net/>）电子交易平台内上传。

4. 响应文件的递交

4.1 响应文件的递交

4.1.1 供应商递交响应文件的时间：见供应商须知前附表

4.1.2 供应商递交响应文件的地点：见供应商须知前附表。

4.1.3 除供应商须知前附表另有规定外，供应商所递交的响应文件不予退还。

4.1.4 逾期上传的或者未上传到指定地点的响应文件，采购人不予受理。

4.2 响应文件的修改与撤回

4.2.1 供应商在提交竞争性磋商文件截止时间前，可以对所提交的响应文件进行补充、修改或者撤回，并书面通知采购人、采购代理机构。补充或者修改的内容作为响应文件的组成部分。补充、修改的内容与响应文件不一致的，以补充、修改的内容为准。

4.2.2 供应商在提交竞争性磋商文件截止时间后不得修改、撤回响应文件。供应商在提交竞争性磋商文件截止时间后修改响应文件的，将被拒绝接受。

4.2.3 供应商有下列情形之一的，采购人将拒绝接受其响应文件：

- （1）在竞争性磋商文件规定的提交响应文件截止时间之后提交响应文件的。
- （2）响应文件未按竞争性磋商文件规定上传解密的。
- （3）未按规定方式取得竞争性磋商文件参加磋商的。

5. 磋商开始

5.1 磋商时间和地点

采购人在规定的响应文件提交截止时间和供应商须知前附表规定的地点登录远程开标大厅（<http://www.hnggzy.net/>），准时在线参加开标活动并使用 CA 数字证书在规定时间进行文件解密、答疑澄清等，供应商无需到省交易中心现场参加开标会议，无需到现场递交响应文件。

5.2 磋商程序

5.2.1 磋商小组对磋商文件进行熟悉确认。

5.2.2 磋商小组推选组长，讨论、通过磋商工作流程和磋商要点。

5.2.3 资格评审审查：磋商开始后，磋商小组依据磋商文件规定，对供应商响应文件资格评审进行审查，以确定磋商供应商是否具备参与磋商的资格。

5.2.4 符合性评审审查：磋商开始后，磋商小组依据磋商文件规定，对通过资格评审的供应商进行审查，以确定磋商供应商是否具备参与磋商的资格。磋商小组对通过资格性和符合性审查

的响应文件进行评估。

5.2.5 围绕磋商要点，磋商小组全体成员集中与单一供应商分别进行磋商。按各供应商递交响应文件的顺序进行磋商。

5.2.6 磋商过程中，磋商小组可以根据磋商情况实质性变动采购需求中的技术、服务要求以及合同草案条款，但不得变动磋商文件中的其他内容。实质性变动的内容需经采购人（业主）代表确认。并以书面形式通知所有参加磋商的供应商，该变动是磋商文件的有效组成部分。供应商应当按照磋商文件的变动情况和磋商小组的要求重新提交响应文件并由其法定代表人或其授权代表签字或者加盖公章。由授权代表签字的应当附法定代表人授权书。供应商为自然人的应当由本人签字并附身份证。供应商应根据磋商小组的要求，以书面形式在规定时间内做出响应，未做出响应的响应文件将被视为无效竞标。若磋商小组没有实质性变动采购需求中的技术、服务要求以及合同草案条款，则供应商的最后报价不得高于首次报价，否则按废标处理。

5.2.7 磋商小组对符合采购需求的供应商进行报价；供应商只有通过资格评审、符合性评审后方可进入第二轮报价，在规定的时间内同时提交报价，依据最终提交的报价进行评审，最终报价不得超过响应文件中报价。采用竞争性磋商方式开展采购的“市场竞争不充分的科研项目，以及需要扶持的科技成果转化项目”，提交最后报价的供应商可以为 2 家。采用竞争性磋商采购方式采购的政府购买服务项目（含政府和社会资本合作项目），在采购过程中符合要求的供应商（社会资本）只有 2 家的，竞争性磋商采购活动可以继续。采购过程中符合要求的供应商（社会资本）只有 1 家的，采购人（项目实施机构）或者采购代理机构应当终止竞争性磋商采购活动，发布项目终止公告并说明原因，重新开展采购活动。

5.2.8 最后报价是供应商响应文件的有效组成部分，且以最后报价为准。大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；报价有算术错误的，其风险由供应商承担。

5.2.9 已提交响应文件的供应商，在提交最后报价之前，可以根据磋商情况退出磋商，退出磋商不视为撤回响应文件，退出磋商不影响退出磋商的供应商对已经递交的响应文件承担法律法规和采购文件中规定的相应责任。

5.2.10 磋商小组认为某供应商的报价明显低于其他通过符合性审查供应商的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，磋商小组将通过交易系统向该供应商发出通知，要求该供应商通过交易系统提供书面说明，并提交相关证明材料，供应商不能证明其报价合理性的，磋商小组将其响应文件作为**无效响应文件处理**。供应商的书面说明材料包含**货物/服务**本身成本、人工费用、运输、税费等，以及最后报价不会影响产品质量或诚信履约能力的说明等。

供应商的书面说明材料应当加盖供应商单位及法定代表人（或负责人）的电子签章，否则无效。

供应商提供书面说明后，磋商小组应当结合采购项目采购需求、专业实际情况、供应商财务状况、与其他供应商比较情况等就供应商的书面说明进行审查评价。供应商如有下列情况的，磋

商小组将其响应文件作为无效处理：

- (1) 拒绝或者变相拒绝提供有效书面说明；
- (2) 书面说明不能证明其报价合理性的；
- (3) 书面说明或相关证明材料不被磋商小组认可的；
- (4) 未在规定时间内提供书面说明或相关证明材料的。

5.2.11 由磋商小组采用综合评分法对通过初步评审的供应商的响应文件进行综合评分。

6. 磋商小组

6.1 磋商小组

磋商由采购人依法组建的磋商小组负责。磋商小组由采购人代表和有关技术、经济等方面的专家组成。磋商小组成员人数以及技术、经济等方面专家的确定方式见供应商须知前附表。

6.2 磋商原则

磋商活动遵循公平、公正、科学和择优的原则。

6.3 磋商

磋商小组按照第三章“评审办法”规定的方法、评审因素、标准和程序对响应文件进行评审。第三章“评审办法”没有规定的方法、评审因素和标准，不作为评标依据。

7. 合同授予

7.1 定标方式

采购代理机构在评审结束将评审报告送采购人确认，采购人从评审报告提出的成交候选供应商中，按照排序由高到低的原则确定成交供应商。采购人逾期未确定成交供应商且不提出异议的，视为确定评审报告提出的排序第一的供应商为成交供应商。

7.2 成交通知

在成交供应商确定后，磋商公告发布的所有媒体上公告成交结果，同时向成交供应商发出成交通知书，并将磋商文件随成交结果同时公告，采购人及采购代理机构不对未成交原因做任何解释，同时不退还响应文件。

成交结果公告应当包括以下内容：

- (一) 采购人和采购代理机构的名称、地址和联系方式；
- (二) 项目名称和项目编号；
- (三) 成交供应商名称、地址和成交金额；
- (四) 主要成交标的的名称、合同履行期限、质量要求等要求；
- (五) 磋商小组成员名单。

7.3 签订合同

7.3.1 采购人和成交供应商应当自成交通知书发出之日起15日内，根据磋商文件和成交供应商的响应文件订立书面合同。成交供应商无正当理由拒签合同的，采购人取消其成交资格；给采

购人造成损失的，成交供应商应当予以赔偿。

7.3.2 发出成交通知书后，采购人无正当理由拒签合同的，给成交供应商造成损失的，还应当赔偿损失。

8. 重新招标

8.1 重新招标

出现下列情形之一的，采购人或者采购代理机构应当终止竞争性磋商采购活动，发布项目终止公告并说明原因，重新开展采购活动：

- （1）因情况变化，不再符合规定的竞争性磋商采购方式适用情形；
- （2）出现影响采购公正的违法、违规行为的；
- （3）在采购过程中符合要求的供应商或者报价未超过采购预算的供应商不足 3 家的。

9. 纪律和监督

9.1 对采购人的纪律要求

采购人不得泄漏磋商活动中应当保密的情况和资料，不得与供应商串通损害国家利益、社会公共利益或者他人合法权益。

9.2 对供应商的纪律要求

供应商不得相互串通或者与采购人串通，不得向采购人或者磋商小组行贿谋取成交，不得以他人名义或者以其他方式弄虚作假骗取成交；供应商不得以任何方式干扰、影响评审工作。

9.3 对磋商小组成员的纪律要求

磋商小组成员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透露对响应文件的评审和比较、成交候选供应商的推荐情况以及评标有关的其他情况。在磋商活动中，磋商小组成员不得擅自离职，影响评标程序正常进行，不得使用第三章“评审办法”没有规定的评审因素和标准进行评标。

9.4 对与评标活动有关的工作人员的纪律要求

与评标活动有关的工作人员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透露对响应文件的评审和比较、成交候选供应商的推荐情况以及评标有关的其他情况。在评标活动中，与评标活动有关的工作人员不得擅自离职，影响评标程序正常进行。

10. 质疑与投诉

10.1 质疑

供应商认为采购文件、采购过程、成交或成交结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起 7 个工作日内，按照《政府采购质疑和投诉办法》、（财政部令第 94 号）以书面形式向采购人、采购代理机构提出质疑（邮寄件、传真件不予受理），逾期不再接收。

供应商应在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。

10.2 投诉

供应商和其他利害关系人认为本次磋商活动违反法律、法规和规章规定的，有权向有关行政监督部门投诉。

11. 需要补充的其他内容

见供应商须知前附表

河南省政府采购合同融资政策告知函

各供应商：

欢迎贵公司参与河南省政府采购活动！政府采购合同融资是河南省财政厅支持中小微企业发展，针对参与政府采购活动的供应商融资难、融资贵问题推出的一项融资政策。贵公司若成为本次政府采购项目的中标成交供应商，可持政府采购合同向金融机构申请贷款，无需抵押、担保，融资机构将根据《河南省政府采购合同融资工作实施方案》（豫财购〔2017〕10号），按照双方自愿的原则提供便捷、优惠的贷款服务。贷款渠道和提供贷款的金融机构，可在河南省政府采购网“河南省政府采购合同融资平台”查询联系。

附件1:

中小企业划型标准规定

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

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

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

企业划分指标以现行统计制度为准。

（1）从业人员，是指期末从业人员数，没有期末从业人员数的，采用全年平均人员数代替。

（2）营业收入，工业、建筑业、限额以上批发和零售业、限额以上住宿和餐饮业以及其他设置主营业务收入指标的行业，采用主营业务收入；限额以下批发与零售业企业采用商品销售额代替；限额以下住宿与餐饮业企业采用营业额代替；农、林、牧、渔业企业采用营业总收入代替；其他未设置主营业务收入的行业，采用营业收入指标。

（3）资产总额，采用资产总计代替。

第三章 评审办法（综合评分法）

评审办法前附表

（1）初步评审

条款号		评审因素	评审标准
1.1	资格评审标准	供应商名称	与营业执照等证明材料一致
		具有独立承担民事责任的能力	符合第二章“供应商须知前附表”第 1.5.1 项规定
		具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	符合第二章“供应商须知前附表”第 1.5.1 项规定
		具有履行合同所必需的设备和专业技术能力	符合第二章“供应商须知前附表”第 1.5.1 项规定
		具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	符合第二章“供应商须知前附表”第 1.5.1 项规定
		参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录	符合第二章“供应商须知前附表”第 1.5.1 项规定
		信誉要求	符合第二章“供应商须知前附表”第 1.5.1 项规定
		其他要求	符合第二章“供应商须知前附表”第 1.5.1 项规定
1.2	符合性评审标准	标书雷同性分析	投标（响应）文件制作机器码不能一致
		竞争性磋商响应文件格式	符合第六章“竞争性磋商响应文件格式”的要求
		响应文件签字盖章	符合竞争性磋商文件的规定
		采购内容	符合第二章“供应商须知前附表”第 1.4.1 项规定
		交货期	符合第二章“供应商须知前附表”第 1.4.3 项规定
		交货地点	符合第二章“供应商须知前附表”第 1.4.4 项规定
		质量标准	符合第二章“供应商须知前附表”第 1.4.5 项规定
		质保期	符合第二章“供应商须知前附表”第 1.4.6 项规定
		合同履行期限	符合第二章“供应商须知前附表”第 1.4.7 项规定
		磋商有效期	符合第二章“供应商须知前附表”第 3.3.1 项规定
		磋商报价	报价未超过磋商文件中规定的最高限价
注：以上资格评审标准、符合性评审中的各项要求如有一项不合格将按无效投标处理。			

(2) 详细评审

条款号		条款内容	编列内容
2.2.1		分值构成 (总分 100 分)	1. 报价评分标准 : <u>30</u> 分 2. 综合部分评分标准 : <u>15</u> 分 3. 技术部分评分标准 : <u>55</u> 分
2.2.2 (1)	报价评分标准 (30 分)	报价得分 (30 分)	价格分采用低价优先法计算,即满足竞争性磋商文件要求且评审报价最低的评审报价为评审基准价,其价格分为满分。其他供应商的价格分统一按照下列公式计算: 磋商报价得分=(评审基准价/评审报价)×30。 注:评审报价=供应商的最后报价按规定修正后的报价。 【注:因落实政府采购政策进行价格调整的,以调整后的价格计算评标基准价和磋商报价得分。对于小型和微型企业以扣除10%后的价格作为报价参与评审。】
2.2.2 (2)	综合部分评分标准 (15分)	企业业绩 (4分)	供应商或所投产品制造商须提供2022年1月1日以来(以合同签订时间为准)具有类似本项目核心产品的项目业绩,每提供一份业绩得2分,最多得4分。 注:需提供中标通知书+合同+验收报告复印件或扫描件,提供不全或未提供不得分。
		节能环保 (5分)	(1) 所投产品中每有一种货物属于“节能清单”中非标记“★”产品的,并提供经“机构名录”中的认证机构出具的有效期限内的“节能产品认证证书”的得1分,最多得1分。 (2) 供应商或所投产品制造商须提供有效期内的中国环境标志产品认证证书、产品抗菌认证证书、产品健康认证证书、中国绿色产品认证证书(以上证书认证范围含核心产品钢木书架),每提供一项得1分,最多得4分。 注:需提供相关证书复印件或扫描件及经全国认证认可信息公共服务平台认证机构公示的网站查询截图,未提供不得分。
		安全承诺及措施 (3分)	安装施工期间,加强安全防护措施,保证不发生各种安全事故,并承担由此发生的费用承诺及措施,切实可行,针对性强的得3分;有针对性,内容及措施不太完整得2分;针对性、内容及措施一般得1分。注:未提供不得分。
		优惠承诺 (3分)	磋商小组根据供应商提出的优惠条件包括但不限于质保期内的维修响应时间、备品备件、配件优惠幅度等: 优惠条件全面、优惠幅度大的得3分;优惠条件较为全面、优惠幅度较大的得2分;优惠条件不全面、优惠幅度一般的得1分。 注:未提供不得分。

2.2.2 (3)	技术部分评分标准 (55分)	技术参数及要求 (35分)	供应商完全满足采购需求中所有技术参数及要求的，得35分； 1、磋商文件第五章采购需求标注有“▲”号的为关键技术参数，需提供证明材料，每有一项不满足扣1分，扣完为止。 2、磋商文件中第五章采购需求非“▲”参数，每有一项不满足扣0.1分，扣完为止。 3、未提供不得分。
		供货方案 (7分)	根据供应商提供保证按时供货安装的详细措施及具体实施方案（包括设备供货、验货、安装调试等内容），根据供货措施及实施方案是否科学合理、是否完整详尽、是否全面可靠等情况综合打分。具体分值范围如下： 1、供应商保证按时供货安装的措施完整详尽、内容非常清晰，具体实施方案科学合理、全面性可靠性高，对磋商文件的响应程度高得7分。 2、供应商保证按时供货安装的措施较完整、内容较清晰，具体实施方案比较合理，全面性可靠性较高，对磋商文件的响应程度较高得5分。 3、供应商保证按时供货安装的措施内容一般，具体实施方案内容一般、全面性可靠性一般，对磋商文件的响应程度一般得3分。 4、供应商保证按时供货安装的措施内容不完整，具体实施方案内容不完整、全面性可靠性存在明显缺陷，对磋商文件的响应程度不完整得1分。 注：未提供不得分。
		实施方案 (7分)	根据供应商应提供详细的实施方案，有切实可行的协调、解决和完成项目的工作方法和措施，有合理实施进度计划、设备安装与施工衔接实施方案等。包含但不限于项目整体实施计划、质量保证措施、项目管理措施、应急预案等进行打分： 1、实施方案编制完善，合理可行，针对性强，能很好的满足采购人实际需求的，得7分； 2、实施方案编制合理满足采购人需求，但有个别细节需要完善和提高，得5分； 3、实施方案编制模糊基本满足采购人需求，内容有缺失或纰漏，得3分； 4、实施方案编制不能满足采购人需求的，但有个别细节针对性强，得1分； 注：未提供不得分。

		售后服务 (6分)	磋商小组根据售后服务的内容、形式、含维修人员组成、免费维修时间、解决质量或操作问题的响应时间、解决问题时间、维修单位名称、地点等售后服务方案。售后服务方案有针对性，内容详尽，服务保障措施适用本项目特性，切实可行的得6分；有针对性，服务内容不太完整，服务保障措施不太贴合得4分；针对性一般，服务内容和服务保障措施一般得2分。注：未提供不得分。
--	--	--------------	--

1. 评审方法

本次磋商最终报价后采用综合评分法推荐成交候选供应商。磋商小组对满足竞争性磋商文件实质性要求的竞争性磋商响应文件，按照本章第2.2款规定的评分标准进行打分，并按得分由高到低顺序推荐成交候选供应商，若得分相同，以技术部分得分高者排序在前。

2. 评审标准

2.1 初步评审标准

2.1.1 资格评审标准：见评标办法前附表。

2.1.2 符合性评审标准：见评标办法前附表。

2.2 分值构成与评分标准

2.2.1 分值构成

(1) 报价评分标准：见评审办法前附表；

(2) 综合部分评分标准：见评审办法前附表；

(3) 技术部分评分标准：见评审办法前附表；

2.2.2 评审基准价计算

评审基准价计算方法：见评审办法前附表。

2.2.3 评分标准

(1) 报价评分标准：见评审办法前附表；

(2) 综合部分评分标准：见评审办法前附表。

(3) 技术部分评分标准：见评审办法前附表；

3. 评审程序

3.1 初步评审

3.1.1 磋商小组依据竞争性磋商文件规定的评审标准对竞争性磋商响应文件进行初步评审。有一项不符合评审标准的，作无效标处理。

3.1.2 供应商资格性审查和符合性审查不能通过的，按无效标处理。

磋商报价有算术错误的，磋商小组按以下原则对磋商报价进行修正，修正的价格经供应商书面确认后具有约束力。供应商不接受修正价格的，其磋商作无效标处理。

(1) 竞争性磋商响应文件中的大写金额与小写金额不一致的，以大写金额为准；

(2) 总价金额与依据单价计算出的结果不一致的，以单价金额为准修正总价，但单价金额小数点有明显错误的除外。

3.2 详细评审

3.2.1 磋商小组将分别与通过初步评审的供应商单独分别进行磋商。

3.2.2 供应商在规定的时间内提交最终报价，并在成交公告中公布最终报价。

3.2.3 磋商小组采用综合评分法对提交最后报价的有效供应商的竞争性磋商响应文件和最后报价进行综合评分。

3.2.4 磋商小组按本章第 2.2 款规定的量化因素和分值进行打分，并计算出最终得分。

(1) 按本章第 2.2.2 (1) 目规定的评审因素和分值对最终磋商报价计算出得分 A；

(2) 按本章第 2.2.2 (2) 目规定的评审因素和分值综合部分计算出得分 B；

(3) 按本章第 2.2.2 (3) 目规定的评审因素和分值对技术部分计算出得分 C；

3.2.5 评分分值计算保留小数点后两位，小数点后第三位“四舍五入”。

3.2.6 供应商得分=A+B+C。

3.2.7 磋商小组发现供应商的报价明显低于其他磋商报价，使得其磋商报价可能低于其个别成本的，应当要求该供应商作出书面说明并提供相应的证明材料。供应商不能合理说明或者不能提供相应证明材料的，由磋商小组认定该供应商以低于成本报价竞标，其投标作否决投标处理。

3.2.8 在招标采购中，出现下列情形之一的，应予废标：

(1) 符合专业条件的供应商或者对磋商文件作实质响应的供应商不足三家的；

(2) 出现影响采购公正的违法、违规行为的；

(3) 供应商的报价均超过了采购预算，采购人不能支付的；

(4) 因重大变故，采购任务取消的。

评审标准中应考虑下列因素：

使用综合评分法的采购项目，提供相同品牌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1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，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定1个投标人获得中标人推荐资格，招标文件未规定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。

国家相关部门针对节能产品、环境标志产品出台了相关调整优化政府采购执行机制，并于近期相继颁布《财政部发展改革委生态环境部市场监管总局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）、《市场监管总局关于发布参与实施政府采购节能产品、环境标志产品认证机构名录的公告》

（市场监管总局 2019 年 4 月 3 日下发）（以下简称“机构名录”）、《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕19号）（以下简称“节能清单”）、《关于印发环境标志产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕18号）（以下简称“环保清单”）。

根据要求，投标产品如有属于“节能清单”中标记“★”产品的，必须提供经过“机构名录”中的认证机构出具的“节能产品认证证书及相关附件”，未提供的按无效响应处理。

对于投标产品属于“节能清单”中非标记“★”产品的以及属于“环保清单”产品并经“机构

名录”中的认证机构出具相应的产品认证证书的给予优先采购体现（详见采购需求及评标标准）。

采购人采购产品属于节能产品或环境标志产品品目清单范围内，且供应商（供应商）所投产品具有有效期内的产品认证证书，在评标时予以优先采购，具体优惠措施为：如果采购项目包有多种设备，在技术部分打分项中给予优先采购体现（详见采购需求及评标标准）。

供应商（供应商）所投产品列入无线局域网产品清单，应提供相关证明，在评标时予以优先采购，具体优惠措施为：如果采购项目包有多种设备，在技术部分打分项中给予优先采购体现（详见评标标准）。以上文件若有最新，以最新文件为准。

3.3 竞争性磋商响应文件的澄清和补正

3.3.1 在评审过程中，磋商小组可以书面形式要求供应商对所提交竞争性磋商响应文件中不明确的内容进行书面澄清或说明，或者对细微偏差进行补正。磋商小组不接受供应商主动提出的澄清、说明或补正。

3.2.2 澄清、说明和补正不得改变竞争性磋商响应文件的实质性内容（算术性错误修正的除外）。供应商的书面澄清、说明和补正属于竞争性磋商响应文件的组成部分。

3.2.3 磋商小组对供应商提交的澄清、说明或补正有疑问的，可以要求供应商进一步澄清、说明或补正，直至满足磋商小组的要求。

4、推荐成交候选供应商

供应商的排名按得分顺序从高到低排列。如评审得分相同的，按照最终报价由低到高的顺序推荐；如评审得分且磋商报价均相同的，按照技术部分得分由高到低顺序推荐；若均相同则由磋商小组投票推荐。磋商小组写出评审报告向采购人推荐 3 名成交候选供应商。

得分相同的，按扣除后的最后报价由低到高顺序排序；按前款不能区分的，按技术指标优劣推荐；其他情况，由磋商小组投票处理。

仅作参考，若有最新，以最新文件为准：

附件：

节能产品政府采购品目清单

品目序号	名称			依据的标准
1	A020101 计算机设备	★A02010104 台式计算机		《微型计算机能效限定值及能效等级》（GB 28380）
		★A02010105 便携式计算机		《微型计算机能效限定值及能效等级》（GB 28380）
		★A02010107 平板式微型计算机		《微型计算机能效限定值及能效等级》（GB 28380）
2	A020106 输入输出设备	A02010601 打印设备	A0201060101 喷墨打印机	《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》（GB 21521）
			★A0201060102 激光打印机	《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》（GB 21521）
			★A0201060104 针式打印机	《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》（GB 21521）
		A02010604 显示设备	★A0201060401 液晶显示器	《计算机显示器能效限定值及能效等级》（GB 21520）
		A02010609 图形图像输入设备	A0201060901 扫描仪	参照《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》（GB 21521）中打印速度为 15 页/分的针式打印机相关要求
3	A020202 投影仪			《投影机能效限定值及能效等级》（GB 32028）
4	A020204 多功能一体机			《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》（GB 21521）
5	A020519 泵	A02051901 离心泵		《清水离心泵能效限定值及节能评价》（GB 19762）
6	A020523 制冷空调设备	★A02052301 制冷压缩机	冷水机组	《冷水机组能效限定值及能效等级》（GB 19577），《低环境温度空气源热泵（冷水）机组能效限定值及能效等级》（GB 37480）
			水源热泵机组	《水（地）源热泵机组能效限定值及能效等级》（GB 30721）

			溴化锂吸收式冷水机组	《溴化锂吸收式冷水机组能效限定值及能效等级》(GB 29540)
		★A02052305 空调机组	多联式空调(热泵)机组(制冷量>14000W)	《多联式空调(热泵)机组能效限定值及能源效率等级》(GB 21454)
			单元式空气调节机(制冷量>14000W)	《单元式空气调节机能效限定值及能效等级》(GB 19576)《风管送风式空调机组能效限定值及能效等级》(GB 37479)
		★A02052309 专用制冷、空调设备	机房空调	《单元式空气调节机能效限定值及能效等级》(GB 19576)
		A02052399 其他制冷空调设备	冷却塔	《机械通风冷却塔 第1部分:中小型开式冷却塔》(GB/T 7190.1); 《机械通风冷却塔 第2部分:大型开式冷却塔》(GB/T 7190.2)
7	A020601 电机			《中小型三相异步电动机能效限定值及能效等级》(GB 18613)
8	A020602 变压器	配电变压器		《三相配电变压器能效限定值及能效等级》(GB 20052)
9	★A020609 镇流器	管型荧光灯镇流器		《管型荧光灯镇流器能效限定值及能效等级》(GB 17896)
10	A020618 生活用电器	A0206180101 电冰箱		《家用电冰箱耗电量限定值及能效等级》(GB 12021.2)
		★A0206180203 空调机	房间空气调节器	《转速可控型房间空气调节器能效限定值及能效等级》(GB 21455-2013),待2019年修订发布后,按《房间空气调节器能效限定值及能效等级》(GB21455-2019)实施。
			多联式空调(热泵)机组(制冷量≤14000W)	《多联式空调(热泵)机组能效限定值及能源效率等级》(GB 21454)
			单元式空气调节机(制冷量≤14000W)	《单元式空气调节机能效限定值及能源效率等级》(GB 19576)《风管送风式空调机组能效限定值及能效等级》(GB 37479)
		A0206180301 洗衣机		《电动洗衣机能效水效限定值及等级》(GB 12021.4)

		A02061808 热水器	★电热水器	《储水式电热水器能效限定值及能效等级》（GB 21519）
			燃气热水器	《家用燃气快速热水器和燃气采暖热水炉能效限定值及能效等级》（GB 20665）
			热泵热水器	《热泵热水机（器）能效限定值及能效等级》（GB 29541）
			太阳能热水系统	《家用太阳能热水系统能效限定值及能效等级》（GB 26969）
11	A020619 照明设备	★普通照明用双端荧光灯		《普通照明用双端荧光灯能效限定值及能效等级》（GB 19043）
		LED 道路/隧道照明产品		《道路和隧道照明用 LED 灯具能效限定值及能效等级》（GB 37478）
		LED 筒灯		《室内照明用 LED 产品能效限定值及能效等级》（GB 30255）
		普通照明用非定向自镇流 LED 灯		《室内照明用 LED 产品能效限定值及能效等级》（GB 30255）
12	★A020910 电视设备	A02091001 普通电视设备（电视机）		《平板电视能效限定值及能效等级》（GB 24850）
13	★A020911 视频设备	A02091107 视频监控设备	监视器	以射频信号为主要信号输入的监视器应符合《平板电视能效限定值及能效等级》（GB 24850），以数字信号为主要信号输入的监视器应符合《计算机显示器能效限定值及能效等级》（GB 21520）
14	A031210 饮食炊事机械	商用燃气灶具		《商用燃气灶具能效限定值及能效等级》（GB 30531）
15	★A060805 便器	坐便器		《坐便器水效限定值及水效等级》（GB 25502）
		蹲便器		《蹲便器用水效率限定值及用水效率等级》（GB 30717）
		小便器		《小便器用水效率限定值及用水效率等级》（GB 28377）

16	★A060806 水嘴			《水嘴用水效率限定值及用水效率等级》（GB 25501）
17	A060807 便器冲洗阀			《便器冲洗阀用水效率限定值及用水效率等级》（GB 28379）
18	A060810 淋浴器			《淋浴器用水效率限定值及用水效率等级》（GB 28378）

注：1. 节能产品认证应依据相关国家标准的最新版本，依据国家标准中二级能效（水效）指标。

2. 上述产品中认证标准发生变更的，依据原认证标准获得的、仍在有效期内的认证证书可使用至 2019 年 6 月 1 日。

3. 以“★”标注的为政府强制采购产品。

附件

环境标志产品政府采购品目清单

品目序号	名称			依据的标准
1	A020101 计算机设备	A02010103 服务器		HJ2507 网络服务器
		A02010104 台式计算机		HJ2536 微型计算机、显示器
		A02010105 便携式计算机		HJ2536 微型计算机、显示器
		A02010107 平板式微型计算机		HJ2536 微型计算机、显示器
		A02010108 网络计算机		HJ2536 微型计算机、显示器
		A02010109 计算机工作站		HJ2536 微型计算机、显示器
		A02010199 其他计算机设备		HJ2536 微型计算机、显示器
2	A020106 输入输出设备	A02010601 打印设备	A0201060101 喷墨打印机	HJ2512 打印机、传真机及多功能一体机
			A0201060102 激光打印机	HJ2512 打印机、传真机及多功能一体机
			A0201060103 热式打印机	HJ2512 打印机、传真机及多功能一体机
			A0201060104 针式打印机	HJ2512 打印机、传真机及多功能一体机
		A02010604 显示设备	A0201060401 液晶显示器	HJ2536 微型计算机、显示器
			A0201060499 其他显示器	HJ2536 微型计算机、显示器
		A02010609 图形图像输入设备	A0201060901 扫描仪	HJ2517 扫描仪
3	A020202 投影仪			HJ2516 投影仪
4	A020201 复印机			HJ424 数字式复印（包括多功能）设备
5	A020204 多功能一体机			HJ424 数字式复印（包括多功能）设备
6	A020210 文印设备	A02021001 速印机		HJ472 数字式一体化速印机
7	A020301 载货汽车（含自卸汽车）			HJ2532 轻型汽车
8	A020305 乘用车（轿车）	A02030501 轿车		HJ2532 轻型汽车
		A02030599 其他乘用车（轿车）		HJ2532 轻型汽车
9	A020306 客车	A02030601 小型客车		HJ2532 轻型汽车
10	A020307 专用车辆	A02030799 其他专用汽车		HJ2532 轻型汽车
11	A020523 制冷空调设备	A02052301 制冷压缩机		HJ2531 工商用制冷设备
		A02052305 空调机组		HJ2531 工商用制冷设备
		A02052309 专用制冷、空调设备		HJ2531 工商用制冷设备
12	A020618 生活用电器	A02061802 空气调节电器	A0206180203 空调机	HJ2535 房间空气调节器
		A02061808 热水器		HJ/T362 太阳能集热器

13	A020619 照明设备	A02061908 室内照明灯具		HJ2518 照明光源
14	A020810 传真及数据数字通信设备	A02081001 传真通信设备		HJ2512 打印机、传真机及多功能一体机
15	A020910 电视设备	A02091001 普通电视设备（电视机）		HJ2506 彩色电视广播接收机
		A02091003 特殊功能应用电视设备		HJ2506 彩色电视广播接收机
16	A0601 床类	A060101 钢木床类		HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品
		A060104 木制床类		HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品
		A060199 其他床类		HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品
17	A0602 台、桌类	A060201 钢木台、桌类		HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品
		A060205 木制台、桌类		HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品
		A060299 其他台、桌类		HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品
18	A0603 椅凳类	A060301 金属骨架为主的椅凳类		HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品
		A060302 木骨架为主的椅凳类		HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品
		A060399 其他椅凳类		HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品
19	A0604 沙发类	A060499 其他沙发类		HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品
20	A0605 柜类	A060501 木质柜类		HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品
		A060503 金属质柜类		HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品
		A060599 其他柜类		HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品
21	A0606 架类	A060601 木质架类		HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品
		A060602 金属质架类		HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品
22	A0607 屏风类	A060701 木质屏风类		HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品
		A060702 金属质屏风类		HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品
23	A060804 水池			HJ/T296 卫生陶瓷
24	A060805 便器			HJ/T296 卫生陶瓷
25	A060806 水嘴			HJ/T411 水嘴
26	A0609 组合家具			HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品
27	A0610 家用家具零配件			HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品
28	A0699 其他家具用具			HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品
29	A070101 棉、化纤纺织及印染原料			HJ2546 纺织产品

30	A090101 复印纸 (包括再生复印纸)			HJ410 文化用纸
31	A090201 鼓粉盒 (包括再生鼓粉盒)			HJ/T413 再生鼓粉盒
32	A100203 人造板	A10020301 胶合板		HJ571 人造板及其制品
		A10020302 纤维板		HJ571 人造板及其制品
		A10020303 刨花板		HJ571 人造板及其制品
		A10020304 细木工板		HJ571 人造板及其制品
		A10020399 其他人造板		HJ571 人造板及其制品
33	A100204 二次加工材, 相关板材	A10020404 人造板表面装饰板		HJ571 人造板及其制品/HJ2540 木塑制品
		A10020404 人造板表面装饰板 (地板)		HJ571 人造板及其制品/HJ2540 木塑制品
34	A100301 水泥熟料及水泥	A10030102 水泥		HJ2519 水泥
35	A100303 水泥混凝土制品	A10030301 商品混凝土		HJ/T412 预拌混凝土
36	A100304 纤维增强水泥制品	A10030402 纤维增强硅酸钙板		HJ/T223 轻质墙体板材
		A10030403 无石棉纤维水泥制品		HJ/T223 轻质墙体板材
37	A100305 轻质建筑材料及制品	A10030501 石膏板		HJ/T223 轻质墙体板材
		A10030503 轻质隔墙条板		HJ/T223 轻质墙体板材
38	A100307 建筑陶瓷制品	A10030701 瓷质砖		HJ/T297 陶瓷砖
		A10030704 炻质砖		HJ/T297 陶瓷砖
		A10030705 陶质砖		HJ/T297 陶瓷砖
		A10030799 其他建筑陶瓷制品		HJ/T297 陶瓷砖
39	A100309 建筑防水卷材及制品	A10030901 沥青和改性沥青防水卷材		HJ455 防水卷材
		A10030903 自粘防水卷材		HJ455 防水卷材
		A10030906 高分子防水卷材(片)材		HJ455 防水卷材
40	A100310 隔热、隔音人造矿物材料及其制品	A10031001 矿物绝热和吸声材料		HJ/T223 轻质墙体板材
		A10031002 矿物材料制品		HJ/T223 轻质墙体板材
41	A100601 功能性建筑涂料			HJ2537 水性涂料
42	A100399 其他非金属矿物制品	A10039901 其他非金属建筑材料		HJ456 刚性防水材料

43	A100602 墙面涂料	A10060202 合成树脂乳液内墙涂料		HJ2537 水性涂料
		A10060203 合成树脂乳液外墙涂料		HJ2537 水性涂料
		A10060299 其他墙面涂料		HJ2537 水性涂料
44	A100604 防水涂料	A10060499 其他防水涂料		HJ2537 水性涂料
45	A100699 其他建筑涂料			HJ2537 水性涂料
46	A100701 门、门槛			HJ/T 237 塑料门窗/HJ459 木质门和钢质门
47	A100702 窗			HJ/T237 塑料门窗
48	A170108 涂料(建筑涂料除外)			HJ2537 水性涂料
49	A170112 密封用填料及类似品			HJ2541 胶粘剂
50	A180201 塑料制品			HJ/T226 建筑用塑料管材/HJ/T231 再生塑料制品

注：环境标志产品认证应依据相关标准的最新版本

第四章 合同条款及格式

（参考相关合同范本，双方协商签订）

合同编号：

货物采购合同

项目名称：

买方（甲方）：

卖方（乙方）：

签订时间：

签订地点：

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》等国家法律法规，就甲方向乙方购买商品（设备）的型号、数量、质量、包装、运输、价款、税金、保险、验收、技术服务、售后服务、违约责任、争议解决方式等合同内容，经双方协商一致，签订合同，以兹共同遵守。

一、合同价款

本合同的总金额为人民币：_____（¥_____）；该价格已经包含项目设计、布展、材料供应、产品制作、运输装卸费、保管、安装、调试、主材、配件及辅助材料费、人工费、检验检测、劳保、利润、税金、脚手架、验收、售后服务、培训、相关伴随服务、行业管理费费等一切费用。

二、货物（设备）的名称、型号、制造单位、单价、数量和合同价数量及质量要求

1、乙方提供的货物（设备）是未有使用过（包括零部件）的商品（设备）、符合国家相关部门制定的生产（制造）标准和检测标准以及该商品（设备）的出厂标准。

2、购买货物（设备）的名称、型号、制造单位、单价、数量和合同价：

序号	名称	品牌型号	制造商	单位	数量	单价（元）	小计（元）
1							
2							
3							
总价（大写）：_____元整（小写）：¥_____							

3、详细的技术规格、质保方案及售后服务标准见附件。

三、安装调试

乙方负责对货物（设备）免费进行安装调试，并使其投入正常运行，并经双方人员签字验收。

四、人员技术培训

乙方应当安排技术人员免费为甲方人员进行技术培训和现场指导，使购买的货物（设备）国家规定运行标准和使用要求。

五、交付的时间、地点、运输方式、运输费用及风险承担

1、交货时间、地点：于合同生效之日起 日历天内（按响应文件承诺时间），乙方按甲方指定地点将货物免费送达。甲方或最终用户在乙方收货确认单签字盖章，或者甲方或最终用户在乙方的物流配送单据上予以签字或盖章，作为双方结算的依据。

2、产品运输过程中由乙方按国家有关设备供应的规定标准进行包装、供应，产生的相关费用由乙方承担。

3、乙方应在交货时向甲方提供货物（设备）生产制造标准、使用说明书、检验合格证明及相关的随机备品备件、配件、工具、软件等资料。

4、合同货物（设备）验收前的货物毁损、灭失的风险由乙方承担，验收合格后的货物灭失的风险由甲方承担。如合同商品参加保险，保险赔偿款由风险承担者享有。

六、货物（设备）验收标准、验收方式

1、按国家现行验收标准、规范等有关规定执行，甲方在收到货物（设备）后可以在合理期限内提出异议。

2、货物（设备）使用单位应在货物（设备）交付后，根据初验结果以及安装、调试、培训等情况正常运行一段时间后向甲方提出货物（设备）验收申请。

3、根据验收申请，甲方组织相关人员进行正式验收，也可以根据实际需要增加出厂检验、安装调试检验等多种验收环节，特殊情况下可以组织第三方共同验收。

七、货物（设备）付款时间、支付方式和支付条件

1、付款时间：由采购人按进度付款，签订合同后15日历天内进场施工，预付合同价款的30%，安装完成后支付至合同价款的60%，完工验收后支付至合同价款的100%，履约保函在学校对项目验收合格后自动转换为质量保函，质量保函待承包人承诺的质保期满后无质量问题后退还。质保期后不免除承包人质量保修责任。

2、支付方式：

本合同项下所有政府采购结算款全部支付至乙方（中标方）在xxx银行xxx公司在xx分行开立的监管账户，该回款账户未经xxxx公司同意后不得更改，具体账户信息如下：

统一社会信用代码： 账户名称： 账号： 开户银行：

3、甲方每次付款前，乙方需按每次付款金额开具符合国家规定的发票，甲方收到发票并通过国家税务部门官方网站检验发票真伪后按付款流程支付合同价款。

4、乙方必须提供真实、合法的发票。若乙方提供虚假发票，自发现之日起三日内乙方应无条件提供正规发票并承担甲方因此所遭受的所有损失。发票上记载的款项甲方有权不再支付，从合同款中扣减。

5、本合同为固定单价合同，总价以实际提供合格货品数量乘以清单单价结算。甲方可根据实际需求，调整合同清单内的品种、数量，乙方须予以配合，调整部分的价款不应超出合同价款的10%。

八、违约责任

1、乙方未按期限、地点履行卖方义务，每延迟一日，乙方应当按本合同总金额的0.5%向甲方支付违约金；乙方逾期交货时间超过7日的或违约金累积达到合同总金额的10%时，甲方有权不经通知解除与乙方的合同，要求乙方支付合同金额30%的违约金。同时，乙方应赔偿由于逾期供货给甲方造成的全部损失；如违约金不足以赔偿甲方损失的，乙方还应当赔偿全部损失。

2、乙方所提供的设备品种、型号、规格、质量不符合国家规定及本合同规定标准的，甲方有权拒收设备，并有权单方解除合同，乙方应向甲方支付不超过设备款总值30%的违约金。甲方不解除合同的，除乙方按前述约定支付违约金外，乙方应在本合同约定的期限内换货、补货，超出本合同第五条约定期限的，乙方应按第八条第一款的约定承担违约责任，换货、补货的费用由乙方承担。如果根据合同标的和履行的情况不具备更换条件的，乙方应向甲方支付不超过设备（货物）合同款总值30%的违约金，并按二种商品之间差价的二倍金额赔偿甲方的损失。

3、乙方提供的货物（设备）是由于在装卸、运输或包装造成的产品破损，乙方应负责补足合格产品数量并承担相应费用。

4、乙方应对提供的货物（设备）在使用过程中给甲方或任何第三方造成的人身伤害或财产损失应当承担全部责任。

5、本货物（设备）的质保期____年，如乙方违反《售后服务计划》约定未及时履行保修义务的，每发生一次，乙方应向甲方支付违约金 500 元。甲方因乙方违约而委托第三方进行维修所产生的相应维修费用，乙方无条件同意并承担由此产生的所有费用和责任。

6. 货物（设备）经验收合格、乙方不存在违约责任的情形下，甲方未按照本合同约定付款方式支付货款，每逾期一日，未付货款甲方按照本合同订立时中国人民银行授权全国银行间同业拆借中心公布 1 年期贷款市场报价利率（LPR）向乙方支付逾期利息。

九、特别约定

1、甲、乙双方应严格遵守投标要求和供应商须知，如有违反，按投标要求和供应商须知规定予以处理。因设备的质量问题发生争议，可由法定的技术鉴定单位进行质量鉴定，经鉴定产品设备存在质量问题的，因此发生的鉴定费用及其他合理费用由乙方全部承担。

2、本合同采购文件及其修改、响应文件及其修改、澄清、合同附件均为本合同的组成部分，具有同等法律效力；与本合同约定不一致之处，以本合同为准。

3、本合同的任何修改、补充应以书面形式进行，并经双方的授权代表签字并加盖公章后方为有效。

十、争议解决方式和管辖

因货物（设备）的质量问题发生争议以及履行本合同发生争议的，以本合同条款为标准协商解决，若协商无果，任何一方均可向合同签订地的人民法院提起诉讼。

十一、生效及其它

1、本合同自甲、乙双方签字、盖章之日起生效。

2、如有未尽事宜，甲、乙双方可另行协商签订补充协议，补充协议及招、响应文件、质疑答复、附件和本合同具有同等法律效力。

3、本合同一式____份，甲方____份、乙方____份，具有同等法律效力。

（以下无正文，为合同签署页）

甲方：

乙方：

委托代理人：

委托代理人：

地址：

地址：

电话：

电话：

第五章 采购需求

(1) 航空港校区新图书馆二期建设项目清单

序号	名称	数量	单位
1	层架标	4800	个
2	加厚书立	500	个
3	网络摄像机	110	个
4	24GT4XS口交换机	1	台
5	48盘位网络存储设备	1	台
6	16T监控专用硬盘	33	块
7	台式听读机	6	套
8	视听沙发	3	台
9	有声墙（有声图书馆）	1	套
10	云服务器	1	台
11	配件	18	套
12	学生云终端	18	台
13	桌面云软件	18	点
14	网络环境配套	1	套
15	服务台	2	张
16	钢木书架（四层）	15	组
17	核心产品钢木书架（六层）	388	组
18	阅览桌1	48	张
19	阅览桌2	25	张
20	定制双面吧台桌	21.8	米
21	阅览桌灯1	48	套
22	阅览桌灯2	25	套
23	阅览椅	346	把
24	吧椅	58	把
25	休闲单人沙发1	12	张
26	休闲单人沙发2	22	张
27	圆桌	15	张
28	异形沙发	2	套
29	拐角异形沙发	1	组
30	半包围单人卡座	18	个
31	双人单面卡座	22	个
32	半包围四人研讨沙发	4	个
33	研讨椅	34	把
34	休闲学习椅	20	套
35	长茶几	7	个
36	花槽书柜	12	组
37	异型书架	2	套
38	8人位异形组合研讨桌	4	套
39	研讨椅	32	把
40	双人电子阅览桌	15	张
41	电子阅览椅	30	把

42	强弱电布线	1	项
43	图书馆标识标牌定制	1	项
44	遮光窗帘1	215	米
45	遮光窗帘2	134	米
46	环境提升	1	项
47	投影仪	1	套



(2) 具体技术参数要求

①层架标

功能要求:

1. 支持盘点、顺架、倒架、上架功能
2. 支持图书查询系统, 读者可以直接查找到图书的状态、具体物理位置
3. 适用于图书馆的通用书架, 表面可打印相关信息。
4. 支持非接触式的读取和写入。
5. 产品电磁辐射需符合国家相关要求, 连续暴露辐射安全 $4\mu\text{W}/\text{cm}^2$, 不会对其他设备的正常使用造成影响。
6. 标签产品需具有抗磁条干扰功能。
7. 标签产品抗老化。
8. 可自定义层架标签数据显示样式。
9. 层架位标签具有一定的抗冲突性, 能保证多个标签地同时可靠识别。
10. 层架位标签具有较高的安全性, 防止存储在其中的信息被随意读取或改写。
11. 层架位标签保证采用中性粘胶对图书及其它介质黏贴表面无损害。
12. 根据图书馆要求印制层位标签标示信息, 层标安装要求牢固, 不脱落。为了防止盘点时读取到邻近的层位标签, 最大读取距离进行需要进行控制。

技术要求:

1. 工作频率: 860~925MHz
2. 工作环境温度范围: $-32^{\circ}\text{C}\sim 78^{\circ}\text{C}$

②加厚书立

规格: 长 165mm*宽 150mm*高 230mm

产品要求:

1. 采用冷轧钢板 1.5mm, ▲冷轧钢板需符合 GB/T 4156-2020、GB/T 13298-2015、GB/T 232-2010、GB/T 228.1-2021、GB/T 4336-2016、GB/T 9792-2003 国家标准, 国家标准内容包括但不限于: ①杯突试验埃里克森杯突值 $IE\geq 5.0\text{mm}$; ②金属显微组织铁素体+珠光体; ③弯曲试验试验后, 试样弯曲处的外面和侧面不应有目视可见的裂纹; ④拉伸试验抗拉强度 $370\sim 500\text{MPa}$ 、上屈服强度 $\geq 235\text{MPa}$ 、断后伸长率 $\geq 26\%$; ⑤化学成分 $C\leq 0.20\%$ 、 $S\leq 0.045\%$ 、 $Mn\leq 1.40\%$ 、 $Si\leq 0.35\%$ 、 $P\leq 0.035\%$; ⑥磷酸锌膜单位面积膜质量 $\geq 4.0\text{g}/\text{m}^2$ 。投标人提供产品制造商冷轧钢板具有省级以上(含省级)质量检验检测中心出具的检测报告。
2. 颜色与书架钢质部分颜色一致。
3. 防滑垫: 采用硅胶, $\delta=3\text{mm}$



(参考图片)

③网络摄像机

1. 采用星光级低照400 万像素1/2.8 英寸CMOS 图像传感器
2. 含摄像机专用支架及点位安装、调试、培训。
3. 配备超五类类双绞线及相关辅材水晶头、理线架、PVC、接头等。

④24GT4XS口交换机

核心分层管理

⑤48盘位网络存储设备

- 1、48盘位网络存储设备(8GB)(处理器:Intel 64位多核处理器 内存:8GB\ 网络接口:3个千兆以太网接口 4端口2.5Gbps以太网接口(选配) 2端口万兆以太网接口(选配) 4端口万兆以太网接口(选配) PCI-E插槽:2 USB接口:2个 串口:1个RS232 RJ45接口 VGA接口:1 磁盘类型:SATA/SSD 磁盘容量:4TB~20TB 磁盘通道数:48 磁盘阵列级别:支持JBOD、RAID 0、1、5、6 支持自动空白盘全局热备、专有热备等多种热

备方式 协议支持:iSCSI)

2、配备交换机14台。

3、需接入原有1-3楼监控系统，还需匹配学校上级平台。

⑥16T监控专用硬盘

监控平台存储约90天；

⑦台式听读机

1. 网络：支持WiFi 2. 4G/5G，支持802.11 b/g/n/ac；

2. 系统：Android8.1或以上；

3. 支持自定义播放；

4. 智能推送：支持屏保、焦点图、首页推荐配置的单台或批量设置, 支持设定的自动播放和自动停止时间以及默认主编推荐列表或修改专辑；

5. 后台管理:支持设备管理，如交互版本切换标准版、老人版等，查看VIP有效期等，查看设备MAC ID；

6. 账户管理:管理员信息修改、更新；

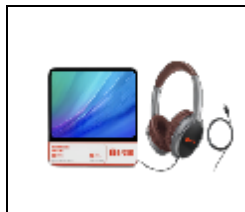
7. 交互版本查看，是否VIP及有效期；

8. 设备端管理员功能，后台修改或添加账户信息；

9. 场景选择功能:根据听读机所在场景进行特定内容的自动化配置与运营（与运营确认内容搭配，比如高校、小学、图书馆、党建，选择后进行内容筛选）。

10. 含耳机（支架）终端带资源、可本地、可云端、无后续费用。

11. 含3根500mm*100mm*3000mm装饰柱。



（参考图片）

⑧视听沙发

1. 外观尺寸：长约1000mm，宽约920mm，高约1250mm；

2. 玻璃钢外壳：表面光亮，高耐磨，质地坚硬，耐腐蚀，防水及绝缘；

3. 旋转轴承：轴承钢采用密度较高的高端钢材，运转安静无杂响；

4. 高密度海绵：太空舱填充抗菌高密度海绵，具有经久耐用、不易变形或断裂等特点；

5. 铝合金底座：表面光滑、高防磨，拐弯处顺畅；

6. 防盗平板支架：镜面打磨，阳极氧化，固定零件材质为冷轧钢板。机雕成型，强力承重，平板架、节臂材质为航空铝材；

7. 控制面板：内嵌音箱、蓝牙、USB充电接口；

8. 平板电脑：屏幕10英寸、操作系统为Android；

9. 底座：180度旋转设计；

10. 音响：立体环绕音效；

11. 资源阅读：全屏展示资源单页，左右滑动翻页持续阅读；

12. 自定义分类：机构可以根据需要，选择指定的分类和资源量以及排序；

13. 资源切换：支持原貌版和文本版相互切换，原貌版为出版社原版排版、文本版文字清晰锐利更适合阅读；

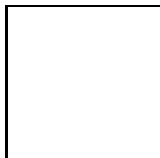
14. 资源更新：在互联网环境下资源每日自动更新，无需人工干预；

15. 扫码借阅：在互联网环境下支持微信 & APP 双扫码借阅；

16. 数据统计：在互联网环境下提供注册用户、资源阅读、订阅量、阅读人次等相关数据统计结果的呈现；

17. 终端带资源、可本地、可云端、无后续费用

18. 含位置布线插座。



(参考图片)

⑨有声墙（有声图书馆）

有声图书馆是听书内容场景化的产品，区别于传统纸质图书馆，有声书报亭用一面墙或一个空间来呈现海量有声书籍，用户扫码即可畅听，为用户打造“家门口的图书馆”，随时随地听好书。多套模版可以选、可本地、可云端、无后续费用。



(参考图片)

⑩云服务器

1. 架构：2U机架式软硬件一体服务器
2. 处理器：≥2颗AMD 7k62 48核/96线程 2.6GHz主频；
3. 内存：≥320GB DDR4；
4. SSD硬盘：≥1块1.92TB U.2 Nvme SSD硬盘；
5. SATA硬盘：≥1块8TB 7.2K转企业级SATA硬盘；
6. 网络：4*1000M；
7. I/O：≥前置：1个VGA、2个USB3.0，后置：1个VGA、1个COM口、2个USB3.0；
8. 电源：冗余电源；

⑪配件

1. 尺寸（对角）：23.8；比例：16:9；面板类型：IPS硬屏技术；最大分辨率：1920*1080；信号输入：HDMI，VGA；电源：12VDC 2A。
2. USB接口，鼠标线长不低于1.75M，工作电压：5.0V，工作电流：≤100mA；

⑫学生云终端

1. 架构：x86架构嵌入式云终端；
2. CPU：≥intel四核 四线程处理器，基础主频2.0GHz，最大支持2.8GHz；
3. 内存：≥4GB，最大支持8GB；
4. 存储：≥128GB SSD，最大支持512GB；
5. 显卡：集成高清显卡；
6. 接口：≥8个USB接口，其中前置4个（2个USB3.2 GEN2，2个USB2.0），后置4个（2个USB3.2 Gen1，2个USB2.0），2组音频接口，后置4段式音频输入输出口；
7. 网络：1个RJ45端口千兆以太网卡；
8. 供电：220V/AC输入，12V/DC输出电源适配器，防浪涌、宽压设计；

⑬桌面云软件

一套融合VDI、VOI、IDV三种桌面技术架构的新型桌面云产品，专为教育场景量身定制开发，面向不同教学使用场景需求，交付不同桌面架构的教学环境，适用于公共机房、语音教室、多媒体教室、图书馆、教师办公、各类考试等大规模、复杂、混合场景。实现5个层次的融合，通过单一的融合管理平台对机房、终端设备、桌桌面进行统一管理和集中运维，让教学更顺畅，学习更高效，管理更轻松；

⑭网络环境配套

1. 终端接入交换机：48个10/100/1000Base-T端口，4个1000Base-X SFP端口，交换容量：256Gbps包转发率：42Mpps（1台）
2. 汇聚交换机：48个10/100/1000Base-T端口，4个1000Base-X SFP端口，交换容量：336Gbps，包转发率：132Mpps，电源：单电源，交流供电（1台）
3. 网络机柜：12U网络机柜1个，42U服务器机柜1个。
4. 综合布线：集成电子阅览室内布线等网线、电源线、国标插座、跳线、水晶头交钥匙工程，需布局30个点位。

⑮服务台

规格：长2000mm*宽600/1600mm*高760mm1050mm

1. 基材：选用饰面多层板，饰面多层板需符合：GB/T17657-2013《人造板及饰面人造板理化性能试验方法》、参照GB/T33042-2016《木质地板中重金属元素含量的测定》标准，内容包括但不限于：重金属（可

溶性铅 $\leq 0.5\text{mg/kg}$ 、可溶性镉 $\leq 0.5\text{mg/kg}$ 、可溶性铬 $\leq 0.5\text{mg/kg}$ 、可溶性汞 $\leq 0.5\text{mg/kg}$ ；甲醛释放量 0.5mg/L 。

2. 技术要求：立板18MM、中立板18MM、背板、底板16MM，采用环保耐磨性三聚氰胺饰面板，饰面表面有明显雨丝纵向花纹，具有更强的防滑性能，增强视觉效果，使表面更具有美感。环保耐磨性三聚氰胺饰面板需符合国家标准，国家标准内容包括但不限于：重金属（可溶性铅 $\leq 0.5\text{mg/kg}$ 、可溶性镉 $\leq 0.5\text{mg/kg}$ 、可溶性铬 $\leq 0.5\text{mg/kg}$ 、可溶性汞 $\leq 0.5\text{mg/kg}$ ）；甲醛释放量 0.5mg/L 。

3. 热熔胶：选用优质热熔胶，热熔胶需符合GB18583-2008、HJ2541-2016、GB33372-2020国家标准，国家标准内容包括但不限于：功能性要求：有害物质限量：游离甲醛、苯、甲苯+二甲苯均未检出；溶剂型胶粘剂VOC含量限量 $\leq 3.615\text{g/L}$ ；游离甲苯二异氰酸酯 $\leq 1.27\text{g/kg}$ 。

4. 封边条：封边条需符合QB/T 4463-2013、QB/T 4371-2012国家标准，国家标准内容包括但不限于：①理化性能耐干热性无龟裂、起泡；耐磨性磨30r后应无露底现象；耐开裂性达到5级；②甲醛释放量未检出；③金黄色葡萄球菌、大肠杆菌、白色念珠菌抑菌率 $\geq 90\%$ 。

5. 五金配件：五金配件需符合QB/T3827-1999《轻工产品金属镀层和化学处理层的耐腐蚀试验方法乙酸盐雾试验(ASS)法》QB/T3832-1999《轻工产品金属镀层腐蚀试验结果的评价》国家标准。

6. 颜色款式：后期根据甲方需求进行深化设计。



（参考图片）

⑩钢木书架（四层）

规格：长 900mm*宽 490mm*高 1500mm（四层）

一、产品要求：钢木书架需符合 GB/T35607-2017 及《2023 年家具及人造板产品抽样检验实施方案》国家标准，国家标准内容包括但不限于：①甲醛释放量 $\leq 0.05\text{mg/m}^3$ ；②总挥发性有机化合物；③木材含水率小于 11%；④表面涂层可迁移元素（铅、镉、铬、砷、钡、锑、硒、汞）；⑤木制件表面贴面层：耐干热、耐湿热、耐液、耐磨、抗冲击、附着力均达到 1 级；⑥苯、甲苯、二甲苯均 $\leq 0.1\text{mg/m}^3$ 。

二、钢制部分

1. 基材选用优质冷轧钢板或同档次品牌优质冷轧钢板，经酸洗、磷化、除锈、去油等工艺处理，表面静电喷涂亚光环氧树脂粉末，表面平整光滑，无脱落、起泡现象。

2. 架体为双面、双柱式结构。底联板与立柱连接形成整体框架。

3. 仿生花纹立柱：采用 1.5mm 冷轧钢板一体成型工艺。仿生花纹立柱需符合 GB/T 4336-2016、GB/T 11253-2019、QB/T 3826-1999、QB/T 3827-1999、QB/T 4767-2014 国家标准，国家标准内容包括但不限于：①金属喷涂层理化性能涂层厚度 60~130；②耐腐蚀（中性盐雾试验）1500h 达到 10 级；③耐腐蚀（乙酸盐雾试验）1500h 达到 10 级；④家具涂层可迁移元素铅(Pb)、镉(Cd)、铬(Cr)、汞(Hg)、锑(Sb)、钡(Ba)、硒(Se)、砷(As)均未检出；⑤拉伸试验抗拉强度 370~500MPa、上屈服强度 $\geq 235\text{MPa}$ 、断后伸长率 $\geq 22\%$ ；⑥化学成分 C $\leq 0.22\%$ 、S $\leq 0.035\%$ 、Mn $\leq 1.40\%$ 、Si $\leq 0.35\%$ 、P $\leq 0.035\%$ 、Ni $\leq 0.30\%$ 、Cr $\leq 0.30\%$ 、Cu $\leq 0.30\%$ 。

4. 搁板：采用 $\geq 1.2\text{mm}$ 冷轧钢板一次滚压成型，搁板需符合 GB/T 4336-2016、GB/T 11253-2019、QB/T 3826-1999、QB/T 3827-1999、QB/T 3832-1999、QB/T 4767-2014 国家标准，国家标准内容包括但不限于：①金属喷涂层理化性能涂层厚度 60~130；②耐腐蚀（中性盐雾试验）1500h 达到 10 级；③耐腐蚀（乙酸盐雾试验）1500h 达到 10 级；④家具涂层可迁移元素铅(Pb)、镉(Cd)、铬(Cr)、汞(Hg)、锑(Sb)、钡(Ba)、硒(Se)、砷(As)均未检出；⑤拉伸试验抗拉强度 370~500MPa、上屈服强度 $\geq 235\text{MPa}$ 、断后伸长率 $\geq 22\%$ ；⑥化学成分 C $\leq 0.22\%$ 、S $\leq 0.035\%$ 、Mn $\leq 1.40\%$ 、Si $\leq 0.35\%$ 、P $\leq 0.035\%$ 、Ni $\leq 0.30\%$ 、Cr $\leq 0.30\%$ 、Cu $\leq 0.30\%$ 。

5. 挂板：采用 1.2mm 冷轧钢板一体成型工艺，挂板需符合 GB/T 4336-2016、GB/T 11253-2019、QB/T 3826-1999、QB/T 3827-1999、QB/T 3832-1999、QB/T 4767-2014 国家标准，国家标准内容包括但不限于：①金属喷涂层理化性能涂层厚度 60~130；②耐腐蚀（中性盐雾试验）1500h 达到 10 级；③耐腐蚀（乙酸盐雾试验）1500h 达到 10 级；④家具涂层可迁移元素铅(Pb)、镉(Cd)、铬(Cr)、汞(Hg)、锑(Sb)、钡(Ba)、硒(Se)、砷(As)均未检出；⑤拉伸试验抗拉强度 370~500MPa、上屈服强度 $\geq 235\text{MPa}$ 、断后伸长率 $\geq 22\%$ ；⑥化学成分 C $\leq 0.22\%$ 、S $\leq 0.035\%$ 、Mn $\leq 1.40\%$ 、Si $\leq 0.35\%$ 、P $\leq 0.035\%$ 、Ni $\leq 0.30\%$ 、Cr $\leq 0.30\%$ 、Cu $\leq 0.30\%$ 。

0.30%、Cu≤0.30%。

6. 顶板：采用 0.8mm 冷轧钢板，顶板需符合 GB/T 4336-2016、GB/T 11253-2019、QB/T 3826-1999、QB/T 3827-1999、QB/T 3832-1999、QB/T 4767-2014 国家标准，国家标准内容包括但不限于：①金属喷涂层理化性能涂层厚度 60~130um；②耐腐蚀(中性盐雾试验)1500h 达到 10 级；③耐腐蚀(乙酸盐雾试验)1500h 达到 10 级；④家具涂层可迁移元素铅(Pb)、镉(Cd)、铬(Cr)、汞(Hg)、锑(Sb)、钡(Ba)、硒(Se)、砷(As)均未检出；⑤拉伸试验抗拉强度 370~500MPa、上屈服强度≥235MPa、断后伸长率≥22%；⑥化学成分 C≤0.22%、S≤0.035%、Mn≤1.40%、Si≤0.35%、P≤0.035%、Ni≤0.30%、Cr≤0.30%、Cu≤0.30%。

7. 档棒：采用 0.8mm 冷轧钢板，档棒需符合 GB/T 4336-2016、GB/T 11253-2019、QB/T 3826-1999、QB/T 3827-1999、QB/T 3832-1999、QB/T 4767-2014 国家标准，国家标准内容包括但不限于：①金属喷涂层理化性能涂层厚度 60~130um；②耐腐蚀(中性盐雾试验)1500h 达到 10 级；③耐腐蚀(乙酸盐雾试验)1500h 达到 10 级；④家具涂层可迁移元素铅(Pb)、镉(Cd)、铬(Cr)、汞(Hg)、锑(Sb)、钡(Ba)、硒(Se)、砷(As)均未检出；⑤拉伸试验抗拉强度 370~500MPa、上屈服强度≥235MPa、断后伸长率≥22%；⑥化学成分 C≤0.22%、S≤0.035%、Mn≤1.40%、Si≤0.35%、P≤0.035%、Ni≤0.30%、Cr≤0.30%、Cu≤0.30%。

8. 底盘：采用 1.5mm 冷轧钢板，底盘需符合 GB/T 4336-2016、GB/T 11253-2019、QB/T 3826-1999、QB/T 3827-1999、QB/T 3832-1999、QB/T 4767-2014 国家标准，国家标准内容包括但不限于：①金属喷涂层理化性能涂层厚度 60~130；②耐腐蚀(中性盐雾试验)1500h 达到 10 级；③耐腐蚀(乙酸盐雾试验)1500h 达到 10 级；④家具涂层可迁移元素铅(Pb)、镉(Cd)、铬(Cr)、汞(Hg)、锑(Sb)、钡(Ba)、硒(Se)、砷(As)均未检出；⑤拉伸试验抗拉强度 370~500MPa、上屈服强度≥235MPa、断后伸长率≥22%；⑥化学成分 C≤0.22%、S≤0.035%、Mn≤1.40%、Si≤0.35%、P≤0.035%、Ni≤0.30%、Cr≤0.30%、Cu≤0.30%。

9. 架体连接紧固件采用 M8*70，紧固件需符合 QB/T4371-2012、GB/T1741-2020 及《2023 年家具及人造板产品抽样检验实施方案》国家标准，国家标准内容包括但不限于：抑菌率测试结果达 99%、金黄色葡萄球菌具有较好的抗菌效果、耐霉菌性等级达到 0 级、重金属含量可溶性铅、可溶性镉、可溶性铬、可溶性汞。

10. 表面处理：整体表面塑粉静电喷涂，塑粉需符合 GB 28481-2012 塑料家具中有害物质限量国家标准，国家标准内容包括但不限于：有害物质限量要求：邻苯二甲酸酯 DBP、BBP、DEHP、DNOP、DINP、DIDP 均未检出；重金属可溶性铅、可溶性镉、可溶性铬、可溶性汞均未检出；多环芳烃、多溴联苯(PBB)、多溴二苯醚(PBDE)均未检出。

11. 搁板载重：单面搁板上均布载重 60kg，双面为 120kg，最大挠度为 4mm，24h 卸载后，不得裂纹，永不变形。

三、木质部分用材

1. 基材：选用饰面多层板，侧护板采用 18mm 饰面多层板，两翼板 180mm 延伸至钢架包立柱边，底眉、顶眉、顶板采用 16mm 饰面多层板。饰面多层板需符合 GB/T17657-2013《人造板及饰面人造板理化性能试验方法》、参照 GB/T33042-2016《木质地板中重金属元素含量的测定》国家标准，国家标准内容包括但不限于：重金属（可溶性铅≤0.5mg/kg、可溶性镉≤0.5mg/kg、可溶性铬≤0.5mg/kg、可溶性汞≤0.5mg/kg）；甲醛释放量 0.5mg/L。

2. 表面：采用环保耐磨性三聚氰胺饰面板，饰面表面有明显雨丝纵向花纹，具有更强的防滑性能，增强视觉效果，使表面更具有美感。环保耐磨性三聚氰胺饰面板需符合 GB 18584-2001 国家标准，国家标准内容包括但不限于：重金属（可溶性铅≤0.5mg/kg、可溶性镉≤0.5mg/kg、可溶性铬≤0.5mg/kg、可溶性汞≤0.5mg/kg）；甲醛释放量 0.5mg/L。

3. 侧面板制作工艺采用现代款式，每列侧板两头配目录牌。

4. 热熔胶：选用优质热熔胶，热熔胶需符合 GB18583-2008、HJ2541-2016、GB33372-2020 国家标准，国家标准内容包括但不限于：功能性要求：有害物质限量：游离甲醛、苯、甲苯+二甲苯均未检出；溶剂型胶粘剂 VOC 含量限量≤3.615g/L；游离甲苯二异氰酸酯≤1.27g/kg。

5. 封边条：封边条需符合 QB/T 4463-2013、QB/T 4371-2012 国家标准，国家标准内容包括但不限于：①理化性能耐干热性无龟裂、鼓泡；耐磨性磨 30r 后应无露底现象；耐开裂性达到 5 级；②甲醛释放量未检出；③金黄色葡萄球菌、大肠杆菌、白色念珠菌抑菌率≥90%。

6. 五金配件：五金配件需符合 QB/T3827-1999《轻工产品金属镀层和化学处理层的耐腐蚀试验方法乙酸盐雾试验(ASS)法》QB/T3832-1999《轻工产品金属镀层腐蚀试验结果的评价》国家标准。

7. 钢木书架：颜色、款式后期根据甲方需求进行深化设计。



(参考图片)

核心产品**⑦钢木书架（六层）**

规格：长 900mm*宽 490mm*高 2200mm（六层）

一、产品要求：▲钢木书架需符合 GB/T35607-2017 及《2023 年家具及人造板产品抽样检验实施方案》国家标准，国家标准内容包括但不限于：①甲醛释放量 $\leq 0.05\text{mg}/\text{m}^3$ ；②总挥发性有机化合物；③木材含水率小于 11%；④表面涂层可迁移元素（铅、镉、铬、砷、钡、锑、硒、汞）；⑤木制品表面贴面层：耐干热、耐湿热、耐液、耐磨、抗冲击、附着力均达到 1 级；⑥笨、甲苯、二甲苯均 $\leq 0.1\text{mg}/\text{m}^3$ 。投标人提供产品制造商钢木书架具有省级以上（含省级）质量检验检测中心出具的检测报告。

二、钢制部分

1. 基材选用优质冷轧钢板或同档次品牌优质冷轧钢板，经酸洗、磷化、除锈、去油等工艺处理，表面静电喷涂亚光环氧树脂粉末，表面平整光滑，无脱落、起泡现象。

2. 架体为双面、双柱式结构。底联板与立柱连接形成整体框架。

3. 仿生花纹立柱：采用 1.5mm 冷轧钢板一体成型工艺。▲仿生花纹立柱需符合 GB/T 4336-2016、GB/T 11253-2019、QB/T 3826-1999、QB/T 3827-1999、QB/T 4767-2014 国家标准，国家标准内容包括但不限于：①金属喷涂层理化性能涂层厚度 60~130；②耐腐蚀（中性盐雾试验）1500h 达到 10 级；③耐腐蚀（乙酸盐雾试验）1500h 达到 10 级；④家具涂层可迁移元素铅（Pb）、镉（Cd）、铬（Cr）、汞（Hg）、锑（Sb）、钡（Ba）、硒（Se）、砷（As）均未检出；⑤拉伸试验抗拉强度 370~500MPa、上屈服强度 $\geq 235\text{MPa}$ 、断后伸长率 $\geq 22\%$ ；⑥化学成分 $C\leq 0.22\%$ 、 $S\leq 0.035\%$ 、 $Mn\leq 1.40\%$ 、 $Si\leq 0.35\%$ 、 $P\leq 0.035\%$ 、 $Ni\leq 0.30\%$ 、 $Cr\leq 0.30\%$ 、 $Cu\leq 0.30\%$ 。投标人提供产品制造商仿生花纹立柱具有省级以上（含省级）质量检验检测中心出具的检测报告。

4. 搁板：采用 $\geq 1.2\text{mm}$ 冷轧钢板一次滚压成型，▲搁板需符合 GB/T 4336-2016、GB/T 11253-2019、QB/T 3826-1999、QB/T 3827-1999、QB/T 3832-1999、QB/T 4767-2014 国家标准，国家标准内容包括但不限于：①金属喷涂层理化性能涂层厚度 60~130；②耐腐蚀（中性盐雾试验）1500h 达到 10 级；③耐腐蚀（乙酸盐雾试验）1500h 达到 10 级；④家具涂层可迁移元素铅（Pb）、镉（Cd）、铬（Cr）、汞（Hg）、锑（Sb）、钡（Ba）、硒（Se）、砷（As）均未检出；⑤拉伸试验抗拉强度 370~500MPa、上屈服强度 $\geq 235\text{MPa}$ 、断后伸长率 $\geq 22\%$ ；⑥化学成分 $C\leq 0.22\%$ 、 $S\leq 0.035\%$ 、 $Mn\leq 1.40\%$ 、 $Si\leq 0.35\%$ 、 $P\leq 0.035\%$ 、 $Ni\leq 0.30\%$ 、 $Cr\leq 0.30\%$ 、 $Cu\leq 0.30\%$ 。投标人提供产品制造商搁板具有省级以上（含省级）质量检验检测中心出具的检测报告。

5. 挂板：采用 1.2mm 冷轧钢板一体成型工艺，▲挂板需符合 GB/T 4336-2016、GB/T 11253-2019、QB/T 3826-1999、QB/T 3827-1999、QB/T 3832-1999、QB/T 4767-2014 国家标准，国家标准内容包括但不限于：①金属喷涂层理化性能涂层厚度 60~130；②耐腐蚀（中性盐雾试验）1500h 达到 10 级；③耐腐蚀（乙酸盐雾试验）1500h 达到 10 级；④家具涂层可迁移元素铅（Pb）、镉（Cd）、铬（Cr）、汞（Hg）、锑（Sb）、钡（Ba）、硒（Se）、砷（As）均未检出；⑤拉伸试验抗拉强度 370~500MPa、上屈服强度 $\geq 235\text{MPa}$ 、断后伸长率 $\geq 22\%$ ；⑥化学成分 $C\leq 0.22\%$ 、 $S\leq 0.035\%$ 、 $Mn\leq 1.40\%$ 、 $Si\leq 0.35\%$ 、 $P\leq 0.035\%$ 、 $Ni\leq 0.30\%$ 、 $Cr\leq 0.30\%$ 、 $Cu\leq 0.30\%$ 。投标人提供产品制造商挂板具有省级以上（含省级）质量检验检测中心出具的检测报告。

6. 顶板：采用 0.8mm 冷轧钢板，▲顶板需符合 GB/T 4336-2016、GB/T 11253-2019、QB/T 3826-1999、QB/T 3827-1999、QB/T 3832-1999、QB/T 4767-2014 国家标准，国家标准内容包括但不限于：①金属喷涂层理化性能涂层厚度 60~130 μm ；②耐腐蚀（中性盐雾试验）1500h 达到 10 级；③耐腐蚀（乙酸盐雾试验）1500h 达到 10 级；④家具涂层可迁移元素铅（Pb）、镉（Cd）、铬（Cr）、汞（Hg）、锑（Sb）、钡（Ba）、硒（Se）、砷（As）均未检出；⑤拉伸试验抗拉强度 370~500MPa、上屈服强度 $\geq 235\text{MPa}$ 、断后伸长率 $\geq 22\%$ ；⑥化学成分 $C\leq 0.22\%$ 、 $S\leq 0.035\%$ 、 $Mn\leq 1.40\%$ 、 $Si\leq 0.35\%$ 、 $P\leq 0.035\%$ 、 $Ni\leq 0.30\%$ 、 $Cr\leq 0.30\%$ 、 $Cu\leq 0.30\%$ 。

0.30%。投标人提供产品制造商顶板具有省级以上（含省级）质量检验检测中心出具的检测报告。

7. 档棒：采用 0.8mm 冷轧钢板，▲档棒需符合 GB/T 4336-2016、GB/T 11253-2019、QB/T 3826-1999、QB/T 3827-1999、QB/T 3832-1999、QB/T 4767-2014 国家标准，国家标准内容包括但不限于：①金属喷涂层理化性能涂层厚度 60~130um；②耐腐蚀（中性盐雾试验）1500h 达到 10 级；③耐腐蚀（乙酸盐雾试验）1500h 达到 10 级；④家具涂层可迁移元素铅(Pb)、镉(Cd)、铬(Cr)、汞(Hg)、锑(Sb)、钡(Ba)、硒(Se)、砷(As)均未检出；⑤拉伸试验抗拉强度 370~500MPa、上屈服强度≥235MPa、断后伸长率≥22%；⑥化学成分 C≤0.22%、S≤0.035%、Mn≤1.40%、Si≤0.35%、P≤0.035%、Ni≤0.30%、Cr≤0.30%、Cu≤0.30%。提供产品制造商档棒具有省级以上（含省级）质量检验检测中心的检测报告。

8. 底盘：采用 1.5mm 冷轧钢板，▲底盘需符合 GB/T 4336-2016、GB/T 11253-2019、QB/T 3826-1999、QB/T 3827-1999、QB/T 3832-1999、QB/T 4767-2014 国家标准，国家标准内容包括但不限于：①金属喷涂层理化性能涂层厚度 60~130；②耐腐蚀（中性盐雾试验）1500h 达到 10 级；③耐腐蚀（乙酸盐雾试验）1500h 达到 10 级；④家具涂层可迁移元素铅(Pb)、镉(Cd)、铬(Cr)、汞(Hg)、锑(Sb)、钡(Ba)、硒(Se)、砷(As)均未检出；⑤拉伸试验抗拉强度 370~500MPa、上屈服强度≥235MPa、断后伸长率≥22%；⑥化学成分 C≤0.22%、S≤0.035%、Mn≤1.40%、Si≤0.35%、P≤0.035%、Ni≤0.30%、Cr≤0.30%、Cu≤0.30%。投标人提供产品制造商底盘具有省级以上（含省级）质量检验检测中心出具的检测报告。

9. 架体连接紧固件采用 M8*70，紧固件需符合 QB/T4371-2012、GB/T1741-2020 及《2023 年家具及人造板产品抽样检验实施方案》国家标准，国家标准内容包括但不限于：抑菌率测试结果达 99%、金黄色葡萄球菌具有较好的抗菌效果、耐霉菌性等级达到 0 级、重金属含量可溶性铅、可溶性镉、可溶性铬、可溶性汞。

10. 表面处理：整体表面塑粉静电喷涂，塑粉需符合 GB 28481-2012 塑料家具中有害物质限量国家标准，国家标准内容包括但不限于：有害物质限量要求：邻苯二甲酸酯 DBP、BBP、DEHP、DNOP、DINP、DIDP 均未检出；重金属可溶性铅、可溶性镉、可溶性铬、可溶性汞均未检出；多环芳烃、多溴联苯（PBB）、多溴二苯醚（PBDE）均未检出。

11. 搁板载重：单面搁板上均布载重 60kg，双面为 120kg，最大挠度为 4mm，24h 卸载后，不得裂纹，永不变形。

三、木质部分用材

1. 基材：选用饰面多层板，侧护板采用 18mm 饰面多层板，两翼板 180mm 延伸至钢架包立柱边，底眉、顶眉、顶板采用 16mm 饰面多层板。饰面多层板需符合 GB/T17657-2013《人造板及饰面人造板理化性能试验方法》、参照 GB/T33042-2016《木质地板中重金属元素含量的测定》国家标准，国家标准内容包括但不限于：重金属（可溶性铅≤0.5mg/kg、可溶性镉≤0.5mg/kg、可溶性铬≤0.5mg/kg、可溶性汞≤0.5mg/kg）；甲醛释放量 0.5mg/L。

2. 表面：采用环保耐磨性三聚氰胺饰面板，饰面表面有明显雨丝纵向花纹，具有更强的防滑性能，增强视觉效果，使表面更具有美感。环保耐磨性三聚氰胺饰面板需符合 GB 18584-2001 国家标准，国家标准内容包括但不限于：重金属（可溶性铅≤0.5mg/kg、可溶性镉≤0.5mg/kg、可溶性铬≤0.5mg/kg、可溶性汞≤0.5mg/kg）；甲醛释放量 0.5mg/L。

3. 侧面板制作工艺采用现代款式，每列侧板两头配目录牌。

4. 热熔胶：选用优质热熔胶，热熔胶需符合 GB18583-2008、HJ2541-2016、GB33372-2020 国家标准，国家标准内容包括但不限于：功能性要求：有害物质限量：游离甲醛、苯、甲苯+二甲苯均未检出；溶剂型胶粘剂 VOC 含量限量≤3.615g/L；游离甲苯二异氰酸酯≤1.27g/kg。

5. 封边条：封边条需符合 QB/T 4463-2013、QB/T 4371-2012 国家标准，国家标准内容包括但不限于：①理化性能耐干热性无龟裂、起泡；耐磨性磨 30r 后应无露底现象；耐开裂性达到 5 级；②甲醛释放量未检出；③金黄色葡萄球菌、大肠杆菌、白色念珠菌抑菌率≥90%。

6. 五金配件：五金配件需符合 QB/T3827-1999《轻工产品金属镀层和化学处理层的耐腐蚀试验方法乙酸盐雾试验(ASS)法》QB/T3832-1999《轻工产品金属镀层腐蚀试验结果的评价》国家标准。

7. 钢木书架：颜色、款式后期根据甲方需求进行深化设计。



（参考图片）

⑮阅览桌1

规格：长1600mm*宽1100mm*高760mm

1. 基材：选用饰面多层板25mm，饰面多层板需符合GB/T17657-2013《人造板及饰面人造板理化性能试验方法》、参照GB/T33042-2016《木质地板中重金属元素含量的测定》国家标准, 国家标准内容包括但不限于：重金属（可溶性铅 $\leq 0.5\text{mg/kg}$ 、可溶性镉 $\leq 0.5\text{mg/kg}$ 、可溶性铬 $\leq 0.5\text{mg/kg}$ 、可溶性汞 $\leq 0.5\text{mg/kg}$ ）；甲醛释放量 0.5mg/L 。
2. 表面：采用环保耐磨性三聚氰胺饰面板，饰面表面有明显雨丝纵向花纹，具有更强的防滑性能，增强视觉效果，使表面更具有美感。环保耐磨性三聚氰胺饰面板需符合国家标准, 国家标准内容包括但不限于：重金属（可溶性铅 $\leq 0.5\text{mg/kg}$ 、可溶性镉 $\leq 0.5\text{mg/kg}$ 、可溶性铬 $\leq 0.5\text{mg/kg}$ 、可溶性汞 $\leq 0.5\text{mg/kg}$ ）；甲醛释放量 0.5mg/L 。
3. 热熔胶：选用优质热熔胶，▲热熔胶需符合GB18583-2008、HJ2541-2016、GB33372-2020国家标准，国家标准内容包括但不限于：功能性要求：有害物质限量：游离甲醛、苯、甲苯+二甲苯均未检出；溶剂型胶粘剂VOC含量限量 $\leq 3.615\text{g/L}$ ；游离甲苯二异氰酸酯 $\leq 1.27\text{g/kg}$ 。投标人提供产品制造商热熔胶具有省级以上（含省级）质量检验检测中心出具的检测报告。
4. 封边条：▲封边条需符合QB/T 4463-2013、QB/T 4371-2012国家标准，国家标准内容包括但不限于：①理化性能耐干热性无龟裂、起泡；耐磨性磨30r后应无露底现象；耐开裂性达到5级；②甲醛释放量未检出；③金黄色葡萄球菌、大肠杆菌、白色念珠菌抑菌率 $\geq 90\%$ 。投标人提供产品制造商封边条具有省级以上（含省级）质量检验检测中心出具的检测报告。
5. 五金配件：五金配件需符合QB/T3827-1999《轻工产品金属镀层和化学处理层的耐腐蚀试验方法乙酸盐雾试验(ASS)法》QB/T3832-1999《轻工产品金属镀层腐蚀试验结果的评价》国家标准。
6. 桌脚：边脚：采用30mm*80mm*1.5mm扁方管，与接头连接之间配金色装饰圈，底部配ABS防滑调节脚；采用隐藏式走线。
7. 横梁：采用五角管*1.5mm；连接接头：采用铝合金材质。
8. 工艺要求：采用冷轧钢（白管），焊接部位均采用C02气体保护焊及激光焊工艺高频焊接，焊接吻合无裂缝、焊点无毛刺、无脱焊，且经打磨、平磨、平整处理，
9. 表面处理：整体表面塑粉静电喷涂，▲塑粉需符合GB 28481-2012塑料家具中有害物质限量国家标准，国家标准内容包括但不限于：有害物质限量要求：邻苯二甲酸酯DBP、BBP、DEHP、DNOP、DINP、DIDP均未检出；重金属可溶性铅、可溶性镉、可溶性铬、可溶性汞均未检出；多环芳烃、多溴联苯（PBB）、多溴二苯醚（PBDE）均未检出。投标人提供产品制造商塑粉具有省级以上（含省级）质量检验检测中心出具的检测报告。
10. ▲阅览桌需符合GB/T 35607-2024《绿色产品评价家具》、GB/T 1741-2020《漆膜耐霉菌性》国家标准, 国家标准内容包括但不限于：甲醛释放量、苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物、家具涂层可迁移元素，黑曲霉，黄曲霉均符合国家标准。投标人提供产品制造商阅览桌具有省级以上（含省级）质量检验检测中心出具的检测报告。
11. 四人阅览桌：颜色、款式后期根据甲方需求进行深化设计。



（参考图片）

⑯阅览桌2

规格：长2400mm*宽1100mm*高760mm（六人）

1. 基材：选用饰面多层板25mm，▲饰面多层板需符合GB/T17657-2013《人造板及饰面人造板理化性能试验方法》、参照GB/T33042-2016《木质地板中重金属元素含量的测定》国家标准, 国家标准内容包括但不限于：重金属（可溶性铅 $\leq 0.5\text{mg/kg}$ 、可溶性镉 $\leq 0.5\text{mg/kg}$ 、可溶性铬 $\leq 0.5\text{mg/kg}$ 、可溶性汞 $\leq 0.5\text{mg/kg}$ ）；甲醛释放量 0.5mg/L 。投标人提供产品制造商饰面多层板具有省级以上（含省级）质量检验检测中心出具的检测报告。
2. 表面：采用环保耐磨性三聚氰胺饰面板，饰面表面有明显雨丝纵向花纹，具有更强的防滑性能，增强视觉效果，使表面更具有美感。▲环保耐磨性三聚氰胺饰面板需符合国家标准, 国家标准内容包括但不限于：重金属（可溶性铅 $\leq 0.5\text{mg/kg}$ 、可溶性镉 $\leq 0.5\text{mg/kg}$ 、可溶性铬 $\leq 0.5\text{mg/kg}$ 、可溶性汞 $\leq 0.5\text{mg/kg}$ ）；

0.5mg/kg)；甲醛释放量0.5mg/L。投标人提供产品制造商环保耐磨性三聚氰胺饰面板具有省级以上(含省级)质量检验检测中心出具的检测报告。

3. 热熔胶：选用优质热熔胶，热熔胶需符合GB18583-2008、HJ2541-2016、GB33372-2020国家标准，国家标准内容包括但不限于：功能性要求：有害物质限量：游离甲醛、苯、甲苯+二甲苯均未检出；溶剂型胶粘剂VOC含量限量≤3.615g/L；游离甲苯二异氰酸酯≤1.27g/kg。

4. 封边条：封边条需符合QB/T 4463-2013、QB/T 4371-2012国家标准，国家标准内容包括但不限于：①理化性能耐干热性无龟裂、鼓泡；耐磨性磨30r后应无露底现象；耐开裂性达到5级；②甲醛释放量未检出；③金黄色葡萄球菌、大肠杆菌、白色念珠菌抑菌率≥90%。

5. 五金配件：五金配件需符合QB/T3827-1999《轻工产品金属镀层和化学处理层的耐腐蚀试验方法乙酸盐雾试验(ASS)法》QB/T3832-1999《轻工产品金属镀层腐蚀试验结果的评价》国家标准。

6. 桌脚：边脚：采用30mm*80mm*1.5mm扁方管，与接头连接之间配金色装饰圈，底部配ABS防滑调节脚；采用隐藏式走线。

7. 横梁：采用五角管*1.5mm；连接接头：采用铝合金材质。

8. 工艺要求：采用冷轧钢(白管)，焊接部位均采用CO2气体保护焊及激光焊工艺高频焊接，焊接吻合无裂缝、焊点无毛刺、无脱焊，且经打磨、平磨、平整处理，

9. 表面处理：整体表面塑粉静电喷涂，塑粉需符合GB 28481-2012塑料家具中有害物质限量国家标准，国家标准内容包括但不限于：有害物质限量要求：邻苯二甲酸酯DBP、BBP、DEHP、DNOP、DINP、DIDP均未检出；重金属可溶性铅、可溶性镉、可溶性铬、可溶性汞均未检出；多环芳烃、多溴联苯(PBB)、多溴二苯醚(PBDE)均未检出。

10. 阅览桌需符合GB/T 35607-2024《绿色产品评价家具》、GB/T 1741-2020《漆膜耐霉菌性》国家标准，国家标准内容包括但不限于：甲醛释放量、苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物、家具涂层可迁移元素，黑曲霉，黄曲霉均符合国家标准。

11. 六人阅览桌：颜色、款式后期根据甲方需求进行深化设计。



(参考图片)

②定制双面吧台桌

规格：1000mm*1200mm*1050mm

1. 基材：选用饰面多层板25mm，饰面多层板需符合GB/T17657-2013《人造板及饰面人造板理化性能试验方法》、参照GB/T33042-2016《木质地板中重金属元素含量的测定》国家标准，国家标准内容包括但不限于：重金属(可溶性铅≤0.5mg/kg、可溶性镉≤0.5mg/kg、可溶性铬≤0.5mg/kg、可溶性汞≤0.5mg/kg)；甲醛释放量0.5mg/L。

2. 表面：采用环保耐磨性三聚氰胺饰面板，饰面表面有明显雨丝纵向花纹，具有更强的防滑性能，增强视觉效果，使表面更具有美感。环保耐磨性三聚氰胺饰面板需符合国家标准，国家标准内容包括但不限于：重金属(可溶性铅≤0.5mg/kg、可溶性镉≤0.5mg/kg、可溶性铬≤0.5mg/kg、可溶性汞≤0.5mg/kg)；甲醛释放量0.5mg/L。

3. 热熔胶：选用优质热熔胶，热熔胶需符合GB18583-2008、HJ2541-2016、GB33372-2020国家标准，国家标准内容包括但不限于：功能性要求：有害物质限量：游离甲醛、苯、甲苯+二甲苯均未检出；溶剂型胶粘剂VOC含量限量≤3.615g/L；游离甲苯二异氰酸酯≤1.27g/kg。

4. 封边条：封边条需符合QB/T 4463-2013、QB/T 4371-2012国家标准，国家标准内容包括但不限于：①理化性能耐干热性无龟裂、鼓泡；耐磨性磨30r后应无露底现象；耐开裂性达到5级；②甲醛释放量未检出；③金黄色葡萄球菌、大肠杆菌、白色念珠菌抑菌率≥90%。

5. 五金配件：五金配件需符合QB/T3827-1999《轻工产品金属镀层和化学处理层的耐腐蚀试验方法乙酸盐雾试验(ASS)法》QB/T3832-1999《轻工产品金属镀层腐蚀试验结果的评价》国家标准。

6. 桌脚：边脚：采用30mm*80mm*1.5mm扁方管，与接头连接之间配金色装饰圈，底部配ABS防滑调节脚；采用隐藏式走线。

7. 横梁：采用五角管*1.5mm；连接接头：采用铝合金材质。

8. 工艺要求：采用冷轧钢(白管)，焊接部位均采用CO2气体保护焊及激光焊工艺高频焊接，焊接吻合无裂缝、焊点无毛刺、无脱焊，且经打磨、平磨、平整处理，

10. 表面处理：整体表面塑粉静电喷涂，塑粉需符合GB 28481-2012塑料家具中有害物质限量国家标准，国家标准内容包括但不限于：有害物质限量要求：邻苯二甲酸酯DBP、BBP、DEHP、DNOP、DINP、DIDP均未检出；重金属可溶性铅、可溶性镉、可溶性铬、可溶性汞均未检出；多环芳烃、多溴联苯（PBB）、多溴二苯醚（PBDE）均未检出。
11. 阅览桌需符合GB/T 35607-2024《绿色产品评价家具》、GB/T 1741-2020《漆膜耐霉菌性》国家标准，国家标准内容包括但不限于：甲醛释放量、苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物、家具涂层可迁移元素，黑曲霉，黄曲霉均符合国家标准。
12. 桌面带T型花槽，花槽两侧每三人位配备三个五孔插口2个USB，采用隐藏走线。
13. 阅览桌：颜色、款式后期根据甲方需求进行深化设计。



（参考图片）

②阅览桌灯1

1. 主材：采用国标一体化工业铝材，▲铝材需符合QB/T3827-1999轻工产品金属镀层和化学处理层的耐腐蚀试验方法乙酸盐雾试(ASS)法、QB/T3832-1999轻工产品金属镀层腐蚀试验结果的评价国家标准，国家标准内容包括但不限于：乙酸盐雾试验100h镀(涂)层本身的耐腐蚀等级达到10级，镀(涂)层对基体的保护等级达到10级。投标人提供产品制造商铝材具有省级以上（含省级）质量检验检测中心出具的检测报告。
2. 采用壁厚1.5MM铝材，表面作静电喷涂处理。铝型材设计为斜面出光角度，跟灯体铝型材保持一致。预留可拆卸，方便后期维护，(配四人阅览桌使用)。
3. 灯柱：立式结构铝合金一体挤出成型，螺丝灯柱灯体连接，每支灯柱内含嵌入式USB模块口2个，以及嵌入式五孔插座模块2个。
4. 每组灯光源需独立控制，输出4路灯光，每路灯光可实现独立三级调光。
5. 灯罩采用优质PP原料，以达到防眩目灯光均匀扩散效果。



（参考图片）

②阅览桌灯2

1. 主材：采用国标一体化工业铝材，铝材需符合QB/T3827-1999轻工产品金属镀层和化学处理层的耐腐蚀试验方法乙酸盐雾试(ASS)法、QB/T3832-1999轻工产品金属镀层腐蚀试验结果的评价国家标准，国家标准内容包括但不限于：乙酸盐雾试验100h镀(涂)层本身的耐腐蚀等级达到10级，镀(涂)层对基体的保护等级达到10级。
2. 采用壁厚1.5MM铝材，表面作静电喷涂处理。铝型材设计为斜面出光角度，跟灯体铝型材保持一致。预留可拆卸，方便后期维护(配六人阅览桌使用)。
3. 灯柱：立式结构铝合金一体挤出成型，螺丝灯柱灯体连接，每支灯柱内含嵌入式USB模块口2个，以及嵌入式五孔插座模块2个。
4. 每组灯光源需独立控制，输出4路灯光，每路灯光可实现独立三级调光。
5. 灯罩采用优质PP原料，以达到防眩目灯光均匀扩散效果。



（参考图片）

②阅览椅

1. 椅背网布横纵向拉裂强度8kg/cm；横纵向拉断强度12kg/cm；椅坐面料有较强的延伸性和弹性，轻薄，透气性好；久坐舒适, 便于清洁，环保耐用；
2. 座内架用9层实木板加工而成，木板厚度为16mm左右，含水量 $\leq 12^{\circ}$ ，环保耐用；海绵由PU原材料发泡而成，环保耐用，回弹性可达95%；
3. 简洁的椅背框架设计，由全新料黑色PP+GF尼龙材质一体注塑而成，不变色，稳定性好，结实坚固，承重性强，椅背腰靠部位有顶腰设计，倾仰舒适；
4. 独立式扶手采用黑色环保尼龙材质，T型设计，美观舒适；
5. 体铁架由一根 $\Phi 28 \times 2.5\text{mm}$ 钢管加工而成，▲钢管需符合QB/T 3826-1999、QB/T 3827-1999、QB/T 3832-1999国家标准；国家标准内容包括但不限于：①管材应无裂缝、叠缝；涂层应无漏喷、锈蚀和脱色、掉色现象；②金属表面耐腐蚀试验：中性盐雾试验(NSS)法和乙酸盐雾试验(ASS)法200h镀(涂)层本身的耐腐蚀等级均达到10级；镀(涂)层对基体的保护等级均达到10级。投标人提供产品制造商钢管具有省级以上（含省级）质量检验检测中心出具的检测报告。
6. 弓形架胶垫采用优质pu尼龙料，耐磨性强，韧性好，防滑防刮地板；
7. 材质符合国家环保标准要求，椅子通过BIFMA X5.1破坏性测试。
8. 五金配件：五金配件符合QB/T3827-1999《轻工产品金属镀层和化学处理层的耐腐蚀试验方法乙酸盐雾试验(ASS)法》QB/T3832-1999《轻工产品金属镀层腐蚀试验结果的评价》国家标准。
9. ▲阅览椅需符合GB/T 35607-2024《绿色产品评价家具》、GB/T 1741-2020《漆膜耐霉菌性》国家标准, 国家标准内容包括但不限于：甲醛释放量、苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物、家具涂层可迁移元素，黑曲霉，黄曲霉均符合国家标准。投标人提供产品制造商阅览椅具有省级以上（含省级）质量检验检测中心出具的检测报告。
10. 阅览椅：颜色、后期根据甲方需求进行深化设计。



（参考图片）

②吧椅

1. 椅背、椅坐面料有较强的延伸性和弹性，轻薄，透气性好；久坐舒适, 便于清洁，环保耐用；
2. 简洁的椅背框架设计
3. 体铁架由一根钢管加工而成，钢管需符合QB/T 3826-1999、QB/T 3827-1999、QB/T 3832-1999国家标准；国家标准内容包括但不限于：①管材应无裂缝、叠缝；涂层应无漏喷、锈蚀和脱色、掉色现象；②金属表面耐腐蚀试验：中性盐雾试验(NSS)法和乙酸盐雾试验(ASS)法200h镀(涂)层本身的耐腐蚀等级均达到10级；镀(涂)层对基体的保护等级均达到10级。
4. 五金配件：五金配件符合QB/T3827-1999《轻工产品金属镀层和化学处理层的耐腐蚀试验方法乙酸盐雾试验(ASS)法》QB/T3832-1999《轻工产品金属镀层腐蚀试验结果的评价》国家标准。
5. 把椅：颜色、款式后期根据甲方需求进行深化设计。



（参考图片）

②休闲单人沙发1

1. 符合人体工学设计，贴合身体曲线；

2. 座靠：采用优质海绵，海绵需符合GB/T 10802-2006通用软质聚醚型聚氨酯泡沫塑料、GB/T 2912.1-2009纺织品甲醛的测定第1部分：游离和水解的甲醛(水萃取法)国家标准，国家标准内容包括但不限于：①理化性能：回弹率 $\geq 35\%$ ；拉伸强度 $\geq 90\text{kPa}$ ；干热老化后拉伸强度 $\geq 55\text{kPa}$ ；伸长率 $\geq 130\%$ ；②有害物质游离甲醛（甲醛含量）未检出。
3. 座椅饰面：采用布艺饰面或猫抓皮符合QB/T1952.1-2012标准, 内容包括但不限于：覆面材料理化性能面料颜色干摩擦牢度 ≥ 4 级, 优质脚架。
4. 休闲单人沙发：颜色、款式后期根据甲方需求进行深化设计。



（参考图片）

②休闲单人沙发2

1. 符合人体工学设计，贴合身体曲线；
2. 座靠：采用优质海绵，海绵需符合GB/T 10802-2006通用软质聚醚型聚氨酯泡沫塑料、GB/T 2912.1-2009纺织品甲醛的测定第1部分：游离和水解的甲醛(水萃取法)国家标准，国家标准内容包括但不限于：①理化性能：回弹率 $\geq 35\%$ ；拉伸强度 $\geq 90\text{kPa}$ ；干热老化后拉伸强度 $\geq 55\text{kPa}$ ；伸长率 $\geq 130\%$ ；②有害物质游离甲醛（甲醛含量）未检出。
3. 座椅饰面：采用布艺饰面或猫抓皮符合QB/T1952.1-2012标准, 内容包括但不限于：覆面材料理化性能面料颜色干摩擦牢度 ≥ 4 级, 优质脚架。
4. 休闲单人沙发：颜色、款式后期根据甲方需求进行深化设计。



（参考图片）

②圆桌

1. 采用环保板材桌面，圆角进行光滑处理，防水防污零渗透；
2. 采用优质脚架，稳固耐用；
3. 圆桌：颜色、款式后期根据甲方需求进行深化设计。



（参考图片）

②异形沙发

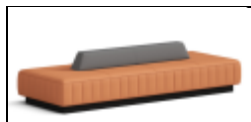
规格：2700mm*1100mm*640mm

面料：优质布艺或者猫抓皮覆面，经液态浸色及防潮、防污等工艺处理，光泽持久性透气性强、耐磨性强、无异味、弹性好、肌理清晰，健康环保，经久耐用。

海绵：采用优质海绵，海绵需符合GB/T 10802-2006通用软质聚醚型聚氨酯泡沫塑料、GB/T 2912.1-2009纺织品甲醛的测定第1部分：游离和水解的甲醛(水萃取法)国家标准，国家标准内容包括但不限于：①理化性能：回弹率 $\geq 35\%$ ；拉伸强度 $\geq 90\text{kPa}$ ；干热老化后拉伸强度 $\geq 55\text{kPa}$ ；伸长率 $\geq 130\%$ ；②有害物质游离甲醛（甲醛含量）未检出。

内框架：内框架采用实木框架+夹板结构，木制构件全部经过烘干处理，木构件四面刨光，内部木材含水率8%-12%，木材防虫防腐处理，尼龙编织带穿插编织打底，与泡棉间隔垫麻布。内部衬垫物干燥卫生，无腐烂变质、无夹杂泥沙及金属杂物，所有内部填充物清洁无异味。

配件：PP塑料脚垫



(参考图片)

②拐角异形沙发

规格：2900mm*2100mm*920mm（含一组茶几+2个墩子）

面料：优质布艺或者猫抓皮覆面，经液态浸色及防潮、防污等工艺处理，光泽持久性透气性强、耐磨性强、无异味、弹性好、肌理清晰，健康环保，经久耐用。

海绵：采用优质海绵，海绵需符合GB/T 10802-2006通用软质聚醚型聚氨酯泡沫塑料、GB/T 2912.1-2009纺织品甲醛的测定第1部分：游离和水解的甲醛（水萃取法）国家标准，国家标准内容包括但不限于：①理化性能：回弹率 $\geq 35\%$ ；拉伸强度 $\geq 90\text{kPa}$ ；干热老化后拉伸强度 $\geq 55\text{kPa}$ ；伸长率 $\geq 130\%$ ；②有害物质游离甲醛（甲醛含量）未检出。

内框架：内框架采用实木框架+夹板结构，木制构件全部经过烘干处理，木构件四面刨光，内部木材含水率8%-12%，木材防虫防腐处理，尼龙编织带穿插编织打底，与泡棉间隔垫麻布。内部衬垫物干燥卫生，无腐烂变质、无夹杂泥沙及金属杂物，所有内部填充物清洁无异味。

配件：PP塑料脚垫



(参考图片)

③半包围单人卡座

规格：1500mm*1500mm*1250mm

面料：优质布艺或者猫抓皮覆面，经液态浸色及防潮、防污等工艺处理，光泽持久性透气性强、耐磨性强、无异味、弹性好、肌理清晰，健康环保，经久耐用。

海绵：采用优质海绵，海绵需符合GB/T 10802-2006通用软质聚醚型聚氨酯泡沫塑料、GB/T 2912.1-2009纺织品甲醛的测定第1部分：游离和水解的甲醛（水萃取法）国家标准，国家标准内容包括但不限于：①理化性能：回弹率 $\geq 35\%$ ；拉伸强度 $\geq 90\text{kPa}$ ；干热老化后拉伸强度 $\geq 55\text{kPa}$ ；伸长率 $\geq 130\%$ ；②有害物质游离甲醛（甲醛含量）未检出。

内框架：内框架采用实木框架+夹板结构，木制构件全部经过烘干处理，木构件四面刨光，内部木材含水率8%-12%，木材防虫防腐处理，尼龙编织带穿插编织打底，与泡棉间隔垫麻布。内部衬垫物干燥卫生，无腐烂变质、无夹杂泥沙及金属杂物，所有内部填充物清洁无异味。

配件：PP塑料脚垫



(参考图片)

④双人单面卡座

规格：1740mm*820mm*1250/740mm

面料：优质布艺或者猫抓皮覆面，经液态浸色及防潮、防污等工艺处理，光泽持久性透气性强、耐磨性强、无异味、弹性好、肌理清晰，健康环保，经久耐用。

海绵：采用优质海绵，▲海绵需符合GB/T 10802-2006通用软质聚醚型聚氨酯泡沫塑料、GB/T 2912.1-2009纺织品甲醛的测定第1部分：游离和水解的甲醛（水萃取法）国家标准，国家标准内容包括但不限于：①理化性能：回弹率 $\geq 35\%$ ；拉伸强度 $\geq 90\text{kPa}$ ；干热老化后拉伸强度 $\geq 55\text{kPa}$ ；伸长率 $\geq 130\%$ ；②有害物质游离甲醛（甲醛含量）未检出。**投标人提供产品制造商海绵具有省级以上（含省级）质量检验检测中心出具的检测报告。**

内框架：内框架采用实木框架+夹板结构，木制构件全部经过烘干处理，木构件四面刨光，内部木材含水率8%-12%，木材防虫防腐处理，尼龙编织带穿插编织打底，与泡棉间隔垫麻布。内部衬垫物干燥卫生，

无腐烂变质、无夹杂泥沙及金属杂物，所有内部填充物清洁无异味。

配件：PP塑料脚垫。

▲**双人单面卡座**需符合QB/T 1952.1-2023软体家具沙发国家标准，国家标准内容包括但不限于：①木材含水率 $W_b \leq 8.5\%$ ；②表观密度座面 $\geq 25\text{kg/m}^3$ ；其他部位 $\geq 20\text{kg/m}^3$ ；③抗冲击性冲击高度50mm，达到1级。投标人提供产品制造商双人单面卡座具有省级以上（含省级）质量检验检测中心出具的检测报告。



（参考图片）

④半包围四人研讨沙发

规格：2460mm*1900mm*1250mm

桌子尺寸：1200mm*1000mm*750mm

面料：优质布艺或者猫抓皮覆面，经液态浸色及防潮、防污等工艺处理，光泽持久性透气性强、耐磨性强、无异味、弹性好、肌理清晰，健康环保，经久耐用。

海绵：采用优质海绵，海绵需符合GB/T 10802-2006通用软质聚醚型聚氨酯泡沫塑料、GB/T 2912.1-2009纺织品甲醛的测定第1部分：游离和水解的甲醛（水萃取法）国家标准，国家标准内容包括但不限于：①理化性能：回弹率 $\geq 35\%$ ；拉伸强度 $\geq 90\text{kPa}$ ；干热老化后拉伸强度 $\geq 55\text{kPa}$ ；伸长率 $\geq 130\%$ ；②有害物质游离甲醛（甲醛含量）未检出。

内框架：内框架采用实木框架+夹板结构，木制构件全部经过烘干处理，木构件四面刨光，内部木材含水率8%-12%，木材防虫防腐处理，尼龙编织带穿插编织打底，与泡棉间隔垫麻布。内部衬垫物干燥卫生，无腐烂变质、无夹杂泥沙及金属杂物，所有内部填充物清洁无异味。

配件：PP塑料脚垫



（参考图片）

⑤研讨椅

规格：590mm*550mm*830mm

1. 网布横纵向拉裂强度 8kg/cm ；横纵向拉断强度 12kg/cm ，具有较强的延伸性和弹性，轻薄，环保亲肤透气，久坐不闷热；
2. 椅背外框和扶手架由全新PU材质注塑而成，扶手可以翻转；
3. 椅坐内板用实木9层板压缩而成，木板厚度为16mm左右，含水量 $\leq 12\%$ ；坐垫海绵由PU材料发泡而成，密度 $\geq 40\text{kg/m}^3$ ，海绵回弹性可达95%；，久坐不塌；座胶壳由PU材质注塑而成
4. 主体铁架由一根 $32.3 \times 19.2 \times 1.5$ 圆方管加工而成，表面白色
5. 使用专用的横向连接装置，两张以上的椅子可连接成排；也可前后叠放，便于收纳；适用多种场景
6. 写字板：底座铝合金材质压铸而成，面板由PP+GF材质注塑而成，支架由 $\Phi 14\text{mm}$ 圆钢+ $40 \times 5\text{mm}$ 扁铁加工而成，表面银灰色
6. 材质符合国家环保标准要求。



（参考图片）

⑥休闲学习椅

规格：410mm*655mm*815mm

1. 整椅由优质塑胶PP原材料，经注塑机一体成型，强度好，稳定性好，外观简洁时尚，轻巧，环保耐用；
2. 座面料采用优质轻柔布料，柔软细腻，透气性好，易清洁打理；海绵由PU原材料发泡而成，回弹性高达95%
3. 写字板：底座铝合金材质压铸而成，表面抛光后电镀。面板由PA+GF材质注塑而成
4. 脚轮采用PA+玻纤注塑而成，通过BIFMA认证，静音顺滑，防滑防刮
5. 材质符合国家环保标准要求。



(参考图片)

⑥长茶几

规格：1200mm*600mm*400mm

1. 采用环保板材桌面，圆角进行光滑处理，防水防污零渗透；
2. 采用优质脚架，稳固耐用；
3. 茶几：颜色、款式后期根据甲方需求进行深化设计。



(参考图片)

⑥花槽书柜

规格：长1200mm*宽400mm*高1000mm

1. 基材：选用饰面多层板，饰面多层板需符合GB/T17657-2013《人造板及饰面人造板理化性能试验方法》、参照GB/T33042-2016《木质地板中重金属元素含量的测定》国家标准，国家标准内容包括但不限于：重金属（可溶性铅0.5mg/kg、可溶性镉0.5mg/kg、可溶性铬0.5mg/kg、可溶性汞0.5mg/kg）；甲醛释放量0.5mg/L。
2. 表面：采用环保耐磨性三聚氰胺饰面板，饰面表面有明显雨丝纵向花纹，具有更强的防滑性能，增强视觉效果，使表面更具有美感。环保耐磨性三聚氰胺饰面板需符合国家标准，国家标准内容包括但不限于：重金属（可溶性铅0.5mg/kg、可溶性镉0.5mg/kg、可溶性铬0.5mg/kg、可溶性汞0.5mg/kg）；甲醛释放量0.5mg/L。
3. 热熔胶：选用优质热熔胶，热熔胶需符合GB18583-2008、HJ2541-2016、GB33372-2020国家标准，国家标准内容包括但不限于：功能性要求：有害物质限量：游离甲醛、苯、甲苯+二甲苯均未检出；溶剂型胶粘剂VOC含量限量≤3.615g/L；游离甲苯二异氰酸酯≤1.27g/kg。
4. 封边条：封边条需符合QB/T 4463-2013、QB/T 4371-2012国家标准，国家标准内容包括但不限于：①理化性能耐干热性无龟裂、鼓泡；耐磨性磨30r后应无露底现象；耐开裂性达到5级；②甲醛释放量未检出；③金黄色葡萄球菌、大肠杆菌、白色念珠菌抑菌率≥90%。
5. 五金配件：五金配件需符合QB/T3827-1999《轻工产品金属镀层和化学处理层的耐腐蚀试验方法乙酸盐雾试验(ASS)法》QB/T3832-1999《轻工产品金属镀层腐蚀试验结果的评价》国家标准。
6. 花槽书柜：做为隔断花槽、书包、茶杯存放使用，颜色后期根据甲方需求进行深化设计。



(参考图片)

⑦异型书架

规格：长4500mm*宽4000mm*高1200mm

1. 基材：选用饰面多层板，饰面多层板需符合GB/T17657-2013《人造板及饰面人造板理化性能试验方法》、参照GB/T33042-2016《木质地板中重金属元素含量的测定》国家标准, 国家标准内容包括但不限于：重金属（可溶性铅0.5mg/kg、可溶性镉0.5mg/kg、可溶性铬0.5mg/kg、可溶性汞0.5mg/kg）；甲醛释放量0.5mg/L。
2. 表面：采用环保耐磨性三聚氰胺饰面板，饰面表面有明显雨丝纵向花纹，具有更强的防滑性能，增强视觉效果，使表面更具有美感。环保耐磨性三聚氰胺饰面板需符合国家标准, 国家标准内容包括但不限于：重金属（可溶性铅0.5mg/kg、可溶性镉0.5mg/kg、可溶性铬0.5mg/kg、可溶性汞0.5mg/kg）；甲醛释放量0.5mg/L。
3. 热熔胶：选用优质热熔胶，热熔胶需符合GB18583-2008、HJ2541-2016、GB33372-2020国家标准，国家标准内容包括但不限于：功能性要求：有害物质限量：游离甲醛、苯、甲苯+二甲苯均未检出；溶剂型胶粘剂VOC含量限量 $\leq 3.615\text{g/L}$ ；游离甲苯二异氰酸酯 $\leq 1.27\text{g/kg}$ 。
4. 封边条：封边条需符合QB/T 4463-2013、QB/T 4371-2012国家标准，国家标准内容包括但不限于：①理化性能耐干热性无龟裂、起泡；耐磨性磨30r后应无露底现象；耐开裂性达到5级；②甲醛释放量未检出；③金黄色葡萄球菌、大肠杆菌、白色念珠菌抑菌率 $\geq 90\%$ 。
5. 五金配件：五金配件需符合QB/T3827-1999《轻工产品金属镀层和化学处理层的耐腐蚀试验方法乙酸盐雾试验(ASS)法》QB/T3832-1999《轻工产品金属镀层腐蚀试验结果的评价》国家标准。



(参考图片)

⑧8人位异形组合研讨桌

规格：长3000mm*宽1200mm*高760mm（可随意异形组装）

1. 基材：选用基材25mm多层板，饰面多层板需符合GB/T17657-2013《人造板及饰面人造板理化性能试验方法》、参照GB/T33042-2016《木质地板中重金属元素含量的测定》国家标准, 国家标准内容包括但不限于：重金属（可溶性铅0.5mg/kg、可溶性镉0.5mg/kg、可溶性铬0.5mg/kg、可溶性汞0.5mg/kg）；甲醛释放量0.5mg/L。
2. 表面：采用环保耐磨性三聚氰胺饰面板，饰面表面有明显雨丝纵向花纹，具有更强的防滑性能，增强视觉效果，使表面更具有美感。环保耐磨性三聚氰胺饰面板需符合国家标准, 国家标准内容包括但不限于：重金属（可溶性铅0.5mg/kg、可溶性镉0.5mg/kg、可溶性铬0.5mg/kg、可溶性汞0.5mg/kg）；甲醛释放量0.5mg/L。
3. 热熔胶：选用优质热熔胶，热熔胶需符合GB18583-2008、HJ2541-2016、GB33372-2020国家标准，国家标准内容包括但不限于：功能性要求：有害物质限量：游离甲醛、苯、甲苯+二甲苯均未检出；溶剂型胶粘剂VOC含量限量 $\leq 3.615\text{g/L}$ ；游离甲苯二异氰酸酯 $\leq 1.27\text{g/kg}$ 。
4. 封边条：封边条需符合QB/T 4463-2013、QB/T 4371-2012国家标准，国家标准内容包括但不限于：①理化性能耐干热性无龟裂、起泡；耐磨性磨30r后应无露底现象；耐开裂性达到5级；②甲醛释放量未检出；③金黄色葡萄球菌、大肠杆菌、白色念珠菌抑菌率 $\geq 90\%$ 。
5. 五金配件：五金配件需符合QB/T3827-1999《轻工产品金属镀层和化学处理层的耐腐蚀试验方法乙酸盐雾试验(ASS)法》QB/T3832-1999《轻工产品金属镀层腐蚀试验结果的评价》国家标准。



(参考图片)

⑨研讨椅

规格：590mm*550mm*830mm

1. 网布横纵向拉裂强度8kg/cm；横纵向拉断强度12kg/cm，具有较强的延伸性和弹性，轻薄，环保亲肤透气，久坐不闷热；
2. 椅背外框和扶手架由全新PU材质注塑而成，扶手可以翻转；

3. 椅坐内板用实木9层板压缩而成，木板厚度为16mm左右，含水量 $\leq 12^{\circ}$ ；坐垫海绵由PU材料发泡而成，密度 $\geq 40\text{kg/m}^3$ ，海绵回弹性可达95%；，久坐不塌；座胶壳由PU材质注塑而成
4. 主体铁架由一根 $32.3 \times 19.2 \times 1.5$ 圆方管加工而成，表面白色
5. 使用专用的横向连接装置，两张以上的椅子可连接成排；也可前后叠放，便于收纳；适用多种场景
6. 写字板：底座铝合金材质压铸而成，面板由PP+GF材质注塑而成，支架由 $\Phi 14\text{mm}$ 圆钢+ $40 \times 5\text{mm}$ 扁铁加工而成，表面银灰色
7. 材质符合国家环保标准要求.



(参考图片)

④双人电子阅览桌

规格：1000mm*1200mm*1000mm

1. 基材：选用饰面多层板，饰面多层板需符合：GB/T17657-2013《人造板及饰面人造板理化性能试验方法》、参照GB/T33042-2016《木质地板中重金属元素含量的测定》标准, 内容包括但不限于：重金属（可溶性铅 $\leq 0.5\text{mg/kg}$ 、可溶性镉 $\leq 0.5\text{mg/kg}$ 、可溶性铬 $\leq 0.5\text{mg/kg}$ 、可溶性汞 $\leq 0.5\text{mg/kg}$ ）；甲醛释放量 0.5mg/L 。
2. 技术要求：桌面25MM、立板、中立板25MM、背板、25MM，采用环保耐磨性三聚氰胺饰面板，饰面表面有明显雨丝纵向花纹，具有更强的防滑性能，增强视觉效果，使表面更具有美感。环保耐磨性三聚氰胺饰面板需符合国家标准, 国家标准内容包括但不限于：重金属（可溶性铅 $\leq 0.5\text{mg/kg}$ 、可溶性镉 $\leq 0.5\text{mg/kg}$ 、可溶性铬 $\leq 0.5\text{mg/kg}$ 、可溶性汞 $\leq 0.5\text{mg/kg}$ ）；甲醛释放量 0.5mg/L 。
3. 热熔胶：选用优质热熔胶，热熔胶需符合GB18583-2008、HJ2541-2016、GB33372-2020国家标准，国家标准内容包括但不限于：功能性要求：有害物质限量：游离甲醛、苯、甲苯+二甲苯均未检出；溶剂型胶粘剂VOC含量限量 $\leq 3.615\text{g/L}$ ；游离甲苯二异氰酸酯 $\leq 1.27\text{g/kg}$ 。
4. 封边条：封边条需符合QB/T 4463-2013、QB/T 4371-2012国家标准，国家标准内容包括但不限于：①理化性能耐干热性无龟裂、起泡；耐磨性磨30r后应无露底现象；耐开裂性达到5级；②甲醛释放量未检出；③金黄色葡萄球菌、大肠杆菌、白色念珠菌抑菌率 $\geq 90\%$ 。
5. 五金配件：五金配件需符合QB/T3827-1999《轻工产品金属镀层和化学处理层的耐腐蚀试验方法乙酸盐雾试验(ASS)法》QB/T3832-1999《轻工产品金属镀层腐蚀试验结果的评价》国家标准。
6. 颜色款式：后期根据甲方需求进行深化设计。



(参考图片)

④电子阅览椅

规格：650mm*530mm*815mm

1. 椅背由优质塑胶PP原材料，经注塑机一体成型，强度好，稳定性好，外观简洁时尚，轻巧，环保耐用；
2. 座板面料采用优质透气面料，网布横纵向拉裂强度 8kg/cm ；横纵向拉断强度 12kg/cm ；环保耐磨、久坐舒适, 便于清洁；
3. 海绵由PU原材料发泡而成，环保耐用，回弹性可达95%。
4. 扶手，椅坐内外板用优质塑胶PP原材料，经注塑机一体成型；强度好，稳定性好；
5. 主体铁架由一根圆方管 $32.3 \times 19.2 \times 1.5\text{mm}$ 加工而成；耐腐蚀，不易生锈；所有焊接点采用自动机械手臂焊接，无漏焊虚焊问题；
6. 材质符合国家环保标准要求。



(参考图片)

④强弱电布线

根据阅览桌、吧台桌、电子阅览室、智能体验区、1-5楼服务台强弱电、2-5楼电动窗帘及标识吊牌强电布线，朗读亭区域实际需求进行整体布强弱电线，采用2.5平方国标单芯铜线、六类网线敷设；地面开槽预埋线管；表面嵌入u型不锈钢盖板，地面到桌上采用隐藏式。

④图书馆标识标牌定制

标识标牌应统一进行设计，保证整体风格统一，包括1-5楼书架上标识牌, 根据情况局部实际增加。

- 开馆时间牌1块、入馆须知1块（亚克力）
- 指示牌吊牌1500mm*350mm=32块（镀锌板）带灯光
- 咨询服务台吊牌1200mm*350mm=5块(镀锌板)
- 自助服务区吊牌1200mm*350mm=1块(镀锌板)
- 中厅小心碰头提示牌1200mm*350mm=2块(亚克力)
- 中厅习语一处1200mm*350mm=1块(镀锌板)
- 电梯楼层索引牌1200mm*350mm=10块(亚克力带造型)
- 功能室门牌1200mm*350mm=63块(亚克力)
- 温馨提示禁烟手机静音1200mm*350mm=25块(亚克力)
- 墙体指示牌1200mm*350mm=16块(亚克力)
- 卫生间门牌1200mm*350mm=18块(亚克力)
- 饮用水门牌1200mm*350mm=4块(亚克力)
- 卫生间温馨提示牌1200mm*350mm=18块(亚克力)
- 饮用水温馨提示牌1200mm*350mm=4块(亚克力)
- 卫生间推拉牌1200mm*350mm=182块(亚克力)

④遮光窗帘1

遮光窗帘：

- 1. 采用优质阳光全遮光面料
- 2. 采用优质电机，支架采用优质铝管。
- 3. 功能实现单面墙一键开关，采用卷帘式。
- 4. ▲遮光窗帘需符合GBT2912. 1-2009、FZ/T62025-2015附录A、GB/T 8427-2019

测试方法：测试方法内容包括但不限于：耐光色牢度（级）≥4级；遮光率≥95%，甲醛含量未检出。投标人提供产品制造商遮光窗帘具有省级以上（含省级）质量检验检测中心出具的检测报告。



（参考图片）

④遮光窗帘2

采用优质沙帘全遮光面料，遮光窗帘需符合GBT2912. 1-2009、FZ/T62025-2015附录A、GB/T 8427-2019

测试方法：测试方法内容包括但不限于：耐光色牢度（级）≥4级；遮光率≥95%，甲醛含量未检出。



（参考图片）

④环境提升

- 1. 拐角研讨间1处约138平方米大小：隔断、吊顶采用优质轻钢龙骨，双层石膏板腹面内置隔音棉，表面采用批灰上优质乳胶漆，4套门采用钢化玻璃透光门，灯光满足照明要求，空调出风口改位置。
- 2. 拐角朗读室10个138平方米大小：顶部喷乳胶漆，灯光满足照明要求。

3. 吧台桌三个包柱，采用木公板打底，石膏板饰面。

⑦投影仪

1. 采用激光投影仪（HL-Z550U）3LCD显示技术；液晶板尺寸0.64英寸；
2. 亮度：5500流明；
3. 标准分辨率：1920*1200（WUXGA）；对比度：5,000,000:1；
4. 投射比1.2~2.0:1；投影画面尺寸：30-300寸；
5. 画面宽高比：16:10（兼容4:3/16:9）；
6. 照度均匀性≥85%；
7. 镜头位移范围：V: +/-30% , H: +/-30%。
8. 采用激光光源，光源更换周期最长可达30000小时（节能模式）；
9. 整机功率≤290W，最小待机功率≤0.5W；内置扬声器≥16W；
10. 机器重量5.2KG；含电源线、hdmi高清数据线，投影仪吊架，安装。
11. 幕布150寸16:10的白玻钎电动幕布，含遥控器，投影画面是左右3.23米*上下2.02米，带壳子展开以后尺寸是左右3.5米*上下2.4米。



（参考图片）

第六章 竞争性磋商响应文件格式

_____（项目名称）

响 应 文 件

供 应 商 名 称：_____（盖单位公章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字或盖章）

日 期： ____年____月____日

目 录

- 一、磋商函及磋商函附录
- 二、法定代表人身份证明
- 三、授权委托书
- 四、技术部分
- 五、综合部分
- 六、资格审查资料
- 七、采购代理服务费交纳承诺函
- 八、供应商认为有必要提供的其他资料

一、 磋商函及磋商函附录

（一）磋商函

致：_____（采购人）

根据贵方（项目名称）_____的磋商文件，我方签字代表_____（姓名）经正式授权并代表供应商提交响应文件及相关资料，并对之负法律责任。

据此函，签字代表宣布同意如下：

1、依法依规、诚实守信、公平竞争参加本次磋商活动。

2、我方保证响应文件中的所有资料均为真实、准确、完整、有效的，且不具有任何误导性，并无条件接受采购人或采购代理机构对其中任何资料进行核实（核对）的要求。核对发现有虚假、不一致或我方无正当理由不按要求提供的，我方承诺响应文件无效并自愿承担一切法律责任。

3、我方的首次磋商报价详见响应函附录。

4、如果我方的响应文件被接受，我们将履行磋商文件中规定的每一项要求，按期、按质、按量履行合同。

5、我方愿遵守《中华人民共和国政府采购法》及相关的政府采购法律法规，按照《中华人民共和国民法典》履行我方的全部责任。

6、我方已认真仔细研究磋商文件全部内容，包括修改文件以及全部参考资料和有关附件。我们完全理解并同意放弃对这方面有不明及误解的权力。

7、本次磋商有效期自响应文件递交截止之日起_____日历天。

8、如果我方成交，我方承诺同意按磋商文件约定向采购代理机构缴纳招标代理服务费。

9、我方同意按照贵方的要求提供与磋商有关的一切数据或资料，理解贵方不一定接受最低报价的磋商。

10、我方声明参加本次政府采购活动前3年内在经营活动中，我方没有重大违法记录（重大违法记录，是指供应商因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚）。

11、我们同意提供本项目磋商文件要求的有关本次竞争性磋商的所有资料，并声明所提交的资料是准确的和真实的。

12、与本次磋商有关的一切正式函件往来请寄：

详细地址：

邮政编码：

邮箱： 电话： 传真：

供应商名称：_____（盖单位公章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字或盖章）

日期：____年__月__日

（二）磋商函附录

项目名称		
采购编号		
供应商名称		
磋商内容		
磋商首次报价（元）	_____（大写）	_____（小写）
交货期		
交货地点		
质量标准		
质保期		
合同履行期限		
磋商有效期		
备注		
备注：供应商在竞争性磋商文件中规定的实质性要求和条件的基础上，可做出其他有利于采购人的承诺。此类承诺可在本表中予以补充填写，可另附页。		

供应商名称：_____（盖单位公章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字或盖章）

日 期：____年____月 ____日

（三）货物分项报价一览表

采购项目名称：_____

采购项目编号：_____

供 应 商：_____（此处填名称并盖章）

单位：元/（人民币）

序号	货物名称	品牌	型号	单位	数量	单价	小计	运输方式	交货期	制造商	原产地	有无技术证明文件	备注
1													
2													
3													
4													
.....													
合计													

说明：

- 1、单价中包含运输及保险费、技术服务费、税费等所有费用。
- 2、“技术证明文件”项填写“有”或“无”，有“技术证明文件”的可在提供的技术证明文件上，明显标示其所对应货物序号。
- 3、货物名称及分项必须与竞争性磋商文件第五章“采购需求”相对应。
- 4、供应商应明确列出所投所有货物的品牌及具体型号。
- 5、如果二次报价只报总价没有各项单价，各项单价按二次报价总价与首次报价总价的比率进行折算。

二、法定代表人身份证明

供应商名称：_____

单位性质：_____

地址：_____

成立时间：____年____月____日

经营期限：_____

姓名：_____性别：_____年龄：_____职务：_____

系_____（供应商名称）的法定代表人。

特此证明。

附：法定代表人身份证正反面复印件或扫描件

供应商名称：_____（盖单位公章）

日期：____年____月____日

三、授权委托书

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

委托期限：_____。

代理人无转委托权。

附：法定代表人身份证及委托代理人身份证复印件或扫描件

供应商名称：_____（盖单位公章）

法定代表人：_____（签字或盖章）

身份证号码：_____

委托代理人：_____（签字或盖章）

身份证号码：_____

日期：____年__月__日

四、综合部分

4.1 技术要求响应与偏离表

序号	货物名称	磋商文件主材料要求	所报产品			偏离描述	结论
			制造商名称	品牌及规格型号	技术规格要求		

供应商名称：_____（盖单位公章）

日期：____年__月__日

注：

- 1、供应商应根据磋商文件逐条逐项表述说明响应情况。
- 2、供应商提交的响应文件中的技术参数与磋商文件的技术要求、技术参数不同时，应逐条逐项如实填列在偏离表中。供应商不如实填写偏离情况、存在弄虚作假行为的，将依法承担相应的法律责任。
- 3、供应商应结合所报产品说明或描述其实际技术参数和性能。如果完全复制粘贴本磋商文件采购需求内容，或者只注明“符合”、“满足”等类似无具体内容的表述，因此而产生的不利于供应商的评审风险由供应商自行承担。
- 4、供应商可根据需要自行增减表格行数。

4.2 强制采购通过相关认证的清单产品(如有)

产品中强制采购通过节能认证的产品					
序号	货物名称	规格型号	生产厂商	证书编号	备注
产品中强制采购经国家认证的信息安全产品					
序号	货物名称	规格型号	生产厂商	证书编号	备注

说明：

1. 如采购人所采购产品为《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》财库〔2019〕19号“节能产品政府采购品目清单”中政府强制采购节能产品的（标记“★”产品），供应商应提供有效期内的节能认证证书（认证机构：应符合《市场监管总局关于发布参与实施政府采购节能产品、环境标志产品认证机构名录的公告》[2019年第16号]的“参与实施政府采购节能产品认证机构名录”），否则其投标将被认定为投标无效。

2. 如采购人所采购产品属于信息安全产品的，根据《关于信息安全产品实施政府采购的通知》财库[2010]48号和国家质量监督检验检疫总局、国家认证认可监督管理委员会《关于调整信息安全产品强制性认证实施要求的公告》2009年第33号的规定，供应商所投产品应为经国家认证的信息安全产品，并提供由中国信息安全认证中心按国家标准认证颁发的有效认证证书，否则其投标将被认定为投标无效。

3. 投标产品已列入《市场监管总局关于优化强制性产品认证目录的公告》【2020年第18号】的产品必须提供通过国家3C认证的有关证明材料。否则其投标将被认定为投标无效。

4. 以上所列文件若有最新，以最新文件为准，按要求提供相关证明材料。

4.3 政府采购优先采购的清单产品（如有）

产品中通过节能认证的产品								
序号	货物名称	规格型号	生产厂商	证书编号	单价	数量	合计	备注
1								
2								
...								
产品中通过环境标志认证的产品								
1								
2								
...								
产品中无线局域网产品								
1								
2								
...								

说明：

1. 对于提供产品属于“节能清单”中非标记“★”产品并经“机构名录”中的认证机构出具相应的产品认证证书的给予优先采购体现。

2. 采购人采购产品属于节能产品或环境标志产品品目清单范围内，且供应商所提供产品具有有效期内的环境标志产品认证证书，在评审时予以优先采购，具体优惠措施为：如果采购项目包有多种设备，在技术部分打分项中给予优先采购。

3. 所提供产品列入“财政部国家发展改革委信息产业部关于印发无线局域网产品政府采购实施意见的通知财库〔2005〕366号”无线局域网产品清单的，在评审时予以优先采购，具体优惠措施为：如果采购项目包有多种设备，在技术部分打分项中给予优先采购体现。

4. 以上所列文件若有最新，以最新文件为准，按要求提供相关证明材料。

4.4 其他内容

（格式自拟）

五、商务部分

5.1 商务要求响应与偏差表

序号	磋商文件商务要求	供应商响应具体内容	偏差说明
1	交货及安装期		
2	质量标准		
3	质保期		
4	磋商有效期		
5	...		

供应商保证：除本表列出的商务偏差外，供应商响应磋商文件的全部商务要求。

供应商名称：_____（盖单位公章）

日 期：__年__月__日

注：供应商可根据需要自行增减表格行数。

5.2其他内容

（格式自拟）

六、资格审查资料

（一）供应商基本情况表

供应商名称				
注册地址			邮编	
法定代表人			电话	
联系方式	联系人		电 话	
	传真		网 址	
成立时间			员工总人数：	
营业执照号			注册资金：	
开户银行			账号：	
核定的经营范围				
备注				

备注：本表后应附企业法人营业执照等证明材料的复印件或扫描件。

(二) 资格要求其他资料

(格式自拟)

七、采购代理服务费用交纳承诺函

致：智远工程管理有限公司

我们在贵公司组织的（填写项目名称、采购编号、）磋商采购活动中**若被确定为成交供应商**，我单位保证在收到成交通知书时，按竞争性磋商文件的规定，以银行转账或现金的形式（可以选择一种支付方式），向贵公司一次性支付采购代理服务费用。否则，由此产生的一切法律后果和责任由我公司承担。我公司声明放弃对此提出任何异议和追索的权利。

特此承诺。

供应商名称：_____（盖单位公章）

法定代表人：_____（签字或盖章）

日 期：____年__月__日

八、供应商认为有必要提供的其他资料

（一）资料真实性承诺函

我公司保证提供的 （项目名称）投标资料真实有效，一发现有造假或其他不实行为，

将取消其投标资格并保留追究其相关责任的权利。

供应商名称：_____（盖单位公章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字或盖章）

日 期：____年____月____日

（二）中小企业声明函（货物）

（不属于的无需提供）

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，本公司参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。相关企业的具体情况如下：

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

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

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日期：

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

注：

1、中小企业划分标准，是指国务院有关部门根据企业从业人员、营业收入、资产总额等指标制定的中小企业划型标准进行核定。

2、对于小型、微型企业产品的具体评标价格扣除，均按财库〔2020〕46号文件中最低比例10%扣除。

3、在本次货物采购项目中，货物由中小企业制造（货物由中小企业生产且使用该中小企业商号或注册商标的），可享受中小企业扶持政策；在货物采购项

目中，供应商提供的货物既有中型企业制造，也有小微企业的，不享受办法规定的小微企业扶持政策。本次采购项目中包含多个货物采购标的，则每个货物采购标的均应由中小企业制造方可享受扶持政策。

4、属于中小微企业的填写，不属于的无需填写此项内容。

（三）残疾人福利性单位声明函（如有）

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

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（盖单位公章）：

日 期：

（提醒：如果响应人不是残疾人福利性单位，则不需要提供《残疾人福利性单位声明函》。否则，因此导致虚假投标的后果由响应人自行承担。）

《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：

1. 享受政府采购支持政策的残疾人福利性单位应当同时满足以下条件：

（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. 成交供应商为残疾人福利性单位的，采购人或者其委托的采购代理机构应当随成交结果同时公告其《残疾人福利性单位声明函》，接受社会监督。

（四）监狱企业证明材料（如有）

监狱企业参加政府采购活动时，应当提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件。

（提醒：如果供应商不是监狱企业，则不需要提供监狱企业证明材料）

（五）反商业贿赂承诺书

我公司承诺：

在 （项目名称） 招标活动中，我公司保证做到：

一、公平竞争参加本次招标活动。

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

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

供应商名称：_____（盖单位公章）

法定代表人或委托代理人：_____（盖章或签字）

日 期： 年 月 日

（六）其他资料

供应商认为需要提供的其他资料……