

清水河校区经管楼 A 区教室设备

采购项目编号：HW20260005401

# 招 标 文 件

中国·四川

电子科技大学/四川宏捷招标代理有限公司

共同编制

二〇二六年七月

## 执业自律准则

为进一步规范四川宏捷招标代理有限公司（以下简称：宏捷招标）政府采购行为，提高政府采购资金的使用效益，维护国家利益和社会公共利益，保护政府采购当事人的合法权益，维护政府采购制度，营造公平竞争的政府采购市场环境，宏捷招标秉承“规范、严谨、高效、满意”的核心价值观，在执业过程中遵守以下行为准则：

一、宏捷招标遵循公开透明、公平竞争、客观公正和诚实信用原则，依法办理政府采购相关事宜。爱岗敬业、忠于职责、善于学习，努力提升专业技术水平和执业素养，提高服务质量，坚持追求卓越和行业领先，实现可持续健康发展。

二、宏捷招标员工遵纪守法，恪守职业道德，杜绝以任何违法违规行为和不正当竞争手段谋求合作关系。

三、宏捷招标员工自觉抵制商业贿赂，防止对供应商实行差别待遇或歧视待遇等行为发生，防止泄露标底或透露供应商的有关评审情况、商业秘密、与供应商或采购人恶意串通等损害国家利益、社会公共利益和政府采购相关当事人合法权益的行为发生。

四、宏捷招标员工不接受供应商的礼金、有价证券、贵重物品和其他资助；不得以任何形式向供应商索要和收受回扣或变相收受贿赂；不参加可能影响政府采购活动公平、公正进行的宴请或娱乐活动。

五、宏捷招标员工与供应商或采购人不存在商业利害关系和影响政府采购活动公平、公正进行的关系。

敬请政府采购相关当事人践行自律准则，共同营造公正廉洁、诚实守信的政府采购环境，共同推动政府采购健康发展。

投诉或举报电话：028-87088759 转 805

投诉或举报邮箱：864515273@qq.com

## 目 录

|                                                   |    |
|---------------------------------------------------|----|
| 第一章 投标邀请 .....                                    | 1  |
| 第二章 投标人须知 .....                                   | 4  |
| 第三章 投标文件格式 .....                                  | 27 |
| 第四章 投标人和投标产品的资格、资质性及其他类似效力要求 .....                | 48 |
| 第五章 投标人和投标产品应当提供的资格、资质性及其他类似效力要求的相关证明<br>材料 ..... | 51 |
| 第六章 招标项目技术、商务及其他要求 .....                          | 53 |
| 第七章 评标办法 .....                                    | 55 |
| 第八章 拟签订的合同文本 .....                                | 78 |

# 第一章 投标邀请

四川宏捷招标代理有限公司受（以下简称“采购代理机构”）电子科技大学的委托，拟对清水河校区经管楼A区教室设备进行国内公开招标，兹邀请符合本次招标要求的供应商参加投标。

一、采购项目编号：HW20260005401

二、采购项目名称：清水河校区经管楼 A 区教室设备

三、资金来源：财政性资金；预算资金：人民币 123 万元。

四、招标项目简介：清水河校区经管楼 A 区教室设备采购一批，本项目共分 1 个包。（详见招标文件第六章）

五、投标人参加本次政府采购应具备下列资格条件：

（一）满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定：

- 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。

（二）落实政府采购政策需满足的资格要求：无。

（三）本项目的特定资格要求：无。

六、禁止参加本次采购活动的供应商

（一）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）的要求，采购人、采购代理机构将通过“信用中国”网站（[www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn)）、“中国政府采购网”网站（[www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn)）等渠道查询供应商在投标截止时间前的信用记录并保存信用记录结果网页截图，拒绝列入失信被执行人名单、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单中的供应商参加本项目的采购活动（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）。

（二）为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的投标人，不得参加本采购项目。投标人为采购人、采购代理机构在确定采购需求、编制招标文件过程中提供咨询论证，其提供的咨询论证意见成为招标文件中规定的投标人资格条件、技术服务商务要求、评审因素和标准、政府采购合同等实质性内容条款的，视同为采购项目提供规范编制。

七、招标文件获取方式、时间、地点：

（一）本项目招标文件有偿获取，招标文件售价：人民币 300 元/份（招标文件售后不退，投标资格不能转让）。

（二）投标人可通过以下两种方式获取招标文件（任选一种）。

#### 1、现场获取招标文件：

2026 年 07 月 22 日至 2026 年 07 月 28 日 9:00-12:00,12:00-17:00(北京时间) 在 成都市青羊区陕西街 195 号国栋中央商务大厦 20 楼 A 座 获取（节假日除外）。

投标人获取招标文件须携带以下资料：单位介绍信或法人授权委托书原件、授权代表有效身份证复印件加盖公章。现场缴纳标书款（**请自带 U 盘拷贝招标文件电子版**）。

投标人应如实填写单位介绍信或法人授权委托书，内容应清晰注明采购项目名称、采购项目编号、分包号(如有)、投标人联系方式（包括供应商名称、项目联系人姓名、手机号、电子邮箱等），因以上信息填写不完整或错误而造成的所有后果由投标人自行承担。

#### 2、网络获取招标文件：

投标人将单位介绍信或法人授权委托书（格式自拟）、授权代表有效身份证复印件、获取招标文件的缴费凭证（上述所有资料加盖投标人公章）于 **2026 年 07 月 28 日 17:00** 前发送至邮箱（843192731@qq.com），逾期不予受理。

投标人应如实填写单位介绍信或法人授权委托书，内容应清晰注明采购项目名称、采购项目编号、分包号(如有)、投标人联系方式（包括供应商名称、项目联系人姓名、手机号、电子邮箱等），因以上信息填写不完整或错误而造成的所有后果由投标人自行承担。

交款方式：由投标人对公账户转出；

收款单位名称：四川宏捷招标代理有限公司；

开户银行：中国工商银行股份有限公司成都市青龙支行营业室；

联行号：102651021005；

账号：4402 2100 1900 7752 509；

采购代理机构将通过联系邮箱向投标人发送《招标文件》以及获取招标文件登记的专用收款凭证，视为招标文件获取成功。因信息填写不完整或错误而造成的所有后果由投标人自行承担。网络获取招标文件咨询联系人：雷老师；联系电话：028-87088759、86115713 转 800、801

**八、投标文件递交时间：2026 年 08 月 11 日上午 09 时 30 分至 2026 年 08 月 11 日上午 10 时 00 分 00 秒（北京时间）**

**九、投标截止时间和开标时间：2026 年 08 月 11 日上午 10 时 00 分 00 秒（北京时间）。**

十、开标签到及递交投标文件地点：成都市青羊区陕西街 195 号国栋中央商务大厦 20 楼 E 座。

投标文件必须在投标截止时间前送达开标地点。逾期送达或密封和标注不符合招标文件规定的投标文件恕不接受。

十一、本投标邀请在中国政府采购网上以公告形式发布。

十二、联系方式：

采购人：电子科技大学

地址：成都市高新区（西区）西源大道 2006 号

联系人：鲁老师

联系电话：028-61830809

采购代理机构：四川宏捷招标代理有限公司

地址：成都市陕西街 195 号国栋中央商务大厦 20 楼 A-E 座

联系人：何先生、梅女士

联系电话：028-87088759、86115713

## 第二章 投标人须知

### 一、投标人须知附表

| 序号 | 应知事项                                              | 说明和要求                                                                                                                                                                                                                              |
|----|---------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | 定向采购                                              | <input checked="" type="checkbox"/> 无。<br><input type="checkbox"/> 本项目专门面向中小企业（含中型、小型、微型企业）采购。<br><input type="checkbox"/> 本项目专门面向小微企业（含小型、微型企业）采购。                                                                                |
| 2  | 项目类别                                              | 本项目属于 <input checked="" type="checkbox"/> 货物 <input type="checkbox"/> 服务类采购项目。                                                                                                                                                     |
| 3  | 采购预算<br>(实质性要求)                                   | 采购预算：人民币 123 万元；<br>超过各包采购预算进行报价按无效投标处理。                                                                                                                                                                                           |
| 4  | 最高限价<br>(实质性要求)                                   | 最高限价：人民币 117.97 万元。单价限价详见第六章。<br>超过最高限价或单价限价进行报价按无效投标处理。                                                                                                                                                                           |
| 5  | 采购方式                                              | 公开招标                                                                                                                                                                                                                               |
| 6  | 评审过程中各包<br>最高限价能否临时<br>调节                         | <input type="checkbox"/> 是<br><input checked="" type="checkbox"/> 否                                                                                                                                                                |
| 7  | 评标方法                                              | 综合评分法                                                                                                                                                                                                                              |
| 8  | 联合体<br>(实质性要求)                                    | 本项目 <input type="checkbox"/> 接受 <input checked="" type="checkbox"/> 不接受联合体参与投标。                                                                                                                                                    |
| 9  | 是否允许进口产品<br>参与投标<br>(实质性要求)                       | 1、招标文件中列明不允许、或者未列明允许进口产品参加投标的，均视为拒绝进口产品参加投标。投标人应当在开标一览表及分项报价明细表中如实填写所投产品是否为进口产品，不得隐瞒投标产品真相参与投标；否则评标委员会在对其进行符合性审查时，认定为投标无效。<br>2、如果投标人隐瞒真相用进口产品投标而中标的，将依法取消其中标资格，并承担相应责任。                                                           |
| 10 | 是否允许投标人<br>将项目非主体、非<br>关键性工作交由<br>他人完成(实质性<br>要求) | <input checked="" type="checkbox"/> 否<br><input type="checkbox"/> 是，同意将非主体、非关键性的_____工作分包。<br>投标人拟在中标后将中标项目的非主体、非关键性工作分包的，应当在投标文件中载明分包承担主体，分包承担主体应当具备相应资质条件且不得再次分包。<br>中小企业依据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）规定享受扶持政策获得政府采购合同的，小微企业 |

| 序号 | 应知事项                          | 说明和要求                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|----|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |                               | 业不得将合同分包给大中型企业，中型企业不得将合同分包给大型企业。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 11 | 考察现场、标前答疑会                    | <input checked="" type="checkbox"/> 本项目不举行现场考察、标前答疑会。投标人如有需要，可自行前往现场考察，费用自理。<br><input type="checkbox"/> 本项目举行现场考察、标前答疑会。时间：_____，地点：_____，联系人：_____，联系方式：_____。逾期采购单位将不再组织，潜在投标人未按时参加，由此造成的不利后果自行承担。                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 12 | 备选投标方案和报价                     | 本项目不接受备选投标方案和多个报价。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 13 | 合同定价方式                        | 本项目采用 <input checked="" type="checkbox"/> 固定总价 <input type="checkbox"/> 固定单价 <input type="checkbox"/> 其他方式。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 14 | 低价不正当竞争预防措施（实质性要求）            | <p>1. 评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。</p> <p>2. 评审中出现下列情形之一的，评审委员会应当启动异常低价投标（响应）审查程序：</p> <p>（1）投标（响应）报价低于全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值 65% 的，即投标（响应）报价 &lt; 全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值 × 65%；</p> <p>（2）投标（响应）报价低于通过符合性审查的次低报价供应商投标（响应）报价 65% 的，即投标（响应）报价 &lt; 通过符合性审查的次低报价供应商投标（响应）报价 × 65%；</p> <p>（3）投标（响应）报价低于采购项目最高限价 65% 的，即投标（响应）报价 &lt; 采购项目最高限价 × 65%；</p> <p>（4）评审委员会基于专业判断，认为供应商报价过低，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的其他情形。</p> |
| 15 | 小微企业（监狱企业、残疾人福利性单位视同小微企业）价格扣除 | <input type="checkbox"/> 本项目不适用。（专门面向中小企业的采购项目或采购包不再进行价格扣除）<br><input checked="" type="checkbox"/> 执行小微企业价格扣除政策。<br>1、根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

| 序号 | 应知事项     | 说明和要求                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|----|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |          | <p>46 号）、《关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（财库〔2022〕19 号）的规定，对小型和微型企业产品的价格给予 10%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。</p> <p>2、参加采购活动的中小企业应当提供《中小企业声明函》原件。监狱企业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证明文件。残疾人福利性单位应当提供《残疾人福利性单位声明函》原件。</p> <p>3、接受大中型企业与小型、微型企业组成联合体或者允许大中型企业向一家或多家小微企业分包的采购项目，对于联合体协议或分包意向协议约定小微企业的合同份额占到合同总金额 30%以上的，应当对联合体或者大中型企业的报价给予 4%的价格扣除，用扣除后的价格参加评审。组成联合体或者接受分包的小微企业与联合体内其他企业、分包企业之间存在直接控股、管理关系的，不享受价格扣除优惠政策。</p> <p>以联合体形式参加政府采购活动，联合体各方均为中小企业的，联合体视同中小企业。其中，联合体各方均为小微企业的，联合体视同小微企业（允许联合体参与采购活动适用）。</p> |
| 16 | 本国产品采购政策 | <p>1、根据《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》（国办发〔2025〕34 号），符合本国产品标准的可享受价格扣除。本国产品标准适用于货物，包括政府采购货物项目和服务项目中涉及的货物。适用本国产品标准的货物具体是指《政府采购品目分类目录》中的货物类产品，但不包括其中的房屋和构筑物，文物和陈列品，图书和档案，特种动植物，农林牧渔业产品，矿与矿物，电力、城市燃气、蒸汽和热水、水，食品、饮料和烟草原料，无形资产。</p> <p>2、政府采购活动中既有本国产品又有非本国产品参与竞争的，依法对本国产品给予价格评审优惠，对本国产品的报价给予 20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。对于仅有本国产品参与竞争的政府采购项目，本国产品不享受价格扣除评审优惠。当采购项目或者采购包中含有多产品，供应商为该采购项目或者采购包提供的符合本国产品标准的产品成本之和占该供应商提供的全部产品成本之和的比例达到 80%以上时，依法对该供应商提供的全部产品给予价格评审优惠，即对该供应商提供的全部产品</p>                              |

| 序号 | 应知事项          | 说明和要求                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |               | <p>的总报价给予 20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。</p> <p>3、供应商应提供《关于符合本国产品标准的声明函》原件或财政部会同有关部门规定的有关证明材料，未提供或提供证明材料不符合要求的，视为放弃享受本国产品价格扣除优惠政策。当采购项目或者采购包中含有多种产品时，供应商还需提供《本国产品成本比例的声明函》原件。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 17 | 节能、环保产品政府采购政策 | <p>根据《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）相关要求，依据品目清单和认证证书实施政府优先采购和强制采购。本项目采购的产品属于品目清单范围的，依据国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证信息，对通过认证的产品实施政府优先采购或强制采购。</p> <p>（1）本项目采购的产品 <u>  \  </u> 属于节能产品政府采购品目清单中应强制采购的产品范围，供应商在投标文件中提供所响应的产品制造商家及规格型号（与节能产品认证证书中的制造商家及规格型号保持一致），及同时提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书复印件加盖供应商公章。（<b>实质性要求</b>）</p> <p>（2）本项目采购的 <u>高流明激光投显设备</u> 产品属于节能产品政府采购品目清单中应优先采购的产品范围，本项目采购的 <u>高流明激光投显设备、高性能工作站</u> 属于环境标志产品政府采购品目清单中应优先采购的产品范围，供应商应当提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的认证证书。</p> <p>本项目采购的产品属于品目清单优先采购范围的，按照第七章《综合评分明细表》的规则进行加分。</p> <p>注：对政府采购节能产品、环境标志产品实施品目清单管理。财政部、发展改革委、生态环境部等部门确定实施政府优先采购和强制采购的产品类别，以品目清单的形式发布并适时调整。</p> |
| 18 | 信息安全要求（实质性要求） | <p>根据《关于调整网络安全专用产品安全管理有关事项的公告》（2023 年第 1 号）规定，投标产品如为列入《网络关键设备和网络安全专用产品目录》的网络安全专用产品，应当安全认证合格或安全检测符合要求。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

| 序号 | 应知事项             | 说明和要求                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|----|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 19 | 评标情况公告           | 所有供应商投标文件资格性、符合性审查情况、采用综合评分法时的总得分、评标结果等将在中国政府采购网上采购结果公告栏中予以公告。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 20 | 投标有效期<br>(实质性要求) | 投标有效期为投标截止时间届满后 <u>90</u> 天。投标文件中载明的投标有效期可以长于招标文件规定的期限，但不得短于招标文件规定的期限。否则，其投标文件将作为无效投标处理。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 21 | 投标文件份数           | <p>1、投标文件（含“资格性投标文件”正本壹份、副本叁份和“响应性投标文件”正本壹份、副本叁份）（实质性要求）；</p> <p>2、开标唱标单独提交的“开标一览表”壹份（实质性要求）；</p> <p>3、“电子文档”壹份（实质性要求）。光盘或 U 盘，签字盖章后的投标文件正本 PDF 扫描件。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 22 | 投标保证金<br>(实质性要求) | <p>金额：人民币12300元。</p> <p>交款方式：以支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式向采购代理机构交纳。</p> <p>收款单位名称：四川宏捷招标代理有限公司</p> <p>开户银行：中国工商银行股份有限公司成都市青龙支行营业室</p> <p>联行号：102651021005</p> <p>账号：4402 2100 1900 7752 509</p> <p>交款截止时间：同投标截止时间和开标时间（以银行到账时间为准）。</p> <p>以保函形式交纳投标保证金的：</p> <p>1、由经相应主管部门批准可以开办保函业务的金融或担保机构出具的保函，保函受益人为采购代理机构。投标人提交的保函须为见索即付，保函独立于投标基础合同关系，具备无条件、不可撤销属性，担保人承担第一顺位付款责任，受益人仅需提交符合保函约定的书面索赔材料，担保人即应无条件支付投标保证金。保函的格式以保函出具机构格式为准，保函的内容包括但不限于投标保证金金额、采购项目名称、采购项目编号、包号（如有）、保函的有效期限（不短于投标有效期）、担保的内容（即：如因投标人原因发生招标文件规定的投标保证金不予退还的情形，由保函出具机构向采购代理机构足额支付投标保证金等）、保函编号、查询电话等。</p> |

| 序号 | 应知事项             | 说明和要求                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|----|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |                  | <p>2、投标人应将保函原件在投标保证金交款截止时间之前向采购代理机构递交，并换取本项目的保证金交纳凭证，否则其投标文件将被拒绝。（投标人应将换取的保证金交纳凭证复印件按照招标文件规定装入投标文件中作为投标保证金交纳证明材料）</p> <p>3、投标人退取保函原件时凭单位介绍信以及经办人身份证复印件在采购代理机构（成都市陕西街195号国栋中央商务大厦20楼A座）办理。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 23 | 履约保证金<br>(实质性要求) | <p>金额：合同总金额的 5%。</p> <p>交款方式：以支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式向采购人交纳。</p> <p>交款时间：中标通知书领取后，采购合同签订前。</p> <p>收款单位：电子科技大学</p> <p>开户银行：建行成都新鸿支行</p> <p>账号：51001908608059000888</p> <p>退还时间：中标人完成合同约定所有内容并经采购人验收合格，采购人接到中标人申请和交纳凭证资料文件后10日内无息退还至中标人。</p> <p>注：以保函形式交纳履约保证金的，保函受益人为采购人。投标人提交的保函须为见索即付，保函独立于投标基础合同关系，具备无条件、不可撤销属性，担保人承担第一顺位付款责任，受益人仅需提交符合保函约定的书面索赔材料，担保人即应无条件支付履约保证金。由中标人企业基本账户所在银行或其他经相应主管部门批准可以开展保函业务的金融或担保机构出具的保函。否则将取消中标资格，采购人将重新确定中标人，并依法追究法律责任。</p> |
| 24 | 招标文件、开评标<br>工作咨询 | <p>联系人：梅女士</p> <p>联系电话：028-87088759、86115713 转 822</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 25 | 中标通知书领取          | <p>中标公告在中国政府采购网上公告当日，中标供应商应当凭法人授权书（或单位介绍信）和经办人身份证复印件（加盖单位公章）到采购代理机构领取中标通知书。</p> <p>联系人：雷女士</p> <p>联系电话：028-87088759、86115713转800、801</p> <p>地址：成都市陕西街195号国栋中央商务大厦20楼A座</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

| 序号 | 应知事项                                   | 说明和要求                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|----|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 26 | 投标人询问                                  | <p>根据委托代理协议约定，投标人询问由采购代理机构负责答复。</p> <p>联系人：梅女士</p> <p>联系电话：028-87088759、86115713转822</p> <p>地址：成都市陕西街195号国栋中央商务大厦20楼B座</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 27 | 投标人对采购文件技术指标、参数，资质要求，评分办法以及其他采购需求提出的质疑 | <p>投标人认为采购文件使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起七个工作日内，以书面形式向采购代理机构提出质疑。</p> <p>提出质疑时间：获取采购文件之日起七个工作日内一次性提出。</p> <p>采购代理机构联系方式：</p> <p>地址：成都市陕西街195号国栋中央商务大厦20楼B座</p> <p>联系人：刘女士</p> <p>联系电话：028-87088759、86115713转816</p>                                                                                                                                                                                                                   |
| 28 | 对采购过程和采购结果的询问和质疑                       | <p>投标人认为采购过程和中标结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起七个工作日内，以书面形式向采购代理机构提出质疑。</p> <p>对采购过程提出质疑时间：为各采购程序环节结束之日起七个工作日内一次性提出。</p> <p>对采购结果提出质疑时间：为中标结果公告期限届满之日起七个工作日内一次性提出。</p> <p>采购代理机构联系方式：</p> <p>地址：成都市陕西街195号国栋中央商务大厦20楼B座</p> <p>联系人：刘女士</p> <p>联系电话：028-87088759、86115713转816</p> <p>注：</p> <p>1、采购单位无正当理由不按照依法推荐的中标候选供应商顺序确定中标供应商，或者在评标委员会依法推荐的中标候选供应商以外确定中标供应商的质疑由采购单位受理。</p> <p>2、根据《政府采购质疑和投诉办法》的规定，供应商质疑不得超出采购文件、采购过程、采购结果的范围。</p> |
| 29 | 供应商投诉                                  | <p>投诉受理单位：财政部国库司</p> <p>联系电话：010-68513070、010-68519967</p> <p>地址：北京市西城区月坛北小街13号中船宾馆北楼四层8401室、</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

| 序号 | 应知事项       | 说明和要求                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|----|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |            | 8403室。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 30 | 政府采购合同公告备案 | 政府采购合同签订之日起2个工作日内,采购人将政府采购合同在中国政府采购网公告;政府采购合同签订之日起七个工作日内,将政府采购合同向本采购项目同级财政部门备案。                                                                                                                                                                                                                                         |
| 31 | 信用记录查询     | 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)的要求,采购人、采购代理机构将通过“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、“中国政府采购网”网站(www.ccgp.gov.cn)等渠道查询供应商在投标截止时间前的信用记录并保存信用记录结果网页截图,拒绝列入失信被执行人名单、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单中的供应商参加本项目的采购活动(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)。 |
| 32 | 采购代理服务费    | <p>根据委托代理协议约定,采购代理服务费按成本加合理利润的原则,参照《招标代理服务收费管理暂行办法》(计价格〔2002〕1980号)收费标准、按中标金额计算后下浮15%计取代理服务费。由采购项目中标人在领取中标通知书前一次性向采购代理机构支付采购代理服务费。</p> <p>收款单位名称:四川宏捷招标代理有限公司<br/> 开户银行:中国工商银行股份有限公司成都市青龙支行营业室<br/> 联行号:102651021005<br/> 账号:4402 2100 1900 7752 509</p>                                                                |
| 33 | 服务投诉受理     | <p>受理单位:四川宏捷招标代理有限公司<br/> 联系人:何先生<br/> 联系电话:028-87088759、86115713转805。<br/> 地址:成都市陕西街195号国栋中央商务大厦20楼B座。</p>                                                                                                                                                                                                             |
| 34 | 声明承诺提醒     | 投标人投标文件中提供的各种声明和承诺应当真实有效,无效声明和承诺、虚假声明和承诺将由投标人自己承担由此带来的任何不利后果,虚假声明和承诺还将报告监管部门追究法律责任。                                                                                                                                                                                                                                     |
| 35 | 备注         | 1、招标文件中编制的内容前后有矛盾或不一致时,相关法律法规                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

| 序号 | 应知事项 | 说明和要求                                                                                                                                                                 |
|----|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |      | <p>规、规范性文件和强制性标准（认证）有专门规定的，以符合相关法律法规、规范性文件和强制性标准（认证）的为准；有时间先后顺序的，以时间在后的修改、澄清或补正文件为准；没有时间先后顺序的，以投标人须知附表为准。</p> <p>2、招标文件中如涉及企业资质、产品认证、人员执业资格等描述与国家最新要求不一致时以最新要求为准。</p> |

## 二、总 则

### 1. 适用范围

1.1 本招标文件仅适用于本次公开招标采购项目。

### 2. 有关定义

2.1 “采购人”系指依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织。本次招标的采购人是电子科技大学。

2.2 “采购代理机构”系指根据采购人的委托依法办理招标事宜的采购机构。本次招标的采购代理机构是四川宏捷招标代理有限公司。

2.3 “招标采购单位”系指“采购人”和“采购代理机构”的统称。

2.4 “投标人”系指获取了招标文件拟参加投标和向采购人提供货物及相应服务的供应商。

2.5 本招标文件要求供应商提交的原件，是指原始件（即：资料生成时的原始形态，包括所加盖的印章、相关人员签字笔迹等均是原始印痕、印迹和笔迹。）

2.6 本招标文件所称“鲜章”，是指加盖的印章原始印痕（印迹），即把印章直接在纸页上盖出的印痕（印迹）。无特殊说明，本招标文件凡是要求“供应商盖章”的地方，均应加盖供应商的“行政公章”，不得使用专用印章（如合同章、税务专用章、投标专用章等）或下属单位印章代替。

2.7 本招标文件所称“书面形式”，是指合同书、信件、电报、电传、传真等可以有形地表现所载内容的形式，以及电子数据交换、电子邮件等能够有形地表现所载内容，并可以随时调取查用的数据电文，视为书面形式。

2.8 本招标文件各部分规定的期间以时、日、月、年计算。期间开始的时和日，不计算在期间内，而从次日开始计算。期间届满的最后一天是节假日的，以节假日后的第一日为期间届满的日期。

2.9 本招标文件各部分规定的“以上”、“以下”、“内”、“以内”、“届满”、“不少于”，包括本数；所称的“不足”、“不满”、“超过”、“以外”，不包括本数。

2.10 本招标文件各部分中“☒”系指适用本项目的要求，“☐”系指不适用本项目的要求。

### 3. 合格的投标人

合格的投标人应具备以下条件：

- （1）本招标文件“投标邀请”第五条规定的条件；
- （2）遵守国家有关的法律、法规、规章和其他政策制度；
- （3）按照规定获取了招标文件。

## 4. 合格的投标产品

4.1 参加政府采购所投标的产品，必须是合法生产厂家生产的合格产品，产品涉及到第三方知识产权的，必须是已依法获得了该知识产权，不得存在侵犯知识产权的问题。

4.2 若投标产品为需要安装软件才能正常工作的，投标人必须提供正版软件安装使用，不得安装使用盗版软件。

4.3 除非招标文件要求采购进口设备，否则只能用国内产品投标报价；招标文件中明确规定可以采购进口产品的，若因信息不对称等原因，国内产品的质量、技术和服务均能满足需求，按照公平竞争原则，可以参与采购竞争。

## 5. 投标费用（实质性要求）

投标人参加投标的所有费用由投标人自行承担。

## 6. 充分、公平竞争保障措施（实质性要求）

6.1 利害关系供应商处理。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。

6.2 利害关系授权代表处理。两家以上的供应商不得在同一合同项下的采购项目中，委托同一个自然人、同一单位作为其授权代表，否则，其投标文件作为无效处理。

6.3 前期参与供应商处理。为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。供应商为采购人、采购代理机构在确定采购需求、编制采购文件过程中提供咨询论证，其提供的咨询论证意见成为招标文件中规定的供应商资格条件、技术服务商务要求、评标因素和标准、政府采购合同等实质性内容条款的，视同为采购项目提供规范编制。

6.4 提供相同品牌产品处理。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，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会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。

非单一产品采购项目（包）中，多家投标人提供的部分或所有核心产品品牌相同的，视为提供相同品牌。**本项目核心产品：高流明激光投显设备，高性能工作站，集中管控平台。**

6.5 供应商实际控制人或者中高级管理人员，同时是采购代理机构工作人员，不得参与本项目政府采购活动。

6.6 供应商与采购代理机构存在关联关系，或者是采购代理机构的母公司或子公司，不得参加本项目政府采购活动。

6.7 回避。政府采购活动中，采购人员及相关人员与供应商有下列利害关系之一的，应当回避：

- (1) 参加采购活动前 3 年内与供应商存在劳动关系；
- (2) 参加采购活动前 3 年内担任供应商的董事、监事；
- (3) 参加采购活动前 3 年内是供应商的控股股东或者实际控制人；
- (4) 与供应商的法定代表人或者负责人有夫妻、直系血亲、三代以内旁系血亲或者近姻亲关系；
- (5) 与供应商有其他可能影响政府采购活动公平、公正进行的关系。

本项目政府采购活动中需要依法回避的采购人员是指采购人内部负责采购项目的具体经办工作人员和直接分管采购项目的负责人，以及采购代理机构负责采购项目的具体经办工作人员和直接分管采购活动的负责人。本项目政府采购活动中需要依法回避的相关人员是指评审小组成员。

供应商认为采购人员及相关人员与其他供应商有利害关系的，可以向采购代理机构书面提出回避申请，并说明理由。采购代理机构将及时询问被申请回避人员，有利害关系的被申请回避人员应当回避。

### 三、招标文件

#### 7. 招标文件的构成

7.1 招标文件是供应商准备投标文件和参加投标的依据，同时也是资格审查、评标的重要依据，具有准法律文件性质。招标文件用以阐明招标项目所需的资质、技术、服务及报价等要求、招标投标程序、有关规定和注意事项以及拟签订的合同文本等。本招标文件包括以下内容：

- (1) 投标邀请；
- (2) 投标人须知；
- (3) 投标文件格式；
- (4) 投标人和投标产品的资格、资质性及其他类似效力要求；
- (5) 投标人和投标产品应当提供的资格、资质性及其他类似效力要求的相关证明材料。
- (6) 招标项目技术、商务及其他要求；
- (7) 评标办法；
- (8) 拟签订的合同文本（仅供参考，以实际签订为准）。

7.2 投标人应认真阅读和充分理解招标文件中所有的事项、格式条款和规范要求。投标人没有对招标文件全面做出实质性响应是投标人的风险。没有按照招标文件要求作出实质性响应的投标文件将被拒绝。

#### 8. 招标文件的澄清和修改

8.1 在投标截止时间前，招标采购单位可以依法对招标文件进行澄清或者修改。

8.2 招标采购单位对已发出的招标文件进行澄清或者修改，应当以书面形式通知

所有成功获取招标文件的供应商（需要纸质文件的供应商自行到采购代理机构处领取），同时在中国政府采购网发布更正公告。该澄清或者修改的内容为招标文件的组成部分，澄清或者修改的内容可能影响投标文件、资格预审申请文件编制的，采购人或者采购代理机构发布公告并书面通知供应商的时间，应当在投标截止时间至少 15 日前、提交资格预审申请文件截止时间至少 3 日前；不足上述时间的，应当顺延提交投标文件、资格预审申请文件的截止时间。

8.3 投标人应于投标截止时间前，在中国政府采购网查询本项目的更正公告，以保证其对招标文件做出正确的响应。投标人未按要求下载相关文件，或由于未及时关注更正公告的信息造成的后果，其责任由投标人自行负责。

更正通知将通过邮箱发送至所有按照规定获取了招标文件的投标人，投标人应及时关注更正通知。投标人在收到相应更正通知后，以书面形式给予确认。如投标人未给予书面回复，则视为收到并认可该更正通知的内容。

8.4 投标人认为需要对招标文件进行澄清或者修改的，可以以书面形式向招标采购单位机构提出申请，但招标采购单位可以决定是否采纳投标人的申请事项。

## **9. 答疑会和现场考察**

9.1 根据采购项目和具体情况，招标采购单位认为有必要，可以在招标文件提供期限截止后，组织所有已获取招标文件的潜在投标人现场考察或者召开开标前答疑会。

9.2 供应商考察现场所发生的一切费用由供应商自己承担。

9.3 本项目不组织答疑会和现场考察。投标人如有需要，可自行前往现场考察，费用自理。

## **四、投标文件**

### **10. 投标文件的语言（实质性要求）**

10.1 投标人提交的投标文件以及投标人与招标采购单位就有关投标的所有来往书面文件均须使用中文（说明：供应商的法定代表人/单位负责人为外籍人士的，法定代表人/单位负责人的签字和护照除外）。投标文件中如附有外文资料，必须对主要部分翻译成中文并加盖投标人公章后附在相关外文资料后面，否则，所提供的外文资料将可能被视为无效材料。

10.2 翻译的中文资料与外文资料如果出现差异和矛盾时，以中文为准。但不能故意错误翻译，涉嫌虚假响应的按照相关法律法规处理。

### **11. 计量单位（实质性要求）**

除技术规格及要求中另有规定外，本采购项目投标均采用国家法定的计量单位。

### **12. 投标货币（实质性要求）**

本次招标项目的投标均以人民币报价。

### **13. 联合体投标（实质性要求）（本项目不涉及）**

13.1 两个以上供应商可以组成一个联合体投标，以一个投标人的身份投标（是否接受联合体以投标人须知前附表为准）。以联合体形式参加投标的，参加联合体的供应商均应当具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件，采购人根据采购项目的特殊要求规定供应商特定条件的，联合体应符合文件规定的特定条件。

13.2 联合体各方之间应当签订联合体投标协议，明确约定联合体各方承担的工作和相应的责任，并将共同联合体投标协议连同投标文件一并提交招标采购单位。

13.3 联合体应当确定其中一个单位为投标的全权代表，负责参加投标的一切事务，并承担投标及履约中应承担的全部责任与义务。

13.4 联合体各方应当共同与采购人签订采购合同，就采购合同约定的事项对采购人承担连带责任。

13.5 联合体中有同类资质的供应商按照联合体分工承担相同工作的，应当按照资质等级较低的供应商确定资质等级。

13.6 以联合体形式参加政府采购活动的，联合体各方不得再单独参加或者与其他供应商另外组成联合体参加同一合同项下的政府采购活动。联合体各方以自己的名义参加同一合同项下政府采购活动的，联合体及联合体各方的投标均无效；联合体各方又与其他供应商组成新的联合体，参加同一合同项下政府采购活动的，相关联合体投标均无效。

### **14. 知识产权（实质性要求）**

14.1 投标人应保证在本项目使用的任何产品和技术（包括部分使用）时，不会产生因第三方提出侵犯其专利权、商标权或其它知识产权而引起的法律和经济纠纷，如因专利权、商标权或其它知识产权而引起法律和经济纠纷，由投标人承担所有相关责任。

14.2 采购人享有本项目实施过程中产生的知识成果及知识产权。

14.3 如投标人在采购项目实施过程中采用自有或者第三方知识成果的，使用该知识成果后，应当提供开发接口和开发手册等技术资料，并提供无限期支持，采购人享有使用权（含采购人委托第三方在该项目后续开发的使用权）。

14.4 如采用投标人所不拥有的知识产权，则在投标报价中必须包括合法获取该知识产权的相关费用。

### **15. 投标文件的组成**

投标人应按照招标文件的规定和要求编制投标文件。投标人编写的投标文件应包括下列部分：

**文件一：资格性投标文件（用于资格审查）**

具体内容详见“第五章 投标人和投标产品应当提供的资格、资质性及其他类似

## 效力要求的相关证明材料”

### 文件二：响应性投标文件

“响应性投标文件”包括但不限于以下内容：

#### 1、报价部分

投标人按照招标文件要求填写的“开标一览表”及“分项报价明细表”。本次招标报价要求：

（1）投标人的报价是指投标人响应招标项目要求的全部工作内容的价格体现，包括投标人完成本项目所需的一切费用。

（2）投标人只允许有一个总报价，并且在合同履行过程中是固定不变的，任何有选择或可调整的报价将不予接受，并按无效投标处理。

#### 2、技术部分

投标人按照招标文件要求做出的技术应答，主要是针对招标项目的技术指标、参数做出的实质性响应和满足。投标人的技术应答应包括下列内容：

- （1）投标产品的品牌、型号、配置；
- （2）投标产品本身的详细的技术指标和参数；
- （3）实施方案；
- （4）技术指标及配置要求应答表；
- （5）服务要求应答表；
- （6）本项目管理、技术、售后技术人员情况表；
- （7）产品彩页资料（如有）；
- （8）产品工作环境条件（如有）；
- （9）投标产品验收清单；
- （10）投标产品的资格、资质性及其他类似效力要求的相关证明材料（如有）；
- （11）投标人认为需要提供的文件和资料。

#### 3、商务部分

投标人按照招标文件要求提供的有关证明材料及优惠承诺。包括以下内容：

- （1）投标函；
- （2）证明投标人业绩有关材料；
- （3）投标人基本情况表；
- （4）投标人承诺函；
- （5）商务应答表；
- （6）中小企业声明函（或残疾人福利性单位声明函或监狱企业证明文件）；
- （7）关于符合本国产品标准的声明函（如有）
- （8）本国产品成本比例的声明函（如有）；

(9) 其他投标人认为需要提供的文件和资料。

#### 4、其他部分

投标人按照招标文件要求作出的其他应答和承诺。

### 16. 投标文件格式

16.1 投标人应执行招标文件第三章的规定要求。

16.2 对于没有格式要求的投标文件由投标人自行编写。

### 17. 投标保证金（实质性要求）

17.1 投标人投标时，必须以人民币提交招标文件规定数额的投标保证金，并作为其投标的一部分。

17.2 投标保证金交款方式：详见投标人须知前附表。

17.3 未中标人的投标保证金，将在中标通知书发出后5个工作日内全额退还。中标人的投标保证金，在合同签订后5个工作日内全额退还（注：①合同签订后2个工作日内，投标人应当将合同递交至采购代理机构。因投标人自身原因造成的保证金延迟退还或者投标人和采购代理机构书面协商可以延迟退还的，采购代理机构不承担相应责任；②供应商因涉嫌违法违规，按照规定应当不予退还保证金的，有关部门处理认定违法违规行为期间不计入退还保证金时限之内。）；

17.4 发生下列情形之一的，采购代理机构将不予退还投标人交纳的投标保证金：

- (1) 在招标文件规定的投标截止时间后撤回或撤销投标的；
- (2) 在采购人确定中标人以前放弃中标候选资格的；
- (3) 中标后放弃中标、不领取或者不接收中标通知书的；
- (4) 由于中标人的原因未能按照招标文件的规定与采购人签订合同的；
- (5) 投标人提供虚假资料的；
- (6) 投标有效期内，投标人在政府采购活动中有违法、违规、违纪行为；
- (7) 招标文件规定的其他不予退还投标保证金的情形。

### 18. 投标有效期（实质性要求）

18.1 本项目投标有效期为投标截止时间届满后90天。投标人投标文件中必须载明投标有效期，投标文件中载明的投标有效期可以长于招标文件规定的期限，但不得短于招标文件规定的期限。否则，其投标文件将作为无效投标处理。

18.2 因不可抗力事件，采购人可于投标有效期届满之前与投标人协商延长投标有效期。投标人拒绝延长投标有效期的，不得再参与该项目后续采购活动，但由此给投标人造成的损失，采购人可以自主决定是否给予适当补偿。投标人同意延长投标有效期的，不能修改投标文件。

18.3 因采购人采购需求作出必要调整，采购人可于投标有效期届满之前与投标人协商延长投标有效期。投标人拒绝延长投标有效期的，不得再参与该项目后续采购活

动，但由此给投标人造成的损失，采购人应当予以赔偿或者合理补偿。投标人同意延长投标有效期的，不能修改投标文件。

## 19. 投标文件的印制和签署

19.1 投标文件分为资格性投标文件和响应性投标文件两部分，且该两部分文件必须分别单独装订。资格性投标文件用于采购人或采购代理机构对本项目的资格审查，响应性投标文件用于评标委员会针对本项目资格审查以外的评审。

19.2 投标人应准备投标文件（含“资格性投标文件”正本壹份、副本叁份和“响应性投标文件”正本壹份、副本叁份）（实质性要求）；以及用于开标唱标单独提交的“开标一览表”壹份（实质性要求）；“电子文档”壹份（实质性要求）。投标文件的正本和副本应在其封面右上角清楚地标明“正本”或“副本”字样。若正本和副本有不一致的内容，以正本书面投标文件为准。

19.3（实质性要求）“开标一览表”及“分项报价明细表”应编制于响应性投标文件内，如有遗漏，将视为无效投标。

19.4 投标文件的正本和副本均需打印或用不褪色、不变质的墨水书写，并由投标人的法定代表人/单位负责人或其授权代表在规定签章处签字和盖章。投标文件副本可采用正本的复印件。电子文档用U盘或光盘制作，签字盖章后的投标文件正本PDF扫描件。用于开标唱标单独提交的“开标一览表”应为原件。

19.5 投标文件的打印和书写应清楚工整，任何行间插字、涂改或增删，必须由投标人的法定代表人/单位负责人或其授权代表签字或盖个人印鉴。

19.6 投标文件正本和副本采用胶装方式装订成册。

19.7 投标文件应根据招标文件的要求签署、盖章。

19.8 除招标文件另有规定外，投标文件统一用A4幅面纸印制，并逐页编码。

## 20. 投标文件的密封和标注

20.1 投标人应在投标文件的正本和所有副本的封面上注明投标人名称、采购项目编号、采购项目名称、投标日期及分包号（如有分包）。

20.2 投标文件的正本、所有副本、招标文件要求单独提交的开标一览表、电子文档，应分别封装于不同的密封袋内（正、副本可按份分别封装）。密封袋上应分别标上“资格性投标文件”、“响应性投标文件”、“正本”、“副本”、“开标一览表”、“电子文档”字样，并注明投标人名称、采购项目编号、采购项目名称、投标日期及分包号（如有分包）。

20.3 未密封的投标文件，采购人、采购代理机构将拒收或者在时间允许的范围内，要求供应商密封完善后接收。

## 21. 投标文件的递交

21.1 投标人应在招标文件规定的投标截止时间前，将投标文件按招标文件的规定

密封后送达开标地点。投标截止时间以后送达的投标文件将被拒绝。

21.2 递交投标文件时，获取招标文件供应商名称和招标文件的采购项目编号、分包号（如有）应当与投标供应商名称和招标文件的采购项目编号、分包号（如有）一致。但是，投标文件实质内容获取招标文件供应商名称和招标文件的采购项目编号、分包号（如有）一致，只是封面文字错误的，可以在评标过程中当面予以澄清，以有效的澄清材料作为认定投标文件是否有效的依据。

21.3 本次招标不接受邮寄的投标文件。

## 22. 投标文件的修改和撤回

22.1 投标人在递交了投标文件后，可以修改或撤回其投标文件，但必须在规定的投标截止时间前，以书面形式通知采购代理机构。

22.2 投标人的修改书或撤回通知书，应由其法定代表人/单位负责人或授权代表签署并加盖单位印章。修改书应按投标须知第 20 条的规定进行密封和标注，并在密封袋上标注“修改”字样。

22.3 在投标截止时间之后，投标人不得对其递交的投标文件做任何修改或撤回投标。

## 五、开标和中标

### 23. 开标

23.1 采购代理机构在招标文件规定的时间和地点组织公开开标，采购人、投标人须派代表参加并签到以证明其出席。

23.2 开标时，采购代理机构邀请有关监督管理部门对开标进行现场监督。

23.3 开标时，采购代理机构应让投标人对其投标文件的密封情况进行检查，经确认无误后，由招标工作人员将投标人单独递交的“开标一览表”当众拆封，并由唱标人员按照招标文件规定的内容进行宣读。

投标人法定代表人/单位负责人或其授权代表确认投标文件情况，仅限于确认其自己递交的投标文件的密封情况，不代表对其他投标人的投标文件的密封情况确认。投标人或者其推选的代表对其他投标人的投标文件密封情况有异议的，可以当场反映开标主持人或者现场监督人员，要求开标现场记录人员予以记录，并在评标时根据《关于促进政府采购公平竞争优化营商环境的通知》（财库〔2019〕38号）相关要求予以认定处理，但不得干扰、阻挠开标工作的正常进行。

投标人未参加开标的，视同认可开标结果。

23.4 开标时，“开标一览表”中的大写金额与小写金额不一致的，以大写金额为准；总价金额与按单价计算的汇总金额不一致的，以单价计算的汇总金额为准；单价金额有明显小数点错误的，以总价为准，并修改单价。

23.5 投标文件中相关内容与“开标一览表”不一致的，以“开标一览表”为准。

对不同文字文本投标文件的解释发生异议的，以中文文本为准。

23.6 所有投标唱标完毕，如投标人代表对宣读的“开标一览表”上的内容有异议的，应在获得开标会主持人同意后当场提出。如确实属于唱标人员宣读错了的，经现场监督人员核实后，当场予以更正。

## 24. 开标程序

24.1 开标会主持人按照招标文件规定的开标时间宣布开标，按照规定要求主持开标会。开标将按以下程序进行：

(1) 宣布开标会开始。当众宣布参加开标会主持人、唱标人、会议记录人以及根据情况邀请的现场监督人等工作人员，根据“供应商签到表”宣布参加投标的供应商名单。

(2) 根据投标人或者其推选的代表对投标文件密封的检查结果，当众宣布投标文件的密封情况。

(3) 开标唱标。主持人宣布开标后，由现场工作人员按任意顺序对投标人的“开标一览表”当众进行拆封，由唱标人员宣读投标人名称、投标价格（价格折扣）或招标文件允许提供的备选投标方案和投标文件的其他主要内容。未宣读的投标价格（价格折扣）或招标文件允许提供的备选投标方案等实质内容，评标时不予承认。同时，做好开标记录。唱标人员在唱标过程中，如遇有字迹不清楚或有明显错误的，应即刻报告主持人，经现场核实后，主持人立即请投标人代表现场进行澄清或确认。唱标完毕后投标人或者其推选的代表需现场对开标记录进行签字确认，投标人或者其推选的代表对唱标内容有异议的，可以当场提出，并要求会议记录人在开标记录中予以记录，或者另行提供书面异议资料，不签字又不提出异议的，视同认可唱标内容和结果，且不得干扰、阻挠开（唱）标、评标工作。

(4) 宣布开标会结束。主持人宣布开标会结束。所有投标人代表应立即退场（招标文件要求有演示、介绍等的除外）。同时所有投标人应保持通讯设备的畅通，以方便在评标过程中评标委员会要求投标人对投标文件的必要澄清、说明和纠正。评标结果投标人在中国政府采购网上查询。

## 25. 开评标过程存档

开标和评标过程进行全过程电子监控，并将电子监控资料存储介质留存归档。

## 26. 评标情况公告

所有供应商投标文件资格性、符合性审查情况、采用综合评分法时的总得分和评标结果等将在中国政府采购网上采购结果公告栏中予以公告。

## 27. 中标通知书

27.1 中标通知书为签订政府采购合同的依据之一，是合同的有效组成部分。

27.2 中标通知书对采购人和中标人均具有法律效力。中标通知书发出后，采购人

改变中标结果，或者中标人无正当理由放弃中标的，应当承担相应的法律责任。

27.3 中标人的投标文件本应作为无效投标处理或者有政府采购法律法规规章制度规定的中标无效情形的，采购代理机构在取得有权主体的认定以后，有权宣布发出的中标通知书无效，并收回发出的中标通知书（中标人也应当缴回），依法重新确定中标人或者重新开展采购活动。

27.4 中标公告发出当日，中标人应该到采购代理机构领取《中标通知书》，中标人领取《中标通知书》时应提供法人授权书或单位介绍信、领取人身份证并留存复印件。

## 六、签订及履行合同和验收

### 28. 签订合同

28.1 中标人应在《中标通知书》发出之日起三十日内与采购人签订采购合同。由于中标人的原因逾期未与采购人签订采购合同的，将视为放弃中标，取消其中标资格并将按相关规定进行处理。

28.2 采购人不得向中标人提出任何不合理的要求，作为签订合同的条件，不得与中标人私下订立背离合同实质性内容的任何协议，所签订的合同不得对招标文件和中标人投标文件作实质性修改。

28.3 中标人因不可抗力原因不能履行采购合同或放弃中标的，采购人可以按中标候选人顺序将标授予下一个中标候选人，以此类推。

28.4 中标人在合同签订之后二个工作日内，将签订的合同（一份）送采购代理机构备档。

### 29. 合同分包（实质性要求）（本项目不允许）

29.1 若采购人允许投标人将项目非主体、非关键性工作交由他人完成投标人拟在中标后将中标项目的非主体、非关键性工作分包的（是否允许分包以“投标人须知附表”规定为准），应当在投标文件中载明分包承担主体，分包承担主体应当具备相应资质条件且不得再次分包。并且分包供应商履行的分包项目的品牌、规格型号及技术要求等，必须与中标的一致。

分包履行合同的部分应当为采购项目的非主体、非关键性工作，不属于中标人的主要合同义务。

29.2 采购合同实行分包履行的，中标人就采购项目和分包项目向采购人负责，分包供应商就分包项目承担责任。

29.3 中小企业依据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）规定享受扶持政策获得政府采购合同的，小微企业不得将合同分包给大中型企业，中型企业不得将合同分包给大型企业。

### 30. 合同转包（实质性要求）

本采购项目严禁中标人将任何政府采购合同义务转包。本项目所称转包，是指中标人将政府采购合同义务转让给第三人，并退出现有政府采购合同当事人双方的权利义务关系，受让人（即第三人）成为政府采购合同的另一方当事人的行为。

中标人转包的，视同拒绝履行政府采购合同义务，将依法追究法律责任。

### 31. 补充合同

采购合同履行过程中，采购人需要追加与合同标的相同货物或者服务的，在不改变合同其他条款的前提下，可以与中标人协商签订补充合同，但所有补充合同的采购金额不得超过原合同金额的百分之十。该补充合同应当在原政府采购合同履行过程中，不得在原政府采购合同履行结束后，且采购货物、工程和服务的名称、价格、履约方式、验收标准等必须与原政府采购合同一致。

### 32. 履约保证金（实质性要求）

32.1 中标人应在合同签订之前交纳招标文件规定数额的履约保证金。（见“投标人须知附表”）

32.2 如果中标人在规定的合同签订时间内，没有按照招标文件的规定交纳履约保证金，且又无正当理由的，将视为放弃中标。

32.3 履约保证金退还方式及时间：中标人完成合同约定所有内容并经采购人验收合格，采购人接到中标人申请和交纳凭证资料文件后 10 日内无息退还至中标人。

32.4 履约保证金不予退还情形：

（1）中标人不履行与采购人订立的合同的，给采购人造成的损失超过履约保证金数额的，还应当对超过部分予以赔偿；

（2）项目验收结果不合格的；

（3）其他违反国家相关法律法规的情形；

（4）招标文件中规定不予退还的情形。

32.5 履约保证金不予退还的，将按照有关规定上缴国库。逾期退还履约保证金的，将依法承担法律责任。

### 33. 合同公告

采购人应当自政府采购合同签订（双方当事人均已签字盖章）之日起 2 个工作日内，将政府采购合同在中国政府采购网上公告，但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。

### 34. 合同备案

采购人应当将政府采购合同副本自签订（双方当事人均已签字盖章）之日起七个工作日内通过中国政府采购网报同级财政部门备案。

## 35. 履行合同

35.1 中标人与采购人签订合同后，合同双方应严格执行合同条款，履行合同规定的义务，保证合同的顺利完成。

35.2 在合同履行过程中，如发生合同纠纷，合同双方应按照《中华人民共和国民法典》的有关规定进行处理。

## 36. 验收

详见第六章商务要求。

## 37. 资金支付

37.1 采购人将按照政府采购合同规定，及时向中标供应商支付采购资金。

37.2 本项目采购资金支付方式为：详见第六章商务要求。

# 七、投标纪律要求

## 38. 投标人不得具有的情形

投标人参加投标不得有下列情形：

- (1) 提供虚假材料谋取中标；
- (2) 采取不正当手段诋毁、排挤其他投标人；
- (3) 与招标采购单位、其他投标人恶意串通；
- (4) 向招标采购单位、评标委员会成员行贿或者提供其他不正当利益；
- (5) 在招标过程中与招标采购单位进行协商谈判；
- (6) 中标或者成交后无正当理由拒不与采购人签订政府采购合同；
- (7) 未按照采购文件确定的事项签订政府采购合同；
- (8) 将政府采购合同转包或者违规分包；
- (9) 提供假冒伪劣产品；
- (10) 擅自变更、中止或者终止政府采购合同；
- (11) 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。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；
- (12) 处于被行政部门禁止参与政府采购活动的期限内；
- (13) 拒绝有关部门的监督检查或者向监督检查部门提供虚假情况；
- (14) 法律法规规定的其他情形。

投标人有上述情形的，按照规定追究法律责任，具备（1）-（7）、（11）-（12）条情形之一的，同时将取消中标资格或者认定中标无效。

# 八、询问、质疑和投诉

询问、质疑、投诉的接收和处理严格按照《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》、《政府采购货物和服务招标投标管理办法》、《政府采购质疑和投诉办法》。《政府采购供应商投诉书范本》、《政府采购供应商质疑函范本》在中国政府采购网下载专区自行下载。

## 九、其他

本招标文件中所引用的相关法律制度规定，在政府采购中有变化的，按照变化后的相关法律制度规定执行。本章和第七章中“1. 总则、2. 评标方法、3. 评标程序”规定的内容条款，在本项目投标截止时间届满后，因相关法律制度规定的变化导致不符合相关法律制度规定的，直接按照变化后的相关法律制度规定执行，本招标文件不再做调整。

### 第三章 投标文件格式

一、本章所制投标文件格式，法定代表人/单位负责人身份证明书、法定代表人/单位负责人授权书以及格式中明确将该格式作为实质性要求的，一律不具有强制性。

二、本章所制投标文件格式有关表格中的备注栏，由投标人根据自身投标情况作解释性说明，不作为必填项。

三、本章所制投标文件格式中需要填写的相关内容事项，可能会与本采购项目无关，在不改变投标文件原义、不影响本项目采购需求的情况下，投标人可以不予填写，但应当注明。

## 一、封面

正本或副本

# 资格性投标文件 (或响应性投标文件)

采购项目编号：

采购项目名称：

投标人名称（加盖公章）：

投标日期：      年    月    日

## 二、投标函

四川宏捷招标代理有限公司：

我方全面研究了“\_\_\_\_\_”项目（采购项目编号\_\_\_\_\_）招标文件，决定参加贵单位组织的本项目的投标。我方授权\_\_\_\_\_（姓名、职务）代表我方（投标人的名称）全权处理本项目投标的有关事宜。

一、我方自愿按照招标文件规定的各项要求向采购人提供所需货物或服务，投标报价为人民币\_\_\_\_\_万元（大写：\_\_\_\_\_）。

二、一旦我方中标，我方将严格履行合同规定的责任和义务。

三、我方同意本次招标的投标有效期为投标截止时间届满后\_\_\_\_\_天。

四、我方完全理解采购人不一定将合同授予最低报价的投标人的行为。

五、一旦我方中标，我方保证按照招标文件的规定向贵公司一次性支付采购代理服务费用。如因我方自身原因造成取消中标资格或自愿放弃中标资格的，我方已缴纳的采购代理服务费将不予退还，由此造成的损失由我方自行承担。

六、我方愿意提供贵单位可能另外要求的，与投标有关的文件资料，并保证我方已提供和将要提供的文件资料是真实、准确的。

投标人名称（加盖公章）：

法定代表人/单位负责人或授权代表（签字或加盖个人名章）：

通讯地址：

联系电话：

传 真：

投标日期：

### 三、法定代表人/单位负责人身份证明书

\_\_\_\_\_(法定代表人/单位负责人姓名)在\_\_\_\_\_(投标人名称)处任\_\_\_\_\_(职务名称)职务，是\_\_\_\_\_(投标人名称)的法定代表人/单位负责人。

特此证明。

投标人名称：\_\_\_\_\_（加盖公章）

日期：      年    月    日

注：上述证明文件在投标文件中须提供法定代表人/单位负责人身份证复印件（身份证两面均应复印）或护照复印件（投标人的法定代表人/单位负责人为外籍人士的，则提供护照复印件）。

#### 四、法定代表人/单位负责人授权书

四川宏捷招标代理有限公司：

本授权声明：\_\_\_\_\_（投标人名称）\_\_\_\_\_（法定代表人/单位负责人姓名、职务）授权\_\_\_\_\_（被授权人姓名、职务）为我方“\_\_\_\_\_（采购项目名称）”（采购项目编号\_\_\_\_\_）投标活动的合法代表，以我方名义全权处理该项目有关投标、签订合同以及执行合同等一切事宜。

授权代表无权转让委托，特此声明。

法定代表人/单位负责人（签字或加盖个人名章）：

授权代表签字：

投标人名称（加盖公章）：

授权日期：

注：1、授权委托代理人参加投标适用。

2、投标人为法人单位时提供“法定代表人授权书”，投标人为其他组织时提供“单位负责人授权书”，投标人为自然人时提供“自然人身份证明材料”。

3、投标人须提供授权代表有效身份证明材料复印件，身份证明材料包括居民身份证（正、反面）或户口本或军官证或护照等。

## 五、承诺函

四川宏捷招标代理有限公司：

我单位作为本次采购项目的投标人，根据招标文件要求，现郑重承诺如下：

具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条第一款和本项目规定的条件：

- （一）具有独立承担民事责任的能力；
- （二）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
- （三）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
- （四）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
- （五）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；
- （六）法律、行政法规规定的其他条件。

本单位对上述承诺的内容事项真实性负责。如经查实上述承诺的内容事项存在虚假，我单位愿意接受以提供虚假材料谋取中标追究法律责任。

投标人名称（加盖公章）：

法定代表人/单位负责人或授权代表（签字或加盖个人印章）：

投标日期：        年    月    日

## 六、开标一览表

| 序号        | 标的名称 | 制造商家及规格型号 | 品牌              | 产地 | 数量 | 单位 | 交货时间 | 投标单价<br>(万元) | 投标总价<br>(万元) | 是否属于<br>进口产品<br>(是/否) | 备注 |
|-----------|------|-----------|-----------------|----|----|----|------|--------------|--------------|-----------------------|----|
|           |      |           |                 |    |    |    |      |              |              |                       |    |
|           |      |           |                 |    |    |    |      |              |              |                       |    |
| 报价合计（人民币） |      |           | _____（大写：_____） |    |    |    |      |              |              |                       |    |

注：1、报价应是最终用户验收合格后的总价，包括但不限于包装、运输、线路改造、辅材安装调试、保险、风险、所有税费、验收合格交付使用及保修期内保修服务与备用物件和招标文件规定的其它全部费用。

2、“报价合计”与“投标函”中“投标报价”一致；

3、“开标一览表”中“报价合计”应与“分项报价明细表”中“分项报价合计”相等。

4、投标人可根据需要自行增加表格进行报价。

5、投标人应在“是否属于进口产品”栏如实标明所投产品是否属于进口产品，投标产品属于进口产品的，还应列明进口国别。招标文件中未明确“允许进口产品参与投标”的，投标人以进口产品进行报价的，将视为无效投标。

投标人名称（加盖公章）：

法定代表人/单位负责人或授权代表（签字或加盖个人名章）：

投标日期：        年    月    日

## 七、分项报价明细表

| 序号          | 标的名称 | 制造商家及规格型号 | 品牌                | 产地 | 数量 | 单位 | 交货时间 | 投标单价<br>(万元) | 投标总价<br>(万元) | 是否属于<br>进口产品<br>(是/否) | 备注 |
|-------------|------|-----------|-------------------|----|----|----|------|--------------|--------------|-----------------------|----|
|             |      |           |                   |    |    |    |      |              |              |                       |    |
|             |      |           |                   |    |    |    |      |              |              |                       |    |
|             |      |           |                   |    |    |    |      |              |              |                       |    |
| 分项报价合计(人民币) |      |           | _____ (大写: _____) |    |    |    |      |              |              |                       |    |

注：1、投标人应按“分项报价明细表”的格式详细报出各个组成部分的报价；

2、“分项报价明细表”各分项报价合计应当与“开标一览表”报价合计相等。

3、投标人应在“是否属于进口产品”栏如实标明所投产品是否属于进口产品，投标产品属于进口产品的，还应列明进口国别。招标文件中未明确“允许进口产品参与投标”的，投标人以进口产品进行报价的，将视为无效投标。

投标人名称（加盖公章）：

法定代表人/单位负责人或授权代表（签字或加盖个人名章）：

投标日期：        年    月    日

## 八、商务应答表

| 序号 | 招标商务要求 | 投标应答 | 说明 |
|----|--------|------|----|
|    |        |      |    |
|    |        |      |    |
|    |        |      |    |
|    |        |      |    |

注：投标人根据招标文件“第六章”“四、商务要求”中的要求据实填写，不得虚假填写，虚假响应的，其投标文件无效并按规定追究其相关责任。

投标人名称（加盖公章）：

法定代表人/单位负责人或授权代表（签字或加盖个人名章）：

投标日期：        年    月    日

## 九、投标人基本情况表

|                 |                                   |  |        |        |    |  |
|-----------------|-----------------------------------|--|--------|--------|----|--|
| 投标人名称           |                                   |  |        |        |    |  |
| 注册地址            |                                   |  |        | 邮政编码   |    |  |
| 联系方式            | 联系人                               |  |        | 电话     |    |  |
|                 | 传真                                |  |        | 网址     |    |  |
| 组织结构            |                                   |  |        |        |    |  |
| 法定代表人/<br>单位负责人 | 姓名                                |  | 技术职称   |        | 电话 |  |
| 技术负责人           | 姓名                                |  | 技术职称   |        | 电话 |  |
| 成立时间            |                                   |  | 员工总人数： |        |    |  |
| 企业资质等级          |                                   |  | 其中     | 高级职称人员 |    |  |
| 营业执照号           |                                   |  |        | 中级职称人员 |    |  |
| 注册资金            |                                   |  |        | 初级职称人员 |    |  |
| 开户银行            |                                   |  |        | 技工     |    |  |
| 账号              |                                   |  |        |        |    |  |
| 经营范围            |                                   |  |        |        |    |  |
| 投资参股的关<br>联企业情况 | (如有, 应当详细列明投资参股企业名称、投资参股份额、业务范围等) |  |        |        |    |  |
| 备注              |                                   |  |        |        |    |  |

投标人名称（加盖公章）：

法定代表人/单位负责人或授权代表（签字或加盖个人名章）：

投标日期：        年        月        日

## 十、投标人承诺函（实质性要求）

四川宏捷招标代理有限公司：

本公司参加“\_\_\_\_\_（采购项目名称）（\_\_\_\_\_采购项目编号）”的采购活动，作为本次采购项目的投标人，根据招标文件要求，现郑重承诺如下：

一、我方完全接受和满足本项目招标文件第二章中规定的全部实质性要求。我方如对招标文件内容（包括拟签订的合同文本）有异议，已经在投标截止时间届满前依法进行维权救济，不存在对招标文件内容（包括拟签订的合同文本）有异议的同时又参加投标以求侥幸中标或者为实现其他非法目的的行为。

二、参加本次采购活动，不存在与单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的其他供应商参与同一合同项下的政府采购活动的行为。

三、参加本次采购活动，不存在和其他供应商在同一合同项下的采购项目中，同时委托同一个自然人、同一单位作为代理人的行为。

四、我单位没有为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务。

五、投标文件中提供的能够给予我公司带来优惠、好处的任何材料资料和技术、服务、商务等响应承诺情况都是真实的、有效的、合法的。

六、如本项目评标过程中需要提供样品，则我单位提供的样品即为中标后将要提供的中标产品，我单位对提供样品的性能和质量负责，因样品存在缺陷或者不符合招标文件要求导致未能中标的，我单位愿意承担相应不利后果。

七、我方保证在本项目使用的任何技术、产品和服务（包括部分使用）时，不会产生因第三方提出侵犯其专利权、商标权或其它知识产权而引起的法律和经济纠纷，如因专利权、商标权或其它知识产权而引起法律和经济纠纷，由我方承担所有相关责任。采购人享有本项目实施过程中产生的知识成果及知识产权。如我方在采购项目实施过程中采用自有或者第三方知识成果的，使用该知识成果后，提供开发接口和开发手册等技术资料，并提供无限期支持，采购人享有使用权（含采购人委托第三方在该项目后续开发的使用权）。如我方在项目实施过程中采用非自有的知识产权，则在报价中已包括合法获取该知识产权的相关费用。

八、我方保证为本项目提供的产品涉及数据库、工作站的，满足《数据库政府采购需求标准（2023年版）》以及《工作站政府采购需求标准（2023年版）》的相关要求。

九、法律、行政法规、强制性标准（认证）、政府采购政策、主管部门规范性文件对供应商或采购产品有强制性要求的，除了采购文件明确要求符合相关强制性要求并提供证明材料的条件外，我公司承诺其他所有条件完全满足法律、行

政法规、强制性标准（认证）、政府采购政策和主管部门规范性文件的强制性要求。

本公司对上述承诺的内容事项真实性负责。如经查实上述承诺的内容事项存在虚假，我公司愿意接受以提供虚假材料谋取中标追究法律责任。

投标人名称（加盖公章）：

法定代表人/单位负责人或授权代表（签字或加盖个人名章）：

投标日期：

## 十一、技术指标及配置要求应答表

| 序号 | 标的名称 | 招标文件要求 | 技术指标及配置要求应答 | 说明 |
|----|------|--------|-------------|----|
|    |      |        |             |    |
|    |      |        |             |    |
|    |      |        |             |    |
|    |      |        |             |    |
|    |      |        |             |    |
|    |      |        |             |    |
|    |      |        |             |    |

注：1、投标人根据招标文件“第六章”“二、项目采购清单”的技术指标及配置要求据实填写，不得虚假填写，虚假响应的，其投标文件无效并按规定追究其相关责任。

2、若招标文件中明确要求提供相应证明材料的，则投标人不仅应在本表中应答，还应按要求提供证明材料。

投标人名称（加盖公章）：

法定代表人/单位负责人或授权代表（签字或加盖个人名章）：

投标日期：        年    月    日

十二、投标产品验收清单

| 序号 | 货物名称 | 主要配置（部件）<br>品名、规格型号 | 产地 | 数量 | 单价<br>（万元） | 金额<br>（万元） | 备注 |
|----|------|---------------------|----|----|------------|------------|----|
|    |      |                     |    |    |            |            |    |
|    |      |                     |    |    |            |            |    |
|    |      |                     |    |    |            |            |    |
|    |      |                     |    |    |            |            |    |
|    |      |                     |    |    |            |            |    |
|    |      |                     |    |    |            |            |    |
|    |      |                     |    |    |            |            |    |
|    |      |                     |    |    |            |            |    |
|    |      |                     |    |    |            |            |    |
|    |      |                     |    |    |            |            |    |
|    |      |                     |    |    |            |            |    |
|    |      |                     |    |    |            |            |    |

投标人名称（加盖公章）：  
法定代表人/单位负责人或授权代表（签字或加盖个人名章）：  
投标日期：        年        月        日

### 十三、服务要求应答表

| 序号  | 招标文件要求 | 投标文件的应答 | 备注  |
|-----|--------|---------|-----|
| 1   |        |         |     |
| 2   |        |         |     |
| 3   |        |         |     |
| 4   |        |         |     |
| 5   |        |         |     |
| ... | ...    | ...     | ... |

注：1、投标人根据招标文件“第六章”“三、服务要求”中的要求据实填写，不得虚假填写，虚假响应的，其投标文件无效并按规定追究其相关责任。

2、若招标文件中明确要求提供相应证明材料的，则投标人不仅应在本表中应答，还应按要求提供证明材料。

投标人名称（加盖公章）：

法定代表人/单位负责人或授权代表（签字或加盖个人名章）：

投标日期：        年        月        日

#### 十四、本项目管理、技术、售后技术人员情况表

| 类别               | 职务 | 姓名 | 职称 | 常住地 | 资格证明（附复印件） |    |    |    |
|------------------|----|----|----|-----|------------|----|----|----|
|                  |    |    |    |     | 证书名称       | 级别 | 证号 | 专业 |
| 管<br>理<br>人<br>员 |    |    |    |     |            |    |    |    |
|                  |    |    |    |     |            |    |    |    |
|                  |    |    |    |     |            |    |    |    |
| 技<br>术<br>人<br>员 |    |    |    |     |            |    |    |    |
|                  |    |    |    |     |            |    |    |    |
|                  |    |    |    |     |            |    |    |    |
| 售<br>后<br>人<br>员 |    |    |    |     |            |    |    |    |
|                  |    |    |    |     |            |    |    |    |
|                  |    |    |    |     |            |    |    |    |

投标人名称（加盖公章）：

法定代表人/单位负责人或授权代表（签字或加盖个人名章）：

投标日期：        年    月    日

## 十五、投标人业绩一览表

| 年份  | 用户名称 | 项目名称 | 完成时间 | 合同金额 | 完成项目质量 | 备注 |
|-----|------|------|------|------|--------|----|
|     |      |      |      |      |        |    |
|     |      |      |      |      |        |    |
|     |      |      |      |      |        |    |
|     |      |      |      |      |        |    |
|     |      |      |      |      |        |    |
|     |      |      |      |      |        |    |
|     |      |      |      |      |        |    |
|     |      |      |      |      |        |    |
|     |      |      |      |      |        |    |
|     |      |      |      |      |        |    |
| 合 计 |      |      |      |      |        |    |

注：投标人（仅限于投标人自己实施的）以上业绩需提供有关书面证明材料。

投标人名称（加盖公章）：

法定代表人/单位负责人或授权代表（签字或加盖个人名章）：

投标日期：        年    月    日

## 十六、中小企业声明函

本公司郑重声明，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（采购项目名称）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（招标文件中明确的所属行业）行业；制造商为（企业名称），从业人员\_\_\_\_人，营业收入为\_\_\_\_万元，资产总额为\_\_\_\_万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

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

.....

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

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日期：

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、符合《工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部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）、《统计上大中小微型企业划分办法（2017）》规定的划分标准为中、小、微型企业适用。

3、投标人提供的货物既有中小企业制造货物，也有大型企业制造货物的，不享受中小企业扶持政策。

4、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）。

5、符合中小企业划分标准的个体工商户，在政府采购活动中视同中小企业。非企业不提供本《中小企业声明函》。

6、本声明函应据实填写，投标人应按招标文件规定提供，否则不予认定。投标人若虚假响应/声明，已中标的取消其中标资格并对因此造成的损失承担全部责任。

## 十七、残疾人福利性单位声明函

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

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

投标人名称（加盖公章）：

法定代表人/单位负责人或授权代表（签字或加盖个人名章）：

日期：\_\_\_\_\_年 月 日

注：1、若投标人为残疾人福利单位需提供本声明函，未提供视为放弃优惠政策，并不影响投标文件的有效性。投标人应据实填写，若虚假响应/声明，已中标的取消其中标资格并对因此造成的损失承担全部责任。残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等促进中小企业发展的政府采购政策。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。

2、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）。

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

依法签订劳动合同或者服务协议的雇员人数。

## 十八、关于符合本国产品标准的声明函

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

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

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

.....

本公司（单位）对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，愿承担相应法律责任。

公司（单位）名称（盖章）：

日期：        年    月    日

- 
1. 产品如有型号，请在“产品名称”栏一并填写。
  2. 生产厂名与厂址应与生产厂营业执照载明的相关信息保持一致。
  3. 该产品的中国境内生产的组件成本占比相关要求实施前，“规定比例”栏可不填，下同。
  4. 该产品的关键组件要求实施前，“关键组件”栏可不填，下同。
  5. 该产品的关键工序要求实施前，“关键工序”栏可不填，下同。

## 十九、本国产品成本比例的声明函

本公司（单位）郑重声明，根据《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》（国办发〔2025〕34号）的规定，本公司（单位）为本采购包提供的符合本国产品标准的产品成本之和占提供的全部产品成本之和的比例\_\_\_\_\_（达到/未达到）\_\_\_\_\_80%以上。

本公司（单位）对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，愿承担相应法律责任。

公司（单位）名称（盖章）：

日期：    年    月    日

## 第四章 投标人和投标产品的资格、资质性及其他类似效力要求

### 一、资格、资质性要求

1、满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定：

- (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。

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：无。

### 二、其他类似效力要求：

1、参加本次采购活动的投标人代表证明材料。

2、按照规定获取了招标文件。

3、投标人交纳投标保证金的有效凭证。

4、列入失信被执行人名单、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单中的供应商不得参加本项目的采购活动。

注：1、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。

2、本项目确定供应商重大违法记录中较大数额罚款的金额标准是指：因违法经营受到 200 万元以上的罚款，法律、行政法规以及国务院有关部门明确规定相关领域“较大数额罚款”标准高于 200 万元的，从其规定。

## 第五章 投标人和投标产品应当提供的资格、资质性及其他类似效力要求的相关证明材料

### 一、资格、资质性要求相关证明材料

1、具有独立承担民事责任的能力；（如投标人为企业法人，提供有效的“营业执照”复印件；如投标人为事业单位法人，提供有效的“事业单位法人证书”复印件；如投标人为其他组织，提供有效的“对应主管部门颁发的准许执业证明文件或营业执照”等证明材料复印件；如投标人为自然人，提供有效的身份证明复印件。）

注：若以分支机构（分公司）为投标人参加政府采购活动，应提供其所属机构组织（总公司）给予的授权证明材料。

2、具有良好的商业信誉证明材料；（提供承诺函，格式详见第三章“承诺函”）

3、具有健全的财务会计制度的证明材料；{①提供投标人 2024 年度或 2025 年度财务报表复印件【新成立的公司（成立时间至开标时间为止不足一年）需提供成立后任意时段的财务报表复印件（可为投标人或第三方出具）；企业法人至少应提供：资产负债表、利润表和现金流量表；事业法人至少应提供资产负债表；其他组织和自然人应提供银行出具的资信证明材料】；或②提供健全的财务会计制度的承诺函（格式详见第三章“承诺函”）}

4、具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；（提供承诺函，格式详见第三章“承诺函”）

5、具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；{①提供投标人 2025 年 1 月至今任意 1 个月的纳税证明和社保缴纳证明【依法免税的投标人，应提供相应文件证明其依法免税（可提供依法免税的承诺函，格式自拟）】；或②提供具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的承诺函（格式详见第三章“承诺函”）}

6、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，格式详见第三章“承诺函”；成立不足三年的，从成立之日起计算。）

7、符合法律、行政法规规定的其他条件；（提供承诺函，格式详见第三章“承诺函”）

### 二、其他类似效力要求相关证明材料：

1、法定代表人/单位负责人身份证明书原件及有效身份证明材料复印件；（格式详见第三章）

2、法定代表人/单位负责人授权委托书及授权代表有效身份证明材料复印件（注：①法定代表人/单位负责人授权委托书原件需加盖公章；②投标文件均由其法定代表人/单位负责人签字的且法定代表人/单位负责人本人参与投标的，则无需提供）；（格式详见第三章）

3、投标人交纳投标保证金的有效凭证（投标文件中需提供缴纳凭证）。

4、按照规定获取招标文件的证明材料；（由采购代理机构提供，投标人在投标文件中无需提供。）

5、列入失信被执行人名单、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单中的供应商不得参加本项目的采购活动。{采购人/采购代理机构将通过“信用中国”网站（[www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn)）、“中国政府采购网”网站（[www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn)）等渠道查询供应商在投标截止之日前的信用记录并保存信用记录结果网页截图。[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。]}（投标人在投标文件中无须提供。）

注：1、以上要求投标人提供的证明文件复印件必须加盖投标人印章（公章），复印件必须清晰、有效、完整。

2、本章审查工作由采购人或采购代理机构在开标结束后立即进行资格性审查工作，评审委员会不负责审查本章内容。本章审查工作结束后，根据其审查结果决定是否开展评标委员会评审工作。

3、投标人应对其所提供的资格证明材料来源的合法性、真实性负责。

## 第六章 招标项目技术、商务及其他要求

注：本章中带“★”项内容为本项目实质性要求，未响应或不满足，按无效响应处理。

### 一、项目概况

#### 1、项目概述

清水河校区经管楼 A 区教室设备，本次采购共分 1 个包。

#### 2、标的名称及所属行业

| 序号 | 标的名称          | 单位 | 数量 | 单价限价<br>(元) | 所属行业 | 是否核心<br>产品 | 是否允许<br>进口产品<br>参与投标 |
|----|---------------|----|----|-------------|------|------------|----------------------|
| 1  | 高流明激光投显<br>设备 | 台  | 8  | 36900       | 工业   | 是          | 否                    |
| 2  | 150 寸金属硬幕     | 块  | 8  | 6000        | 工业   | 否          | 否                    |
| 3  | 150 寸推拉白板     | 块  | 8  | 5500        | 工业   | 否          | 否                    |
| 4  | 鹅颈话筒          | 个  | 2  | 3000        | 工业   | 否          | 否                    |
| 5  | 手持话筒套装        | 套  | 4  | 19000       | 工业   | 否          | 否                    |
| 6  | NTP 电子时钟系统    | 套  | 1  | 65000       | 工业   | 否          | 否                    |
| 7  | 音频处理器         | 个  | 2  | 13000       | 工业   | 否          | 否                    |
| 8  | 功率放大器         | 个  | 2  | 6000        | 工业   | 否          | 否                    |
| 9  | 扩声音箱          | 个  | 8  | 6000        | 工业   | 否          | 否                    |

|    |          |   |    |       |    |   |   |
|----|----------|---|----|-------|----|---|---|
| 10 | 高性能工作站   | 台 | 19 | 24500 | 工业 | 是 | 否 |
| 11 | 电源时序器    | 个 | 2  | 2500  | 工业 | 否 | 否 |
| 12 | 遥控摄像头    | 个 | 2  | 4000  | 工业 | 否 | 否 |
| 13 | 无线扩声系统套装 | 套 | 12 | 4500  | 工业 | 否 | 否 |
| 14 | 集中管控平台   | 套 | 1  | 27000 | 工业 | 是 | 否 |

注：1、上表中“所属行业”系指“《工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部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号文件）、《统计上大中小微型企业划分办法（2017）》附表：统计上大中小微型企业划分标准”规定的中小企业划型标准所属行业。

2、投标人应按照上表所列标的名称、所属行业填写《中小企业声明函》。

## 二、项目采购清单

| 序号 | 标的名称      | 技术指标及配置要求                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|----|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | 高流明激光投显设备 | <p>1、★采用 3LCD 投影技术,液晶面板尺寸<math>\geq 0.67</math> 英寸,纯激光二极管光源,中心亮度<math>\geq 7900</math> 流明,分辨率<math>\geq 1920*1200</math> (WUXGA);</p> <p>2、★色彩亮度(色彩光输出)<math>\geq 7300</math> 流明(提供具备检测(验)能力的检测(验)机构出具的检测(验)报告复印件)</p> <p>3、镜头变焦比<math>\geq 1.6</math> 倍,支持 360° 投影安装。</p> <p>4、▲镜头位移范围:垂直镜头位移:-50% 到 +50%,水平镜头位移:-20% 到 +20%;镜头居中。(提供制造厂商官方产品彩页复印件)</p> <p>5、对比度 <math>\geq 5000000:1</math>;支持 16:6 宽屏显示(在此模式下同样可以使用四画面分割投影功能),支持细节增强和超解像功能。</p> <p>6、▲整机重量:<math>\leq 9\text{kg}</math>,功耗<math>\leq 396\text{W}</math> (标准模式),</p> |

|   |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|---|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   |           | <p>≤300W(节能模式)。(提供制造厂商官方产品彩页复印件)</p> <p>7、寿命≥20000 小时(标准模式)，支持恒定亮度输出模式，可以在亮度 100%~70%之间，以 1%为单位进行亮度调节。</p> <p>8、功能：自动梯形校正、自动信号源搜索、四角梯形校正、弧形校正、分屏投影、时间/日程设置，支持 4K 信号输入；</p> <p>9、▲内置无线网卡，支持 Wi-Fi 6 网络传输。支持电脑智能设备无线网络投影(无线投屏功能)，内置≥10W 扬声器。(提供制造厂商官方产品彩页复印件)</p> <p>10、▲接口：≥HDMI×2、≥HDBaseT×1、≥RS-232C×1，≥RJ45×1，≥USB Type A×2，≥USB Type B (For Service)×1，≥HDMI OUT×1。(提供制造厂商官方产品彩页复印件)</p> <p>11、具有防尘过滤装置</p> <p>12、支持内容管理，可制定播放列表，设定播放时间，支持内容回放。</p> |
| 2 | 150 寸金属硬幕 | <p>1. ★幕布含框尺寸：长×宽(±5%)：3340*1880mm，边框尺寸≤1 公分。</p> <p>2. 亮度增益系数：1.0-1.6，均匀度：≥96%，解像力：125 线/mm，材质厚度&gt;2.0mm。</p> <p>3. 视角：≥150 度，工作温度环境：(支持-15℃到 55℃)，</p> <p>4. 工作湿度环境：(支持 30%到 90%)。</p> <p>5. ★幕布材质：金属硬幕</p>                                                                                                                                                                                                                                         |
| 3 | 150 寸推拉白板 | <p>1、结构：升降板为上下升降结构，两块书写板可上下交替移动。</p> <p>2、★规格：外形尺寸长×宽(±5%)：3340*1880mm。</p> <p>3、书写面板：搪瓷白板，板面厚度≥0.4mm，光泽度&lt;12%，涂层硬度≥7H。</p> <p>4、衬板：防潮、消音、环保聚苯乙烯板材质，厚度≥22mm。</p> <p>5、背板：彩涂钢板，厚度≥0.21mm，不反光，无静电。</p> <p>6、粘合剂材料：黑板专用双组份粘胶，甲醛释放量≤</p>                                                                                                                                                                                                                 |

|   |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|---|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   |        | <p>0.2mg/L</p> <p>7、同步传动装置：直径<math>\geq 3\text{mm}</math>钢丝绳，黑板外框内侧有隐形轨道，每块滑动书写板两侧上下均匀安装4组（<math>\geq 10</math>个）滑轮；书写板上下升降时不歪斜、前后不晃动。</p> <p>8、边框材质：铝合金型材，内边框规格<math>\geq 25\text{mm} \times 22\text{mm}</math>；</p> <p>9、外框规格左右竖框<math>\geq 90\text{mm} \times 68\text{mm}</math>，横框<math>\geq 90\text{mm} \times 45\text{mm}</math>。</p> <p>10、插角：ABS工程塑料材质，需为模具注塑一次成型。</p>                                                                                                                                                                                       |
| 4 | 鹅颈话筒   | <p>1. 静电型电容式话筒</p> <p>2. 指向性：单一指向性</p> <p>3. 频率响应：70~16,000 Hz</p> <p>4. 开路灵敏度：-37 dB (14.1 mV) re 1V at 1 Pa</p> <p>5. 阻抗<math>\geq 100</math> ohms</p> <p>6. 输入声压级上限<math>\geq 134</math> dB SPL, 1 kHz at 1% T.H.D.</p> <p>7. 动态范围（典型值）：<math>\geq 106</math> dB, 1 kHz at Max SPL</p> <p>8. 信噪比：<math>\geq 66</math> dB, 1 kHz at 1 Pa</p> <p>9. 幻象电源：9-52V DC, 2 mA typical</p> <p>10. 重量：<math>\leq 84\text{g}</math></p> <p>11. 尺寸（<math>\pm 10\%</math>）：12.0mm <math>\times</math> 418.0mm（音头直径 <math>\times</math> 长度）</p> <p>12. 输出端子：内置三针 XLRM 卡农公头。</p> |
| 5 | 手持话筒套装 | <p>★每套包含无线接收机1台，无线手持话筒2只。</p> <p>一、无线接收机：</p> <p>1. 采用 24 位/48kHz 数字无线技术</p> <p>2. 2.4GHz 频段，支持即插即用。</p> <p>3. 在标准模式中具有不少于 10 通道，高密度模式不少于 20 通道。</p> <p>4. 工作频率满足 2,402 MHz ~ 2,480 MHz</p> <p>5. 总谐波失真：<math>&lt; 0.05\%</math>，典型有效工作距离<math>\geq 60</math>米。</p> <p>6. 频率响应满足 20~20,000 Hz。</p> <p>7. 延迟时间标准满足<math>\leq 2.8</math> ms，高密度模式满足<math>\leq 6.7</math> ms</p>                                                                                                                                                                                        |

|   |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|---|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   |            | <p>8. 高密度模式满足 24 比特/48 kHz</p> <p>9. 加密系统为 AES128。</p> <p>二、无线手持话筒：</p> <p>1. 射频输出功率<math>\geq 10</math> mW EIRP</p> <p>2. 灵敏度<math>\geq -90</math> dBm，典型天线输入：真分集。</p> <p>3. 收音头为动圈超心型</p> <p>4. 发射器射频输出功率不低于 10mW。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 6 | NTP 电子时钟系统 | <p>★包含授时服务设备终端（客户机）1 台，电子时钟 25 台，服务设备终端部件 1 套。</p> <p>一、授时服务设备终端（客户机）：</p> <p>1. 嵌入式处理器，内存<math>\geq 128</math>M，卫星同步精度纳秒级；NTP 同步精度毫秒级。</p> <p>2. 授时容量<math>\geq 500</math> 次/每秒，授时精度<math>\leq 1</math>ms。授时频段：GPS: <math>1575.42 \pm 1.023</math>MHz ，北斗: <math>1561.098 \pm 2.046</math>MHz。</p> <p>3. 接口：<math>\geq 2</math> 个 NTP 授时端口（RJ45）：NTP1~NTP2。<br/> <math>\geq 1</math> 个 GPS/BD 天线接口；<math>\geq 1</math> 个串口（RJ45）；<br/> <math>\geq 1</math> 个 NTP 输入口（RJ45）；<math>\geq 1</math> 个管理口（RJ45）；<br/> <math>\geq 1</math> 个 1PPS 输出口。</p> <p>4. NTP 输入状态指示灯，标识 NTPINP，绿色常亮：NTP 输入正常。授时状态指示灯，标识 SYNC，绿色常亮：设备正常输出，绿色闪烁：设备守时输出，灭：未同步。</p> <p>5. 电源电压：90-240V/55Hz<math>\pm 8</math>Hz 10w。</p> <p>6. 工作温度：支持<math>-40^{\circ}\text{C}</math>--<math>+85^{\circ}\text{C}</math>。工作湿度：支持 5%--95% 无凝结。</p> <p>二、电子时钟：</p> <p>1. 支持<math>\geq 2.3</math> 英寸 LED 数码管，支持显示年月日/时分秒/星期。同步精度<math>\leq 100</math> 微秒。自走精度<math>\leq 0.03</math> 秒/天。</p> <p>2. ★供电方式支持 AC/POE 供电。尺寸(长*宽*厚)：(<math>\pm 10\%</math>) 715*250*40mm。</p> <p>3. 支持通过 IPV4 方式与校时服务器源进行时间同步；</p> |

|   |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|---|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   |       | <p>4. 支持设置两个 NTP 校时服务器 IP 源，可实现备用 NTP 校时服务器源对子钟校时。支持 3 组熄屏时间设置，支持 12 级亮度调节。</p> <p>5. 支持查看子钟日志并显示最近至少 100 条日志内容。</p> <p>三、服务设备终端部件：</p> <p>★配套 1 套 GPS/BD 授时天线接收器（蘑菇头）、<math>\geq 100</math> 米 RG58 馈线、1 套安装套件、1 套防雷包。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 7 | 音频处理器 | <p>1. ★<math>\geq 6</math> 路带幻象电源的单声道麦克风/线路输入，每路都可以混合至任意或全部 4 路单声道线路输出。</p> <p>2. 具备功能：控制电平、自适应增益、自动混音、动态调整、滤波器、延迟、闪避、响度、反馈抑制</p> <p>3. 具备 DSP 音频信号处理</p> <p>4. <math>\geq 24</math> 位/48 kHz 模拟至数字和数字至模拟转换器</p> <p>5. 支持低延时 DSP 处理</p> <p>6. 具有 DSP 配置器软件</p> <p>7. 具备图形用户界面</p> <p>8. 具备用于远程控制或反馈的 6 个数字输入端口。</p> <p>9. 支持双矩阵，提供主用和虚拟路由</p> <p>10. 支持以太网控制和 RS-232 控制。</p>                                                                                                                                                                                |
| 8 | 功率放大器 | <p>1. ★<math>\geq 4</math> 通道，每个通道在 <math>8\ \Omega</math>、<math>4\ \Omega</math> 或 70/100V 时提供 <math>\geq 100\text{ W}</math> 的输出功率。按功放与扬声器功率 1.3 倍阻抗匹配，每通道可支持 60W 以上扬声器。</p> <p>2. 频率响应：20 Hz ~20 kHz，<math>\pm 1\text{ dB}</math>。</p> <p>3. 支持待机节电，自动待机功能可在 25 分钟无活动信号后使放大器自动进入待机状态，待机功耗低于 1 瓦特。</p> <p>4. 支持对流冷却的无风扇运行，可以堆加叠放。</p> <p>5. 与软管适配器套件配合使用时符合阻燃要求。</p> <p>6. 支持远程音量和静音控制。</p> <p>7. 具有 <math>\geq 100\text{ dB}</math> 的信噪比和小于 0.1% 的 THD+N。</p> <p>8. 支持启动浪涌电流，无需时序供电。</p> <p>9. 功率因数校正支持清除交流线路上的谐波。</p> <p>10. 具备自动削波限制器，检测实际的削波大小。增益</p> |

|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|----|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |        | <p>可自动降低且不音频失真，保护扬声器不受削波干扰。</p> <p>11. 具备保护电路，当输出短路、热过载或直流故障时可被激活，防止放大器和扬声器损坏。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 9  | 扩声音箱   | <p>1. 具有安装挂架</p> <p>2. 支持 0° 和 10° 角度调整 。</p> <p>3. <math>\geq 165</math> mm (6.5") 长冲程低音扩音器，带双调谐低音反射孔 。</p> <p>4. <math>\geq 25</math> mm (1") 圆顶高音扩音器 。</p> <p>5. 支持枢轴式安装，支持扬声器 360° 旋转。</p> <p>6. 频率范围：65 Hz ~19.2 kHz 。</p> <p>7. 连续粉色噪音功率<math>\geq 60</math>W，满足配套支持每通道 60W 以上的功率放大器。</p> <p>8. 内置驱动器过载保护 。</p> <p>9. 具有扬声器释放装置 。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 10 | 高性能工作站 | <p>1、★处理器：<math>\geq 24</math> 核 32 线程处理器，基础主频<math>\geq 2.4</math>GHz，最高睿频频率<math>\geq 6</math>GHz，缓存<math>&gt;36</math>MB；</p> <p>2、★主板芯片组：主板芯片组<math>\geq W680</math> 芯片组；内存类型<math>\geq DDR5</math>；SATA 6.0 Gb/秒，端口数的最大值<math>\geq 8</math>；PCI-E 通道数最大值<math>\geq 28</math>；USB 端口数最大值<math>\geq 14</math>；DMI 通道最大数<math>\geq 8</math>；RAID 功能支持 RAID0、RAID1、RAID5、RAID10 四种及以上级别；</p> <p>3、★内存：<math>\geq 32</math>GB DDR5 4800 ，<math>\geq 4</math> 个内存插槽，支持 ECC 内存，内存最大支持 256GB；</p> <p>4、★硬盘：<math>\geq 512</math>G M2 PCIe NVMe SSD 硬盘；</p> <p>5、★显卡：CUDA 核心<math>\geq 3840</math> 个，显存<math>\geq 8</math>GB GDDR7，位宽<math>\geq 128</math> bit，显存带宽<math>\geq 448</math>GB/S，独立显卡；</p> <p>6、★鼠标键盘：提供配套使用的 USB 有线键盘、鼠标；</p> <p>7、★外部接口规格：原生 USB 接口<math>\geq 10</math> 个；USB Type-C <math>\geq 1</math> 个；<math>\geq 2</math> 个 DP 接口；<math>\geq 1</math> 个 RJ45 网卡；后置音频接口<math>\geq 1</math> 个；</p> <p>8、▲内部接口规格：<math>\geq 1</math> 个 PCIe 5 x16；<math>\geq 2</math> 个 PCIe 3 x4；<math>\geq 1</math> 个 PCIe 3 x1；</p> <p>9、▲电源：<math>\geq 700</math>W 且与主机同品牌电源，能效典型效率<math>\geq 92\%</math>；</p> |

|  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|--|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  | <p>10、★机箱设计:免工具开启机箱,40L&gt;机箱容量≥27L;</p> <p>11、★操作系统:出厂预装正版 windows 操作系统;</p> <p>12、▲同传与还原:出厂预装 BIOS 版还原卡,支持系统自动还原、同时支持 GPT 分区和 MBR 分区、自动修改 IP 和计算机名、硬盘保护、网络同传、增量拷贝、断点续传、远程唤醒、远程重启、远程锁定、远程关机,千兆网络传输速度最大可以达到 10GB/分钟或以上(百兆网络平均传输速度≥2.5GB/分钟)、支持 2 个以上硬盘、可以从底层控制 U 盘和光驱设备的使用。支持加密传输。(提供加密传输软件功能截图);</p> <p>13、▲随机预装同品牌终端电脑管理系统软件,软件功能包括:(1)硬件主要参数检测、硬件故障诊断、优化加速;(2)系统垃圾清理;(3)故障排产向导;(2)出厂驱动更新;(5)网络诊断;(6)自动识别品牌型号,自动识别序列号,自动识别保修信息。(提供(1)-(6)项软件功能截图);</p> <p>14、▲支持智慧对拷功能,可将发送端数据同步到所有接收端,对拷前可根据数据量大小至少预设广播、组播、单播对拷数据发送方式,根据网络状况至少预设全速、高速、快速、流畅的延时时间以及是否启用断点续传功能,对拷过程中可实时查看当前对拷速度、当前对拷分区及大小、总剩余数据量、已用时间、剩余时间和所有参与对拷终端的详情;同时至少支持对终端进行智慧排序、IP 分配、参数对拷、电源管理操作。(提供此项功能操作界面截图)。</p> <p>15、▲支持系统锁定功能,教师电脑在课间休息时间或临时不使用时可通过系统锁定功能将教师机屏幕进行锁定,避免他人误操作或泄露重要信息,系统锁定后只有输入正确密码才可打开。(提供此项功能操作界面截图)。</p> <p>16、▲支持资产管理功能,学生端软硬件资产可实时查看,硬件资产至少包括 BIOS、CPU、内存、硬盘、显卡、声卡、显示器、网卡、光驱、键盘、鼠标的硬件</p> |
|--|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|----|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |       | <p>信息，当资产发生变化时，教师端主界面显示学生图标发生变化；可通过选择视图来查看指定学生端资产信息，同时支持查看当前学生机已安装软件资产信息，可设置禁用自动收集学生端资产，可将学生端的资产信息导出。（提供此项功能操作界面截图）。</p> <p>17、▲支持 IP 管理功能，可通过教师机批量设置所有学生端 IP 地址，先输入 IP 地址和计算机名，选择以 ID 为后缀则按照学生端的 ID 顺序依次排列计算机名和 IP 地址，提供 DHCP 选项，开启则使用 DHCP，关闭则使用固定 IP；支持批量导出、导入操作。（提供此项功能操作界面截图）。</p> <p>18、▲支持上课 / 下课功能，支持教师对设备锁定内容一键操作，支持将学生机的锁定屏幕、锁定键鼠、锁定 USB、锁定光驱、开启黑屏肃静、禁用网络、禁用扬声器的内容根据所需设置为锁定或禁用状态，点击上课则一键禁用以上设置的选项内容，下课时一键解锁，清空所有预设，学生端恢复到上课前状态。（提供此项功能操作界面截图）。</p> |
| 11 | 电源时序器 | <p>1. 最大输入电流：可达 80A</p> <p>2. 单路最大输出电流：可达 30A</p> <p>3. 工作电压：220V/50-60Hz</p> <p>4. 每一路功率：可达 2000W</p> <p>5. 输入与输出电压：AC 输入电压=AC 输出电压。</p> <p>6. 输出电源插座：万用插座。1 按钮控制 2 路，上下两路为 1 组，16 个受控万用插。</p> <p>7. 插座材质：每个插座材质磷铜。</p> <p>8. 每一路开关间隔时间：1 秒，每 2 通道带开关指示灯 1 个，后端配置一个保险开关按钮旁路功能</p> <p>9. 电路板线路：采用≥60%纯度锡</p> <p>10. 内置电源线：内置线材每路≥2.5 平方毫米，连接外线内置≥10 平方毫米线材。</p>                                                                                              |
| 12 | 摄像头   | <p>1、云台摄像机，亮度分解力（水平）≥1600 电视线；</p> <p>2、▲CMOS 传感器尺寸不小于 1/1.55"，有效像素≥5000 万；（提供具备检测（验）能力的检测（验）机</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

|    |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|----|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |          | <p>构出具的检测（验）报告复印件）</p> <p>3、▲变焦倍数（光学）<math>\geq 20</math> 倍，视场角（水平）<math>\geq 60^\circ</math>；<br/>（提供具备检测（验）能力的检测（验）机构出具的检测（验）报告复印件）</p> <p>4、▲支持 HDR10, PQ/HLG 曲线；（提供具备检测（验）能力的检测（验）机构出具的检测（验）报告复印件）</p> <p>5、聚焦区域支持 PDAF 模式；</p> <p>6、支持图像输出格式（HDMI）支持 3840×2160p/60Hz、1920×1080p/120Hz；</p> <p>7、★配备遥控器一只。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 13 | 无线扩声系统套装 | <p>1、有效使用距离：<math>\geq 30\text{m}</math>；支持数字抗干扰编码技术，避免串频、避免遮挡导致声音断续；</p> <p>2、显示方式：OLED 屏，至少支持显示电量、音量信息；接收器支持音量大小调节；</p> <p>3、麦克风类型：全向型电容麦；采样率：<math>\geq 48\text{K}</math>；频率响应 20Hz~20kHz；</p> <p>4、★包含两只话筒、接收器、充电底座；话筒具有 3.5mm 输入接口，可外接头戴麦、领夹麦；</p> <p>5、充电底座内置阵列麦数量：<math>\geq 2</math>；无线话筒不工作时，支持采集老师的声音，确保老师声音录制不间断；</p> <p>6、音频输出：<math>\geq 2</math> 路 3.5 接口音频输出；<math>\geq 1</math> 路 USB 音频输出；</p> <p>7、具备自动功能：话筒放入底座自动充电；放入底座自动对频；话筒放入底座自动关机、拿出底座自动开机；</p> <p>8、配套运维平台支持自动巡检功能，在设置时间对所有教室的麦克风是否在充电座内进行自动巡查；</p> <p>9、平台集中管控，至少支持远程查看充电中、使用状态、在线、工作中状态，定时自动巡检；</p> <p>10、●平台状态实时显示，话筒带离教室弹窗提醒并记录；（提供现场软件功能演示）</p> <p>11、▲具有声场检测手机 APP 软件，软件功能至少包括检测驻波、噪声测量、传递函数、脉冲响应；（提供软件功能截图）</p> |

|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|----|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 14 | 集中管控平台 | <p>1. B/S 架构，支持通过浏览器打开后微信扫码登录、账号密码登录和微信授权登录完成鉴权，能够使用数字校园产品的各项功能模块。</p> <p>2. 基于 Web 浏览器，提供用户统一登录认证功能，包括：手机号码注册、登录、忘记密码、扫码登录、账号管理功能。</p> <p>3. ●提供个性化工作台自定义功能，在工作台配置页面，可通过拖拉拽可视化配置组件的方式，完成个性化工作台的配置；工作台可配置组件数量不小于 30 个；支持给每个工作台配置不同的使用角色；同时工作台支持启用和停用管理。（提供现场软件功能演示）</p> <p>4. ●至少支持 AI 自动监测设备画面色情、恐怖、游戏的风险内容或元素；支持设置警告内容，当监测到不良画面后自动提醒以达到警示效果；支持按设备、按画面维度回溯历史监测到的不良画面信息。（提供现场软件功能演示）</p> <p>5. ●支持实时强制转播时事新闻，支持新闻网页地址、纯视频文件至少 2 种转播方式，支持立即、定时、周循环至少 3 种循环模式，支持指定设备定向发布内容。（提供现场软件功能演示）</p> <p>6. ●支持提取视频的声音并转换成文字，自动识别出语气词，支持手动选择文字并删除。支持在线对 PDF 的文件进行转换格式，转换为 XLSX、DOCX、PPT；支持对转换后的文件进行编辑，包括（编辑文本、编辑表格、编辑图片）；转换后支持下载文件至电脑本地。（提供现场软件功能演示）</p> <p>7. ★支持至少≥50 个点位设备。</p> |
|----|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

注：

（1）项目采购清单中如涉及有品牌、型号均为参照或相当于，不作为招标要求。项目采购清单中带“▲”为重要技术指标及配置要求，不满足均按“第七章 评标办法”进行处理。投标人可选用技术指标及配置优于或等于的货物进行响应，并列明详细的技术指标及配置等。

（2）投标人提供的所有材料必须真实有效，一经查处有欺诈或虚假响应行为，已中标的取消中标资格，并按照政府采购规定追究法律责任。

### 三、服务要求

★1、投标人所投产品应为质量合格的合法销售产品。国家或行业主管部门对供应商和采购产品的技术标准、质量标准等有强制性规定的,必须符合其要求。

2、投标人所提供的货物开箱后,发现有任何问题(包括外观损伤),以使用方能接受的方式加以解决。

3、若设备涉及计算机软件系统的,投标人有义务为采购人此后对设备完全的使用提供便利及支持,至少包括产品相关技术文档、软件接口规范说明的提供,投标人不得拒绝或收取额外费用。

★4、响应时间:中标人提供 7×24 小时的技术支持服务、配置服务电话。接到故障通知后 30 分钟内答复,48 小时内指派人员及时进行检测维修,如维修不涉及零配件更换,应在 1 个工作日内修复完毕;中标人应具备应急服务保障能力,如涉及到零配件更换,应在 3 个工作日内修复完毕或提供同等性能的替用设备。若未在规定期限内修复设备而给采购人造成经济损失,由投标人全额承担赔偿责任。

★5、中标人按照采购人要求在指定教室完成本项目全部设备安装及调试,并负责对教室内原有投影、幕布、话筒等设备进行拆除,拆除后的设备按采购人要求存放。

6、交付使用首次开展工作,中标人提供完整的培训计划,派工程师现场操作培训,为采购人培训 1 至 2 名维护、操作人员,直至能独立操作维护设备。

★7、中标人应当履行本项目保密义务,在履约过程中获知的信息及履约后产生的成果负有保密责任。

8、投标人应结合本项目编制项目总体实施方案:

(1) 实施方案包括:①项目组织实施计划;②项目进度安排;③项目质量保障;④人员配备及安全管理;⑤安装调试。

(2) 售后服务方案及措施:包括①响应时间及故障排除时间、②保修计划、③售后服务网点计划、④操作培训计划。

### 四、商务要求

#### ★(一) 交货时间及地点

1. 交货时间:合同签订后 30 日历日内。

2. 交货地点:采购人指定地点(成都市高新区(西区)西源大道 2006 号)。

★(二) 支付约定:合同签订后 15 日内预付合同价款 50%,交付安装且验收合格后 15 日内预付合同价款支付 50%。

中标人应在采购人付款前,向采购人开具真实、合法、有效的和足额的增值

税专用发票。若中标人延期提供发票，采购人付款时间相应顺延。

★（三）合同价款：报价应是最终用户验收合格后的总价，包括但不限于包装、运输、线路改造、辅材安装调试、保险、风险、所有税费、验收合格交付使用及保修期内保修服务与备用物件和招标文件规定的其它全部费用。

★（四）验收标准和方法：

1. 采购人收到货物后 15 日内，进行预验收，投标人应保证其提供的产品等是全新、符合合同约定的，否则采购人将有权拒绝验收。预验收通过后采购人进行为期 10 日的试用。试用期无问题的，在试用期满后 2 日内进行最终验收。

验收标准如下：

（1）仪器到达采购人项目现场前，投标人提供安装前期准备书面通知，并协助最终采购人做好安装前准备。

（2）仪器设备运抵安装现场后，采购人将与中标人共同开箱验收，如中标人届时不派人来，则验收结果应以采购人的验收报告为最终验收结果。验收时发现短缺、破损，采购人有权要求中标人负责更换。

（3）验收标准以采购文件的要求、供应商的响应文件及承诺与本项目合同约定标准为准。任何虚假指标响应一经发现按照相关法规处理，中标人必须承担由此给采购人带来的一切经济损失和其它相关责任。

（4）验收由采购人、投标人及相关人员依验收标准进行，验收完毕由采购人及供应商在验收报告上签名。

（5）提供全套、完整的技术资料，包括详细的说明书、操作手册和仪器维护等有关资料。

2. 投标人所提供的产品对使用环境有特殊要求，或产品安装与使用环境有冲突的，由投标人负责解决，以达到采购人正常使用的要求，发生的相关费用由投标人承担。采购人无法正常使用的，验收不通过。

3. 根据采购人验收要求，投标人必须提供符合行业技术规范的设备及其铭牌标识，其中名称、品牌、型号、规格、数量、配件等与合同约定一致。

4. 验收完成后，采购人应在 5 个工作日内告知投标人验收结果。验收未通过的视为未按照规定时间交货，采购人有权要求投标人负责重新交货（不免除投标人逾期交货责任）或取回未验收通过的货物（采购人不负保管责任，急于取回的责任及风险由投标人自行承担），对造成延迟交付的投标人按约承担逾期责任，对造成采购人其它损失的予以赔偿。验收通过以前，货物的相关风险由投标人承担。

5. 其他未尽事宜应严格按照《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）、《政府采购需求管理办法》（财

库〔2021〕22号）的要求进行验收。

#### **★（五）质量保修范围和保修期**

本项目硬件质保期限为五年（质保期为验收合格之日起开始计算），软件须提供终身升级服务，保障软件的正常使用。在质保期内，提供升级维修（包括上门服务）服务，对软件产品生命周期内所有的重大 BUG 修复、关键安全性升级等技术支持服务；如需更换零配件，中标人应确保所更换的零配件与原设备相同规格和品质，维修期间，中标人向采购人提供同等性能的替用设备；同一设备、同一质量问题连续两次维修仍无法正常使用的，须更换新设备，并对产品质量实行“三包”服务。

#### **（六）包装方式和运输**

★1. 中标人应符合《商品包装政府采购需求标准（试行）》、《快递包装政府采购需求标准（试行）》（财办库〔2020〕123号）的要求进行产品及相关快递服务的包装。

2. 供应商应当按照约定的方式交付标的物。对于包装方式没有约定或者约定不明确的，可以签订协议进行补充，不能达成补充协议的，按照合同相关条款或者交易习惯确定，仍不能确定的，应当按照通用的方式包装；没有通用方式的，应当采取足以保护标的物且有利于节约资源，保护生态环境的包装方式。

3. 本次采购的标的物需要运输，供应商在合同约定的时间内将标的物运输至合同约定地点。供应商自行运输标的物或委托承运人运输的，应为该批货物购买货物运输保险和运输工具航程保险，其损毁、灭失的风险由供应商承担。

#### **（七）保险**

1. 供应商应当遵守国家有关消防、安全、生产操作、劳动保护等方面的规定，并根据自身实际情况和项目履约实际情况，购买涉及上述履约风险的对应保险，保险金额以抵消可能发生的事故因其发生所造成的财产、人身损失承担赔偿责任保险金责任，维护保险标的的安全。

2. 供应商为本项目提供履约的所有人员应依照《中华人民共和国劳动合同法》订立劳动合同，如有退休人员或其他依法不能签订劳动合同的人员应签订劳务合同，并为上述人员购买意外保险，涉及第三者责任的还应当为其购买第三者责任险。

★（八）知识产权归属和处理方式：采购人享有本项目实施过程中产生的知识成果及知识产权。

#### **（九）违约责任与解决争议的办法**

##### **1. 违约责任**

以合同签订为准。

## 2. 解决争议的办法

(1) 因货物的质量问题发生争议, 由质量技术监督部门或采购人指定的质量鉴定机构进行质量鉴定。货物符合标准的, 鉴定费由采购人承担; 货物不符合质量标准的, 鉴定费由中标供应商承担。

(2) 合同履行期间, 若双方发生争议, 可协商或由有关部门调解解决, 协商或调解不成的, 由当事人依法向采购人所在地人民法院提请诉讼维护其合法权益。

### (十) 其他要求

1. 投标人应建立良好的项目实施质量管理、职业健康安全管理以及环境管理体系, 保障项目实施质量以及相关人员的健康和实施环境安全。

2. 投标人应为本项目配备项目实施相关人员, 采购人在项目执行过程中定期对供应商提供完成项目所配备的人员数量及相关信息, 对于未按照招标文件及投标文件相关内容执行或存在不合理的部分有权下达整改通知书, 并要求供应商限期整改, 并根据合同约定的违约情况进行处理。

3. 供应商在项目执行过程中定期及时向采购人通告本项目供货的重大事项及其进度。

4. 接受项目行业管理部门及政府有关部门的指导, 接受采购人的监督。

## 五、演示要求

1. 针对招标文件第六章“技术指标及配置要求”中标注的“●”项技术指标, 投标人需对所投产品进行真实软件演示, 采用 Demo、Word、PPT、效果图、录制视频等方式进行演示的, 演示不得分。

2. 每个投标人的演示总时间不得超过 30 分钟, 最终以 30 分钟内完成的“●”号指标有效演示数量进行计分。

3. 投标人需自备演示所需设备, 并提前进行软件运行环境配置。若因投标人自身原因导致演示未完成或不满足指标要求则自行承担不利后果。

## 第七章 评标办法

### 1、总则

1.1 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》及《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部第 87 号令）等法律制度，结合采购项目特点制定本评标办法。

1.2 评标工作由采购代理机构负责组织，具体评标事务由采购代理机构依法组建的评标委员会负责。

1.3 评标工作应遵循公平、公正、科学及择优的原则，并以相同的评标程序 and 标准对待所有的投标人。

1.4 评标委员会按照招标文件规定的评标方法和标准进行评标，并独立履行下列职责：

- (1) 熟悉和理解招标文件；
- (2) 审查供应商投标文件等是否满足招标文件要求，并作出评价；
- (3) 根据需要要求招标采购单位对招标文件作出解释；根据需要要求供应商对投标文件有关事项作出澄清、说明或者更正；
- (4) 推荐中标候选人，或者受采购人委托确定中标人（若涉及）；
- (5) 起草评标报告并进行签署；
- (6) 向招标采购单位、财政部门或者其他监督部门报告非法干预评标工作的行为；
- (7) 法律、法规和规章规定的其他职责。

1.5 评标过程独立、保密。投标人非法干预评标过程的行为将导致其投标文件作为无效处理。

1.6 评标委员会评价投标文件的响应性，对于投标人而言，除评标委员会要求其澄清、说明或者更正而提供的资料外，仅依据投标文件本身的内容，不寻求其他外部证据。

### 2、评标方法

本项目评标方法为：综合评分法，是指投标文件满足招标文件全部实质性要求且按照评审因素的量化指标评审得分最高的供应商为中标候选人的评标方法。

### 3、评标程序

3.1 熟悉和理解招标文件和停止评标。

3.1.1 评标委员会正式评标前，应当对招标文件进行熟悉和理解，内容主要包括招标文件中投标人资格条件要求、采购项目技术、服务和商务要求、评标方法和标准以及可能涉及签订政府采购合同的内容等。

3.1.2 评标委员会熟悉和理解招标文件以及评标过程中，发现本招标文件有下列情形之一的，评标委员会应当停止评标：

- (1) 招标文件的规定存在歧义、重大缺陷的；
- (2) 招标文件明显以不合理条件对供应商实行差别待遇或者歧视待遇的；
- (3) 采购项目属于国家规定的优先、强制采购范围，但是招标文件未依法体现优先、强制采购相关规定的；
- (4) 采购项目属于政府采购促进中小企业发展的范围，但是招标文件未依法体现促进中小企业发展相关规定的；
- (5) 招标文件规定的评标方法是综合评分法、最低评标价法之外的评标方法，或者虽然名称为综合评分法、最低评标价法，但实际上不符合国家规定；
- (6) 招标文件将投标人的资格条件列为评分因素的；
- (7) 招标文件有违反国家其他有关强制性规定的情形。

3.1.3 出现本条 3.1.2 规定应当停止评标情形的，评标委员会成员应当向招标采购单位书面说明情况。除本条规定和评标委员会无法依法组建的情形外，评标委员会成员不得以任何方式和理由停止评标。

### 3.2 资格性审查。

采购人或采购代理机构应依据法律法规和本招标文件的规定，对投标文件是否按照规定要求提供资格性证明材料、是否属于禁止参加投标的供应商等进行审查，以确定投标供应商是否具备投标资格。

### 3.3 符合性审查。

3.3.1 评标委员会依据本招标文件的实质性要求，对符合资格的投标文件进行审查，以确定其是否满足本招标文件的实质性要求。本项目符合性审查事项仅限于本招标文件的明确规定。投标文件是否满足招标文件的实质性要求，必须以本招标文件的明确规定作为依据，否则，不能对投标文件作为无效处理，评标委员会不得臆测符合性审查事项。

3.3.2 投标文件（包括单独递交的开标一览表）有下列情形之一的，本项目不作为实质性要求进行规定，即不作为符合性审查事项，不得作为无效投标处理：

- (1) 正、副本数量齐全、密封完好，只是未按照招标文件要求进行分装或者统装的；
- (2) 除法定代表人/单位负责人授权书外，存在个别地方（不超过 2 个）没有法定代表人/单位负责人签字，但有法定代表人/单位负责人的私人印章或者有效授权代理人签字的；
- (3) 除招标文件明确要求加盖单位（法人）公章的以外，其他地方以相关专用章加盖的；

(4) 除招标文件明确要求加盖单位（法人）公章的以外，以骑缝章的形式代替投标文件内容逐页盖章的（但是骑缝章模糊不清，印章名称无法辨认的除外）；

(5) 其他不影响采购项目实质性要求的情形。

**3.3.3 除政府采购法律制度规定的情形外，本项目投标人或者其投标文件有下列情形之一的，作为无效投标处理：**

(1) 投标文件正、副本数量不足的；

(2) 投标文件未按招标文件要求签署、盖章的（除 3.3.2 的情形外）；

(3) 投标文件的格式（招标文件明确规定为实质性要求的）、语言、计量单位、报价货币、投标有效期等不符合招标文件的规定，影响评标委员会评判的；

(4) 报价超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价或未按招标文件要求进行报价的；

(5) 招标文件有明确要求，但投标文件未载明或者载明的采购项目履约时间、方式、数量与招标文件要求不一致的；

(6) 其他不满足招标文件规定的实质性要求的；

(7) 投标文件含有采购人不能接受的附加条件的；

(8) 法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。

**3.3.4 投标人有下列情形之一的，评标委员会认定为投标人串通投标，其投标无效，书面报告财政部门：**

(1) 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；

(2) 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；

(3) 不同投标人的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；

(4) 不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；

(5) 不同投标人的投标文件相互混装。

**3.4 比较与评价。**按招标文件中规定的评标方法和标准，对未作无效投标处理的投标文件进行技术、服务、商务等方面评估，综合比较与评价。

**3.5 复核。**评分汇总结束后，评标委员会应当进行复核，特别要对拟推荐为中标候选人供应商的、报价最低的、投标文件被认定为无效的的进行重点复核。

**3.6 推荐中标候选人。**中标候选人应当排序。采用最低评标价法的，评标结果按投标报价由低到高顺序排列。投标报价相同的并列，投标文件满足招标文件全部实质性要求且投标报价最低的供应商为第一中标候选人。采用综合评分法的，评标结果按评审后得分由高到低顺序排列。得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。得分且投标报价相同的并列，由采购人随机抽签确定中标候选人。投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指

标评审得分最高的投标人为排名第一的中标候选人。

评标委员会可推荐的中标候选供应商数量不能满足招标文件规定的数量的，只有在获得采购人书面同意后，可以根据实际情况推荐中标候选供应商。未获得采购人的书面同意，评标委员会不得在招标文件规定之外推荐中标候选供应商，否则，采购人可以不予认可。

3.7 出具评标报告。评标委员会推荐中标候选供应商后，应当向招标采购单位出具评标报告。评标报告应当包括下列内容：

- (1) 招标公告刊登的媒体名称、开标日期和地点；
- (2) 获取招标文件的投标人名单和评标委员会成员名单；
- (3) 评标方法和标准；
- (4) 开标记录和评标情况及说明，包括无效投标人名单及原因；
- (5) 评标结果和中标候选供应商排序表；
- (6) 评标委员会授标建议；
- (7) 报价最高的投标人为中标候选人的，评标委员会应当对其报价的合理性予以特别说明。

评标委员会成员应当在评标报告中签字确认，对评标过程和结果有不同意见的，应当在评标报告中写明并说明理由。签字但未写明不同意见或者未说明理由的，视同无意见。拒不签字又未另行书面说明其不同意见和理由的，视同同意评标结果。

3.8 评标争议处理规则。评标委员会在评审过程中，对于符合性审查、对供应商投标文件做无效投标处理及其他需要共同认定的事项存在争议的，应当以少数服从多数的原则做出结论，但不得违背法律法规和招标文件规定。有不同意见的评标委员会成员认为认定过程和结果不符合法律法规或者招标文件规定的，应当及时向招标采购单位书面反映。招标采购单位收到书面反映后，应当书面报告采购项目同级财政部门依法处理。

3.9 供应商应当书面澄清、说明或者更正。

3.9.1 在评标过程中，评标委员会对投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，应当以书面形式（须由评标委员会全体成员签字）要求供应商作出必要的书面澄清、说明或者更正，并给予供应商必要的反馈时间。

3.9.2 供应商应当书面澄清、说明或者更正，并加盖公章或签字确认（供应商为法人的，应当由其法定代表人/单位负责人或者代理人签字确认；供应商为其他组织的，应当由其主要负责人或者代理人签字确认；供应商为自然人的，应当由其本人或者代理人签字确认），否则无效。澄清、说明或者更正不影响投标

文件的效力，有效的澄清、说明或者更正材料，是投标文件的组成部分。

3.9.3 评标委员会要求供应商澄清、说明或者更正，不得超出招标文件的范围，不得以此让供应商实质改变投标文件的内容，不得影响供应商公平竞争。本项目下列内容不得澄清：

- (1) 按财政部规定应当在评标时不予承认的投标文件内容事项；
- (2) 投标文件中已经明确的内容事项；
- (3) 投标文件未提供的材料。

3.9.4 本项目采购过程中，投标文件报价出现前后不一致的，不需要供应商澄清、说明或者更正，按照下列规定修正：

- (1) 投标文件中开标一览表（报价表）内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表（报价表）为准；
- (2) 大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；
- (3) 单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表的总价为准，并修改单价；
- (4) 总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。

**同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的报价经投标人确认后产生约束力，投标人不确认的，其投标无效。**

3.9.5 对不同语言文本投标文件的解释发生异议的，以中文文本为准。

注：评标委员会当积极履行澄清、说明或者更正的职责，不得滥用权力。供应商的投标文件可以要求澄清、说明或者更正的，不得未经澄清、说明或者更正而直接作无效投标处理。

3.10 异常低价问题审查程序。评审中出现下列情形之一的，评审委员会应当启动异常低价投标（响应）审查程序：

- (1) 投标（响应）报价低于全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值 65%的，即投标（响应）报价 $<$ 全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值 $\times 65\%$ ；
- (2) 投标（响应）报价低于通过符合性审查的次低报价供应商投标（响应）报价 65%的，即投标（响应）报价 $<$ 通过符合性审查的次低报价供应商投标（响应）报价 $\times 65\%$ ；
- (3) 投标（响应）报价低于采购项目最高限价 65%的，即投标（响应）报价 $<$ 采购项目最高限价 $\times 65\%$ ；

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

属于前述第（1）项至第（4）项情形的，应当要求相关供应商在评审现场合

理的时间（一般不少于 30 分钟）对投标（响应）价格作出解释，提供项目具体成本测算等与报价合理性相关的书面说明及必要的证明材料，包括但不限于原材料成本、人工成本、制造费用等。其中，属于第（3）项情形，供应商已随投标（响应）文件一并提交相关书面说明及必要的证明材料的，在评审现场可不再重复提交。

**供应商书面说明应当签字确认或者加盖公章，否则无效。**书面说明的签字确认，供应商为法人的，由其法定代表人或者代理人签字确认；供应商为其他组织的，由其主要负责人或者代理人签字确认；供应商为自然人的，由其本人或者代理人签字确认。

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

### 3.11 招标采购单位现场复核评标结果。

3.11.1 评标结果汇总完成后，评标委员会拟出具评标报告前，招标采购单位应当组织2名以上的本单位工作人员，在采购现场监督人员的监督之下，依据有关的法律制度和采购文件对评标结果进行复核，出具复核报告。存在下列情形之一的，招标采购单位应当根据情况书面建议评标委员会现场修改评标结果或者重新评标：

- （1）分值汇总计算错误的；
- （2）分项评分超出评分标准范围的；
- （3）评标委员会成员对客观评审因素评分不一致的；
- （4）经评标委员会认定评分畸高、畸低的。

评标报告签署前，经复核发现存在以上情形之一的，评标委员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，应当组织原评标委员会进行重新评审，重新评审改变评标结果的，书面报告本级财政部门。

## 4、评标细则及标准

4.1 本次综合评分的因素是：详见综合评分明细表。

4.2 评标委员会成员应当根据自身专业情况对每个有效投标供应商的投标文件进行独立评分，汇总每项评分因素的得分，得出每个有效投标供应商的总分。

### 4.3 综合评分明细表

4.3.1 综合评分明细表的制定以科学合理、降低评委会自由裁量权为原则。

4.3.2 综合评分明细表

| 序号 | 评分因素    | 权重后<br>分值 | 评分标准                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 说明 |
|----|---------|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 1  | 投标报价    | 30 分      | <p>以本次有效的最低投标报价为基准价，其价格分为满分。其他投标人的价格分统一按照下列公式计算：投标报价得分=<math>(\text{评标基准价}/\text{投标报价}) \times 100 \times 30\%</math>。</p> <p>注：①对符合小型和微型企业参与投标报价给予 10%的扣除，用扣除后的价格参与评审。小微企业应提供《中小企业声明函》原件（残疾人福利性单位应当提供《残疾人福利性单位声明函》原件、监狱企业应当提供《监狱企业证明》）②对符合本国产品采购政策的全部产品总报价给予 20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。参加采购活动的投标人应当提供《关于符合本国产品标准的声明函》原件或财政部会同有关部门规定的有关证明材料，未提供或提供证明材料不符合要求的不享受本国产品采购政策。对于仅有本国产品参与竞争的政府采购项目，本国产品不享受价格扣除评审优惠。当采购项目或者采购包中含有多种产品时，供应商还需提供《本国产品成本比例的声明函》原件。均为本国产品参与投标时可不执行价格扣除。</p> | 客观 |
| 2  | 技术指标及配置 | 49.6 分    | <p>投标产品完全满足招标文件技术指标及配置要求的得 49.6 分。</p> <p>投标人所投产品完全满足技术指标及配置要求的得 44.6 分，按以下方式计算得分：</p> <p>1、“★”号项为实质性要求，不参与技术评分，有一条不满足作无效响应处理。</p> <p>2、参数中带“▲”项参数为重要指标，共计 17 项，每有 1 项不满足的扣 2 分，本项最多得 34 分。</p> <p>3、参数中不带“▲”，“★”，“●”项</p>                                                                                                                                                                                                                                                 | 客观 |

|   |           |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |    |
|---|-----------|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
|   |           |       | <p>参数为一般指标，共计 104 项，每有 1 项不满足的扣 0.15 分，本项最多得 15.6 分。</p> <p>注：1. 技术指标及配置要求中的“★”、“▲”项指标，招标文件明确要求提供证明材料的，投标人严格按照要求提供，未提供或提供证明材料不符合招标要求的视为不满足；</p> <p>2. 按照序号 1.2.3... 计算评审项数。</p>                                                                                                                                                                                                                                         |    |
| 3 | 功能演示      | 10 分  | <p>技术指标及配置要求中“●”项为现场演示指标，共 5 项，要求提供投标产品真实软件进行现场演示，一项不满足扣 2 分。具体演示要求详见招标文件“五、演示要求”。本项最多得 10 分。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 客观 |
| 4 | 项目总体实施方案  | 9 分   | <p>1. 投标人根据本项目拟定实施方案包括：①项目组织实施计划；②项目进度安排；③项目质量保障；④人员配备及安全管理；⑤安装调试。每具有前述一项细化指标内容满足项目要求得 1 分，本项最多得 5 分。</p> <p>2. 投标人提供售后服务方案及措施：包括①响应时间及故障排除时间、②保修计划、③售后服务网点计划、④操作培训计划。每具有前述一项细化指标内容满足项目要求得 1 分，本项最多得 4 分。</p> <p>注：每项细化指标内容不满足项目要求或缺项的该项不得分；每项细化指标中有一处存在缺陷（缺陷是指：未按细化指标要求阐述（指方案内容无法判别对应细化指标的实施方法、过程和举措）；不符合项目相关的功能、数据指标、规范及标准（指方案内容相关功能、数据指标不符合项目需求；国家、行业等技术规范、标准错误或不符合现行要求）；内容与本项目需求无关，以上任一情形）扣 0.5 分，每项细化指标分值扣完为止。</p> | 主观 |
| 5 | 节能、环境标志产品 | 1.4 分 | <p>投标产品中属于国家优先采购范围的，则每有一项为政府采购节能产品或者环境标志</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 客观 |

|  |  |  |                                                                                                                                                                                                                           |  |
|--|--|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
|  |  |  | 产品的得 0.7 分，非政府采购节能、环境标志产品的不得分。本项最多得 1.4 分。 注：按照《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）的规定，投标人须提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品或环境标志产品认证证书扫描件或“全国认证认可信息公共服务平台”（ <a href="http://cx.cnca.cn">http://cx.cnca.cn</a> ）的认证信息截图。 |  |
|--|--|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|

注：评分标准中要求提供证明材料的，需加盖投标人公章。评分四舍五入精确到小数点后两位。

## 5、废标

5.1 本次政府采购活动中，出现下列情形之一的，予以废标：

- （1）符合专业条件的投标人或者对招标文件作实质响应的投标人不足三家的；
- （2）出现影响采购公正的违法、违规行为的；
- （3）投标人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。

废标后，采购代理机构应在中国政府采购网上公告，并公告废标的情形。投标人需要知晓导致废标情形的具体原因和理由的，可以通过书面形式询问招标采购单位。

5.2 对于废标的采购项目，评标委员会应当对招标文件是否存在倾向性和歧视性、是否存在不合理条款进行论证，并出具书面论证意见。

## 6、评标专家在政府采购活动中承担以下义务：

- （1）遵守评标工作纪律；
- （2）按照客观、公正、审慎的原则，根据招标文件规定的评标程序、评标方法和评标标准进行独立评标；
- （3）不得泄露评标文件、评标情况和在评标过程中获悉的商业秘密；
- （4）及时向财政部门报告评标过程中发现的采购人、采购代理机构向评标专家做倾向性、误导性的解释或者说明，以及供应商行贿、提供虚假材料或者串通等违法行为；
- （5）发现招标文件内容违反国家有关强制性规定或者采购文件存在歧义、重大缺陷导致评标工作无法进行时，停止评标并向采购人或者采购代理机构书面说明情况；

- (6) 及时向财政、监察等部门举报在评标过程中受到的非法干预情况；
- (7) 配合答复处理供应商的询问、质疑和投诉等事项；
- (8) 法律、法规和规章规定的其他义务。

## **7、评审专家在政府采购活动中应当遵守以下工作纪律：**

(1) 遵行《政府采购法》第十二条和《政府采购法实施条例》第九条及财政部关于回避的规定；

(2) 评标前，应当将通讯工具或者相关电子设备交由招标采购单位统一保管；

(3) 评标过程中，不得与外界联系，因发生不可预见情况，确实需要与外界联系的，应当在监督人员监督之下办理；

(4) 评标过程中，不得发表影响评标公正的倾向性、歧视性言论，不得征询或者接受采购人的倾向性意见，不得明示或暗示供应商在澄清时表达与其投标文件原义不同的意见，不得以招标文件没有规定的评标方法和标准作为评标的依据，不得修改或者细化评标程序、评标方法、评标因素和评标标准，不得协商评分，不得违反规定的评标格式评分和撰写评标意见，不得拒绝对自己的评标意见签字确认；

(5) 在评标过程中和评标结束后，不得记录、复制或带走任何评标资料，不得向外界透露评标内容；

(6) 评标现场服从招标采购单位工作人员的管理，接受现场监督人员的合法监督；

(7) 遵守有关廉洁自律规定，不得私下接触供应商，不得收受供应商及有关业务单位和个人的财物或好处，不得接受招标采购单位的请托；

(8) 有关部门（机构）制定的其他评审工作纪律。

## **8、评标委员会及其成员不得有下列行为：**

(1) 确定参与评标至评标结束前私自接触投标人；

(2) 接受投标人提出的与投标文件不一致的澄清或者说明，《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部令第87号）第五十一条规定的情形除外；

(3) 违反评标纪律发表倾向性意见或者征询采购人的倾向性意见；

(4) 对需要专业判断的主观评审因素协商评分；

(5) 在评标过程中擅离职守，影响评标程序正常进行的；

(6) 记录、复制或带走任何评标资料；

(7) 其他不遵守评标纪律的行为；

(8) 评标委员会成员有前款第（1）至（5）项行为之一的，其评审意见无效，并不得获取评审劳务报酬和报销异地评审差旅费。

第八章 拟签订的合同文本  
(仅供参考, 以实际签订为准)

合同编号:

电子科技大学\_\_\_\_\_采购合同

甲 方 (买方): 电子科技大学

乙 方 (卖方):

签署地点: \_\_\_\_\_省 \_\_\_\_\_市 \_\_\_\_\_区

—

根据《中华人民共和国民法典》等法律法规，双方经友好协商签订本合同，就乙方向甲方供应产品约定如下：

**第一条 标的**

| 名称 | 品牌 | 型号 | 规格 | 数量 | 单价/元 | 总价/元 |
|----|----|----|----|----|------|------|
|    |    |    |    |    |      |      |

**第二条 价格**

合同总价款（含税）为人民币\_\_\_\_\_元，大写：\_\_\_\_\_。该价款包含了甲方因乙方履行本合同需要向其支付的所有费用，除此之外，甲方不向乙方支付其他任何费用。

**第三条 交货**

1. 产品交货时间：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日前。
2. 交货地址：\_\_\_\_\_。
3. 乙方将货物运输至甲方指定交货地点并完成安装、调试且经甲方确认安装、调试完毕的视为交货。产品的配件、工具及说明书、操作指南及\_\_\_\_\_，应随产品一起一次性交清。
4. 乙方提供的全部货物，均应采用本行业通用的方式进行包装，且该包装应符合国家有关包装的法律、法规的规定。包装应确保货物安全无损地运抵现场。由于包装不善引起的货物锈蚀、损坏和损失均由乙方承担。每件包装箱内应附一份详细装箱单和质量合格证。
5. 在货物运输及安装过程中等，发生的任何人身或财产损失等，由乙方负责处理并承担相关赔偿责任，甲方因此垫付的任何费用（包括且不限于垫付的赔偿费、补偿费、律师费、保函费、诉讼费等），有权按照垫付金额的1.2倍向乙方追偿。货物运输及安装过程中的安全管理责任由乙方负责。

**第四条 验收**

1. 甲方收到货物后\_\_\_\_\_日内，进行预验收，乙方应保证其提供的产品等是全新、符合合同约定的，否则甲方将有权拒绝验收。预验收通过后甲方进行为期\_\_\_\_\_日的试用。试用期无问题的，在试用期满后\_\_\_\_\_2\_\_\_\_\_日内进行最终验收。

验收标准如下：

2. 乙方所提供的产品对使用环境有特殊要求，或产品安装与使用环境有冲突的，由乙方负责解决，以达到甲方正常使用的要求，发生的相关费用由乙方承担。甲方无法正常使用的，验收不通过。
3. 根据甲方验收要求，乙方必须提供符合行业技术规范的设备及其铭牌标识，其中名称、品牌、型号、规格、数量、配件等与合同约定一致。
4. 验收完成后，甲方应在\_\_\_\_\_个工作日内告知乙方验收结果。验收未通过的视为未

按照规定时间交货，甲方有权要求乙方负责重新交货（不免除乙方逾期交货责任）或取回未验收通过的货物（甲方不负保管责任，急于取回的责任及风险由乙方自行承担），对造成延迟交付的乙方按约承担逾期责任，对造成甲方其它损失的予以赔偿。验收通过以前，货物的相关风险由乙方承担。

## 第五条 结算

双方约定采用以下第\_\_\_\_种结算方式：

### （1）一次性付清

甲方最终验收合格并收到乙方提供的符合甲方财务要求的发票后\_\_\_\_日内以银行转账的方式支付至乙方账户。

### （2）分期支付

甲方最终验收合格并收到乙方提供的符合甲方财务要求的发票后\_\_\_\_日内以银行转账的方式支付至乙方账户合同总价款的\_\_\_\_%，剩余\_\_\_\_%在\_\_\_\_支付。

### （3）其他方式

无

乙方指定收款账户信息如下：

账 号：

户 名：

开户行：

乙方未按约提供发票的，甲方有权拒绝付款且不视为违约，乙方自行承担损失。乙方可以开具增值税专用发票时，应开具增值税专用发票。

## 第六条 质保期

1. 甲方最终验收合格后一日为质保期起算日。

2. 乙方对所提供产品质保期为\_\_\_\_个月。质保期内前\_\_\_\_个月，若产品不能正常使用，甲方有权退货，发生的费用、损失由乙方负责。质保期内前\_\_\_\_个月，若产品不能正常使用，乙方应在\_\_\_\_日内免费更换全新产品。质保期内剩余月份内，若产品不能正常使用，乙方应在\_\_\_\_日内免费维修（包括免费更换零部件，同一问题经三次及以上维修或在甲方确定的期限内仍未修复的，视为存在质量问题，乙方应免费更换全新货物）。更换的产品或部件视同新购入，其质保期应相应延长。乙方提供终身有偿保修及免费技术支持。

## 第七条、履约保证金

本合同所约定的履约保证金期限自合同生效之日起至质保期结束时止，履约保证金按以下第\_\_\_\_种方式收取：

1. 乙方在合同签订后\_\_\_\_天内，向甲方提交合同总价\_\_\_\_的履约保证金。履约保证金的形式可由乙方在银行转账、支票、汇票、本票、保函中自行选择。（不超过合同

总金额的 10%)

## 2. 不交纳履约保证金。

本协议约定乙方应支付的赔偿金、补偿金、违约金或其他乙方应支付的费用等，甲方有权直接自履约保证金中扣除，不足部分，甲方有权另行向乙方主张损失，直至弥补甲方全部损失为止。在质保期满后乙方无任何违约行为情况下   /   日内甲方不计息向乙方退还履约保证金。甲方因乙方违约而解除合同的情况下，甲方不退还履约保证金。甲方无正当理由逾期退还履约保证金的，每逾期一天甲方按照应退还款项的万分之   /   向乙方支付违约金。但因双方对应退还金额有争议或对是否应当退还有争议而未退还的，乙方不得要求甲方支付逾期退还的违约金。

## 第八条 知识产权

1. 乙方保证，甲方使用该货物或货物的任何一部分时，免受第三方提出的侵犯其专利权、商标权或其他知识产权的起诉或控告。如发生此类纠纷，由乙方负责处理并承担一切责任，甲方因此垫付的任何费用（包括且不限于垫付的赔偿费、补偿费、律师费、保函费、诉讼费等），有权按照垫付金额的 1.2 倍向乙方追偿。同时，甲方有权解除协议，乙方退还所有已收取费用，并按照本协议约定费用总额的 20% 支付甲方违约金。

2. 乙方为执行本合同而提供的技术资料、软件的 ☐ 使用权 ☐ 所有权归甲方所有。所有权包括所涉及的知识产权等。

## 第九条 附属资料及培训

乙方应免费提供技术资料，包括所有设备的配套文件（含厂商的质保书、合格证）、用户手册、操作手册、安装手册、装箱单、系统安装设计及相关文档等。需要培训或甲方要求培训的，乙方应进行免费培训。

## 第十条 违约责任

1. 若乙方未按甲方规定时间交货，每逾期一天按照合同总款的万分之五向甲方支付违约金。若乙方逾期交货超过        日的，则甲方有权解除合同。

2. 若乙方未按合同约定提供服务，每逾期一天按照合同总款的万分之五向甲方支付违约金。若乙方逾期超过        日的，则甲方有权解除合同。

3. 若乙方交货不符合合同约定的，甲方有权要求更换或解除合同，更换期间视为逾期交货，甲方有权要求乙方承担逾期交货的违约责任，如甲方同意更换但乙方在日内，仍未提供符合合同约定的产品，甲方有权解除合同。

4. 乙方应保证其产品符合国家要求，应保证注册、审批、备案等手续的已履行；乙方应保证其产品不损害任何第三方的合法权益，包括但不限于第三方的知识产权。否则，甲方有权拒绝付款，并要求乙方赔偿相关损失。

5. 乙方将本合同项下义务转包或者分包或者委托第三方履行的，甲方有权解除合

同。

6. 如乙方单方面解除（终止）合同或甲方因乙方违约而选择解除（终止）合同的，乙方应按照合同总价的 20%向甲方支付违约金，且对于未支付乙方的费用，甲方不再支付，已经支付的费用，甲方有权追回，并要求乙方赔偿由此给甲方造成的全部损失。

7. 乙方违约，除承担上述违约责任外，还应承担甲方支出的调查费、公证费、保全费、差旅费、律师费等合理费用。

8. 甲方有权在未支付的合同价款、履约保证金中扣除乙方应支付给甲方的违约金及赔偿金及其他费用等。

### **第十一条 解决合同纠纷的方式**

甲乙双方应本着平等互谅的原则协商解决，协商不成，则双方均可向甲方所在地人民法院提起诉讼。

### **第十二条 其他约定事项**

1. 本合同未尽事宜，甲乙双方可另行协商订立书面补充协议，补充协议与本协议具有同等法律效力。

2. 通知与送达：乙方确认其真实有效的通知与送达地址如下：

乙方通讯地址：

乙方指定联系人：

乙方联系方式：

乙方确认上述送达地址可用于非诉时甲方各类通知、协议等文件以及诉讼时司法机关起诉状、传票等法律文书（仲裁、一审、二审、执行等全部程序法律文书）的送达。如甲方和司法机关有相关文件需送达乙方，则相关文件邮寄发出起三日后即视为送达。若乙方的联系地址、联系人、联系方式有变更，需与甲方达成书面变更协议，否则视为送达地址未变更，甲方及司法机关有权以本协议约定的送达地址邮寄相关材料，从发出邮寄之日起三日后即视为送达。

3. 附件（若有）为本合同不可分割的部分。

4. 本合同自双方法定代表人或者授权代表签字并盖章后生效，但需要交纳履约保证金的，自双方法定代表人或者授权代表签字并盖章且乙方交纳履约保证金之日起生效，至双方履行完毕在本合同下的义务之日终止。本合同一式\_\_\_\_份，甲方执\_\_\_\_份，乙方执\_\_\_\_份，具有同等法律效力。

（以下无正文，为签字页）

---

甲 方：电子科技大学

乙 方：

地 址：成都市高新区(西区)西源大道

地 址：

2006 号

法定代表人（授权代表）：

法定代表人（授权代表）：

年 月 日

年 月 日

附表：

统计上大中小微型企业划分标准

| 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。

2. 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。

3. 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。