

# 广西建通工程咨询有限责任公司

## 竞争性磋商文件

采购项目编号：GXZC2024-C1-004264-GXJT

政府采购计划批复号：广西政采[2024]11098号

采购项目名称：智能密集书架、朗读亭、电子图书借阅机、  
图书架其他配套设施项目

---

采 购 人：广西梧州农业学校

采购代理机构：广西建通工程咨询有限责任公司

2024年6月28日

# 目 录

第一章	竞争性磋商公告 .....	2
第二章	磋商供应商须知 .....	6
第三章	采购需求 .....	22
第四章	竞争性磋商响应文件格式 .....	42
第五章	合同主要条款 .....	54
第六章	评标标准 .....	60
第七章	质疑、投诉材料格式 .....	60

# 第一章 竞争性磋商公告

# 广西建通工程咨询有限责任公司竞争性磋商公告

## 项目概况

智能密集书架、朗读亭、电子图书借阅机、图书架其他配套设施项目（政府采购计划批复号：广西政采[2024]11098号）采购项目的潜在供应商应在“广西政府采购云”平台(<https://www.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/>)获取采购文件，并于2024年7月9日14点30分（北京时间）前提交响应文件。

## 一、项目基本情况

项目编号：GXZC2024-C1-004264-GXJT

项目名称：智能密集书架、朗读亭、电子图书借阅机、图书架其他配套设施项目

预算总金额（元）：1000000.00

采购需求：

标项名称：智能密集书架、朗读亭、电子图书借阅机、图书架其他配套设施项目

数量：1

预算金额（元）：1000000.00

简要规格描述或项目基本概况介绍、用途：智能制造实训室设备、智能密集书架、朗读亭、电子图书借阅机、图书架其他配套设施等采购。如需进一步了解详细内容，详见竞争性磋商文件。

最高限价：1000000.00

合同履行期限：详见采购需求。

本标项（否）接受联合体磋商

备注：本项目为线上电子磋商项目，有意向参与本项目的供应商应当做好参与全流程电子磋商交易的充分准备。

## 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；

2. 落实政府采购政策需满足的资格要求：

专门面向中小微企业采购的项目（供应商提供的货物应由中小微企业制造，即货物由中小微企业生产且使用该中小企业商号或者注册商标）

非专门面向中小微企业采购的项目

3. 本项目的特定资格要求：无

## 三、获取采购文件

时间：2024年6月28日至2024年7月5日，每天上午8时30分至12时00分，下午15时00分至18时00分（北京时间，法定节假日除外）

地点：“广西政府采购云”平台(<https://www.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/>)；

方式：本项目不发放纸质采购文件，请登录“广西政府采购云”平台(<https://www.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/>)进行报名并获取采购文件；未注册的供应商可在广西政府采购云平台完成注册后再行报名。如在操作过程中遇到问题或需技术支持，请致电广西政府采购云客服热线：95763。提示：供应商只有在“广西政府采购云平台”完成获取采购文件申请并下载了采购文件后才视作依法获取采购文件（法律法规所指的供应商获取采购文件时间以供应商完成获取采购文件申请后下载采购文件的时间为准）。

售价（元）：0

#### 四、响应文件提交

截止时间：2024年7月9日14:30（北京时间）

地点（网址）：“广西政府采购云”平台(<https://www.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/>)（本项目不要求磋商供应商到达开标现场，但供应商应派法定代表人或委托代理人准时在线出席电子开评标会议，随时关注开评标进度，如在开评标过程中有电子询标，应在规定的时间内对电子询标函进行澄清回复。）

#### 五、开启

开启时间：2024年7月9日14:30（北京时间）

地点：本项目将在广西政府采购云平台电子开标大厅解密、开启。

#### 六、公告期限

自本公告发布之日起3个工作日。

#### 七、其他补充事宜

##### 1. 磋商保证金（人民币）：10000.00元。（必须足额交纳）

（1）磋商保证金的交纳方式：支票、汇票、本票、网上银行或者银行、保险机构出具的保函等非现金形式。

（2）采用银行转账方式的，供应商应于响应文件提交截止时间前将磋商保证金交至以下账户：

开户银行：广西北部湾银行股份有限公司营业部；开户名称：广西建通工程咨询有限责任公司南宁第三分公司；开户账号：805007933300001

（3）采用支票、汇票、本票或者保函等方式的，供应商应于响应文件提交截止时间前递交单独密封的支票、汇票、本票或者保函原件至我公司财务部。（财务部联系方式：0771-5386340）

##### 2. 本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；政府采购促进残疾人就业政策；政府采购支持监狱企业发展等。

##### 3. 网上公告媒体查询

中国政府采购网（[www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn)）、广西壮族自治区政府采购网（[zfcg.gxzf.gov.cn](http://zfcg.gxzf.gov.cn)）。

##### 4. 其他注意事项

（1）本项目实行电子磋商，供应商应按照本项目采购文件和广西政府采购云平台的要求编制、加密并提交磋商响应文件。供应商在使用系统参与磋商过程中遇到涉及平台使用的任何问题，可致电广西政府采购云平台技术支持热线咨询，联系方式：95763。

（2）供应商应及时熟悉掌握电子标系统操作指南（见广西政府采购云电子卖场首页右上角—服务中心—帮助文档—项目采购）：<https://service.zcygov.cn/#/knowledges/tree?tag=AG1DtGwBFdiHx1NdhY0r>。

（3）供应商应及时完成CA申领和绑定（见广西壮族自治区政府采购网—办事服务—下载专区—广西政

府采购云 CA 证书办理操作指南)；

(4) 供应商通过广西政府采购云投标客户端软件制作磋商响应文件，广西政府采购云投标客户端软件请供应商自行前往下载并安装（见广西壮族自治区政府采购网—办事服务—下载专区—广西壮族自治区全流程电子招投标项目管理系统—供应商客户端）。

(5) 因未注册入库、未办理 CA 数字证书、CA 证书故障、操作不当等原因造成无法磋商或磋商失败等后果由供应商自行承担。

(6) 磋商响应文件网上提交截止后，广西政府采购云（电子标系统）自动提取所有磋商响应文件，各供应商须在开标开始后 30 分钟内对上传广西政府采购云的磋商响应文件进行解密，所有供应商在规定的解密时限内解密完成或解密时限结束后，本公司开启磋商响应文件；供应商超过解密时限的，系统默认自动放弃。

(7) 采购意向公告链接：

<http://zfcg.gxzf.gov.cn/site/detail?parentId=66601&articleId=8W4kvoPpD8jZBagJZPaNBQ==>

## 八、凡对本次采购提出询问，请按以下方式联系。

### 1. 采购人信息

名称：广西梧州农业学校

地址：广西贺州市八步区建设东路 156-1 号

联系方式：江主任 0774-5132315

### 2. 采购代理机构信息

名称：广西建通工程咨询有限责任公司

地址：南宁市金凯路 26 号广西建通中心 联系方式：0771-5386340

### 3. 项目联系方式

项目联系人：庞小静 电话：0771-5386340

广西建通工程咨询有限责任公司

2024 年 6 月 28 日

## 第二章 磋商供应商须知

## 磋商供应商须知前附表

序号	内 容
1	<p>采购项目名称：智能密集书架、朗读亭、电子图书借阅机、图书架其他配套设施项目</p> <p>采购项目编号：GXZC2024-C1-004264-GXJT</p>
2	<p>供应商资格：按第一章竞争性磋商第二条规定。</p>
3	<p>磋商报价：供应商必须就所竞项目的全部内容作完整唯一报价，漏项报价的或有选择的或有条件的报价，其响应文件将视为无效。</p>
4	<p>成交服务费：本项目的成交服务费按本须知 16.1 款规定的标准采用差额定率累进计费方式计取，由成交供应商在发布成交结果公告后，一次性向采购代理机构支付。</p>
5	<p>响应文件的上传和提交：本项目通过广西政府采购云平台 (<a href="https://www.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/">https://www.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/</a>)”实行在线磋商响应（电子标），磋商供应商应当在<b>响应文件提交截止时间</b>前，将生成的“电子加密响应文件”上传提交至“广西政府采购云平台”。</p> <p>“电子加密响应文件”的上传、提交：</p> <p>a. 磋商供应商应在<b>响应文件提交截止时间</b>前将“电子加密响应文件”成功上传提交至“广西政府采购云平台”，否则磋商无效。</p> <p>b. “电子加密磋商响应文件”成功上传提交后，供应商可自行打印响应文件接收回执。</p>
6	<p>响应文件递交截止时间：<u>详见竞争性磋商公告</u></p> <p>响应文件递交地址：<u>详见竞争性磋商公告</u></p>
7	<p>竞争性磋商响应文件有效期：响应文件递交截止日期后六十日。</p>
8	<p>磋商保证金（人民币）：<u>详见竞争性磋商公告</u></p>
9	<p>磋商时间：<u>详见竞争性磋商公告</u></p> <p>磋商地点：<u>详见竞争性磋商公告</u></p>
10	<p>评标方法：综合评分法（详见第六章）</p>
11	<p>响应文件形式：磋商供应商应准备电子响应文件。</p> <p>电子响应文件是指通过“广西政府采购云电子投标客户端”完成响应文件编制后生成并加密的数据电文形式的电子加密响应文件。</p>
12	<p>响应文件的编制：供应商应先安装“广西政府采购云电子投标客户端”，并按照本竞争性磋商文件和“广西政府采购云平台”的要求，通过“广西政府采购云电子投标客户端”编制并加密响应文件。</p>
13	<p>响应文件的盖章：响应文件中所涉及的加盖公章均采用 CA 电子签章。</p>



14	<p>法定代表人或其授权代表签字或盖章：本竞争性磋商文件所涉及的法定代表人或其授权代表签字或盖章的内容，如果磋商供应商没有法定代表人电子签章，涉及到法定代表人或其授权代表签字或盖章的内容，磋商供应商可以线下签字或盖章后扫描上传。</p>
15	<p>响应文件份数：电子加密响应文件在线上传提交一份。</p>
16	<p>电子加密响应文件的解密： 磋商响应文件开启后，本公司将向各参与磋商供应商发出“电子加密响应文件”的解密通知，各磋商供应商代表应当在接到解密通知后 30 分钟内自行完成“电子加密响应文件”的在线解密。</p>
17	<p>本采购文件中描述供应商的“公章”是指根据我国对公章的管理规定，用供应商法定主体行为名称制作的印章（含供应商通过指定电子化政府采购平台办理数字证书（CA 认证）获得的以法定主体行为名称制作的电子印章），除本采购文件有特殊规定外，供应商的财务章、部门章、分公司章、工会章、合同章、投标专用章、业务专用章及银行的转账章、现金收讫章、现金付讫章等其他形式印章均不能代替公章。</p> <p>2. 供应商为其他组织或者自然人时，本采购文件规定的法定代表人指负责人或者自然人。本采购文件所称负责人是指参加磋商的其他组织营业执照上的负责人，本采购文件所称自然人指参与磋商的自然人本人。</p> <p>3. 本采购文件中描述供应商的“签字”是指供应商的法定代表人或者委托代理人亲自在文件规定签署处亲笔写上个人的名字的手写签字行为，私章、签字章、印鉴、影印等其他形式均不能代替亲笔签字。</p> <p>4. 自然人磋商的，采购文件规定盖公章处由自然人摁手指指印。</p> <p>5. 本采购文件所称的“以上”“以下”“以内”“届满”，包括本数；所称的“不满”“超过”“以外”，不包括本数。</p>

# 磋商供应商须知

## 一、总 则

### 1. 适用范围

本文件仅适用于本文件中所叙述的**服务类或货物类**政府采购项目。

### 2. 定义

2.1 “采购人”是指组织本次采购的采购单位。

2.2 “采购代理机构”是指：广西建通工程咨询有限责任公司。

2.3 “磋商供应商”是指响应本文件要求，参加磋商的法人或者其他组织和自然人。如果该供应商在本次磋商中成交，即成为“成交供应商”。

2.4 “货物”是指各种形态和种类的物品，包括原材料、燃料、设备、产品等。

2.5 “服务”是指除货物和工程以外的其他政府采购对象。

2.6 “竞争性磋商响应文件”是指：供应商根据本文件要求，编制包含报价、技术和服务等所有内容的文件。

3. 磋商供应商的基本条件：详见须知前附表。

### 4. 磋商费用、代理服务费

4.1 磋商供应商应自行承担所有与编写和提交竞争性磋商响应文件有关的费用，不论磋商结果如何，采购人和广西建通工程咨询有限责任公司在任何情况下无义务和责任承担此类费用。

4.2 本项目的代理服务费按须知前附表的规定执行，由成交供应商在发布成交结果公告后，一次性向采购代理机构支付。

### 5. 竞争性磋商文件的澄清和修改：

5.1 供应商应认真阅读磋商文件，供应商认为采购文件使自己的权益受到损害的，供应商必须在获取竞争性磋商文件之日起7个工作日内，以书面形式向采购人、采购代理机构提出，供应商在法定质疑期内必须一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。

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

- (1) 供应商的姓名或者名称、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。

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

5.3 提交首次响应文件截止之日前，采购人、采购代理机构或者磋商小组可以对已发出的磋商文件进行必要的澄清或者修改，澄清或者修改的内容作为磋商文件的组成部分。澄清或者修改的内容可能影响响应文件编制的，采购人、采购代理机构或者磋商小组应当在提交首次响应文件截止时间 5 日前，以书面形式通知所有接收磋商文件的供应商，不足 5 日的，应当顺延提交首次响应文件截止之日。

5.4 磋商供应商接电话通知后到采购代理机构处领取以上澄清答复（或补充通知、更改通知等），或在网上查询，如在电话通知后 24 小时内不上门领取的，则视为已在网上查询收到。该澄清或修改的内容为竞争性磋商文件的组成部分。磋商供应商在每一次收到澄清答复或补充通知后应立即以书面形式通知采购代理机构，确认已收到该澄清答复或补充通知。否则，由此造成的一切后果由磋商供应商负责。

## 二、竞争性磋商响应文件的编制

### 6. 竞争性磋商响应文件编制基本要求

6.1 磋商供应商应按本竞争性磋商文件规定的格式和顺序编制并标注页码，响应文件内容不完整、编排混乱导致响应文件被误读、漏读或者查找不到相关内容的后果由磋商供应商承担。供应商应准确设置评审关联点。未设置或设置错误导致响应文件被误读、漏读或者查找不到相关内容的后果由磋商供应商承担。

6.2 响应文件须由磋商供应商在规定位置盖章并由法定代表人或法定代表人的授权委托人签署，磋商供应商应写全称。

6.3 响应文件不得涂改，若有修改错漏处，须加盖单位公章或者法定代表人或授权委托人签字或盖章。响应文件因扫描不清晰或乱码或表达不清所引起的后果由磋商供应商负责。

6.4 竞争性磋商响应文件的组成：竞争性磋商响应文件应分为价格文件和商务技术文件两个部分组成（扫描件或其他电子文件）。（以下文件要求必须提供的文件如未提供，磋商小组有权拒绝其竞争性磋商响应文件）

#### 6.8.1 价格文件

1) 报价表；（附件一）[必须提供]

#### 6.8.2 商务技术文件

1) 磋商书及磋商声明书；（附件二）[必须提供]

2) 商务条款偏离表；（附件三）[必须提供]

3) 技术需求偏离表；（附件四）[必须提供]

4) 法定代表人身份证正、反面复印件；[必须提供]

5) 法定代表人授权委托书和委托代理人身份证正、反面复印件（附件四）[委托代理时必须提供]；

6) 有效的主体资格证明文件；

磋商供应商有效的“主体资格证明文件”复印件（如营业执照、事业单位法人证书、执业许可证、自然人身份证等）；[必须提供]

7) 财务状况报告：[2022 或 2023 年]财务状况报告复印件；供应商成立不满一年的应按提供截标之日上一个月的财务状况报告复印件。（上述财务状况报告包括：供应商执行《企业会计准则》的，提供资产负债表、利润表、现金流量表、所有者权益变动表及其附注（以下称“四表一注”）；供应商执行《小企

业会计准则》的，提供资产负债表、利润表、现金流量表及其附注（以下称“三表一注”）；供应商执行《政府会计制度》的，提供资产负债表、收入费用表和净资产变动表及其附注）。（**必须提供**）；

8) 响应文件递交截止之日前半年内磋商供应商连续三个月的依法缴纳税费或依法免缴税费的证明复印件；无纳税记录的，应提供由磋商供应商所在地的税务部门出具的《依法纳税或依法免税证明》复印件；（**必须提供，新成立单位按实际提供**）

9) 具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料；[格式自拟，**必须提供**]

10) 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和不良信用记录的书面声明；[格式自拟，**必须提供**]

**注：采购人或采购代理机构在资格审查结束前对供应商进行信用查询**

**查询渠道：“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)**

**查询截止时间：资格审查结束前。**

**查询记录和证据留存方式：在查询网站中直接打印查询记录，打印材料作为评审资料保存。**

**信用信息使用规则：对在“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)被列入失信被执行人、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及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商，将拒绝其参与政府采购活动。**

11) 磋商保证金的提交凭证；[**必须提供**]

12) 中小企业声明函；（**按最新相关政策执行，格式见第四章，必须提供**）

13) 本采购项目《采购需求》中要求必须提交的材料；[**如有要求，则必须提供**]

14) 具备法律、行政法规规定的其他条件的证明材料；[**如有要求，则必须提供**]

15) 售后服务承诺书（内容可以是提供的切实可行的售后服务和优惠承诺）；[格式自拟]

16) 生产、销售许可证（凡国家实行生产或经营许可证制度的、强制标准认证和注册证制度的产品，磋商供应商必须提供生产厂家相关许可证、相关认证或注册证复印件并加盖公章）；

17) 产品认证、检测报告、鉴定证书等；

18) 服务方案；[格式自拟]

19) 项目实施人员一览表；

20) 供应商对本项目的合理化建议和改进措施。

### **三、报价要求**

7.1 对于本文件中未列明，而磋商供应商认为必需的费用也需列入总报价。在合同实施时，采购人将不予支付成交供应商没有列入的项目费用，并认为此项目的费用已包括在总报价中。

7.2 成交供应商负责本项目所需服务的提供、实施、售后服务等全部工作。

7.3 磋商供应商应在报价表上标明单价和总价。大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；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；单价金额小数点有明显错位的，应以总价为准，并修改单价；对不同文字文本竞争性磋商响应文件的解释发生异议的，以中文文本为准。除上述原因以外，如果因磋商供应商原因引起的报价失误，并在磋商时被接受，其后果由磋商供应商自负。

**7.4 磋商报价：供应商必须就所竞项目的全部内容作完整唯一报价，漏项报价的或有选择的或有条件**

的报价，其响应文件将视为无效。

7.5 磋商小组认为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，有可能影响服务质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评审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；供应商不能证明其报价合理性的，磋商小组将其作为无效磋商处理。

#### 四、竞争性磋商响应文件的份数、上传、提交、修改、撤回和解密

8. 竞争性磋商响应文件的份数、上传、提交、解密

见须知前附表。

9. 磋商响应文件的修改和撤回：供应商应当在截止时间前完成响应文件的上传、提交，并可以补充、修改或者撤回响应文件。补充或者修改响应文件的，应当先行撤回原文件，补充、修改后重新上传、递交。截止时间前未完成上传、递交的，视为撤回响应文件。截止时间后递交的响应文件，“政府采购云平台”将予以拒收。截止时间后，供应商不得撤回、修改响应文件。

#### 五、磋商保证金

10.1 保证金应用人民币，具体金额及缴纳方式详见竞争性磋商。

10.2 未成交磋商供应商的保证金，将在成交通知书发出后四个工作日内予以退还，不计利息。成交供应商的保证金在合同签订后四个工作日内退还（合同签订后送达至广西建通工程咨询有限责任公司），不计利息。

10.3 供应商为联合体的，可以由联合体中的一方或者多方共同交纳保证金，其交纳的保证金对联合体各方均具有约束力。

#### 10.4 磋商供应商有下列情形之一的，保证金将不予退还：

- 1) 磋商供应商在提交竞争性磋商响应文件截止时间后撤回竞争性磋商响应文件的；
- 2) 磋商供应商在竞争性磋商响应文件中提供虚假材料的；
- 3) 除因不可抗力或竞争性磋商文件认可的情形以外，成交供应商不与采购人签订合同的；
- 4) 磋商供应商与采购人、其他供应商或者采购代理机构恶意串通的。
- 5) 法律法规规定的其他情形。

**注：**磋商供应商已经被推荐为第一成交候选供应商后撤回竞争性磋商响应文件或拒绝签订政府采购合同的，其保证金将不予退还，并上缴国库，给采购人造成损失的，还应当赔偿损失，并作为不良行为记录在案。

#### 六、磋商程序及评标方法

##### （一）竞争性磋商响应文件无效的情形：

1.未实质性响应竞争性磋商文件的竞争性磋商响应文件按无效处理。

2. 有下列情形之一的视为供应商相互串通参与磋商活动，竞争性磋商响应文件将被视为无效：

- (1) 不同供应商的竞争性磋商响应文件由同一单位或者个人编制；或不同供应商报名的 IP 地址一致的；
- (2) 不同供应商委托同一单位或者个人办理磋商活动事宜；
- (3) 不同的供应商的竞争性磋商响应文件载明的项目管理员或者联系人员为同一个人；
- (4) 不同供应商的竞争性磋商响应文件异常一致或磋商报价呈规律性差异；
- (5) 不同供应商的竞争性磋商响应文件相互混装；

(6) 不同供应商的保证金从同一单位或者个人账户转出。

3. 有下列情形之一的视为关联供应商参加同一合同项下政府采购活动，竞争性磋商响应文件将被视为无效：

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

(2) 生产厂商授权给供应商后又参加同一合同项下的政府采购活动；生产厂商对同一品牌同一型号的货物委托多个代理商参加磋商活动。

4. 其他磋商无效的情形：

(1) 竞争性磋商响应文件未按竞争性磋商文件要求签署或 CA 电子签章的；

(2) 供应商提交两份或两份以上内容不同的竞争性磋商响应文件；

(3) 磋商供应商在线制作竞争性磋商响应文件时填写的报价金额与解密后“电子加密响应文件”中《报价文件》填写的金额不一致并拒绝按采购文件要求接受调整的；

(4) 法律、法规和采购文件规定的其他无效情形（或出现重大偏差）。

5. 被拒绝的响应文件为无效。

磋商供应商竞争性磋商响应文件无效的，磋商小组应当告知有关供应商。

(二) 磋商

11.1 第一轮磋商

1. 磋商会由本公司主持，主持人宣布磋商会议开始；

2. 主持人介绍参加磋商会的人员名单；

3. 主持人宣布磋商会议纪律及评审期间的有关事项；告知应当回避的情形，提请有关人员回避；

4. 磋商及评审程序

(1) 在磋商开始时间截止后 30 分钟内由各供应商自行对磋商响应文件进行解密；

(2) 由磋商小组进行资格审查和符合性审查，审查结束后，在线通知无效磋商供应商磋商响应文件无效理由，有效磋商供应商进入磋商程序。

(3) 系统对各供应商的商务技术进行汇总；

(4) 磋商小组所有成员应当集中与单一供应商分别进行在线磋商，并给予所有参加磋商的供应商平等的磋商机会。

(5) 当磋商小组一致确定供应商的竞争性磋商响应文件能够详细列明采购标的的技术、服务要求且符合竞争性磋商文件要求，无需再磋商的，磋商小组按竞争性磋商文件设定的 11.4、11.6 程序和综合评分法确定成交候选供应商。第一轮磋商后竞争性磋商文件有实质性变动或仍需磋商的，磋商小组对竞争性磋商文件变动或提出磋商意见后进行第二轮磋商。

11.2 竞争性磋商文件变动

第一轮磋商结束后，由磋商小组组长主持，根据竞争性磋商文件和磋商情况结合第一轮磋商整体情况，可以对竞争性磋商文件采购需求中已事先明确的可能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进行统一变动，但不得变动竞争性磋商文件中的其他内容。实质性变动的内容，须经采购人代表确认。

对竞争性磋商文件作出的实质性变动是竞争性磋商文件的有效组成部分，磋商小组应当在询标规定时间内及时通知所有参加磋商的供应商，并要求供应商做出响应（需盖 CA 电子签章）。

### 11.3 第二轮磋商

磋商小组集中就重新递交的响应材料或磋商小组提出的磋商意见与单一响应供应商分别进行在线磋商。

磋商后，在询标规定时间内供应商根据磋商小组统一整理的磋商记录要求做出承诺（需盖 CA 电子签章）。

当磋商小组一致确定供应商的竞争性磋商响应文件能够详细列明采购标的的技术、服务要求且符合竞争性磋商文件要求，无需再磋商的，磋商小组按竞争性磋商文件设定的 11.4、11.6 程序和综合评分法确定成交候选供应商。第二轮磋商后竞争性磋商文件仍有实质性变动的或仍需磋商的，磋商小组对竞争性磋商文件变动或提出磋商意见后进行第三轮磋商。以此类推。

特别说明：

政采云公司如对电子化开标及评审程序有调整的，按调整后的程序操作。

磋商评审在严格保密的情况下进行，磋商的任何一方不得透露与磋商有关的其他供应商的技术资料、价格和其他信息。

电子磋商过程中需要供应商在线确认的所有内容，供应商不予确认的应说明理由，超过规定时间未确认的，将被视为放弃确认或者无异议。

澄清问题的形式：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，磋商小组可要求供应商作出必要的澄清、说明或者纠正，供应商应在询标规定时间内进行澄清或说明（需盖 CA 电子签章），并不得超出采购文件的范围或者改变磋商响应文件的实质性内容。

### 11.4 最后报价及成交候选供应商推荐

磋商结束后，磋商小组要求所有继续参加磋商的供应商在规定时间内在线提交最后报价。继续参加磋商的供应商作最后报价，由其法定代表人(负责人)或授权代表 CA 电子签章后提交。

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 名以上成交候选供应商，并编写评审报告。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，可以推荐 2 家成交候选供应商。评审得分相同的，按照最后报价由低到高的顺序推荐。评审得分且最后报价相同的，按照技术指标优劣顺序推荐。最后报价是供应商竞争性磋商响应文件的有效组成部分。

磋商小组按照少数服从多数的原则推荐成交候选供应商，采购程序继续进行。对评审报告有异议的磋商小组成员，应当明确不同意见并说明理由。磋商小组成员拒绝提出理由的，视为同意评审结果。

11.5 供应商的报价均超过了政府采购最高限价，采购人不能支付的，磋商活动终止。

11.6 本采购项目的评审依据为竞争性磋商文件和竞争性磋商响应文件，采用的评标方法为综合评分法。

### 11.7 可中止电子交易活动的情形

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，本公司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。

出现前款规定情形，不影响采购公平、公正性的，本公司待上述情形消除后继续组织电子交易活动；影响或可能影响采购公平、公正性的，重新组织采购活动。

#### 11.8. 终止竞争性磋商采购活动

在竞争性磋商采购活动中，出现下列情形之一的，采购人或者本公司将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的；

(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。（符合磋商文件规定的特殊情形除外；符合《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》第三条第四项情形除外；符合财库〔2015〕124 号文件规定情形的除外。）

在采购活动中因重大变故，采购任务取消的，采购人或者本公司将终止采购活动，通知所有参加采购活动的供应商，并将项目实施情况和采购任务取消原因报送本级财政部门。

### 七、确定成交供应商办法

12. 根据以下原则确定成交供应商：质量和 Service 均能满足竞争性磋商文件实质性响应要求的供应商中按综合评分法的成交候选供应商推荐原则确定成交供应商。

### 八、成交结果公告

13.1 采购代理机构在评审结束后 2 个工作日内将磋商评审报告送采购人确认，采购人确认后，成交结果公告将在财政部门指定的政府采购信息发布媒体上发布，同时向成交供应商发出成交通知书。

13.2 磋商供应商认为采购过程、成交结果使自己的权益受到损害的，可以在成交结果公告期限届满之日起七个工作日内以书面形式向采购代理机构提出质疑，供应商在法定质疑期内必须一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。采购代理机构将在收到磋商供应商的书面质疑后七个工作日内做出答复，但答复的内容不得涉及商业秘密。

13.3 质疑磋商供应商必须首先经过质疑程序，在对采购代理机构的答复不满意或者采购代理机构未在规定的时间内做出答复的，可以在答复期满后十五个工作日内书面向相关监督管理部门投诉。

质疑联系部门及电话为：广西建通工程咨询有限责任公司

0771-5386340

通讯地址：南宁市金凯路 26 号广西建通中心 13 楼

### 九、签订合同

14.1 成交供应商自成交通知书发出之日起 25 日内与采购人签订合同。

14.2 成交供应商拒绝签订政府采购合同的，采购人可以根据磋商评审报告确定成交供应商之后排名第一的成交候选供应商作为成交供应商并签订政府采购合同，也可以重新开展采购活动。拒绝签订政府采购合同的成交供应商不得参加对该项目重新开展的采购活动。

14.3 成交供应商拒绝签订政府采购合同的，其保证金将不予退还，并上缴国库，给采购人造成损失的，还应当赔偿损失，并作为不良行为记录在案。

#### 14.4 履约保证金

1. 成交人须于签订合同前按本项目关于履约保证金的规定进行办理。否则，不予签订合同。

2. 签订合同后，如成交人不按双方签订的合同规定履约，则没收其全部履约保证金，履约保证金不足以赔偿损失的，按实际损失赔偿。



3. 履约保证金在成交人按合同约定交货验收合格后，由成交人提供《政府采购项目履约保证金退付意见书》及《政府采购项目合同验收报告》（详见附件），履约保证金在收到合格材料后5个工作日内以银行转账方式如数退还（不计利息）。

4. 在履约保证金退还日期前，若成交人的开户名称、开户银行、账号有变动的，请以书面形式通知履约保证金收取机构，否则由此产生的后果由成交人自负。

**十、适用法律**

15. 采购当事人的一切活动均适用《中华人民共和国政府采购法》及相关规定。最终磋商结束后，磋商小组不得再与磋商供应商进行任何形式的商谈。

**十一、其他事项**

**16.1 成交服务费**

(1) 采购代理机构按（桂价费〔2011〕55号）的收费标准，按差额定率累进法计取成交服务费。发布成交结果公告后，成交人须向广西建通工程咨询有限责任公司一次付清成交服务费。

(2) 代理服务收费标准：

成交金额 \ 费率	货物招标	服务招标	工程招标
100 万元以下	1.5%	1.5%	1.0%
100~500 万元	1.1%	0.8%	0.7%
500~1000 万元	0.8%	0.45%	0.55%
1000~5000 万元	0.5%	0.25%	0.35%
5000 万元~1 亿元	0.25%	0.1%	0.2%
1~5 亿元	0.05%	0.05%	0.05%
5~10 亿元	0.035%	0.035%	0.035%
10~50 亿元	0.008%	0.008%	0.008%
50~100 亿元	0.006%	0.006%	0.006%
100 亿以上	0.004%	0.004%	0.004%

注：采购代理服务收费按差额定率累进法计算。

(3) 服务费指定银行账户：

开户银行：广西北部湾银行股份有限公司营业部；开户名称：广西建通工程咨询有限责任公司南宁第三分公司；开户账号：805007933300001

**16.2 解释权**

本竞争性磋商文件是根据国家有关法律、法规以及政府采购管理的有关规定和参照国际惯例编制，解释权属本采购代理机构。

**16.3 有关事宜**

所有与本竞争性磋商文件有关的函电请按下述通讯地址联系：

广西建通工程咨询有限责任公司邮政编码：530000

通讯地址：南宁市金凯路 26 号广西建通中心 13 楼

电 话：0771—5386340 传 真：0771—5386340

附件 1:

广西壮族自治区政府采购项目合同验收书（格式）

根据政府采购项目（采购合同编号：        ）的约定，我单位对（项目名称）政府采购项目中标（或成交）供应商（公司名称）提供的货物（或工程、服务）进行了验收，验收情况如下：

验收方式：		<input type="checkbox"/> 自行验收 <input type="checkbox"/> 委托验收		
序号	名称	货物型号规格、标准及配置等（或服务内容、标准）	数量	金额
合计				
合计大写金额： 仟 佰 拾 万 仟 佰 拾 元				
实际供货日期			合同交货验收日期	
验收具体内容	（应按采购合同、采购文件、磋商响应文件及验收方案等进行验收；并核对中标或者成交供应商在安装调试等方面是否违反合同约定或服务规范要求、提供的质量保证证明材料是否齐全、应有的配件及附件是否达到合同约定等。可附件）			
验收小组意见	验收结论性意见：			
	有异议的意见和说明理由：			
	签字：			
验收小组成员签字：				
监督人员或其他相关人员签字：				
或受邀机构的意见（盖公章）：				
中标或者成交供应商负责人签字或盖章：		采购人或受托机构的意见（盖公章）：		
联系电话： 年 月 日		联系电话： 年 月 日		

附件 2:

政府采购项目履约保证金退付意见书（格式）

供 应 商 申 请	项目编号:
	项目名称:
	<p>该项目已于_____年____月____日验收并交付使用。根据合同规定,该项目的履约保证金期限于_____年____月____日已满,请将履约保证金</p> <p>_____ (大写)¥_____ (小写)退付到达以下账户。</p> <p>单位名称:</p> <p>开户银行:</p> <p>账 号:</p> <p>联系人及电话:</p> <p style="text-align: right;">供应商签章:</p> <p style="text-align: right;">年 月 日</p>
采 购 单 位 意 见	<p>退付意见: 是否同意退付履约保证金及退付金额:</p> <p>联系人及电话: _____ 采购单位签章</p> <p style="text-align: right;">年 月 日</p>
财 务 部 门 意 见	<p>此表于_____年____月____日收到。</p> <p>会计审核:</p> <p>财务负责人审核:</p> <p>单位负责人签字:</p> <p>出纳办理转账日期:</p>

注: 供应商凭经采购单位审批的退付意见书办理履约保证金退付事宜。

## 附件 3:

## 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》 (GB28380)	
		★A02010105 便携式计算机	《微型计算机能效限定值及能效等级》 (GB28380)	
		★A02010107 平板式微型计算机	《微型计算机能效限定值及能效等级》 (GB28380)	
2	A020106 输入输出设备	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》(GB21521)	
		A02010601 打印设备	★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》(GB21521)
		★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》(GB21521)	
		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》 (GB21520)
		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》(GB21521 中打印速度为 15 页/分的针式打印机相关要求中打印速度为 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》(GB32028)	
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》(GB21521)	
5	A020519 泵	A02051901 离心泵	《清水离心泵能效限定值及节能评价值》 (GB19762)	
6	A020523 制冷空调设备		冷水机组	《冷水机组能效限定值及能效等级》 (GB19577), 《低环境温度空气源热泵(冷水)机组能效限定值及能效等级》(GB37480)
		★A02052301 制冷压缩机	水源热泵机组	《水(地)源热泵机组能效限定值及能效等级》 (GB30721)
			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》 (GB29540)
		★A02052305 空调机组	多联式空调(热泵)机组(制冷)	《多联式空调(热泵)机组能效限定值及能源效率等级》 (GB21454)

			量>14000W)			
			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》(GB19576)《风管送风式空调机组能效限定值及能效等级》(GB37479)		
		★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》(GB19576)		
		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/T7190.1);《机械通风冷却塔第2部分:大型开式冷却塔》(GB/T7190.2)		
7	A020601 电机			《中小型三相异步电动机能效限定值及能效等级》(GB18613)		
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》(GB20052)		
9	★A020609 镇流器	管型荧光灯镇流器		《管形荧光灯镇流器能效限定值及能效等级》(GB17896)		
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》(GB12021.2)		
		★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》(GB21455-2013),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》(GB21454)		
			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》(GB19576)《风管送风式空调机组能效限定值及能效等级》(GB37479)		
		A0206180301 洗衣机			《电动洗衣机能效水效限定值及等级》(GB12021.4)	
		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》(GB21519)
			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》(GB20665)
			热泵热水器			《热泵热水机(器)能效限定值及能效等级》(GB29541)
			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》(GB26969)
		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》(GB19043)
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》(GB37478)		

		LED 筒灯		《室内照明用 LED 产品能效限定值及能效等级》（GB30255）
		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》（GB30255）
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》（GB24850）
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》（GB24850），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》（GB21520）
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》（GB30531）
15	★A060805 便器	坐便器		《坐便器水效限定值及水效等级》（GB25502）
		蹲便器		《蹲便器用水效率限定值及用水效率等级》（GB30717）
		小便器		《小便器用水效率限定值及用水效率等级》（GB28377）
16	★A060806 水嘴			《水嘴用水效率限定值及用水效率等级》（GB25501）
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》（GB28379）
18	A060810 淋浴器			《淋浴器用水效率限定值及用水效率等级》（GB28378）

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.以“★”标注的为政府强制采购产品。

## 第三章 采购需求

## 采购项目技术规格、参数及要求

说明：

1、本项目需求表中的品牌型号仅起参考作用，供应商可选用其他品牌型号替代，但这些替代的品牌型号要实质上相当于或优于参考品牌型号及其技术参数性能（配置）要求。

2、本项目需求表中带有“▲”的技术参数或要求为实质性要求，必须满足，磋商响应不得低于该技术指标或要求。

3、根据财库〔2019〕9号及财库〔2019〕19号文件规定，台式计算机，便携式计算机、平板式微型计算机，激光打印机，针式打印机，液晶显示器，制冷压缩机（冷水机组、水源热泵机组、溴化锂吸收式冷水机组），空调机组[多联式空调（热泵）机组（制冷量>14000W），单元式空气调节机（制冷量>14000W）]，专用制冷、空调设备（机房空调），镇流器（管型荧光灯镇流器），空调机[房间空气调节器、多联式空调（热泵）机组（制冷量≤14000W）、单元式空气调节机（制冷量≤14000W）]，电热水器，普通照明用双端荧光灯，电视设备[普通电视设备（电视机）]，视频设备（视频监控设备、监视器），便器（坐便器、蹲便器、小便器），水嘴均为节能产品政府采购品目清单内标注“★”的品目，属于政府强制采购节能产品。若采购货物属于以上品目清单的产品时，供应商的磋商货物必须使用政府强制采购的节能产品，供应商必须在响应文件中提供由国家确定的认证机构出具的处于有效期之内的节能产品认证证书复印件（加盖供应商公章），否则相应磋商无效。

4、供应商商务响应与售后服务同一内容不相符的以低计算，不能满足基本要求的磋商无效。

5、供应商所磋商货物或服务如国家有强制性要求的按国家规定执行，若执行标准有修改或更新按最新版本执行。

6. 如供应商磋商产品存在侵犯他人的知识产权或者专利成果行为的，应承担相应法律责任。



一、货物需求一览表						
采购清单及货物参数	序号	采购货物的名称	数量	单位	货物参数	中小企业标准行业划分及名称(行业划分及名称见附件6)
		1	智能密集书架	358	立方米	<p>规格：W6300×D550×H2400（6层），7组1列，共40列；W6300×D840×H2400，7组1列，共2列；1、执行标准</p> <p>1.1、智能密集架符合 GB/T13667.4-2013《钢制书架第4部分：电动密集书架技术条件》标准。</p> <p>1.2、钢板符合 GB/T 5213-2019《冷轧低碳钢板及钢带》标准。</p> <p>2、架体结构要求</p> <p>密集书架为双柱式结构。主要由轨道、架体（立柱、搁板、挂板、侧面板、顶板、门板）、底盘、传动装置、锁闭密封装置组合而成。</p> <p>▲2.1、轨道：轨道垫板采用 ≥2.0mm 厚优质镀锌钢板，经数控流水线设备一体成型，强度高不易变形；轨心采用宽 20mm ×高 20mm 实心镀锌方钢。</p> <p>▲2.2、底盘：采用 ≥3.0mm 厚优质热轧钢板，底盘为分段组合式，便于装卸运输和安装。加工精度高，具有对接互换性，在每列底盘下设有安全高性能的防倾倒装置，防止存储架体倾倒，确保稳定性和安全性。底盘及架体长期荷重存满资料不变形。底盘与立柱连接采用 M10×20 螺栓，底架装配后的直线平行度不大于 0.5mm/m，全长不大于 1mm。</p> <p>2.3、传动装置：包含底盘传动、传动板和摇把；主要由精铸滚轮、传动轴、连接管、轴承、链轮、摩托车链条组成。</p> <p>2.4. 折叠摇把：摇柄上的摇把，不使用时可向上折叠起来，以避免碰撞。</p> <p>▲2.5. 产品架体：为双柱式结构，双面活动架。采用优质冷轧钢板模压成型。</p> <p>立柱要求：板材厚度 1.5mm，每根立柱规格为 55mm*35mm，立柱六折弯一次冲压成型，其正面有 1.5mm 深的两条加强圆筋，立柱两个侧面各有 1.5mm 深的两条加强圆筋。</p> <p>挂板：每块挂板成型高度 120mm，工艺为四挂钩三折弯一次冲压成型加强载重，其正面有 1.5mm 深的三条加强筋，板材厚度 1.0mm。</p> <p>搁板：板材厚度 1.0mm 每块搁板正面分布压有半径为 1.5mm 的圆弧形加强筋 6 条，搁板折弯厚度 23mm，三条加强筋的间距为 15mm。</p> <p>压筋挡棒：采用 0.8mm 优质冷轧钢板一次冲剪折弯成型，每根挡棒规格为 13mm*11mm，压筋处理，永久抗疲劳，有效增加承受力。在双面搁板中间有挡棒，挡棒两侧各压一条加强筋，保</p>

			<p>证力度、防止两边资料窜位，挡棒顶部压一条加强筋，挡棒整体一次成型设计表面喷塑处理。</p> <p>2.6. 摇柄自动离合器机构：在移动架体时，只有摇动的摇柄转动，其他的摇柄自动垂直向下，不会随之转动，确保安全性且减少力量损失。</p> <p>2.7. 通道锁定装置：每列必须配置制动装置，当人员在通道内工作，只需将两侧架体上的制动装置锁定，则不会有通道变窄的危险，以确保人员的安全</p> <p>2.8. 集中锁定功能：移动边列必须配备锁具，密集架合拢可将移动边列锁具进行集中锁定，确保资料不会遗失。</p> <p>2.9、表面处理：</p> <p>1) 钢制部件应经酸洗去锈、脱脂、去油、漂洗、磷化、表面钝化后采用环氧树脂静电粉末喷涂，高温流平、固化。</p> <p>2) 涂层表面平整光滑，色泽均匀一致，无流挂、起粒、皱皮、露底、剥落、伤痕等外观缺陷。</p> <p>▲ 3) 检验标准：附着力：≥0 级、冲击高度 40cm，应无剥落裂纹、皱纹。</p> <p>2.10、载重性能：▲1) 双面搁板上均布载重≥80Kg，最大挠度为≤1.5mm，残余变形量≤0.15mm</p> <p>2) 标准节（搁板）在全负载的情况下，架体、立柱不应有明显变形，架体不应产生倾倒现象。单列档案密集架运行，手柄摇力不大于 8.5N。</p> <p>3) 全负载的情况下，各列档案密集架在手动操纵下，都应运行自如，不得有阻滞现象。</p> <p>2.11 安装标准：1) 整体外观要求：架体安装调试后，要求达到横平竖直，架体摇动轻便无阻力和响声，架体干净整洁。</p> <p>2) 尺寸偏差、外形尺寸偏差：单元架外形尺寸的极限偏差为±4mm。</p> <p>3) 垂直度：立柱与底梁的垂直度应不大于 2mm。</p> <p>4) 间隙：侧面板和中腰板对缝处的间隙应不大于 2.0mm。</p> <p>5) 互性：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。</p> <p>3、智能系统控制功能</p> <p>▲1、人机交互：主控采用彩色电容屏（1）固定列采用 12 寸彩色液晶电容触摸屏控制，活动列采用 7 寸彩色液晶触摸屏控制。</p> <p>（2）通过密集架上的触控屏控制密集架移动列架体的左移、右移、停止。</p> <p>（3）支持红外遥控器方式对架体的操作。</p> <p>▲2、电机驱动：直流无刷，驱动电机应采用 24V 直流不超过 150W 无刷直流电机驱动。</p> <p>3、架体运行：快速启动、高速运行、轻柔合拢（1）架体运行采用快速启动、高速运行、轻柔合拢的曲线运行以提高操作效率。</p> <p>（2）标准 80cm 通道，单个活动列架体从完全闭合到完全打开</p>	
--	--	--	--	--

			<p>的时间≤8s，运行时点击任意触摸屏能及时停止。</p> <p>4、锁定操作：多种方式锁定架体，确保安全，（1）电动、手动可无缝切换，架内有人自动锁定，架内无人自动解锁，可用机械方式锁定或解锁。</p> <p>（2）可用语音指令锁定密集架。</p> <p>5、电控配件盒：良好外观的小黄盒，架体控制部分考虑美观和用电安全，架体控制板和开关电源应安装在标准化设计的配件盒中，固定列配件盒和移动列配件盒采用统一尺寸。</p> <p>▲6、移动侦测：系统处于休眠状态，当固定列内置摄像头监控范围内有人员移动时，系统可自动唤醒且显示屏可自动点亮。</p> <p>7、语音提示：（1）操作过程中有语音提示，语音模块应集成到固定列控制器上，不能散乱放置。</p> <p>（2）可设置语音音量，并可切换男女声。</p> <p>8、照明灯控制：照明灯控制，架内 LED 照明灯应采用智能控制模式，架内有人照明灯点亮，架内无人照明灯自动熄灭。</p> <p>9、公告发布：多种方式发布公告，具有相关权限的管理员应可通过客户端软件或固定列触摸显示屏选择特定的密集架发布/取消发布公告，并通过外接 LED 显示屏显示公告信息。</p> <p>10、电子标牌：可单独设置移动列的电子标牌，各列液晶屏上可查看本列存放档案类型的电子标牌，可通过各列液晶屏随时修改，从而取代传统的纸质方式的标牌提示。</p> <p>▲11、智能控制：可通过多种设备远程控制架体，智能档案密集架支持平板电脑、手机等智能设备的查询、开架等操作</p> <p>▲12、语音控制：通过语音控制架体，智能档案密集架可通过语音识别对密集架样品进行打开、关闭、通风、合架等操作。</p> <p>▲13、手势滑动：手势滑动实现架体的移动，可通过在触摸显示屏上进行手势滑动控制活动列，向左滑动时活动列向左移动向右滑动时活动列向右移动，向下滑动时活动列全部关闭进行合架，向上滑动时活动列全部开启进行通风。</p> <p>14、本质安全的防挤压保护：由于没有任何传感器可确保终身使用范围内的故障率为 0，在大量及长时间使用时，几乎一定会有故障。提供类似电梯门等类似场合下的永不失效的防挤压保护功能。不论空载及满载，运动方向任意位置受力 10KG 以下能可靠停止运行。</p> <p>15、门禁、数人头、防挤功能三合一：▲（1）可对进出架体的人员数量进行统计，架内有人时，架体自动禁止运行并在页面给出数量显示，当架内人员减为 0 时，自动解除禁止。</p> <p>（2）当语音关闭密集架，架内有人时，架体不能移动，且有语音提示。</p> <p>（3）架内防挤红外应与数人头红外对射合二为一，即有利于功能统一，也便于组装维护。</p> <p>16、自动合架：一段时间内不操作，架体自动合架并进入休眠模式，团体密集架长时间不操作后，架体会自动合架，合架前</p>	
--	--	--	--	--

			<p>60s 会语音提醒，合架完成自动进入休眠模式，休眠时间可设置，最短 5 分钟。</p> <p>▲17、运行时长保护：运行超时自动停止，可通过客户端软件设置驱动电机的运行保护时间阈值，当驱动电机的运行时间超过设定的阈值时，可自动停止。</p> <p>▲18、超距保护：当通过摇杆手动开启架体，且开启通道的距离大于设定的阈值时，手动开启功能自动关闭，电动方式只能进行关闭操作。</p> <p>▲19、到位开关失效保护：在活动列到位开关失效情况下，当活动列接近关闭时，活动列可自动停止运行。</p> <p>▲20、安全插头：列与列之间 220V 供电插头，选用安全插头而非绿端子，保证安全用电。插头具备锁止装置，防止意外拔出。</p> <p>21、日志记录：操作实时记录，关键操作进行抓拍，可通过固定列触摸显示屏按照年月日查询报警日志和操作日志，其中报警日志有现场抓拍照片。可存储不少于 10 万条日志记录。</p> <p>22、架体存放目录查看：可逐层查看档案存放明细，任意列均可在操作液晶屏上查看该列存放档案数量分类信息，且可在操作液晶屏上图形化方式点击查看该列某位置存放的档案目录及状态（在库、借出、注销等）。</p> <p>23、扫码查询档案并开架：可通过设备自带摄像头进行扫码，固定列控制器应可通过语音识别唤出二维码扫码界面，并通过摄像头扫描二维码找出对应档案的存放位置，密集架自动打开。</p> <p>▲24、远程升级：可对固定列主控进行远程软件升级。</p> <p>25、权限验证：在固定列可开启/关闭团体密集架的权限认证模式，只有完成了权限认证后方可使用架体，权限认证方式包括：九宫格解锁、密码解锁、指纹解锁、人脸解锁</p> <p>▲26、档案定位：查找到的档案位置信息能以灯光或图形化等直观方式显示。定位直观并显示到最小单元。在人员进入架体时能以语音提示档案放置位置及档案编号。</p> <p>▲27、档案定位：查找到的档案位置信息能以灯光或图形化等直观方式显示。定位直观并显示到最小单元。在人员进入架体时能以语音提示档案放置位置及档案编号。</p> <p>28、架体同步及分区监控：密集架运行状况能动态显示在管理软件上。静止时，即使人员在现场手摇操作也能在管理软件上同步显示当前架体位置状态。</p> <p>▲29、档案管理：支持无线局域网下的查询及权限操作。多用户权限管理功能：不同用户登录具备不同权限，支持用户的分区权限以及按档案类型的权限管理。档案自动备份及还原功能。单位档案的借出、归还及统计功能。档案编辑、查询、录入、转移、删除等功能。远程架体控制及温湿度统计分析功能。具备档案数据的 EXCEL、XML 导入及导出功能。电子文档查阅及管理功能。具备打印机、扫描仪、高拍仪、条码及 RFID 等</p>	
--	--	--	---	--

				<p>设备的支持。</p> <p>▲30、安全防范：智能密集架控制系统符合 GB/T28181-2016 公共安全视频监控联网系统信息传输、交换、控制技术要求</p> <p>31、电机电源信号线：连接电机的电源信号线应使用集成线缆，美观且集成度高。电机电源信号线的转移电阻符合 GA/T 1297-2016 电气性能的转移阻抗参数要求，1Mhz 信号情况下，转移电阻应<math>\leq 50m\Omega /m</math>，不产生互干扰，保证信号安全。</p> <p>▲32、抗电强度：安全防范报警设备的电源插头或电源引入端与外壳裸露金属部件之间，能承受 G816796-2009 中表 1 规定的 45Hz-65Hz 交流电压的抗电强度试验，历时 1min 应无击穿和飞弧现象。</p>	
2	朗读亭	1	台	<p>一、整体硬件</p> <p>1. 整机组成：</p> <p>▲1) 设备主体：亭子 1 个(含制冷设备、通风系统，灯光、灯箱，玻璃、钣金框体，地板，窗帘，贴纸)；</p> <p>▲2) 功能主件：触摸点播系统（板）1 个；影像字幕板 1 个；主控 1 个（含华硕主板等）；调音控制板（声音旋钮+控温按钮）； 立体音响系统 1 套；</p> <p>▲3) 设备附件：专业麦克风 2 个；专业监听耳机 2 个；空调遥控器 1 个； 复古座椅 2 个；小吧台 2 个。</p> <p>2. 规格尺寸</p> <p>▲1) 产品尺寸：长（L）1.5[m]宽（W）1.5[m]高（H）2.5[m]（标准配置）（室外版含尖顶 3.0-3.5 [m]）</p> <p>亭子颜色：黑色</p> <p>2) 额定电源：AC220V 50HZ</p> <p>▲3) 额定功率：整机为 1200W，包含降温和通风系统</p> <p>▲4) 展示部分：主展示板 32 寸，分辨率 1920*1080；触摸板 21.5 寸，分辨率 1920*1080</p> <p>▲5) 网络：支持 4G 流量网卡和有线网络无线 WiFi</p> <p>▲6) 主板：专用华硕品牌主板</p> <p>7) 主机：8 核 CPU 专用主机,内置 4t 硬盘</p> <p>8) 系统：安卓</p> <p>9) 资源库更新：云端音乐库定期更新</p> <p>10) 话筒：专业话筒，话筒输出音质保真，人声完美还原，耳机：SuperLux</p> <p>11) 效果器：进口高端定制版，没有电流声，声音还原度好，有多种人声效果可选。</p> <p>12) 智能制冷设备，在面板上可调节温度</p> <p>13) 为保证整个（朗读+唱歌）亭的稳定性和使用安全，要求整机重量<math>\geq 400KG</math></p> <p>钢化隔音玻璃：高强度钢化隔音玻璃，保证安全的同时阻隔 95% 的声音。</p> <p>14) 座椅：实木座面，环保水性漆面，防水防腐。铁艺框架底板用铁方通作基础，防滑木地板。</p>	软件和信息技术服务业

			<p>使用人数：2 人。</p> <p>二、多重的音效模式设定，也能轻松拥有专业的音效设定，多种效果种类让你自由调节，一键切换。</p> <p>1) 诵读效果选择：（专业、ktv、演讲会、大众）</p> <p>2) 录音效果选择：（现场、宴会、体育场、音乐会、小音乐会）</p> <p>3) 效果音高低设定、</p> <p>4) 话筒音高低设定、</p> <p>▲5) 音乐音高低设定。</p> <p>功耗：22W</p> <p>电源输入 220V/50Hz/100mA</p> <p>麦克风：（指向性：超心星单一指向；传感类型：动圈式；频率响应 50Hz-18KHz；灵敏度：74±3dB；输出阻抗：600 Ω +3%）</p> <p>耳机：频响范围：10 Hz - 30000 Hz；阻抗：32 Ω；接口类型：3.5mm 镀金立体声接头；灵敏度：98 dB/mW；最大承载功率：1000 mW（IEC*）；重量：约 276 g（不包括导线）；网络标准：IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab；</p> <p>（朗读）音频、录音：要求供应商提供的音视频格式为 TXT/MP4/MP3 文件格式，支持本地缓存播放。</p> <p>制冷设备：</p> <p>外型尺寸：（长宽高）505*482*345 重量：32kg</p> <p>额定制冷消耗功率：360W； 额定制冷输入电流：4.2A；</p> <p>额定功率：1200W； 额定电压：220V-50HZ</p> <p>制冷量：2500 防融电保护类型 通风量（m3/H）：380</p> <p>冷媒/重量：420g 适用空间 m²：30</p> <p>三、软件功能</p> <p>1. 首页 展示、当前区域推荐、热门、资源分类</p> <p>2. 资源搜索：支持关键字查找（只匹配标题）、作家/歌手搜索、作文/歌曲搜索；</p> <p>3. 具有拼音、手写、首拼等查询功能</p> <p>4. 双模式：支付收费模式和免费模式；</p> <p>（唱歌页）包曲收费、包时收费、单曲收费设置功能</p> <p>5. 最多同时支持 4 人登录软件，音频会发送登录的手机微信；</p> <p>6. （朗读页）支持内容包括标题、作者、滚动文字；（唱歌页）显示 MV</p> <p>7. （朗读页）支持自由朗读，读者可自带朗读作品进行朗读；</p> <p>8. （唱歌页）后台有会员管理，送积分功能</p> <p>1) 支持扫码进入软件界面，同时关注朗读亭/超级歌手公众号，即可完成作品与读者微信账号的关联；</p> <p>2) 下面板相关操作，（朗读页）支持背景音乐选择，（朗读/唱歌页）支持音麦克风和耳机音量调节</p> <p>3) 自动录音功能</p> <p>4) 点击朗读/唱歌完毕之后即可看到声音与背景音乐的合成进度，合成完毕之后可以进行试听；</p>	
--	--	--	--	--

				<p>5) 系统可对个人的朗读/唱歌作品进行打分</p> <p>6) 社交需求, 可以将音频分享到朋友群</p> <p>四、朗读+音乐资源</p> <p>▲1. 文章类朗读资源总共划分 8 类, 资源具体分类如下: 古诗文推荐、经典编目推荐、儿童天地、歌颂祖国、挚爱真情、诗歌散文、英文名篇、英语作文 (朗读资源、编目可自由添加)</p> <p>唱歌类资源总规划 10 类, 12 万首音乐任你选择, 资源具体分类如下: 清新校园、祝福歌曲、纯真儿歌、劲爆舞曲、军歌嘹亮、民歌唱响、戏曲人生、中国好声音、我是歌手、新歌速递 (音乐资源定时云更新)</p>	
--	--	--	--	---	--

	3	电子图书借阅机	1	<p>台</p> <p>硬件部分：          触摸板参数：          触摸板尺寸：43 寸          识别原理：红外识别          红外触摸：支持红外触摸          抗光干扰：光线以各种角度照射屏幕均可正常使用          触摸方式：手指，笔(任何直径&gt;5mm 的不透光物体)          触摸精度： 90%以上的触摸区域为±2mm          通讯方式：全速 USB          书写板表面硬度：物理钢化莫氏 7 级防爆</p> <p>硬件配置参数：          CPU：3566，内存 8G+128G          解码分辨率：最高支持 1080P          操作系统：Android 5.1.1          网络：支持以太网和 WiFi          USB 接口：2 个          以太网络接口：1 个，支持 10M/100M 自适应以太网</p> <p>软件功能参数：          软件功能          个性修改：软件可灵活定制终端使用用户相关信息          设备启动与关机：提供开机自动启动程序、定时关机          求协助管理展示相关特色资源及第三方厂商的内容资源。          可根据客户受众不同可以自定义和设置适合的功能和内容；          前端展示界面可还原 3D 翻书效果          需要有快捷的版面预览功能，迅速锁定关注焦点；          客户端具有非常高的监控性、安全性，使操作者不能恶意进行操作，具有非常高的开放性的平台，防止系统中的任意软件，进行操控；          机器内容可根据使用用户不同，可选择党建版本、校园版本、公图版本等</p> <p>数字阅读系统技术参数与要求：          1. 数字阅读系统          ▲1.1 基于 1080*1920 分辨率 安卓触摸一体机研发，软件运行环境为 Android5.1.1 以上系统。实现终端图书、期刊、报纸、有声、绘本等资源功能模块展示。          ▲1.2 数字阅读系统中，图书、有声资源配备独立二维码功能，用户可通过手机或 APP 进行数字资源扫码借阅。          1.3 期刊资源支持原版查看和文章阅读；同时支持查看往期期刊内容          ▲1.4 支持远程定时更新，支持一键更新，减少管理成本。          ▲1.5 期刊资源可通过数字阅读系统直接在线查看，可提供直接在线阅读原版文本全文，同时还可以支持原版原貌期刊阅读无需下载客户端也可在机器上直接打开，根据期刊分类自行选择适合读者阅读的期刊（需提供相关功能截图复印件佐证）。</p>	软件和信息 技术服务业
--	---	---------	---	---	----------------



				<p>2. 机器内置资源</p> <p>▲2.1 电子书模块: 要求至少包含 9000 本适合手机阅读电子书, 其中涵盖读者喜爱的专题阅读分类包含: 精品阅读、党建图书、文学作品、经典名著、人物传记、金融财经、文艺小说、党政主题。该模块的电子书要求全部采用国际通用适合手机阅读的文本类格式, 图书制作精美, 仿真翻页效果。同时每本图书配备独立二维码, 读者可通过手机、PAD 等移动终端设备进行下载, 内置图书资源能下载到各种流行的电子终端: 手机及其它各种电子阅读设备永久阅读 (需提供相关功能截图复印件佐证)。</p> <p>▲2.2 有声图书模块: 有声图书要求全部由知名播音人员朗诵, 声音优美动听、感情丰富; 图书不得是讲座的录音凑数, 要是完整图书配音。同时支持读者在阅读设备中进行章节换听, 读者可通过阅读设备试听整篇文章, 同时每辑有声资源设有独立二维码, 支持用户通过手机或者其他移动终端进行扫码下载阅读。</p> <p>2.3 绘本动画模块: 要求至少包含国外童谣、中国经典故事、成语故事、经典童话、寓言传说等适合少年儿童观看的内容。</p> <p>▲2.4 书法模块: 要求包含各位绘画名师的作品, 按照分类分为: 楷、行、草、隶、篆等精品内容为方便用户使用每一幅作品需包含: 作者、年代、现藏于、尺寸、作品特点 (需提供相关功能截图复印件佐证)。</p> <p>▲2.5 党建主题模块: 该模块包含热门党建内容资源其中必须包含: 党史学习教育、先进典型、不忘初心; 牢记使命、学习平台等内容, 同时该模块支持对接热门党建资源内容 (需提供相关功能截图复印件佐证)。</p> <p>2.6 艺术鉴赏模块: 要求至少包含世界名画、文艺复兴、现代美术和古典文物四大部分。世界名画专辑包含至少包含: 罗马、中世纪、文艺复兴、新古典主义、浪漫主义、现实主义、印象派、20 世纪现代等国外经典艺术大师的传世杰作。</p> <p>2.7 期刊模块: 资源种类不少于 200 种, 丰富读者用户需要, 同时支持原版期刊阅读和文本模式阅读, 至少涵盖 12 个主题分类包含: 新闻人物、休闲娱乐、科技科普、商业财经、文学文艺、教育教学、政法军事、时尚运动、家庭生活、医药健康、汽车数码、游戏动漫 (需提供相关功能截图复印件佐证)。</p> <p>2.10 期刊内容包含: 今日中国、民生周刊、瞭望东方、纪实、世纪人物、中国商人、证券市场周刊。中国收藏、参花</p> <p>2.11 报纸模块: 包含 200 份数字报纸, 报纸内容无需人为干预, 在联网情况下即可做到自动更新, 做到与纸质报纸实时同步。</p> <p>▲2.12 要求包含 43 寸数字阅读机, 要求该借阅机内置“数字阅读系统”触控应用系统, 该应用系统要求包含以上各栏条提到的全部数字资源和功能, 要求与“数字阅读系统”的移动版和语音版实现统一认证和互联互通。要求多媒体电子借阅系统上的图书、有声资源都具有二维码, 读者可以直接在借阅机上</p>	
--	--	--	--	--	--

				<p>播放阅读多媒体视听资源，也可以用“数字阅读系统”移动版扫描大屏上的二维码下载大屏上的资源，实现离线阅读学习。</p> <p>▲2.13 为保障图书资源为正版合法版权应标时需提交版权合作文件证明材料其中包含出版社授权文件资料证明，包含热门出版社证明材料：广西师范大学出版社集团有限公司、江西美术出版社有限公司、人民教育出版社有限公司、长江出版社（武汉）有限公司、高等教育出版社有限公司、安徽少年儿童出版社、福建教育出版社有限责任公司、中国医药科技出版社、青岛出版社有限公司；(需提供制造商与出版社版权证明文件的复印件加盖制造商公章作证)</p> <p>3. 性能指标</p> <p>▲3.1 电子图书格式要求：要求电子图书模块中的图书全部采用国际通用的非加密的、纯文本的 TXT 格式制作；要求图书制作精美，能适用于各种流行的电子终端，如电脑、手机、平板电脑和各种电子阅读设备等。</p> <p>▲3.2 有声图书格式要求：系统中所有有声图书和音频都必须采用标准国际通用的、非加密的 Mp3 格式制作，音频比特率至少达到 64kbps，要求利用各种兼容 Mp3 的数码电子设备都可以播放“数字阅读系统”中的有声图书或音频。</p> <p>3.3 视频格式要求：系统中所有视频均必须同时包含两种格式，分别是高清的 WMV 格式和 Mp4 格式，视频分辨率至少达到 640x480，比特率至少达到 700kbps.</p> <p>3.4 绘本动画格式要求：系统中所有的绘本动画要求采用通用的高清 SWF 格式制作，系统中所要求在移动端无需安装额外的插件即可播放。</p> <p>3.5 资源阅读播放要求：本项目中所有数字资源要求在其它媒介能直接播放。</p> <p>▲3.6 资源下载要求：本项目的所有数字资源要求能提供非加密格式的电子资源下载，纯文本图书要求提供 TXT 格式纯文本、非加密格式下载，音频要求提供 Mp3 非加密格式下载。</p> <p>▲3.7 免插件、免安装设计：本项目必须采用免插件、免安装设计，即采用操作系统中默认播放器阅读（播放）图书、音视频资源，使得用户无需安装任何阅读器或插件，就可以在终端机或移动设备上播放或下载图书和音视频资源。</p>	
--	--	--	--	--	--

	4	自助图书消毒机	1	<p>台</p> <p>硬件指标：  1. 杀菌册数：一次≥8本(单操作间)  2. 横流双风机设计，吹展效果好且噪音小。  3. 加装漏电保护装置，设备发生漏电故障时以及对有致命危险的人身触电进行有效保护。  4. 设备内置上下双操作按键，适合不同身高读者使用。  5. 为防止设备侧翻和便于读者更好体验设备，高度≤1500mm。  功能要求：  1. 机台提供使用者自行操作图书杀菌作业。  ▲ 2. 采用紫外线杀菌技术，总灯管数量≥12组（单操作间），且灯管采用多点布局设计，其中设备门背板配置灯管数量≥3组，以保证每个角度的杀菌效果  ▲ 3. 提供气旋式逐翻动书页之功能，达到同时提供书封与内页之杀菌效果。  ▲ 4. 采用优质过滤器，能收集细微灰尘、细菌等环境中过敏元素，不衍生臭氧或二氧化碳等有害物质。  ▲ 5. 机台上设有≤8英寸透视窗（有效防止紫外线光伤害读者眼睛），提供读者随时观看杀菌作业进度。  6. 具备人性化操作界面设计(如：one touch)，方便使用者操作。  ▲ 7. 杀菌作业不得于书籍封面或内页留下刮痕或任何损害痕迹。  ▲ 8. 杀菌时间提示采用炫彩四色灯号圈设计，杀菌时间可调，且所谓杀菌时间必须与四色灯号圈工作同步  9. 设备具有相关耗材更换指示灯。  10. 为方便读者摆放书籍，前后书夹采用单仓双层设计。  ▲ 11. 内置≥8英寸高清展示板，循环播放使用视频，方便读者使用。  12. 具有整机检修功能，更好的延长设备的使用寿命。  13. 操作室内部空间尺寸≥530*560*475mm（长*宽*高），可以消毒艺术类等大尺寸的图书，磋商时提供内胆尺寸证明文件。  ▲ 14. 核心电控系统采用稳定的PLC设计，供货时每套设备提供相应PLC电板（S）一套，必须无缝对接所供设备电控系统  15. 整机质保3年，全年无休服务。</p>	软件和信息 技术服务业
--	---	---------	---	--	----------------

5	视频监控	1	<p><b>▲1、变焦半球型网络摄像机（数量 4 个）400W 网络摄像机</b>  产品功能：红外灯  产品外形：一体机  成像色彩：彩色  成像器件：1/3 英寸 Progressive Scan CMOS  有效像素：400 万  镜头参数：2.8mm  水平视场角：78.8°  垂直视场角：40.5°  对角视场角：93.9°  最低照度 0.005Lux@(F1.0, AGC ON), 0 Lux with Light  电子快门：1-3/10000 秒  动态侦测：支持  音频/视频  分辨率：2560×1440  压缩格式：H.264  视频帧率：25fps  网络接口：1 个 RJ45 10M/100M 自适应以太网口  防护等级：IP66  电源电压：DC 12V  电源功率：5.5W  产品尺寸：127.3×96.8mm  产品重量：340g  环境温度：-30~60℃，湿度小于 95%（无凝结）</p> <p><b>▲2、16 路 NVR 网络硬盘录像机（1 台）支持 Smart IPC 越界、进入区域、离开区域、区域入侵、徘徊、人员聚焦、快速移动、非法停车、物品遗留、物品拿取、人脸、车牌、音频输入异常、声强突变、虚焦以及场景变更等多种智能侦测接入与联动，支持智能搜索、回放及备份功能，有效提高录像检索与回放效率；HDMI 输出 1 路  规格 4 盘位、16 路，2 盘位、8 路（选配）  分辨率 1024x768/60Hz，1280x720/60Hz，1280x1024/60Hz，1600×1200/60Hz，1920x1080p/60Hz  VGA 输出 1 路  分辨率 1024x768/60Hz，1280x720/60Hz，1280x1024/60Hz，1600×1200/60Hz，1920x1080p/60Hz  音频输出 1 个  视音频编解码参数  5MP/3MP/1080p/UXGA/720p/VGA/4CIF/DCIF/2CIF/CIF/QCIF  回放分辨率 UXGA/720P/VGA/4CIF/DCIF/2CIF/CIF/QCIF  同步回放 16 路</b></p> <p><b>▲3、8T 监控硬盘（一块）容量 1~4T(选配)  转速 5400RPMClass</b></p>	软件和信 息 技术服 务业
---	------	---	--	------------------------

			<p>规格监控级硬盘接口 SATA 接口</p> <p>▲4、24 口全千兆 POE 交换机（一台）交换机是 H3C 基于业内的 comware V7 平台，面向中小商业市场（SMB 市场）推出的新一代高性能全千兆管理型交换机产品，支持 IRF2 堆叠，并提供完备的安全接入策略和更强的网络管理维护易用性；可广泛应用于、中小型企业、学校、酒店等行业的网络建设场景。</p> <p>丰富的端口类型</p> <p>全系列支持“以太网口+光口”组合，适应各种场景组网需求，方便用户灵活组网；</p> <p>提供 24/48 多规格端口产品，所有端口均具备千兆线速转发能力，满足不同用户所需。</p> <p>IRF2（第二代智能弹性架构）</p> <p>H3C S5000PV3 系列交换机支持 IRF2（第二代智能弹性架构）技术，就是把多台物理设备互相连接起来，使其虚拟为一台逻辑设备，也就是说，用户可以将这多台设备看成一台单一设备进行管理和使用。IRF 可以为用户带来以下好处：</p> <p>简化管理 IRF 架构形成之后，可以连接到任何一台设备的任何一个端口就可以登录统一的逻辑设备，通过对单台设备的配置达到管理整个智能弹性系统以及系统内所有成员设备的效果，而不用物理连接到每台成员设备上分别对它们进行配置和管理。</p> <p>简化业务 IRF 形成的逻辑设备中运行的各种控制协议也是作为单一设备统一运行的，例如路由协议会作为单一设备统一计算，而随着跨设备链路聚合技术的应用，可以替代原有的生成树协议，这样就可以省去了设备间大量协议报文的交互，简化了网络运行，缩短了网络动荡时的收敛时间。</p> <p>弹性扩展 可以按照用户需求实现弹性扩展，保证用户投资。并且新增的设备加入或离开 IRF 架构时可以实现“热插拔”，不影响其他设备的正常运行。</p> <p>高可靠 IRF 的高可靠性体现在链路，设备和协议三个方面。成员设备之间物理端口支持聚合功能，IRF 系统和上、下层设备之间的物理连接也支持聚合功能，这样通过多链路备份提高了链路的可靠性；IRF 系统由多台成员设备组成，一旦 Master 设备故障，系统会迅速自动选举新的 Master，以保证通过系统的业务不中断，从而实现了设备级的 1: N 备份；IRF 系统会有实时的协议热备份功能负责将协议的配置信息备份到其他所有成员设备，从而实现 1: N 的协议可靠性。</p> <p>高性能 对于交换机来说，性能和端口密度的提升会受到硬件结构的限制。而 IRF 系统的性能和端口密度是 IRF 内部所有设备性能和端口数量的总和。因此，IRF 技术能够轻易的将设备的交换能力、用户端口的密度扩大数倍，从而大幅度提高了设备的性能。</p> <p>可靠的安全策略</p> <p>支持特有的 ARP 入侵检测功能，可有效防止黑客或攻击者通</p>	
--	--	--	--	--

			<p>过 ARP 报文实施 “ARP 欺骗攻击”；</p> <p>支持 IP Source Guard 特性，防止包括 MAC 欺骗、IP 欺骗、MAC/IP 欺骗在内的非法地址仿冒，以及 DoS 攻击；</p> <p>支持 DHCP Snooping 特性，有效杜绝私设 DHCP 服务器，保证 DHCP 环境的真实性和一致性；</p> <p>支持端口安全特性族，可有效防范基于 MAC 地址的攻击，实现基于 MAC 地址允许/限制流量；</p> <p>支持 802.1X 和 MAC 认证，支持客户端软件版本检测、Guest VLAN 等功能，与 iMC 配合可实现代理检测、双网卡检测等功能。增强的多业务能力</p> <p>支持端口限速以及流限速功能，防止恶意侵占网络带宽，提供多种精细化管理手段；</p> <p>支持 SP (Strict Priority)、WRR (Weighted Round Robin)、SP+WRR 三种队列调度算法，支持多优先级数据传输；</p> <p>支持丰富的 IPV6 业务特性及多种 IPv6 管理手段。</p> <p>简单易用的网络管理</p> <p>支持 CLI 命令行，Web 网管，TELNET，使设备管理更方便。并且支持 SSH2.0 等加密方式，使得管理更加安全；</p> <p>支持通过 FTP、TFTP 实现设备的远程升级，支持 SNMP v1/v2c/v3，可支持 iMC 智能管理中心、Open View 等通用网管平台。</p> <p>增强的以太网供电能力 (PoE+)</p> <p>支持增强的以太网供电功能 (PoE+)，PoE 供电款型可以提供每端口 30W 的输出功率；</p> <p>支持为无线 AP，可视 IP 电话，高清监控摄像头以及更多的终端设备提供以太网供电能力。</p> <p>绿色节能设计</p> <p>节能设计大幅降低设备的功耗以及故障点，同时降低辐射，达到家用电器的辐射标准，对人体无伤害；</p> <p>产品整机满足材料环保与安全性的欧盟 RoHS 标准。</p> <p>5、网络机柜（一台）网络机柜:尺寸：600*800*22U；机柜颜色：黑色</p>		
6	单门人脸识别门禁	1	套	<p>▲系统联动，当发生火警时联动门禁控制器自动打开。人脸识别选用 200 万分辨率的红外活体双目摄像头，摄像头自带白光和红外补光灯，可实现人脸检测、人脸识别、活体检测等，使用宽动态摄像头实现逆光识别，人脸识别速度&lt;0.5 秒，人脸识别准确率可达 99.99%。智能门禁系统采用全铝合金外壳设计，具备防水、防尘、防高温等特性，面板采用 7 英寸 LCD 触摸模式。7 英寸 LCD 触摸展示板，比例 16:9，分辨率 1024*600，可显示软件界面及操作提示，设备实时检测最大人脸，具有人脸框提示设计，方便用户校准；采用 200 万宽动态摄像头，最远面部识别距离&gt;2m，适应 1.2m-2.0m 身高范围，支持手机照片、视频防假，支持远程视频预览，需要二维码识别功能，请选择 DS-K1T671M/QR(国内标配)，物料号：302917151；用星</p>	软件和信息 技术服务业

				光级图像传感器, 无需白光补光灯, 在暗光或无光环境下人脸识别效果不受影响; 设备采用深度学习算法, 支持 6000 人脸库, 人脸比对时间≤0.2s/人, 人脸验证准确率≥99%, 识别速度快, 准确率高; 设备支持多种认证方式: 刷卡、指纹、人脸、刷卡+密码、刷卡+指纹、刷卡+人脸、刷卡+指纹+密码、刷卡+指纹+人脸、刷卡或指纹、指纹+密码、指纹+人脸、指纹+人脸+密码、指纹或人脸、人脸+密码; 设备支持口罩检测模式, 可配置提醒戴口罩模式、强制戴口罩模式; 提醒戴口罩模式: 未戴口罩可做身份验证, 可正常考勤签到, 身份验证通过后提醒佩戴口罩	
7	移动还书车	2	个	1. 采用木板层、钢板层、绒毯层和铝合金包围而成的复合式箱体, 质量轻, 美观坚固耐用; 2. 托盘随着放书的重量自动升降, 拿取方便省时省心; 3. 万向静音刹车滑轮, 质量轻耐磨性好, 静音环保; ▲4. 环保粉末磷化烤漆, 表面附着力强, 无污染无异味; 5. 550MM 深度空间, 可容纳 150 多本图书; 6. 最大承重 220kg, 升降托架有效最大承重 100kg, 抗变形 10W 次; 7. 脚板采用超静音耐磨万向轮, 运行时超低噪音, 适合图书馆安静的阅读环境。	工业
8	学校图书馆搬运费	1	批		其他未列明行业
9	书立	500	个	规格: 尺寸 150*200*195mm 1、材质和工艺要求: 采用≥1.0mm 优质冷轧钢板 ▲2、前期处理和表面处理: 前期处理: 采用环保的无磷减助剂、无磷脱脂剂、陶化。前期处理 工艺过程如下: 55℃-65℃热水预脱脂—脱脂—冷水清洗—冷水清洗— 硅烷—冷水清洗—冷水清洗—烘干。 表面处理: 所有工部件的表面处理必须是热固性粉末喷涂, 然后 200℃高温固化成品。	工业
10	超声波驱鼠器	2	套	超声波驱鼠器: 1、(可变频)作用范围: 100m <sup>2</sup> 2、电源电压: AC85-260V 3、消耗功率: 小于 5W, 可连续使用 4、频率范围: 5-65KHz 5、产品规格: 10*7*3cm 6、产品材质: 阻燃材料	其他未列明行业

11	书车	2	个	▲规格 W800*D400*H800, 2 层, 材料及 加工要求: 铁皮厚度 ≥1.0mm, 书车扶手采用方管 ≥20*≥20MM, 壁厚 ≥1.0MM 制造成形, 轮子采用静音万向轮, 可使用 1 万次, 铁皮全部采用优质冷轧钢板, 经模具化钣金流水线精工而成; 高级静电环保型粉末喷塑。	工业
12	书梯	2	个	▲规格 W500*D600*H1500, 书梯扶手管采用方管 ≥20*≥20MM, 壁厚 ≥1.0MM 制造成形, 书梯踏板为 1.0mm 防滑钢板, 下面带加强筋。底部安装 4 个带弹性装置的静音车轮, 方便移动, 人踩上时, 车轮收缩着力点为防滑的钢脚, 保证书梯的稳定。	工业
13	驱虫药	3	套	驱虫药: 杀虫、防蛀、无毒、防霉、抗菌、驱避并对档案纸张、字迹无影响, 无污染净化空气	其他未列明行业

## ▲二、商务要求

磋商报价	本次报价须为人民币报价, 包含应包括货物、随配附件、配置系统、备品备件、工具、运输费 (含装卸费)、保险费、安装、安装所需材料、调试的各种费用、产品检测费、人员培训费和售后服务、税金、质保期运行维护费等其他所有成本费用的总和。对于本文件中明确列明必须报价的货物或服务, 供应商应分别报价。对于本文件中未列明, 而供应商认为必需的费用也需列入总报价。在合同实施时, 采购人将不予支付成交供应商没有列入的项目费用, 并认为此项目的费用已包括在磋商报价中。
合同签订时间	成交通知书发出后 25 日历日内。
交货时间及地点	1、交货时间: 自签订合同之日起 30 个日历日内交货并安装调试完毕。 2、交货地点: 广西壮族自治区贺州市采购单位指定地点。
质保期	1、属于国家规定“三包”范围的, 其质量保证期不得低于“三包”规定。成交供应商质量保证期优于国家“三包”规定的, 或采购文件规定的, 按成交供应商实际承诺执行。 2、成交后产品或服务由制造商 (指产品生产制造商或服务实际提供人) 负责质保期内的售后服务的, 供应商应当在响应文件中予以明确说明, 制造商提供的售后服务也应达到采购文件要求的标准, 相关的售后服务费用由成交供应商向制造商支付, 成交供应商可视情况在磋商报价中予以考虑, 采购人不予另行支付。 3、在质保期内, 在正常使用情况下, 出现的任何故障及损失, 成交供应商无偿维修。如涉及失效零件更换, 该零件应由成交供应商提供, 费用包含在磋商报价中。 4、在质保期内, 如因成交供应商责任需要调换或修理设备, 并由此引起设备停机, 则有关设备的质保期应按实际停机时间相应延长。



售后服务	<p>售后服务除特别注明外，成交供应商在应当为采购人提供以下技术支持和服务：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 成交供应商负责送货上门、安装调试及技术咨询。磋商产品必须是全新、完整、未使用过的优质产品。设备必须为国家有关质量安全标准的合格产品。产品零部件、配件、包装及安装材料必须是未经使用的全新的并符合国家有关质量安全标准的合格产品。</li> <li>2. 提供保修、维护服务的时限要求：成交供应商提供设备终身维护服务并定期回访。成交供应商设有 24 小时维修电话，设备发生故障时接到通知后 30 分钟内响应，2 小时内到达现场维修，一般问题应在到场后 12 小时内解决，重大问题或其它无法迅速解决的问题协商解决，维修时间不超过 24 小时，设备及配件维修超过 24 小时的必须及时提供备用机及备品备件。成交供应商售后服务中，维修使用的备品备件及易损件应为原厂配件，未经采购人同意不得使用非原厂配件，质保期内维修使用的备品备件及易损件的费用，由成交供应商承担。质量保证期过后，采购人需要继续由原成交供应商提供售后服务的，该成交供应商或制造商应以比市场价更优惠的价格提供售后服务，常用的、容易损坏的备品备件及易损件的优惠价格清单须在响应文件中列出。</li> <li>3. 随机提供相关资料：中文操作手册、维修保养手册、培训手册等。培训期间，培训人员的费用含在磋商报价中。</li> <li>4. 成交供应商为采购人提供设备操作人员、应用人员、维修人员的操作及维护培训，使用人员至少 3 人，保证使用人员正常操作设备的各种功能。主要内容应为设备日常使用操作、保养与管理，常见故障的排除，紧急情况的处理等，能达到熟练使用设备及进行日常维护的水平。培训的相关费用包括在磋商报价中，采购人不再另行支付。</li> <li>5. 其余按成交供应商承诺执行。</li> </ol>
履约保证金	详见采购文件合同主要条款格式部分
付款方式	合同签订以及设备安装验收合格后，成交供应商提供全额合法有效发票，采购人一个月内全部支付合同款。
包装和运输要求	<p>根据《财政部等三部门联合印发商品包装和快递包装政府采购需求标准（试行）》财办库【2020】123 号文规定，若磋商产品使用塑料、纸质、木质等包装材料时应满足《商品包装政府采购需求标准（试行）》要求，若磋商产品需要快递包装，快递封装材料应满足《快递包装政府采购需求标准（试行）》要求。</p> <p>运输要求详见采购文件合同主要条款格式部分</p>
现场踏勘	<p><input checked="" type="checkbox"/>否    <input type="checkbox"/>是</p> <p>踏勘时间： _____</p> <p>踏勘地点： _____</p> <p>踏勘要求： _____</p>

验收标准、验收方法及方案	<p>1. 采购人对成交供应商提交的货物依据采购文件上的技术规格要求和国家有关质量标准进行现场签收，外观、说明书符合采购文件技术要求的，给予签收，不合格的不予签收。</p> <p>2. 成交供应商交货前应对产品作出全面检查和对验收文件进行整理，并列清单，作为采购人收货验收和使用的技术条件依据，检验的结果应随货物交采购人。成交供应商不能完整交付货物及本款规定的单证和工具的，必须负责补齐，否则视为未按合同约定交货。</p> <p>3. 本项目设备全部安装完毕后，成交供应商提出验收申请，经采购人同意后，按有关规定组织验收，验收不通过的，根据意见进行整改，直到验收通过为止。</p> <p>4. 验收时如有发现不符合采购文件的技术需求、要求以及提供虚假承诺的，按相关规定做退货处理及违约处理，成交供应商承担所有责任和费用，采购人保留进一步追究法律责任的权利。</p> <p>5. 其他未尽事宜应严格按照《关于印发广西壮族自治区政府采购项目履约验收管理办法的通知》[桂财采（2015）22号]以及《财政部关于进一步加强政府采购需求和履约验收管理的指导意见》[财库（2016）205号]规定执行。</p>
核心产品	核心产品为：___智能密集书架_____
▲进口产品说明	本项目货物不接受进口产品（即通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的产品）参与磋商，如有进口产品参与磋商的作无效标处理。

## 第四章 竞争性磋商响应文件格式

## 一、竞争性磋商响应文件格式

### 竞争性磋商响应文件

采购项目名称：\_\_\_\_\_

采购项目编号：\_\_\_\_\_

分标号（如有）：\_\_\_\_\_

磋商供应商名称：\_\_\_\_\_

年 月 日

## 二、附件

附件一

### 报价表

采购项目名称：\_\_\_\_\_

采购项目编号：\_\_\_\_\_

序号	标的名称	品牌、型号规格、生产厂家	数量 ①	单位	技术参数及性能配置要求	单价 ②	单项合价 (元) ③=①×②	备注
1								
...								
N								

总报价（人民币大写）：\_\_\_\_\_（¥\_\_\_\_\_元）

注：1、所有价格均用人民币表示，单位为元，精确到小数点后两位数。

2、报价指标的、服务、随配附件、备品备件、工具、货物运抵指定交货地点、安装、调试的各种费用和售后服务、税金及其它所有成本、费用的总和。

3、凡需用专用辅材、耗材的专用设备类采购项目，应按采购文件规定的辅材、耗材量或按耗材的常规试用量提供报价。

4、报价表中的“标的名称”、“品牌、型号规格、生产厂家”、“数量”、“单位”、“单价”、“单项合价”列需按实际填写。

法定代表人或委托代理人（签字）：\_\_\_\_\_

磋商供应商名称（电子签章）：\_\_\_\_\_

报价时间：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

附件二

## 磋 商 书

广西建通工程咨询有限责任公司：

依据贵方（采购项目名称/采购项目编号）项目政府采购的磋商邀请，我方（姓名和职务）经正式授权并代表本单位（磋商供应商名称、地址）提交下述竞争性磋商响应文件（**价格文件、商务技术文件**）。

1. 报价表；
2. 商务、服务响应、偏离情况说明表；
3. 资格证明文件；
4. 按竞争性磋商文件磋商供应商须知和采购需求提供的有关文件；

在此，授权代表宣布同意如下：

1. 将按竞争性磋商文件的约定履行合同责任和义务；
2. 已详细审查全部竞争性磋商文件，包括（补遗文件）（如果有的话）；
3. 同意提供按照贵方可能要求的与其磋商有关的一切数据或资料；
4. 与本磋商有关的一切正式往来信函请寄：\_\_\_\_\_

开户银行：\_\_\_\_\_ 账号/行号：\_\_\_\_\_

电话/传真：\_\_\_\_\_ 电子函件：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_月\_\_\_日

法定代表人或委托代理人（被授权人）签字：\_\_\_\_\_

磋商供应商名称（电子签章）：\_\_\_\_\_

## 磋商声明书

致：广西建通工程咨询有限责任公司：

\_\_\_\_\_（供应商名称）系中华人民共和国合法企业，经营地址\_\_\_\_\_。

我\_\_\_\_\_（姓名）系\_\_\_\_\_（供应商名称）的法定代表人，我方愿意参加贵方组织的\_\_\_\_\_项目的磋商活动，为便于贵方公正、择优地确定成交供应商及其磋商产品和服务，我方就本次磋商有关事项郑重声明如下：

1. 我方向贵方提交的所有响应文件、资料都是准确的和真实的。

2. 我方不是采购人的附属机构；在获知本项目采购信息后，与采购人聘请的为此项目提供咨询服务的公司及其附属机构没有任何联系。

3. 我方此次向贵方提供的产品（服务）名称为：\_\_\_\_\_；我方承诺具备履行合同所必需的设备和专业技术能力。

4. 我方诚意提请贵方关注：近期有关该型号产品（服务）的生产、供货、售后服务以及性能等方面的重大决策和事项有：

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

5. 以上事项如有虚假或隐瞒，我方愿意承担一切后果，并不再寻求任何旨在减轻或免除法律责任的辩解。

6. 根据《中华人民共和国政府采购法实施条例》第五十条要求对政府采购合同进行公告，但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。我方就对本次响应文件进行注明如下：（两项内容中必须选择一项）

我方本次响应文件内容中未涉及商业秘密；

我方本次响应文件涉及商业秘密的内容有：\_\_\_\_\_；

7. 我方在此声明，我方及由本人担任法定代表人的其他机构在参加本项目的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《中华人民共和国政府采购法》及《中华人民共和国政府采购实施条例》规定的供应商条件，我方对此声明负全部法律责任。

法定代表人签字：\_\_\_\_\_

供应商电子签章：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_月\_\_\_日

附件三

## 商务条款偏离表

采购项目名称: \_\_\_\_\_

采购项目编号: \_\_\_\_\_

请逐条对应本项目采购文件第三章采购需求“货物需求一览表”中“商务条款”的要求，逐一逐条详细填写相应的具体内容，否则磋商无效。“偏离说明”一栏应当选择“正偏离”、“负偏离”或“无偏离”进行填写。

项号	采购文件的商务需求	响应文件承诺的商务条款	偏离说明
一	1 .....	1 .....	正偏离（负偏离或无偏离）
	2 .....	2 .....	正偏离（负偏离或无偏离）
	3 .....	3 .....	正偏离（负偏离或无偏离）
	.....	.....	正偏离（负偏离或无偏离）
二	1 .....	1 .....	正偏离（负偏离或无偏离）
	2 .....	2 .....	正偏离（负偏离或无偏离）
	3 .....	3 .....	正偏离（负偏离或无偏离）
	.....	.....	正偏离（负偏离或无偏离）
.....	1 .....	1 .....	正偏离（负偏离或无偏离）
	2 .....	2 .....	正偏离（负偏离或无偏离）



	3 .....	3 .....	正偏离（负偏离或无偏离）
	.....	.....	正偏离（负偏离或无偏离）
____分标（此处有分标时填写具体分标号，无分标时填写“无”）			

注：

1. 表格内容均需按要求填写并盖章，不得留空，否则按响应无效处理。
2. 如果需求为不少于、小于、等于或大于、等于某个数值标准时，响应文件承诺不得直接复制采购文件需求，响应文件承诺内容应当写明磋商货物具体参数或商务响应承诺的具体数值，否则按响应无效处理。
3. 当响应文件的商务内容低于采购文件要求时，供应商应当如实写明“负偏离”，否则视为虚假应标。
4. 采购需求中带“▲”符号的条款，也要分别在本表“响应文件的商务需求”、“响应文件承诺的商务条款”中标记，否则磋商无效。

供应商名称(电子签章)：

日期： 年 月 日

## 技术需求偏离表

请根据所投货物的实际技术参数，**逐一逐条对应**本项目采购文件第三章采购需求中的“一、货物需求一览表”中的“采购清单及货物参数”详细填写相应的具体内容，否则磋商无效。“偏离说明”一栏应当选择“正偏离”、“负偏离”或“无偏离”进行填写。

项号	采购文件需求		响应文件承诺		偏离说明
	货物名称	货物参数	货物名称	所提供货物的内容	
1	.....	1 ..... 2 ..... 3 ..... .....	.....	1 ..... 2 ..... 3 ..... .....	正偏离(负偏离或无偏离)
2	.....	1 ..... 2 ..... 3 ..... .....	.....	1 ..... 2 ..... 3 ..... .....	正偏离(负偏离或无偏离)
...					
____分标（此处有分标时填写具体分标号，无分标时填写“无”）					

注：

1. 表格内容均需按要求填写并盖章，不得留空，否则按响应无效处理。
2. 如果需求为不少于、小于、等于或大于、等于某个数值标准时，响应文件承诺不得直接复制采购文件需求，响应文件承诺内容应当写明磋商货物具体参数或技术响应承诺的具体数值，否则按响应无效处理。
3. 当响应文件的货物内容低于采购文件要求时，供应商应当如实写明“负偏离”，否则视为虚假应标。
4. 采购需求中带“▲”符号的条款，也要分别在本表“货物参数”、“所提供货物的内容”中标记，否则响应无效。

供应商名称(电子签章)：

日期： 年 月 日

附件五

## 法定代表人授权委托书

广西建通工程咨询有限责任公司：

兹授权\_\_\_\_\_同志为我公司参加贵单位组织的（采购项目名称、采购项目编号）竞争性磋商采购活动的委托代理人，全权代表我公司处理在该项目活动中的一切事宜。代理期限从\_\_\_\_\_年\_\_\_月\_\_\_日起  
至\_\_\_\_\_年\_\_\_月\_\_\_日止。

磋商供应商（电子签章）：\_\_\_\_\_

法定代表人（签字）：\_\_\_\_\_

签发日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_月\_\_\_日

附：委托代理人工作单位：\_\_\_\_\_

职务：\_\_\_\_\_ 性别：\_\_\_\_\_

身份证号码：\_\_\_\_\_

粘贴委托代理人的有效身份证正面及反面复印件

## 附件六

### 中小企业声明函

说明：

- 1、本声明函主要供参加政府采购活动的中小企业填写，非中小企业无需填写。
- 2、小型、微型企业提供中型企业提供的货物的，视同为中型企业。

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（采购人）的\_\_\_\_\_（项目名称）\_\_\_\_\_采购活动，提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

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

3. \_\_\_\_\_（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。

供应商名称(电子签章)：

日期： 年 月 日

注：

- 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。
- 2、请根据自己的真实情况出具《中小企业声明函》。依法享受中小企业优惠政策的，采购人或者采购代理机构在公告成交结果时，同时公告其《中小企业声明函》，接受社会监督。

## 中小微企业划型标准

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

说明：上述标准参照《关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业[2011]300号），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。

## 残疾人福利性单位声明函（格式）

本单位郑重声明，根据《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的规定，本单位为符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加\_\_\_\_\_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）。

供应商名称(电子签章):

日期： 年 月 日

注：请根据自己的真实情况出具《残疾人福利性单位声明函》。依法享受中小企业优惠政策的，采购人或者采购代理机构在公告成交结果时，同时公告其《残疾人福利性单位声明函》，接受社会监督；根据《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号）的规定，供应商提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业证明文件的，视同为小型和微型企业。

## 第五章 合同主要条款

## 广西壮族自治区政府采购合同（格式）

合同编号：

采购人（甲方）：\_\_\_\_\_

采购计划号：\_\_\_\_\_

供应商（乙方）：\_\_\_\_\_

采购项目名称和编号：\_\_\_\_\_

签订地点：\_\_\_\_\_

签订时间：\_\_\_\_\_

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》等法律、法规规定，按照竞争性磋商文件（以下简称“磋商文件”）规定条款和成交供应商竞争性磋商响应文件（以下简称“响应文件”）及其承诺，甲乙双方签订本合同。

### 第一条 合同标的

#### 1、供货一览表

序号	标的名称	商标品牌	规格型号	生产厂家	数量	单位	单价 (元)	金额 (元)
人民币合计金额包括本项目服务（及货物）价款（大写）							（小写）	

2、合同合计金额包括标的价款，备件、专用工具、安装、调试、检验、技术培训及技术资料和包装、运输等全部费用。如磋商文件、响应文件对其另有规定的，从其规定。

### 第二条 质量保证

1、乙方所提供的货物型号、技术规格、技术参数等质量必须与磋商文件、响应文件和承诺相一致。乙方提供的节能和环保产品必须是列入品目清单的产品。

2、乙方所提供的货物必须是全新、未经使用的原装产品，且在正常安装、使用和保养条件下，其使用寿命期内各项指标均达到质量要求。

### 第三条 权利保证

乙方应保证所提供货物在使用时不会侵犯任何第三方的专利权、商标权、工业设计权或其他权利。

乙方应按磋商文件规定的时间或响应文件承诺的时间向甲方提供使用货物的有关技术资料。

没有甲方事先书面同意，乙方不得将由甲方提供的有关合同或任何合同条文、规格、计划、图纸、样品或资料提供给与履行本合同无关的任何其他人。即使向履行本合同有关的人员提供，也应注意保密并限于履行合同的必需范围。

乙方保证所交付的货物的所有权完全属于乙方且无任何抵押、质押、查封等产权瑕疵。

### 第四条 包装和运输

1、乙方提供的货物均应按磋商文件、响应文件要求的包装材料、包装标准、包装方式进行包装，每一包装单元内应附详细的装箱单和质量合格证。

2、货物的运输方式：由乙方负责。

3、乙方负责货物运输，货物运输合理损耗及计算方法：不接受损耗。

### 第五条 交付和验收



1、交货期：\_\_\_按乙方响应文件中所承诺的时间\_\_\_、地点：\_\_\_甲方指定地点\_\_\_。

2、乙方提供不符合磋商文件、响应文件和本合同规定的货物，甲方有权拒绝接受。

3、乙方应将所提供货物的装箱清单、用户手册、原厂保修卡、随机资料、工具和备品、备件等交付给甲方，如有缺失应及时补齐，否则视为逾期交货。

4、甲方应当在到货（安装、调试完）后七个工作日内进行验收，逾期不验收的，乙方可视同验收合格。验收合格后由甲乙双方签署货物验收单并加盖甲方公章，甲乙双方各执一份。

5、甲方委托采购代理机构组织的验收项目，其验收时间以该项目验收方案确定的验收时间为准，验收结果以该项目验收报告结论为准。在验收过程中发现乙方有违约问题，可暂缓资金结算，待违约问题解决后，方可办理资金结算事宜。

6、甲方对验收有异议的，在验收后五个工作日内以书面形式向乙方提出，乙方应自收到甲方书面异议后\_\_\_日内及时予以解决。

#### **第六条 安装和培训**

1、甲方应提供必要安装条件（如场地、电源、水源等）。

2、乙方负责甲方有关人员的培训。培训时间、地点：\_\_\_由甲方根据情况合理安排\_\_\_。

#### **第七条 售后服务、保修期**

1、乙方应按照国家有关法律法规和“三包”规定以及磋商文件、响应文件和本合同所附的《服务承诺》，为甲方提供售后服务。

2、货物保修期：\_\_\_按响应文件的承诺\_\_\_。

#### **第八条 付款方式**

1、当采购数量与实际使用数量不一致时，乙方应根据实际使用量供货，合同的最终结算金额按实际使用量乘以成交单价进行计算。

2、资金性质：\_\_\_财政性资金\_\_\_。

3、付款方式：\_\_\_\_\_。

#### **第九条 履约保证金**

1. 履约保证金金额：成交金额的 5%。（若成交供应商被认定为中小企业的，履约保证金数额将按成交金额的 2%收取）

2. 履约保证金递交方式：银行转账、电汇、网上支付、支票、汇票、本票、保函等非现金形式。

3. 履约保证金递交时间：签订合同前 5 个工作日内由成交供应商转入采购人指定保证金账户。

4. 履约保证金退还：履约完成后经验收合格且项目合同履行完成，成交供应商提供《政府采购项目履约保证金退付意见书》及《政府采购项目合同验收报告》，向采购人提出书面申请退还，采购人在收到申请后十五个工作日内以银行转账方式无息退还。如果成交供应商履行合同过程中有违约情形，则采购人有权没收保证金，不予退还。履约保证金指定账户：

开户名：广西梧州农业学校

开户行：广西北部湾银行南宁市衡阳路支行

账号：1702012200017200

#### **第十条 税费**

本合同执行中相关的一切税费均由乙方负担。

#### **第十一条 质量保证及售后服务**

1、乙方应按磋商文件规定及响应文件承诺的货物性能、技术要求、质量标准向甲方提供未经使用的全新产品。乙方提供货物的质量保证期按交货验收合格之日起计（期限见《采购需求》中的要求）至乙方响应文件承诺的时间止。在保证期内因货物本身的质量问题发生故障，乙方应负责免费修理和更换零部件。对达不到技术要求者，根据实际情况，经双方协商，可按以下办法处理：

（1）更换：由乙方承担所发生的全部费用。

（2）贬值处理：由甲乙双方协议定价。

（3）退货处理：乙方应退还甲方支付的合同款，同时应承担该货物的直接费用（运输、保险、检验、货款利息及银行手续费等）。

2、如在使用过程中发生质量问题，乙方在接到甲方通知后在\_\_\_小时内到达甲方现场。

3、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。

4、在货物免费保修期内，因人为因素出现的故障不在免费保修范围内。超过保修期的机器设备，终身维修，维修时只收部件成本费。

## **第十二条 调试和验收**

1、甲方对乙方提交的货物依据磋商文件上的技术规格要求和国家有关质量标准进行现场初步验收，外观、说明书符合磋商文件技术要求的，给予签收，初步验收不合格的不予签收。货到后，甲方应当在到货（安装、调试完）后七个工作日内进行验收。

2、乙方交货前应对产品作出全面检查和对验收文件进行整理，并列出清单，作为甲方收货验收和使用的技术条件依据，检验的结果应随货物交甲方。

3、甲方对乙方提供的货物在使用前进行调试时，乙方需负责安装并培训甲方的使用操作人员，并协助甲方一起调试，直到符合技术要求，甲方才做最终验收。

4、对技术复杂的货物，甲方应请国家认可的专业检测机构参与初步验收及最终验收，并由其出具质量检测报告。

5、验收时乙方必须在现场，验收完毕后作出验收结果报告；验收费用由乙方负责。

## **第十三条 货物包装、发运及运输**

1、乙方应在货物发运前对其进行满足运输距离、防潮、防震、防锈和防破损装卸等要求包装，以保证货物安全运达甲方指定地点。

2、使用说明书、质量检验证明书、随配附件和工具以及清单一并附于货物内。

3、乙方在货物发运手续办理完毕后二十四小时内或货到甲方四十八小时前通知甲方，以准备接货。

4、货物在交付甲方前发生的风险均由乙方负责。

5、货物在规定的交付期限内由乙方送达甲方指定的地点视为交付，乙方同时需通知甲方货物已送达。

## **第十四条 违约责任**

1、乙方所提供的货物规格、技术标准、材料等质量不合格的，应及时更换，更换不及时按逾期交货处理；因质量问题甲方不同意接收的或特殊情况甲方同意接收的，乙方应向甲方支付合同合计金额 5% 违约金并赔偿甲方经济损失。

2、乙方提供的货物如侵犯了第三方合法权益而引发的任何纠纷或诉讼，均由乙方负责交涉并承担全部责任。

3、因包装、运输引起的货物损坏，按质量不合格处理。

4、甲方无故延期接收货物、乙方逾期交货的，每天向对方偿付合同合计金额的万分之四违约金，但违约金累计不得超过合同合计金额 5%，超过 60 天对方有权解除合同，违约方承担因此给对方造成经济损失；甲方延期付货款的，每天向乙方偿付延期货款额万分之五违约金，但违约金累计不得超过延期货款额 5%。

5、乙方未按本合同和响应文件中规定的服务承诺提供售后服务的，乙方应按本合同合计金额 5%向甲方支付违约金。

6、乙方提供的货物在质量保证期内，因设计、工艺或材料的缺陷和其它质量原因造成的问题，由乙方负责。

7、其它违约行为按合同合计金额 5%收取违约金。违约方应承担守约方为实现债权而支出的差旅费、鉴定费、诉讼费、律师费、财产保全费、诉讼财产保全责任保险费等费用。

8、乙方支付的违约金不足以弥补甲方损失的，还应承担赔偿责任。

### **第十五条 不可抗力事件处理**

1、在合同有效期内，任何一方因不可抗力事件导致不能履行合同，则合同履行期可延长，其延长期与不可抗力影响期相同。

2、不可抗力事件发生后，应立即通知对方，并寄送有关权威机构出具的证明。

3、不可抗力事件延续一百二十天以上，双方应通过友好协商，确定是否继续履行合同。

### **第十六条 合同争议解决**

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

2、因履行本合同引起的或与本合同有关的争议，甲乙双方应首先通过友好协商解决，如果协商不能解决，可向甲方所在地人民法院提起诉讼。

3、诉讼期间，本合同继续履行。

### **第十七条 合同生效及其它**

1、合同经双方法定代表人(负责人)或授权代表(委托代理人)签字并加盖单位公章后生效(委托代理人签字的需后附法定代表人授权委托书，格式自拟)。

2、合同执行中涉及采购资金和采购内容修改或补充的，须签书面补充协议报广西壮族自治区财政厅政府采购监督管理处备案，方可作为主合同不可分割的一部分。

3、本合同未尽事宜，遵照《中华人民共和国民法典》有关条文执行。

### **第十八条 合同的变更、终止与转让**

1、除《中华人民共和国政府采购法》第五十条规定的情形外，本合同一经签订，甲乙双方不得擅自变更、中止或终止。

2、乙方不得擅自转让(无进口资格的供应商委托进口货物应当经甲方书面同意除外)其应履行的合同义务。

### **第十九条 签订本合同依据**

1、磋商文件；

2、乙方提供的响应文件；

3、成交通知书。

**第二十条** 本合同一式捌份，具有同等法律效力，广西壮族自治区财政厅政府采购监督管理处、采购代理机构各一份，甲方四份，乙方两份。

本合同甲乙双方签字盖章后生效，自签订之日起7个工作日内，采购人应当将合同副本报同级政府采购监督管理部门和有关部门备案，并应当自签订之日起2个工作日内，将政府采购合同在省级以上人民政府财政部门指定的媒体上公告。

甲方（公章）          年 月 日	乙方（公章）          年 月 日
单位地址：	单位地址：
法定代表人(负责人)：	法定代表人(负责人)：
委托代理人：	委托代理人：
电话：	电话：
电子邮箱：	电子邮箱：
开户银行：	开户银行：
账号：	账号：
纳税人识别号或统一社会信用代码：	纳税人识别号或统一社会信用代码：
邮政编码：	邮政编码：

注：售后服务事项填不下时可另加附页

## 第六章 评标标准

## 第一节 评审程序和评审方法

### 1. 确认磋商文件

由磋商小组确认磋商文件。

### 2. 资格审查

2.1 响应文件开启后，磋商小组依法对供应商的资格证明文件进行审查。

注：采购人代表或者采购代理机构在资格审查结束前，对供应商进行信用查询。

(1) 查询渠道：“广西政府采购云平台”“信用中国”网站([www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn))、中国政府采购网([www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn))链接入口。

(2) 信用查询截止时点：资格审查结束前。

查询记录和证据留存方式：在查询网站中直接打印查询记录，截图另存为电子文档作为评审资料保存。

(3) 信用信息使用规则：对在“信用中国”网站([www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn))、中国政府采购网([www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn))被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商，资格审查不通过，不得参与政府采购活动。两个以上的自然人、法人或者其他组织组成一个联合体，以一个供应商的身份共同参加政府采购活动的，应当对所有联合体成员进行信用记录查询，联合体成员存在不良信用记录的，视同联合体存在不良信用记录。

2.2 资格审查标准为本磋商文件中载明对供应商资格要求条件。资格审查采用合格制，凡符合磋商文件规定的供应商资格要求的响应文件均通过资格审查。

2.3 供应商有下列情形之一的，资格审查不通过，其响应文件按无效响应处理：

(1) 不具备磋商文件中规定的资格要求的；

(2) 响应文件未提供任一项“供应商须知前附表”资格证明文件规定的“必须提供”的文件资料的；

(3) 响应文件提供的资格证明文件出现任一项不符合“供应商须知前附表”资格证明文件规定的“必须提供”的文件资料要求或者无效的。

(4) 同一合同项下的不同供应商，单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的；为本项目提供过整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的。

2.4 通过资格审查的合格供应商不足3家的，不得进入符合性审查环节，采购人或者采购代理机构应当重新开展采购活动。

### 3. 符合性审查

3.1 由磋商小组对通过资格审查的合格供应商的响应文件的响应报价、商务、技术等实质性要求进行符合性审查，以确定其是否满足磋商文件的实质性要求。

3.2 磋商小组在对响应文件进行符合性审查时，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。

3.3 磋商小组要求供应商澄清、说明或者更正响应文件应当以电子澄清函形式作出。供应商的澄清、说明或者更正应当以电子回函形式按照磋商小组的要求作出明确的澄清、说明或者更正，未按磋商小组的要求作出明确澄清、说明或者更正的供应商的响应文件将按照有利于采购人的原则由磋商小组进行判定。供应商的澄清、说明或者更正必须加盖电子公章。供应商为自然人的，必须由本人签字并附身份证明。

3.4 首次响应文件报价出现前后不一致的，按照下列规定修正：

- (1) 响应文件中报价表内容与响应文件中相应内容不一致的，以报价表为准；
- (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，以报价表的总价为准，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。

同时出现两种以上不一致的，按照以上（1）-（4）规定的顺序逐条进行修正。修正后的报价经供应商确认后产生约束力，供应商不确认的，其响应文件按无效响应处理。

3.5 商务技术、报价评审

在评审时，如发现下列情形之一的，将被视为响应文件无效处理：

（1）商务技术评审

- 1) 响应文件未按磋商文件要求签署、盖章；
- 2) 委托代理人未能出具有效身份证明或者出具的身份证明与授权委托书中的信息不符；
- 3) 响应文件未提供任一项“供应商须知前附表”商务技术文件中“必须提供”或者“委托时必须提供”的文件资料；响应文件提供的商务技术文件出现任一项不符合“供应商须知前附表”商务技术文件中“必须提供”或者“委托时必须提供”文件资料要求的规定或者提供的商务技术文件无效。
- 4) 商务条款中标“▲”的条款发生负偏离的或者允许负偏离的条款数超过“供应商须知前附表”规定项数的或者标明实质性的要求发生负偏离；
- 5) 未对磋商有效期作出响应或者响应文件承诺的磋商有效期不满足磋商文件要求；
- 6) 响应文件的实质性内容未使用中文表述、使用计量单位不符合磋商文件要求；
- 7) 响应文件中的文件资料因填写不齐全或者内容虚假或者出现其他情形而导致被磋商小组认定无效；
- 8) 响应文件含有采购人不能接受的附加条件；
- 9) 属于“供应商须知正文”第7.5条情形；
- 10) 技术需求允许负偏离的条款数超过“供应商须知前附表”规定项数；
- 11) 虚假磋商，或者出现其他情形而导致被磋商小组认定无效；
- 12) 磋商技术方案不明确，磋商文件未允许但响应文件中存在一个或者一个以上备选（替代）磋商方案；

13) 响应文件标注的项目名称或者项目编号与竞争性磋商文件标注的项目名称或者项目编号不一致的;

14) 未响应磋商文件实质性要求;

15) 法律、法规和磋商文件规定的其他无效情形。

#### (2) 报价评审

1) 响应文件未提供“供应商须知前附表” 报价文件中规定的“响应报价表”;

2) 未采用人民币报价或者未按照磋商文件标明的币种报价;

3) 供应商未就所磋商分标进行报价或者存在漏项报价; 供应商未就所磋商分标的单项内容作唯一报价; 供应商未就所磋商分标的全部内容作唯一总价报价; 供应商响应文件中存在有选择、有条件报价的(磋商文件允许有备选方案或者其他约定的除外);

4) 响应报价(包含首次报价、最后报价)超过所磋商分标规定的采购预算金额或者最高限价的(如本项目公布了最高限价); 响应报价(包含首次报价、最后报价)超过磋商文件分项采购预算金额或者最高限价的(如本项目公布了最高限价);

5) 修正后的报价, 供应商不确认的; 或者经供应商确认修正后的响应报价(包含首次报价、最后报价)超过所磋商分标规定的采购预算金额或者最高限价(如本项目公布了最高限价); 或者经供应商确认修正后响应报价(包含首次报价、最后报价)超过磋商文件分项采购预算金额或者最高限价的(如本项目公布了最高限价)。

6) 响应文件响应的标的数量及单位与竞争性磋商采购文件要求实质性不一致的。

3.6 磋商小组对响应文件进行评审, 未实质性响应磋商文件的响应文件按无效处理, 磋商小组应当将资格和符合性不通过的情况告知有关供应商。磋商小组从符合磋商文件规定的相应资格条件的供应商名单中确定不少于 3 家的供应商参加磋商。

3.7 非政府购买服务项目, 通过符合性审查的合格供应商不足 3 家的, 不得进入磋商环节, 采购人或者采购代理机构应当重新开展采购活动。政府购买服务项目, 按《财政部关于政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法有关问题的补充通知》(财库〔2015〕124 号)规定, 采购过程中通过符合性审查的供应商(社会资本)只有 2 家的, 磋商采购活动可以继续进行。

## 4. 磋商程序

4.1 磋商小组按照“供应商须知前附表” 确定的顺序, 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。符合磋商资格的供应商必须在接到磋商通知后规定时间内参加磋商, 未在规定时间内参加磋商的视同放弃参加磋商权利, 其响应文件按无效响应处理。

4.2 在磋商过程中, 磋商小组可以根据磋商文件和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, 须经采购人代表确认。可能实质性变动的内容为采购需求中的技术、服务要求以及合同草案条款。



4.3 对磋商文件作出的实质性变动是磋商文件的有效组成部分，由磋商小组及时以电子澄清函形式同时通知所有参加磋商的供应商。

4.4 供应商必须按照磋商文件的变动情况和磋商小组的要求以回函的形式重新提交响应文件，并加盖电子公章。供应商为自然人的，必须由本人签字并附身份证明。参加磋商的供应商未在规定时间内重新提交响应文件的，视同退出磋商。

4.5 磋商中，磋商的任何一方不得透露与磋商有关的其他供应商的技术资料、价格和其他信息。

4.6 磋商小组应对磋商过程和重要磋商内容进行记录，作为评标报告一部分，磋商小组在记录上签字确认。**主要内容包括：**

(1) 按照相关规定进行公示的，公示情况说明；

(2) 磋商日期和地点，磋商人员名单；

(3) 合同主要条款及价格商定情况。

4.7 磋商过程中重新提交的响应文件，供应商可以在开启前补充、修改。

4.8 对磋商过程提交的响应文件进行有效性、完整性和响应程度审查，通过审查的合格供应商不足 3 家的，采购人或者采购代理机构应当重新开展采购活动。

## 5. 最后报价

5.1 磋商文件能够详细列明采购标的的技术、服务要求的，磋商结束后，由磋商小组要求所有继续参加磋商的供应商在规定时间内密封提交最后报价，除本章第 5.3 条外，提交最后报价的供应商不得少于 3 家，否则必须重新采购。

5.2 磋商文件不能详细列明采购标的的技术、服务要求，需经磋商由供应商提供最后设计方案或者解决方案的，磋商结束后，由磋商小组按照少数服从多数的原则投票推荐 3 家以上供应商的设计方案或者解决方案，并要求其在规定时间内密封提交最后报价。

5.3 最后报价是供应商响应文件的有效组成部分。符合《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》（财库〔2014〕214 号）第三条第四项“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”的，提交最后报价的供应商可以为 2 家。

5.4 已经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，退出磋商的供应商的响应文件按无效响应处理。

5.5 供应商未在规定时间内提交最后报价的，视同退出磋商。

5.6 磋商小组收齐某一分标最后报价后统一开启，磋商小组对最后报价进行有效性、完整性和响应程度的审查。

5.7 最终响应文件的报价出现前后不一致的，按照本章第 3.4 条的规定修正。

5.8 修正后的最终报价出现下列情形的，按无效响应处理：

(1) 供应商不确认的（全流程电子化评标采取在线确认）；

(2) 经供应商确认修正后的响应报价（包含首次报价、最后报价）超过所磋商分标规定的采购预算金额或者最高限价的（如本项目公布了最高限价）；

(3) 经供应商确认修正后的响应报价（包含首次报价、最后报价）超过分项采购预算金额或者最高限价的（如本项目公布了最高限价）。

5.9 经供应商确认修正后的最后报价作为评审及签订合同的依据。

5.10 供应商出现最后报价按无效响应处理或者响应文件按无效处理时，磋商小组应当告知有关供应商。

5.11 最后报价结束后，磋商小组不得再与供应商进行任何形式的商谈。

## 6. 比较与评价

6.1 评审方法：综合评分法。

6.2 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。

6.3 评审时，磋商小组各成员应当独立对每个有效响应的文件进行评价、打分，然后汇总每个供应商每项评分因素的得分。

(1) 磋商小组根据政府采购法律法规和采购文件所载明的评审方法、标准进行评审。对供应商的价格分等客观评分项的评分应当一致，对其他需要借助专业知识评判的主观评分项，应当严格按照评分细则公正评分。

(2) 磋商小组按照磋商文件中规定的评审标准计算各供应商的报价得分。项目评审过程中，不得去掉最后报价中的最高报价和最低报价。

(3) 各供应商的得分为磋商小组所有成员的有效评分的算术平均数。

6.4 评审价为供应商的最后报价进行政策性扣除后的价格，评审价只是作为评审时使用。最终成交供应商的成交金额等于最后报价（如有修正，以确认修正后的最后报价为准）。

6.5 由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名以上成交候选供应商，并编写评审报告。符合本章第4.3条情形的，可以推荐2家成交候选供应商。评审得分相同的，按照最后报价由低到高的顺序推荐。评审得分且最后报价相同的，按照技术指标优劣顺序推荐。

6.6 评审报告应当由磋商小组全体人员签字认可。磋商小组成员对评审报告有异议的，磋商小组按照少数服从多数的原则推荐成交候选供应商，采购程序继续进行。对评审报告有异议的磋商小组成员，应当在报告上签署不同意见并说明理由，由磋商小组书面记录相关情况。磋商小组成员拒绝在报告上签字又不书面说明其不同意见和理由的，视为同意评审报告。

## 7. 评审复核

7.1 评标报告签署前，磋商小组要对评审结果进行复核，复核意见要体现在评标报告中。

7.2 评标结果汇总完成后，除下列情形外，任何人不得修改评标结果：

- （一）分值汇总计算错误的；
- （二）分项评分超出评分标准范围的；
- （三）评标委员会成员对客观评审因素评分不一致的；
- （四）经磋商小组认定评分畸高、畸低的。

评标报告签署前，经复核发现存在以上情形之一的，磋商小组会应当当场修改评标结果，并在评标报告中记载；评标报告签署后，采购人或者采购代理机构发现存在以上情形之一的，应当组织原磋商小组进行重新评审，重新评审改变评标结果的，书面报告本级财政部门。

## 8. 评审标准

8.1 评审依据：磋商小组将以磋商响应文件为评审依据，对供应商的报价、技术、商务等方面内容按百分制打分。（计分方法按四舍五入取至百分位）

8.2 商务技术评审因素为客观评分项的，应在评分项目或评分标准中予以标注为“客观分”。对供应商的客观评分项目，各评审专家评分应当一致。

序号	评分因素	评分标准
1	价格分（满分30分） 磋商报价（满分30分）	<p>（1）本项目为专门面向中小企业采购项目，不执行价格扣除优惠政策； 评标价=磋商报价</p> <p>（2）磋商产品提供企业按《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）认定为监狱企业的，在政府采购活动中，监狱企业视同小型、微型企业，享受预留份额。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；</p> <p>（3）磋商产品提供企业按《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）认定为残疾人福利性单位的，在政府采购活动中，残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受预留份额。残疾人福利性单位参加政府采购活动时，应当提供该《残疾人福利性单位声明函》为证明文件（格式见第六章响应文件格式）。</p> <p>（4）以进入比较与评价环节的最低的磋商报价为基准价，基准价得分为满分。</p> <p>（5）价格分计算公式： 报价得分=基准价/磋商报价×<u>30</u>分</p>
2	（1）技术响应分（满分15分）	<p>产品技术参数要求响应评审（满分15分） 供应商所投产品全部满足参数要求得15分。</p> <p>1. 技术参数要求中标注“▲”号部分为实质性响应指标项，如有不响应或有负偏离的做无效响应处理。</p>

技术分（满分69分）		2. 技术参数要求中非标注“▲”号部分为普通响应指标，如有不响应或有负偏离的每项扣1分，扣分不能超过满分分值。
	(2) 项目实施方案分（满分24分）	<p>由磋商小组依据各供应商项目实施方案（包括但不限于：①货源组织及运输方案；②项目管理人员配置及内控制度；③进度安排及保障措施；④可预判的风险及完整的解决方案；⑤应急处理预案；⑥项目实施重难点分析及解决措施等内容）响应情况确定各供应商所属档次，然后评委在相应档次内并独立打分。</p> <p>一档（7分）：项目实施方案有供货配送方案及质量、技术的保证措施和人员配备等服务方案；有项目管理组织机构图；有实施进度计划方案，能说明各个阶段工作安排及实施进度；方案整体性、针对性、可执行性不够；</p> <p>二档（15分）：项目实施方案有供货配送方案及质量、技术的保证措施和人员配备等服务方案；有项目管理组织机构图；有实施进度计划方案，详细说明各个阶段工作安排及实施进度；进入第二档。</p> <p>三档（24分）：项目实施方案有供货配送方案及质量、技术的保证措施和人员配备等服务方案；有项目管理文档计划；有项目管理组织机构图；有实施进度计划方案，详细说明各个阶段工作安排及实施进度；有项目实施安全保障措施；项目进度图并有赶工措施；项目质量保证措施；项目风险管理措施；文明施工管理措施。项目实施小组成员配备满足项目实施需要，方案整体性、针对性、可执行性完全满足项目要求；进入第三档。</p> <p>说明：响应文件中未提供本项内容不得分。</p>
	(3) 培训方案（满分12分）	<p>根据供应商针对本项目的实际情况制定的培训方案进行综合评审：包括但不限于：①培训计划安排；②培训方式；③培训课程；</p> <p>一档（4分）：设备使用培训方案基本可行的，基本包含采购文件要求的设备使用培训内容，基本满足需求。</p> <p>二档（8分）：设备使用培训方案全面、有详细的培训计划，有培训方法、培训时间、有培训的专业人员，提供合理可行的培训计划，能满足需求。</p> <p>三档（12分）：设备使用培训方案全面、有详细的培训计划，培训时间安排、培训的专业人员、设备调试技术指导、培训方法、培训时间、培训地点安排，具有针对性的培训计划等内容，完全满足需求。</p> <p>备注：响应文件未提供设备使用培训方案不得分。</p>
	(4) 售后服务方案分（满分18分）	<p>(1) 售后服务承诺（满分14分）</p> <p>从供应商的售后服务（包括但不限于：①售后服务体系及人员安排计划措施；②售后服务响应时间及对应措施；③售后服务保障措施；④不合格产品处理及退换货方案；⑤特色服务及与用户的沟通和联系等内容）优</p>

		<p>异程度进行综合评定。</p> <p>一档（4分）：售后及培训方案基本可行，投入的培训队伍基本要求；</p> <p>二档（9分）：在满足一档的条件下，根据实际情况做出可行性的、表述清晰、完整、合理的售后方案，投入的培训队伍及时间安排合理，能较好满足培训要求；进入第二档。</p> <p>三档（14分）：在满足二档的条件下，提供针对性的、完整的现场服务及支持方案，有完善的运行保障方案针对本项目的运行维护方式及内容、响应能力、响应时间、应急响应方案有详细的，切实可行的方案，保证项目正常实施；进入第三档。</p> <p>(2)质保期限（满分4分）：①承诺硬件设备质保期5年得1分，每增加1年得1分（最多得3分）；②电子产品质保期3年得1分，否则不得分。</p>
3	政策功能分(满分1分)	<p>1)磋商产品纳入《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）中节能产品政府采购品目清单的（适用于非强制采购节能产品，产品提供磋商产品所属节能产品认证证书复印件并加盖单位公章），得0.5分。</p> <p>2)磋商产品纳入《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）中环境标志产品政府采购品目清单的（提供磋商产品所属环境标志产品认证证书复印件并加盖单位公章），得0.5分。</p>
总得分=1+2+3		

## 8.2. 终止竞争性磋商采购活动

磋商小组发现竞争性磋商文件存在歧义、重大缺陷导致评审工作无法进行，或者竞争性磋商文件内容违反国家有关规定的，要停止评审工作并向采购人或采购代理机构书面说明情况，采购人或采购代理机构应当修改竞争性磋商文件后重新组织采购活动；发现供应商提供虚假材料、串通等违法违规行为的，要及时向采购人或采购代理机构报告。

## 第二节 评标报告

### 1. 成交标准

由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名以上成交候选供应商，并在线编

写电子评审报告。符合本章第一节第 5.3 条情形的，可以推荐 2 家成交候选供应商。评审得分相同的，按照最后报价（不计算价格折扣）由低到高的顺序推荐。评审得分且最后报价（不计算价格折扣）相同的，按照技术指标优劣顺序推荐（按技术得分由高到低排序，技术得分相同的按照服务需求偏离分由高到低排序）。评审得分、最后报价（不计算价格折扣）、技术得分、服务需求偏离分均相同的，由磋商小组随机抽取推荐。

## 2. 评标争议事项处理

磋商小组成员对需要共同认定的事项存在争议的，应当按照少数服从多数的原则作出结论。持不同意见的磋商小组成员应当在评标报告上签署不同意见及理由，否则视为同意评标报告。

### 第三节 评审过程的保密与录像

#### 1. 保密。

评审活动在严格保密的情况下进行。评审过程中凡是与采购响应文件评审和比较、成交供应商推荐等评审有关的情况，以及涉及国家秘密和商业秘密等信息，评审委员会成员、采购人和采购机构工作人员、相关监督人员等与评审有关的人员应当予以保密。

#### 2. 录音录像。

采购代理机构对评审工作现场及操作屏幕进行全过程录音录像，录音录像资料作为采购项目文件随其他文件一并存档

## 第六章 质疑、投诉材料格式

### 质疑函（格式）

#### 一、质疑供应商基本信息：

质疑供应商：\_\_\_\_\_

地址：\_\_\_\_\_ 邮编：\_\_\_\_\_

联系人：\_\_\_\_\_ 联系电话：\_\_\_\_\_

授权代表：\_\_\_\_\_

联系电话：\_\_\_\_\_

地址：\_\_\_\_\_ 邮编：\_\_\_\_\_

#### 二、质疑项目基本情况：

质疑项目的名称：\_\_\_\_\_

质疑项目的编号：\_\_\_\_\_

采购人名称：\_\_\_\_\_

质疑事项：

采购文件 采购文件获取日期：\_\_\_\_\_

采购过程

成交结果

#### 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：

#### 说明：

1. 供应商提出质疑时，应提交质疑函和必要的证明材料。首先潜在供应商应已依法获取其可质疑的采购文件的，可以对该文件提出质疑，同时应具备及满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定即“（1）具有独立承担民事责任的能力；（2）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；（3）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；（4）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；（5）参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；（6）法律、行政法规规定的其他条件；”。提供①供应商依法缴纳税收的凭据（磋商截止前半年内任意连续3个月依法缴纳税收的凭据复印件加盖公章，依法免税的供应商，必须提供相应文件证明其依法免税）原件备查；②供应商依法缴纳社会保障资金的缴费凭证复印件加盖公章（专用收据或者社会保险缴纳清单）（提供磋商截止前半年内任意连续3个月），依法不需要缴纳社会保障资金的供应商，必须提供相应文件证明不需要缴纳社会保障资金。
3. 提供质疑函提交的授权委托人磋商截止前半年内任意连续3个月社会保障资金的缴费凭证复印件加盖公章，原件备查。
2. 质疑供应商若委托代理人进行质疑的，质疑函应按要求列明“授权代表”的有关内容，并在附件中提交由质疑供应商签署的授权委托书。授权委托书应载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。
3. 质疑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. 质疑供应商为法人或者其他组织的，质疑函应由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。



## 投诉书（格式）

### 一、投诉相关主体基本情况：

供应商： \_\_\_\_\_

地址： \_\_\_\_\_ 邮编： \_\_\_\_\_

法定代表人/主要负责人： \_\_\_\_\_

联系电话： \_\_\_\_\_

授权代表： \_\_\_\_\_ 联系电话： \_\_\_\_\_

地址： \_\_\_\_\_

邮编： \_\_\_\_\_

被投诉人 1：

地址： \_\_\_\_\_

邮编： \_\_\_\_\_

联系人： \_\_\_\_\_ 联系电话： \_\_\_\_\_

被投诉人 2：

.....

相关供应商： \_\_\_\_\_

地址： \_\_\_\_\_ 邮编： \_\_\_\_\_

联系人： \_\_\_\_\_ 联系电话： \_\_\_\_\_

### 二、投诉项目基本情况：

采购项目的名称： \_\_\_\_\_

采购项目的编号： \_\_\_\_\_

采购人名称： \_\_\_\_\_

代理机构名称： \_\_\_\_\_

采购文件公告：是/否公告期限： \_\_\_\_\_

成交结果公告：是/否公告期限： \_\_\_\_\_

### 三、质疑基本情况

投诉人于\_\_\_\_\_年\_\_月\_\_日，向\_\_\_\_\_提出质疑，质疑事项为：

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

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

### 四、投诉事项具体内容

投诉事项 1： \_\_\_\_\_

事实依据： \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

法律依据： \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

投诉事项 2

.....

### 五、与投诉事项相关的投诉请求：

请求： \_\_\_\_\_

签字（签章）：

公章：

日期：

### 说明：

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

2. 投诉人若委托代理人进行投诉的，投诉书应按要求列明“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. 投诉人为法人或者其他组织的，投诉书应由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。