

# 竞争性磋商文件

项目名称:新北区罗溪中学图书馆智能化设备改造项目

项目编号:ZJ-磋 2022010

采 购 人:常州市新北区罗溪中学

采购代理机构:常州中金招投标有限公司



# 目 录

第一章	采购邀请 .....	1
第二章	供应商须知 .....	5
第三章	评审程序、评审方法和评审标准 .....	15
第四章	采购需求 .....	24
第五章	合同草案条款 .....	44
第六章	响应文件格式 .....	48

# 第一章 采购邀请

## 一、项目基本情况

1. 项目编号:ZJ-磋 2022010

2. 项目名称:新北区罗溪中学图书馆智能化设备改造项目

3. 采购方式:竞争性磋商

4. 项目预算金额:390000 元、项目最高限价:365000 元

5. 采购需求:新北区罗溪中学图书馆智能化设备改造项目, 具体内容包括但不限于图书馆软件及相关配备的升级、安装、调试, 直至通过采购人及其他相关部门的验收以及质量保修、免费维保等全部工作。

序号	标的名称	预算金额(元)	数量	简要技术需求或服务要求
01	新北区罗溪中学图书馆智能化设备改造项目	390000	1 套	见采购需求

6. 交付期限:自项目合同签订之日起 20 天内完成供货安装并通过采购人验收, 交付使用。

7. 质保期限:至少三年, 自验收报告签字确认日起。

8. 本项目是否接受联合体:是 否。

9. 本项目是否接受进口产品响应:是 否。

## 二、申请人的资格要求(须同时满足)

1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定以及下列情形:

1.1 未被“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)或“中国政府采购网”网站(www.ccgp.gov.cn)列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重失信行为记录名单;

1.2 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商(包含法定代表人为同一个人的两个及两个以上法人, 母公司、全资子公司及其控股公司), 不得参加同一合同项下的政府采购活动。

2. 落实政府采购政策需满足的资格要求:

2.1 中小企业政策

本项目不专门面向中小企业预留采购份额。

本项目专门面向 中小 小微企业 采购。即:提供的货物全部由符合政策要求的中



小/小微企业制造、服务全部由符合政策要求的中小/小微企业承接。

本项目预留部分采购项目预算专门面向中小企业采购。对于预留份额，提供的货物由符合政策要求的中小企业制造、服务由符合政策要求的中小企业承接。

2.2 其它落实政府采购政策的资格要求:无。

3. 本项目的特定资格要求:

3.1 本项目是否接受分支机构参与响应:是 否;

3.2 本项目是否属于政府购买服务:

否

是, 公益一类事业单位、使用事业编制且由财政拨款保障的群团组织, 不得作为承接主体;

3.3 其他特定资格要求:无。

### 三、获取采购文件

1. 时间:2022年8月4日至2022年8月11日, 每天上午8:30至11:30, 下午13:00至17:00(北京时间, 法定节假日除外)。

2. 方式:可采取以下任一种方式获取竞争性磋商文件

1) 线上:在规定的时间内将报名材料扫描发至本公司邮箱“changzhouzhongjin@126.com”并按要求交纳费用后, 竞争性磋商文件以邮件形式发送至指定邮箱。

2) 现场:常州市新北区通江南路299号教育园区1号楼4楼。

3. 售价:人民币500元/份(现金、微信或支付宝), 竞争性磋商文件售后一概不退。

### 四、响应文件提交

1. 截止时间:2022年8月15日上午09点00分(北京时间)。

2. 地点:常州市新北区通江南路299号教育园区1号楼4楼402开标室。

### 五、开启

1. 时间:2022年8月15日上午09点00分(北京时间)。

2. 地点:常州市新北区通江南路299号教育园区1号楼4楼402开标室。

### 六、公告期限

自本公告发布之日起3个工作日。

### 七、其他补充事宜

1. 报名时需提供资料:

(1) 报名申请表(加盖公章, 格式后附)



(2)企业营业执照(复印件加盖公章)

以上资料齐全、符合要求的由代理机构发放竞争性磋商文件。

2. 响应文件制作份数及要求

- 1) 正本份数:1 份, 副本份数:2 份, 胶装成册。
- 2) 正本和副本合并密封或独立密封, 由供应商根据实际情况自行确定。
- 3) 不论供应商成交与否, 响应文件均不退回。

3. 关于疫情期间的其他要求

1) 疫情期间参与政府采购活动的当事人应严格按照疫情期间管理要求, 全程佩戴口罩并配合测量体温、出示健康码(绿码)、行程卡(绿码)等各项疫情防控工作。进场后请保持安全距离, 分散等候, 不得扎堆聚集, 事完即走。自觉服从引导人员的指挥和管理。

2) 疫情期间为避免过多人员聚集, 磋商现场每家供应商只允许 1 人进入开标室, 对于参与开标活动的法定代表人或授权代表, 应如实填报《疫情期间参与采购活动开评标人员健康信息登记表》并加盖单位公章, 开标当日凭表格入场。

**八、对本项目提出询问, 请按以下方式联系。**

**1. 采购人信息**

名 称: 常州市新北区罗溪中学  
地 址: 常州市新北区延河西路 9 号  
联系电话: 13813665022

**2. 采购代理机构信息**

名 称: 常州中金招投标有限公司  
地 址: 常州市新北区通江南路 299 号教育园区 1 号楼 4 楼  
联系电话: 0519-85958666

**3. 项目联系方式**

联 系 人: 潘女士、曹女士  
联系电话: 0519-85958666





# 供 应 商 须 知

## 一、说 明

### 1. 采购人、采购代理机构、供应商、联合体

1.1 采购人、采购代理机构:指依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织,及其委托的采购代理机构。本项目采购人、采购代理机构见第一章《采购邀请》。

1.2 供应商(也称“申请人”):指向采购人提供货物、工程或者服务的法人、其他组织或者自然人。

1.3 联合体:指两个以上的自然人、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。

### 2. 资金来源、项目属性、科研仪器设备采购

2.1 资金来源为财政性资金和/或本项目采购中无法与财政性资金分割的非财政性资金。

2.2 项目属性见《供应商须知资料表》。

2.3 是否属于科研仪器设备采购见《供应商须知资料表》。

### 3. 现场考察、磋商前答疑会

3.1 若《供应商须知资料表》中规定了组织现场考察、召开磋商前答疑会,则供应商应按要求在规定的的时间和地点参加。

3.2 由于未参加现场考察或磋商前答疑会而导致对项目实际情况不了解,影响响应文件编制、报价准确性、综合因素响应不全面等问题的,由供应商自行承担不利评审后果。

### 4. 政府采购政策(包括但不限于下列具体要求)

#### 4.1 进口产品

4.1.1 指通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的产品,包括已经进入中国境内的进口产品。关于进口产品的相关规定依据《政府采购进口产品管理办法》(财库〔2007〕119号文)、《关于政府采购进口产品管理有关问题的通知》(财办库〔2008〕248号文)。

#### 4.2 中小企业、监狱企业及残疾人福利性单位

##### 4.2.1 中小企业定义:

4.2.1.1 中小企业是指在中华人民共和国境内依法设立,依据国务院批准的中小企业划分标准确定的中型企业、小型企业和微型企业,但与大企业的负责人为同一人,或者与大企业存在直接控股、管理关系的除外。符合中小企业划分标准的个体工商户,在政府采购活动中视同中小企业。关于中小企业的相关规定依据《中华人民共和国中小企业促进法》、《政府采购促进中小企业发展管理办法》(财库〔2020〕46号)、《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)、《国务院关于进一步促进中小企业发展的若干意见》(国发〔2009〕36号)。



4.2.1.2 供应商提供的货物、工程或者服务符合下列情形的，享受中小企业扶持政策：

(1)在货物采购项目中，货物由中小企业制造，即货物由中小企业生产且使用该中小企业商号或者注册商标；

(2)在工程采购项目中，工程由中小企业承建，即工程施工单位为中小企业；

(3)在服务采购项目中，服务由中小企业承接，即提供服务的人员为中小企业依照《中华人民共和国劳动合同法》订立劳动合同的从业人员。

4.2.1.3 在货物采购项目中，供应商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。

4.2.1.4 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。

4.2.2 监狱企业定义:是指由司法部认定的为罪犯、戒毒人员提供生产项目和劳动对象，且全部产权属于司法部监狱管理局、戒毒管理局、直属煤矿管理局，各省、自治区、直辖市监狱管理局、戒毒管理局，各地(设区的市)监狱、强制隔离戒毒所、戒毒康复所，以及新疆生产建设兵团监狱管理局、戒毒管理局的企业。

4.2.3 残疾人福利单位定义: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：

4.2.3.1 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)；

4.2.3.2 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；

4.2.3.3 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；

4.2.3.4 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；

4.2.3.5 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)；

4.2.3.6 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服务协议的雇员人数。

4.2.4 本项目是否专门面向中小企业预留采购份额见第一章《采购邀请》。

4.2.5 采购标的对应的中小企业划分标准所属行业见《供应商须知资料表》。

4.2.6 小微企业价格评审优惠的政策调整:见第三章《评审方法和评审标准》。





#### 4.3 政府采购节能产品、环境标志产品

4.3.1 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、生态环境部等部门根据产品节能环保性能、技术水平和市场成熟程度等因素，确定实施政府优先采购和强制采购的产品类别及所依据的相关标准规范，以品目清单的形式发布并适时调整。依据品目清单和认证证书实施政府优先采购和强制采购。

4.3.2 采购人拟采购的产品属于品目清单范围的，采购人及其委托的采购代理机构依据国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书，对获得证书的产品实施政府优先采购或强制采购。关于政府采购节能产品、环境标志产品的相关规定依据《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）。

4.3.3 如本项目采购产品属于实施政府强制采购品目清单范围的节能产品，则供应商所报产品必须获得国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书，否则响应无效；

4.3.4 非政府强制采购的节能产品或环境标志产品，依据品目清单和认证证书实施政府优先采购。优先采购的具体规定见第三章《评审方法和评审标准》（如涉及）。

4.3.5 依据《关于印发〈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)〉的通知》（财办库〔2020〕123号）文件精神，采购人在采购文件中明确政府采购供应商提供产品及相关快递服务的具体包装要求的，在政府采购合同中载明对政府采购供应商提供产品及相关快递服务的具体包装要求和履约验收相关条款的，中标成交单位必须严格执行，必要时应按照要求在履约验收环节出具检测报告。

#### 4.4 支持乡村产业振兴管理

4.4.1 为落实《关于运用政府采购政策支持乡村产业振兴的通知》（财库〔2021〕19号）有关要求，做好支持脱贫攻坚工作，本项目采购活动中对于支持乡村振兴管理的相关要求见第四章《采购需求》（如涉及）。

#### 4.5 正版软件

4.5.1 依据《财政部 国家发展改革委 信息产业部关于印发无线局域网产品政府采购实施意见的通知》（财库〔2005〕366号），采购无线局域网产品和含有无线局域网功能的计算机、通信设备、打印机、复印机、投影仪等产品的，优先采购符合国家无线局域网安全标准(GB 15629.11/1102)并通过国家产品认证的产品，否则**响应无效**。其中，国家有特殊信息安全要求的项目必须采购认证产品。财政部、国家发展改革委、信息产业部根据政府采购改革进展和无线局域网产品技术及市场成熟等情况，从国家指定的认证机构认证的生产厂商和产品型号中确定优先采购的产品，并以“无线局域网认证产品政府采购清单”（以下简称清单）的形式公布。清单中新增认证产品厂商和型号，由财政部、国家发展改革委、信息产业部以文件形式确定、公布并适时调整。



4.5.2 各级政府部门在购置计算机办公设备时,必须采购预装正版操作系统软件的计算机产品,相关规定依据《国家版权局、信息产业部、财政部、国务院机关事务管理局关于政府部门购置计算机办公设备必须采购已预装正版操作系统软件产品的通知》(国权联〔2006〕1号)、《国务院办公厅关于进一步做好政府机关使用正版软件工作的通知》(国办发〔2010〕47号)、《财政部关于进一步做好政府机关使用正版软件工作的通知》(财预〔2010〕536号)。

#### 4.6 信息安全产品

4.6.1 所投产品属于《关于调整信息安全产品强制性认证实施要求的公告》(2009年第33号)范围的,采购经国家认证的信息安全产品,否则**响应无效**。关于信息安全相关规定依据《关于信息安全产品实施政府采购的通知》(财库〔2010〕48号)。

#### 4.7 政府采购创新产品政策

4.7.1 采购人要将创新要求嵌入采购项目需求,可在采购文件中设定评审规则,优先采购各级政府部门公开发布的有效期内的创新产品、创新服务、首台套、首购首用等《目录》的创新产品,上述《目录》内创新产品,自认定之日起2年内视同已具备相应销售业绩,参加政府采购活动时业绩分值为满分。

#### 5. 响应费用

5.1 供应商应自行承担所有与准备和参加磋商有关费用,无论磋商的结果如何,采购人或采购代理机构在任何情况下均无承担这些费用的义务和责任。

## 二、竞争性磋商文件

#### 6. 竞争性磋商文件构成

##### 6.1 竞争性磋商文件包括以下部分:

- 第一章 采购邀请
- 第二章 供应商须知
- 第三章 评审程序、评审方法和评审标准
- 第四章 采购需求
- 第五章 合同草案条款
- 第六章 响应文件格式

6.2 供应商应认真阅读竞争性磋商文件的全部内容。供应商应按照竞争性磋商文件要求提交响应文件并保证所提供的全部资料的真实性,并对竞争性磋商文件做出实质性响应,否则**响应无效**。

#### 7. 对竞争性磋商文件的澄清或修改



7.1 采购人或采购代理机构对已发出的竞争性磋商文件进行必要澄清或者修改的,将在原公告发布媒体上以发布更正公告的形式通知所有获取磋商文件的供应商。

7.2 澄清或者修改的内容为竞争性磋商文件的组成部分,并对所有获取竞争性磋商文件的潜在供应商具有约束力。澄清或者修改的内容可能影响响应文件编制的,将在提交首次响应文件截止之日 5 日前,以更正公告形式通知所有获取磋商文件的潜在供应商; ; 不足上述时间的,将顺延提交响应文件的截止时间。

### 三、响应文件的编制

#### 8. 响应范围、竞争性磋商文件中计量单位的使用及磋商语言

8.1 供应商应当对所报采购包对应第四章《采购需求》所列的全部内容进行响应,不得将一个采购包中的内容拆开响应,否则其对该采购包**响应无效**。

8.2 除竞争性磋商文件有特殊要求外,本项目磋商所使用的计量单位,应采用中华人民共和国法定计量单位。

8.3 除专用术语外,响应文件及来往函件均应使用中文书写。必要时专用术语应附有中文解释。供应商提交的支持资料 and 已印制的文献可以用外文,但相应内容应附有中文翻译本,在解释响应文件时以中文翻译本为准。未附中文翻译本或翻译本中文内容明显与外文内容不一致的,其不利后果由供应商自行承担。

#### 9. 响应文件构成

9.1 供应商应当按照竞争性磋商文件的要求编制响应文件,并对其提交的响应文件的真实性、合法性承担法律责任。响应文件的部分格式要求,见第六章《响应文件格式》。

对于竞争性磋商文件中标记了“实质性格式”文件的,供应商不得改变格式中给定的文字所表达的含义,不得删减格式中的实质性内容,不得自行添加与格式中给定的文字内容相矛盾的内容,不得对应当填写的空格不填写或不实质性响应, **否则响应无效**。未标记“实质性格式”的文件和竞争性磋商文件未提供格式的内容,可由供应商自行编写。

9.3 第三章《评审方法和评审标准》中涉及的证明文件。

9.4 对照第四章《采购需求》,说明所提供货物和服务已对第四章《采购需求》做出了响应,或申明与第四章《采购需求》的偏差和例外。如第四章《采购需求》中要求提供证明文件的,供应商应当按具体要求提供证明文件。

9.5 供应商认为应附的其他材料。

#### 10. 报价

10.1 所有响应均以人民币报价。



10.2 供应商的报价应包括为完成本项目所发生的一切费用和税费, 采购人将不再支付报价以外的任何费用。供应商的报价应包括但不限于下列内容, 《供应商须知资料表》中有特殊规定的, 从其规定。

10.2.1 报价应包括新设备以及相关的辅材、备件、专用工具、软件、安装、调试、技术培训及技术资料、劳务、运输、保险、利润、税金、政策性文件规定及合同包含的所有风险、责任等各项应有费用供应商需在报价中一次性包定, 不再追加。中标(成交)单位不得以任何形式向招标人收取关于本项目的其他任何费用。

10.2.2 按照竞争性磋商文件要求完成本项目的全部相关工程或服务费用。

10.3 采购人不得向供应商索要或者接受其给予的赠品、回扣或者与采购无关的其他商品、服务。

10.4 供应商不能提供任何有选择性或可调整的最终报价(竞争性磋商文件另有规定的除外), 否则其**响应无效**。

#### 11. 投标保证金及履约保证金

11.1 根据江苏省和常州市的相关文件规定, 免收投标保证金。

11.2 供应商应在合同签订前按规定的金额向**采购人**提交履约保证金。

11.3 履约保证金(无息)将在项目服务结束并经采购人确认后 15 日内退还。

#### 12. 响应有效期

12.1 响应文件应在本竞争性磋商文件《供应商须知资料表》中规定的响应有效期内保持有效, 响应有效期少于竞争性磋商文件规定期限的, 其**响应无效**。

#### 13. 响应文件的签署、盖章

13.1 响应文件共一式 3 份(正本 1 份、副本 2 份), 在每一份响应文件上要标明“正本”或“副本”字样, 副本可通过正本复印, 一旦正本和副本有差异, 以正本为准, 正本、副本应分别胶装成册并密封。响应文件的封面须加盖单位公章、法定代表人或授权代表签字, 方为有效。

13.2 响应文件必须打印, 各项目填写完整、准确, 如实填报, 除对错处做必要的修改外, 响应文件不得行间插字、涂改或增删。如有修改错漏处, 必须由响应文件签署人签字或盖章。

13.3 供应商应将响应文件装入封袋密封。封面注明: 采购项目名称、项目编号、供应商名称、日期, 封口处加盖供应商公章。不论成交与否, 响应文件均不退还。

## 四 、 响应文件的提交

#### 14. 响应文件的提交

14.1 法定代表人或授权委托代理人须携带响应文件、身份证原件、健康信息登记表、信用



承诺书,按本次竞争性磋商文件规定的时间准时参加,并递交响应文件。迟于响应文件递交截止时间的,采购代理机构将有权拒绝接收其响应文件。

#### 15. 响应文件截止时间

15.1 供应商应在竞争性磋商文件要求的提交响应文件截止时间前,将纸质响应文件提交至常州中金招投标有限公司。

#### 16. 响应文件的修改与撤回

16.1 提交响应文件截止时间前,供应商可以对所提交的响应文件进行补充、修改或者撤回。但应就其补充、修改或者撤回以书面形式通知采购人或采购代理机构。

16.2 供应商对响应文件的补充、修改的内容应当按照竞争性磋商文件要求签署、盖章,作为响应文件的组成部分。补充、修改的内容与响应文件不一致的,以补充、修改的内容为准。

## 五、评审

#### 17. 磋商小组

17.1 磋商小组根据政府采购有关规定和本次采购项目的特点进行组建,并负责具体评审事务,独立履行职责。

17.2 评审专家须符合相关规定。依法自主选定评审专家的,采购人和采购代理机构将查询有关信用记录,对具有行贿、受贿、欺诈等不良信用记录的人员,拒绝其参与政府采购活动。

#### 18. 评审方法和评审标准

18.1 见第三章《评审方法和评审标准》。

## 六、确定成交

#### 19. 确定成交单位

19.1 采购人将在收到评审报告后,从评审报告提出的成交候选供应商中,按照排序由高到低的原则确定成交单位。成交候选人并列的,由采购人依法确定。

#### 20. 成交公告与成交通知书

20.1 采购人或采购代理机构将在成交单位确定后2个工作日内,在常州市政府采购网、常州中金招投标有限公司网站公告成交结果,同时向成交单位发出成交通知书,成交公告期限为1个工作日。

20.2 成交通知书是合同的组成部分,对采购人和成交单位具有同等法律效力。成交通知书发出后,采购人改变成交结果的,或者成交单位放弃成交项目的,将依法承担法律责任。

#### 21. 终止





21.1 在采购中,出现下列情形之一的,采购人或采购代理机构将终止竞争性磋商采购活动,发布项目终止公告并说明原因,重新开展采购活动:

21.1.1 因情况变化,不再符合规定的竞争性磋商采购方式适用情形的;

21.1.2 出现影响采购公正的违法、违规行为的;

21.1.3 除了“市场竞争不充分的科研项目,以及需要扶持的科技成果转化项目,提交最终报价的供应商可以为2家;政府购买服务项目(含政府和社会资本合作项目),在采购过程中符合要求的供应商(社会资本)只有2家的,竞争性磋商采购活动可以继续进行的”情形外,在采购过程中符合要求的供应商或者报价未超过采购预算的供应商不足3家的。

## 22. 签订合同

22.1 采购人与成交单位将在成交通知书发出之日起30日内,按照磋商文件确定的合同文本以及采购标的、规格型号、采购金额、采购数量、技术和服务要求等事项签订政府采购合同。

22.2 成交单位拒绝签订政府采购合同的,采购人可以按照评审报告推荐的成交候选人名单排序,确定下一候选人为成交单位,也可以重新开展采购活动。拒绝签订政府采购合同的成交单位不得参加对该项目重新开展的采购活动。

22.3 联合体获得成交资格的,联合体各方应当共同与采购人签订合同,就成交项目向采购人承担连带责任。

22.4 政府采购合同不能转包。

22.5 采购人允许采用分包方式履行合同的,成交单位可以依法采取分包方式履行合同。本项目是否允许分包,见《供应商须知资料表》。政府采购合同分包履行的,应当在响应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,否则响应无效。成交单位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。

## 23 询问与质疑

### 23.1 询问

23.1.1 供应商对政府采购活动事项有疑问的,可依法提出询问,并按《供应商须知资料表》载明的形式送达采购人或采购代理机构。

23.1.2 采购人或采购代理机构对供应商依法提出的询问,在3个工作日内作出答复,但答复的内容不得涉及商业秘密。

### 23.2 质疑

23.2.1 供应商认为竞争性磋商文件、采购过程、成交结果使自己的权益受到损害的,可以在知道或者应知其权益受到损害之日起7个工作日内,由供应商派授权代表以书面形式向采购人、采购代理机构提出质疑。采购人、采购代理机构在收到质疑函后7个工作日内作出答复。

23.2.2 磋商文件中采购需求以及相关部分(第四章、第五章以及供应商资格要求)由采购人

负责制定和管理, 对该部分内容有询问或者质疑的, 供应商应当向采购人书面提出, 由采购人负责接收和回复。

23.2.3 质疑函须使用财政部制定的范本文件。(下载网址:[http://gks.mof.gov.cn/zttztz/zhengfucaigouguanli/201802/t20180201\\_2804589.htm](http://gks.mof.gov.cn/zttztz/zhengfucaigouguanli/201802/t20180201_2804589.htm))

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

23.2.4 供应商应在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑, 法定质疑期内针对同一采购程序环节再次提出的质疑, 采购人、采购代理机构有权不予答复。

23.2.5 接收询问和质疑的联系部门、联系电话和通讯地址见《供应商须知资料表》。

#### 24. 代理费

24.1 收费对象、收费标准及缴纳时间见《供应商须知资料表》。由成交单位支付的, 成交单位须一次性向采购代理机构缴纳代理费, 报价应包含代理费用。

24.2 本项目代理费由成交单位支付, 代理服务费按标准收费费率进行计算。成交单位应在合同签订前将成交服务费付至常州中金招标投标有限公司指定账户(开户行:中国建设银行股份有限公司常州惠民支行 银行账号:32050162970100000386)。

#### 采购代理服务收费标准

服务类型	货物招标
费率	
中标金额(万元)	
100 以下	1.5%
100-500	1.1%
500-1000	0.8%
1000-5000	0.5%
5000-10000	0.25%
10000-100000	0.05%
100000 以上	0.01%

采购代理服务收费按差额定率累进法计算。例如:某项目采购代理业务成交金额为 200 万



元，计算采购代理服务收费额如下：

$$100 \text{ 万元} \times 1.5\% = 1.5 \text{ 万元}$$

$$(200 - 100) \text{ 万元} \times 1.1\% = 1.1 \text{ 万元}$$

$$\text{合计收费} = 1.5 + 1.1 = 2.6 \text{ (万元)}$$

代理服务收费按上述计算方法不足人民币 3000 元的，按人民币 3000 元收取。





## 第三章 评审程序、评审方法和评审标准

### 一、评审程序

#### 1. 响应文件的资格性检查和符合性审查

1.1 磋商小组将根据《资格性检查要求》和《符合性审查要求》中规定的内容，对供应商进行检查，并形成检查结果。供应商《响应文件》有任何一项不符合《资格性检查要求》和《符合性审查要求》要求的，视为未实质性响应磋商文件。未实质性响应磋商文件的响应文件按**无效响应**处理，磋商小组应当告知提交响应文件的供应商。

1.2 《资格性检查要求》中对格式有要求的，除竞争性磋商文件另有规定外，均为“实质性格式”文件。

1.3 《资格性检查要求》见下表：

资格性检查要求

序号	审查因素	审查内容	格式要求
1	满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定及法律法规的其他规定	具体规定见第一章《采购邀请》	
1-1	供应商资格声明函	提供了符合采购文件要求的《供应商资格声明函》。	格式见《响应文件格式》
1-2	供应商信用记录	查询渠道:信用中国网站和中国政府采购网 (www.creditchina.gov.cn、www.ccgp.gov.cn); 截止时点:提交响应文件截止时间以后、资格审查阶段采购人或采购代理机构的实际查询时间; 信用信息查询记录和证据留存具体方式:查询结果网页打印页作为查询记录和证据,与其他采购文件一并保存; 信用信息的使用原则:经认定的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的供应商,其 <b>响应无效</b> 。联合体形式响应的,联合体成员存在不良信用记录,视同联合体存在不良信用记录。	无须供应商提供,由采购人或采购代理机构查询。
2	落实政府采购政策需满足的资格要求	具体要求见第一章《采购邀请》	
2-1	其它落实政府采购政策的资格要求	如有,见第一章《采购邀请》	提供证明文件的复印件



序号	审查因素	审查内容	格式要求
3	本项目的特定资格要求	如有，见第一章《采购邀请》	
3-1	是否接受联合体响应	<p>1、如本项目接受联合体响应，且供应商为联合体时必须提供《联合协议》，明确各方拟承担的工作和责任，并指定联合体牵头人，授权其代表所有联合体成员负责本项目响应和合同实施阶段的牵头、协调工作。该联合协议应当作为响应文件的组成部分，与响应文件其他内容同时递交。</p> <p>2、联合体各成员单位均须提供本表中序号 1-1、1-2 的证明文件。</p> <p>3、本表序号 3-2 项规定的其他特定资格要求中的每一小项要求，联合体各方中至少应当有一方符合本表中其他资格要求并提供证明文件。</p> <p>4、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。</p> <p>5、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。</p> <p>6、若联合体中任一成员单位中途退出，则该联合体的<b>响应无效</b>。</p> <p>7、本项目不接受联合体响应，供应商不得为联合体。</p>	提供《联合协议》原件的复印件 格式见《响应文件格式》
3-2	其他特定资格要求	如有，见第一章《采购邀请》	提供证明文件的复印件



## 1.4 《符合性审查要求》见下表:

## 符合性审查要求

序号	审查因素	审查内容
1	响应函、法定代表人资格证明书和政府采购供应商信用承诺书	按磋商文件要求提供响应函、法定代表人资格证明书和政府采购供应商信用承诺书;
2	响应完整性	未将一个采购包中的内容拆开响应;
3	响应报价	响应报价未超过磋商文件中规定的项目/采购包预算金额或者项目/采购包最高限价;
4	报价唯一性	响应文件未出现可选择性或可调整的报价(磋商文件另有规定的除外);
5	响应有效期	响应文件中承诺的响应有效期满足磋商文件中载明的响应有效期的;
6	签署、加盖公章	按照磋商文件要求签署、加盖公章的;
7	实质性格式	标记为“实质性格式”的文件均按磋商文件要求提供;(即:供应商资格声明函、响应函、法定代表人资格证明书、授权委托书、政府采购供应商信用承诺书)
8	★号条款响应	响应文件满足磋商文件第四章《采购需求》中★号条款要求的;
9	国家有关部门对供应商的响应产品有强制性规定或要求的	国家有关部门对供应商的响应产品有强制性规定或要求的(如相应技术、安全、节能和环保等),供应商的响应产品应符合相应规定或要求,并提供证明文件复印件: 1)采购的产品若属于《节能产品政府采购品目清单》范围中政府强制采购产品,则供应商所报产品必须获得国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书; 2)响应产品如涉及计算机信息系统安全专用产品的,须提供公安部颁发的计算机信息系统安全专用产品销售许可证; 3)响应产品如有属于开展国家信息安全产品认证产品范围的,须提供由中国网络安全审查技术与认证中心(原中国信息安全认证中心)按国家标准认证颁发的有效认证证书等); 4)国家有特殊信息安全要求的项目,采购产品涉及无线局域网产品和含有无线局域网功能的计算机、通信设备、打印机、复印机、投影仪等产品的,响应产品须为符合国家无线局域网安全标准(GB 15629.11/1102)并通过国家产品认证的产品;
10	公平竞争	供应商遵循公平竞争的原则,不存在恶意串通,妨碍其他供应商的竞争行为,不存在损害采购人或者其他供应商的合法权益情形的;
11	串通响应	不存在《政府采购货物和服务招标投标管理办法》视为供应商串通响应的情形:(一)不同供应商的响应文件由同一单位或者个人编制;(二)不同供应商委托同一单位或者个人办理响应事宜;(三)不同供应商的响应文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人;(四)



		不同供应商的响应文件异常一致或者响应报价呈规律性差异；(五)不同供应商的响应文件相互混装；(六)不同供应商的响应保证金从同一单位或者个人的账户转出；
12	附加条件	响应文件未含有采购人不能接受的附加条件的；
13	其他无效情形	供应商、响应文件不存在不符合法律、法规和磋商文件规定的其他无效情形。

## 2. 磋商、响应文件有关事项的澄清、说明或者更正和最终报价

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

2.2 在磋商过程中，磋商小组可以根据磋商文件和磋商情况实质性变动采购需求中的技术、服务要求以及合同草案条款，但不得变动磋商文件中的其他内容。实质性变动的内容，须经采购人代表确认。

2.3 对磋商文件作出的实质性变动是磋商文件的有效组成部分，磋商小组将以书面形式同时通知所有参加磋商的供应商。

2.4 供应商应当按照磋商文件的变动情况和磋商小组的要求重新提交响应文件，并由其法定代表人或授权代表签字或者加盖公章。由授权代表签字的，应当附授权委托书。供应商为自然人的，应当由本人签字并附身份证明。

### 2.5 响应文件的澄清、说明或者更正：

评审过程中，磋商小组会有权要求供应商对其响应文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，作出必要的澄清、说明或者补正。供应商的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，并加盖单位公章。供应商的澄清、说明或者补正不得超出响应文件的范围或者改变响应文件的实质性内容。澄清文件将作为响应文件内容的一部分。

**2.6 报价次数:至少二次，响应文件中的报价即首次报价。磋商结束后，磋商小组将要求所有实质性响应的供应商在规定时间内提交最终总报价，合同单价需按最终总报价同比例下浮（如有不可竞争费的需扣除不可竞争部分后同比下浮）。**

2.7 磋商文件能够详细列明采购标的的技术、服务要求的，磋商结束后，磋商小组应当要求所有实质性响应的供应商在规定时间内提交最终报价，提交最终报价的供应商不得少于3家。磋商文件不能详细列明采购标的的技术、服务要求，需经磋商由供应商提供最终设计方案或解决方案的，磋商结束后，磋商小组应当按照少数服从多数的原则投票推荐3家以上供应商的设计方案或者解决方案，并要求其在规定时间内提交最终报价。市场竞争不充分的科研项目，以及需要扶持的科技成果转化项目，提交最终报价的供应商可以为2家；政府购买服务项目(含政府和社会资本合作项目)，在采购过程中符合要求的供应商(社会资本)只有2家的，竞争性磋商采购活动可以继续进行。



2.8 最终报价是供应商响应文件的有效组成部分。

2.9 已提交响应文件的供应商，在提交最终报价之前，可以根据磋商情况退出磋商。

### 3. 最终报价的算术修正及政策调整

3.1 最终报价须包含竞争性磋商文件全部内容，如最后分项报价表有缺漏视为已含在其他各项报价中，将不对最终报价总价进行调整。磋商小组有权要求供应商在评审现场合理的时间对此进行书面确认，供应商不确认的，视为将一个采购包中的内容拆开响应，其响应无效。

3.2 最终报价出现前后不一致的，按照下列规定修正：

3.2.1 竞争性磋商文件对于报价修正是否另有规定：

有，具体规定为：\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

无，按下述 3.2.2-3.2.5 项规定修正。

3.2.2 大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

3.2.3 单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以最终报价一览表的总价为准，并修改单价；

3.2.4 总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。

3.2.5 同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的报价经供应商书面确认后产生约束力，供应商不确认的，**其响应无效**。

3.3 落实政府采购政策的价格调整：只有符合第二章《供应商须知》4.2 条规定情形的，可以享受中小企业扶持政策，用扣除后的价格参加评审；否则，评审时价格不予扣除。

3.3.1 对于未预留份额专门面向中小企业采购的采购项目，以及预留份额项目中的非预留部分采购包，对**小微企业**报价给予 20%的扣除，用扣除后的价格参加评审。

3.3.2 对于未预留份额专门面向中小企业采购的采购项目，以及预留份额项目中的非预留部分采购包，且接受大中型企业与**小微企业**组成联合体或者允许大中型企业向一家或者多家**小微企业**分包的采购项目，对于联合协议或者分包意向协议约定**小微企业**的合同份额占到合同总金额 30%以上的联合体或者大中型企业的报价给予 3%的扣除，用扣除后的价格参加评审。

3.3.3 组成联合体或者接受分包的小微企业与联合体内其他企业、分包企业之间存在直接控股、管理关系的，不享受价格扣除优惠政策。

3.3.4 价格扣除比例对小型企业和微型企业同等对待，不作区分。

3.3.5 中小企业参加政府采购活动，应当按照竞争性磋商文件给定的格式出具《中小企业声明函》，否则不得享受相关中小企业扶持政策。

3.3.6 监狱企业提供了由省级以上监狱管理局(常州市含教育矫治局)、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的，视同小微企业。

3.3.7 残疾人福利性单位按竞争性磋商文件要求提供了《残疾人福利性单位声明函》(见附





件)的,视同小微企业。

3.3.8 若供应商同时属于小型或微型企业、监狱企业、残疾人福利性单位中的两种及以上,将不重复享受小微企业价格扣减的优惠政策。

3.3.9 其他为落实政府采购政策实施的优先采购: 无。

4. 磋商环节及提交最终报价后如出现以下情况的, 供应商的**响应文件无效**:

4.1 供应商对实质性变动不予确认的;

4.2 不满足磋商文件★号条款或磋商文件技术指标超出磋商文件《采购需求》中主要技术参数允许偏差的最大范围的(如有);

4.3 未按照磋商小组规定的时间、逾期提交最终报价的;

4.4 如供应商的最终报价超过竞争性磋商文件中规定的项目/采购包预算金额或者项目/采购包最高限价的;

4.5 响应文件中出现可选择性或可调整的报价的(竞争性磋商文件另有规定的除外);

4.6 最终报价出现前后不一致, 供应商对修正后的报价不予确认的;

4.7 其他: 无。

5. 评审方法和评审标准

5.1 本项目采用的评审方法为:本项目的评审采用综合评分法。综合评分法,是指响应文件满足磋商文件全部实质性要求且按评审因素的量化指标评审得分最高的供应商为成交候选供应商的评审方法。

5.2 竞争性磋商文件中没有规定的评审标准不得作为评审依据。

5.3 非政府强制采购的节能产品或环境标志产品,依据品目清单和认证证书实施政府优先采购。优先采购的具体规定(如涉及) 无。

5.4 关于无线局域网认证产品政府采购清单中的产品,优先采购的具体规定(如涉及) 无。

6. 确定成交候选人名单

6.1 磋商小组将根据各供应商的评审排序以及磋商文件中关于成交候选人的相关规定,确定本项目成交候选人名单,按照评审得分由高到低顺序推荐成交候选人的排名顺序。评审得分相同的,按照最终报价由低到高的顺序推荐。评审得分且最终报价相同的,按照技术指标优劣顺序推荐。响应文件满足竞争性磋商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排名第一的成交候选人。评分分值计算保留小数点后两位,第三位四舍五入。

6.2 磋商小组根据上述供应商排序,依次推荐排序前3名的供应商为成交候选供应商(若在磋商文件允许的情形下提交最终报价的供应商为二家,则依次推荐二名供应商为成交候选供应商),并编写评审报告。

6.3 磋商小组要对评分汇总情况进行复核,特别是对排名第一的、报价最低的、响应文件被



认定为无效的情形进行重点复核。

## 7. 报告违法行为

7.1 磋商小组在评审过程中发现供应商有行贿、提供虚假材料或者串通等违法行为时，有向采购人、采购代理机构或者有关部门报告的职责。

## 二、评审标准

序号	评分因素	分值	评分标准	备注
1	价格分	30	供应商的报价得分统一采用低价优先法计算，即满足采购文件要求且投标价格最低的磋商报价为磋商基准价，其价格分为30分。其他供应商的报价得分统一按照下列公式计算：磋商报价得分=(磋商基准价/磋商最终报价)×30%×100，计算结果四舍五入保留两位小数。	
2	综合实力	10	<p><b>2.1</b> 供应商或生产厂家具有有效的“安全生产标准化”证书的<b>得2分</b>。</p> <p><b>2.2</b> 供应商拥有售后服务5星认证证书<b>得2分</b>；4星的得1.5分；3星及以下的得1分。</p> <p><b>2.3</b> 供应商提供“节能技术服务认证”证书<b>得2分</b>，未提供不得分。</p> <p><b>2.4</b> 供应商提供“诚信管理体系认证证书”<b>得2分</b>，未提供不得分。</p> <p><b>2.5</b> 供应商提供自2019年1月1日以来有实施相关类似项目的成功案例，每提供一个得1分；<b>本项最高得2分</b>。</p>	<p>以上需提供证书复印件并加盖供应商公章，供应商未按要求提供证明材料或提供的材料无法有效证明相关事项的不得分。</p> <p>响应文件中需提供政采或第三方代理合同、中标通知书复印件并加盖供应商公章，未提供不得分。</p>
3	技术参数及功能的符合性	20	技术要求的符合性，即对提供货物的技术参数、配置、性能是否符合或优于磋商文件要求进行评价。符合或优于技术要求的得20分，采购清单中带“▲”参数为重要参数，每有一项负偏离的，扣3分；其他参数为一般参数，每有一项负偏离的，扣1分；扣完为止。	供应商需提供能反映该产品“▲”技术参数的第三方检验机构出具的检验报告复印件加盖厂家公章，否则视为偏离，未提供不得分。其他参数应提供相关的证明材料（彩页或白皮书或注册检验报告或提供加盖生产厂商公章的技术参数表）并作出相应的对比（列表）供评委评判，否则评委可视为负偏离处理。



4	质保期	2	供应商在符合采购文件要求质保期三年的基础上,每增加一年质保期的(不足一年不计)的,得1分,质保期三年及以下0分, <b>本项最高得2分。</b>	响应文件中需提供质保期承诺并加盖供应商公章,否则不得分。
5	售后服务方案	6分	<p>供应商需提供售后服务方案,方案包括但不限于售后安装服务体系、维保队伍、应急保证措施、备品备件清单及优惠方案、定期巡检频率方案、质保期外维修服务等内容,评委根据方案内容的具体性、合理性、可操作性进行综合评分, <b>本项最高得6分。</b></p> <p>(1)方案内容非常完善、合理且可操作性强的,得6分;</p> <p>(2)方案内容较为完善、较合理且可操作性一般的,得4分;</p> <p>(3)方案内容不太完善、不太合理且可操作性较差的,得2分;</p> <p>(4)未提供方案的不得分。</p>	
6	产品质量	17	<p><b>6.1</b> 为保证产品使用稳定性,供应商对所投“RFID图书电子标签、RFID书架标签”产品提供市级及以上权威质量监督检测中心提供的质量测试报告,检测内容包括:工作频率、读写距离、读写寿命(<math>\geq 10</math>万次)、防冲突性、介质敏感性等;每提供一个得1分,最多得2分。</p>	响应文件中需提供所投产品相应内容有效合格的检测报告复印件并加盖厂家公章。
			<p><b>6.2</b> 所投“图书馆智能化管理云平台”产品需要具备联机编目和Marc数据编辑交换功能,供应商需提供联机编目软件著作权证书、Marc数据编辑交换软件著作权证书。提供的得2分,缺项不得分。</p>	响应文件中需提供所投产品相应证书复印件并加盖厂家公章。
			<p><b>6.3</b> 所投“图书自助借还终端”产品需要配置人脸识别功能,出具人脸自助服务系统软件著作权证书与软件测试报告,并标记相关功能(人脸借书、人脸还书、人脸录入、人脸签到),提供得2分,缺项不得分。</p>	响应文件中需提供所投产品相应证书复印件并加盖厂家公章。
			<p><b>6.4</b> 所投“阅读凳”产品满足以下检测要求:GB/T32487-2016《塑料家具通用技术条件》老化性检测判定基准:室内用:500h。外观颜色变色评定级<math>\geq 3</math>级,检测结论:符合。提供相应检测报告的得2分,未提供不得分。</p>	响应文件中需提供所投产品相应内容有效合格的检测报告复印件并加盖厂家公章。





			<p><b>6.5</b> 所投“图书自助借还终端”产品提供内容展示分享软件著作权证书、图书馆信息推送软件著作权证书。每提供一个得1分，最多得2分。</p> <p><b>6.6</b> 为保证图书馆信息数据安全，供应商对所投图书馆智能化管理云平台产品提供国家公安部核准颁发的“国家信息系统安全等级保护三级认证”（“等保三级”），提供信息安全等级保护备案证明与系统安全评测报告，提供得3分，缺项不得分。</p> <p><b>6.7</b> 为保护师生用眼健康，所投交互智能平板具备中国标准化研究院实验中心颁发的人眼视觉舒适度（VICO）测试报告，测试结果达到A+级标准的，得2分，缺项不得分。</p> <p><b>6.8</b> 所投交互智能平板厂家，提供“触摸点跟踪定位校正”国家专利的，得2分，缺项不得分。</p>	<p>响应文件中需提供所投产品相应证书复印件并加盖厂家公章。</p> <p>响应文件中需提供所投产品相应报告复印件并加盖厂家公章。</p> <p>响应文件中需提供所投产品相应检测报告复印件加盖厂家公章。</p> <p>响应文件中需提供所投产品相应证明材料复印件加盖厂家公章。</p>
7	样品	12	<p>评委们根据供应商提供的4个样品（图书自助借还终端、学生阅读桌、阅度凳、教室升降讲台）是否满足采购需求分别进行打分，每1个样品最高得3分，<b>本项最高得12分</b>：</p> <p>(1) 样品工艺制作精良，设计科学，样式美观，使用效果优良、大方、安全实用得3分；</p> <p>(2) 样品工艺制作良好，设计较科学，样式较好，使用效果较好、整个效果安全实用得2分；</p> <p>(3) 样品工艺制作一般，设计基本符合要求，样式一般，使用效果一般，整个效果安全得1分；</p> <p>(4) 未提供样品不得分。</p>	<p>供应商提供样品不全或不符合磋商文件参数要求的不得分。</p>
8	演示	3	<p>演示项：</p> <p>1. 图书自助借还终端（现场演示），分别按照产品参数要求现场演示“架位导航”、“自助办证”、“班级阅览签到”功能，每项1分，共计3分，每少一项或达不到要求扣1分，扣完为止。</p>	<p>注：以上需提供现场演示，投标人演示时间不超过10分钟，演示设备自行准备。</p>
<b>合计</b>			<b>100</b>	

注：1. 磋商文件中要求提供原件的需携带至现场，随响应文件一并提交，以供磋商小组评审核实，否则该项不得分。

2. 评标时，未能按以上要求提供相应证明的，不作为评标依据，不得分。

3. 为便于评分，供应商按以上评分内容逐条列出证明材料所在页码。



## 第四章 采购需求

### 一、采购标的

#### 1. 采购标的(货物需求一览表或简要服务内容及数量)

序号	标的名称	预算金额(元)	数量	简要技术需求或服务要求
01	新北区罗溪中学图书馆智能化设备改造项目	390000	1 套	见采购需求

2. 项目背景/项目概述:新北区罗溪中学图书馆智能化设备改造项目,具体内容包括:设备的制造(采购)、运输、装卸、安装、调试、测试、售后服务、技术培训等,直至通过采购单位及其他相关部门的验收以及质量保修、免费维保等全部工作。

### 二、商务要求

#### 1. 交付(实施)的时间(期限)和地点(范围)

交付期限:自项目合同签订之日起 20 天内完成供货安装并通过采购人验收,交付使用。

项目地点:常州市新北区罗溪中学。

#### 2. 付款条件(进度和方式)

本项目按固定总价结算,设备安装调试完毕,经采购人验收合格后付至合同价的 95%。剩余 5%在项目验收合格之日起满一年后结清(无息)。

#### 3. 包装和运输

须满足《关于印发〈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)〉的通知》(财办库〔2020〕123号)、按照 FZ/80002-91《货物标志、包装、运输和贮存》标准运输和包装。

供应商在交货打包时应按采购人要求分装并在包装箱盒上标明数量、品目、单位等相关信息,以便采购人查收及发放。其中包装费由供应商承担。

供应商负责运输、装卸全过程,并按采购人指定地点存放,运输和装卸费用由供应商承担。在配送运输中要确保安全,在配送中发生安全事故,供应商承担一切责任。

#### 4. 质保期


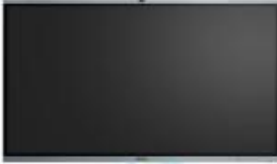




本次采购项目免费质保期至少三年,自验收合格之日起算;

### 三、技术要求

#### 1. 采购清单

序号	项目	参考图片	数量	单位	备注	
<b>一、自助借还书设备</b>						
1	RFID 图书电子标签		20000	张	按照实际图书数量配置（准备剔旧图书不算）	图书馆耗材，必配
2	图书标签加工		20000	张次		
3	RFID 书架标签		2000	枚		
4	图书馆智能化管理云平台	标准版	1	套	图书馆管理系统，智慧图书馆的核心。	管理系统，必配
5	多功能型数据工作站		1	套	1: 图书采编、信息录入 2: 图书转换、信息修改 3: 图书批量剔旧: 4: 放在办公吧台，配合教师办公电脑使用	图书采编，必配
6	图书自助借还终端（人脸识别版）（样品）		1	套	1: 图书借还、自助办证 2: 阅读签到、读者查询 3: 图书导航、数据显示 4: 放在教师办公吧台上	借还、办证、导航
7	移动式智能点检系统		1	套	1: 图书定位 2: 图书清点 3: 错架查询 4: 可移动，平时放角落	图书盘点、图书定位
8	激光扫码枪		1	套	扫图书条形码	



9	智能双通道检测系统		1	套	图书防盗报警， 放在主入口门	
<b>二、学生电子阅览区</b>						
10	75 寸交互智能平板机		1	套		
11	校园信息化运维系统		1	套		
12	移动支架		1	副		
13	智能笔		1	支		
14	学生平板		10	台	电子阅读，放在学生 阅览区	
15	智慧课堂软件		10	套		
16	智慧课堂管控平台		10	套		
17	学生阅读桌 (样品单张)		50	张		



18	阅读凳 (样品)		50	张		
19	教师升降讲台 (样品)		1	张		
20	教师椅		1	张		
<b>三、教师阅览区</b>						
21	休闲桌		2	张		
22	转角休闲凳		8	张		
23	休闲凳		12	张		
24	电子阅览桌		4	张		

25	椅子		8	张		
<b>四、公共阅览区</b>						
26	双面高书架		4	节		
27	双面高书架		12	节		
28	钢化玻璃门		2	扇		
29	灯具（斗胆灯）		15	盏		
30	图书馆氛围改造		1	项		

2. 参数如下:

序号	项目	主要技术说明
1	RFID 图书电子标签	<p>RFID 图书电子标签可以粘贴在图书、期刊和光盘盒等文献资料上，主要用于文献资料的非接触式读取和身份识别。同时，智能图书馆系统通过图书电子标签及相应的读写器模块，将 RFID 图书电子标签的 UID 与文献的条码号进行一对一绑定，从而能够实现文献的编目和典藏信息的获取。</p> <p><b>技术参数：</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 工作频率：13.56MHz；</li> <li>2. 符合 ISO15693 标准、ISO18000-3 标准；</li> <li>3. 内存容量：≥1024 bits；</li> <li>4. 有效使用寿命：≥10 年；</li> <li>5. 有效使用次数：≥10 万次；</li> </ol> <p><b>功能描述：</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 支持非接触式地读取和写入；</li> <li>2. 具有很好的防冲突性能；</li> <li>3. 采用防冲突的运算法则，具有多标签识别功能。</li> </ol>



2	图书标签加工	<p>1. 在每本图书的指定位置（图书封底靠近书脊侧）进行图书电子标签的粘贴，并保证相邻架位图书的电子标签上下位置错开；</p> <p>2. 对图书进行电子标签数据转换工作，将原有图书信息（如：条码号、安全门报警状态）录入 RFID 标签内，并保证信息准确。</p>
3	RFID 书架标签	<p>书架标签是架位的唯一标识。</p> <p><b>技术参数：</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 尺寸：100*20mm；</li> <li>2. 架位信息卡包括架位号、架号条码等信息，方便条码枪读取；</li> <li>3. 工作频率：13.56MHz；</li> <li>4. 符合 ISO15693 标准、ISO18000-3 标准；</li> <li>5. 内存容量：≥1024 bits；</li> <li>6. 有效使用寿命：≥10 年；</li> <li>7. 有效使用次数：≥10 万次；</li> <li>8. 3M 强力胶粘贴等安装方式。</li> </ol> <p><b>功能描述：</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 用作架位的唯一标识；</li> <li>2. 架位信息卡支持条码枪读取以及支持 RFID 读写；</li> <li>3. 配套服务包括：书架标签的安装等。</li> </ol>
4	图书馆智能化管理云平台	<p><b>技术参数：</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 基于 BS 架构，web 模式；</li> <li>2. 基于 SaaS 模式架构，可满足多用户集中数据管理和快速建站服务；</li> <li>3. 支持常用的浏览器，包括 IE、火狐、google 等浏览器；</li> </ol> <p><b>功能描述：</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 文献征订：读者荐购、荐购回复、新书查重等；</li> <li>2. 文献编目：批号设置、批量导入（Excel 或 Marc 文件等）、人工编目、自动套录（自动获取编目信息及封面图片等）、RFID 在线同步数据加工、批量导出（Excel 或 Marc 文件等）；</li> <li>3. 期刊管理：期刊预定、期刊复订、期刊划到、现刊编目、过刊合订、预定报表打印等；</li> <li>4. 文献加工：条码打印、索书号打印、RFID 标签转换等；</li> <li>5. 文献典藏：库藏地设置和分配、图书架位设置和推测、库类调拨、在借文献遗失处理等；</li> <li>6. 智能排架：系统支持对全馆文献根据实际馆藏书架分布和中图分类 排架规则进行自动排架。具体步骤包括：1) 系统支持不同类型的检索方式，通过搜索条件，系统就能够显示出该满足该条件下的图书数量和总页数。2) 系统能够满足自定义方式排架，排架条件可以人工定义。3) 系统可自定义每个书架的放书比例：学校可以根据图书馆书架层宽对排架图书所占比例自定义。4) 排架后系统会给每一个书架分配具体的索书号范围，索书号范围由小到大，后一个书架里的第一本图书索书号顺序大于等于前一个书架最后一本图书的索书号，以保证排架的完整和准确。5) 图书馆之后购入的图书能够进行架位推测。</li> <li>7. 图书剔旧：支持图书扫码剔旧、批量调拨剔旧、RFID 批量剔旧等；</li> <li>8. 财产账表：支持个别登录帐、总括帐报表、剔旧报表等</li> </ol>





	<p>9. 流通管理：文献外借、文献续借、文献归还、RFID 式批量外借、 RFID 式批量归还、假日延期、流通记录查询、未还记录查询等；</p> <p>10. 文献检索：根据题名、作者、出版社等关键字或各种排行进行检索，检索的文献提供基本信息、内容摘要、封面图书以及位置信息。图书位置信息采用二维或三维方式的图形方式直观展现；</p> <p>11. 其他管理：针对阅读用品/教材/赠书的采编、典藏、流通、统计分析管理；借文献遗失处理等；</p> <p>12. 数据分析：提供各种统计报表和图文数据，并提供自动统计功能。</p> <p>13. RFID 集成应用管理：支持与各类型的 RFID 读写板直接集成应用，从而实现云平台功能从条码识别到 RFID 识别的升级，包括：图书采编时直接完 RFID 数据采集等。</p> <p>14. 图书馆自评：支持根据当地图书馆规程设定的各类指标进行图书馆运行情况偏差分析和量化评定，指标包括：馆藏数量、馆藏分类、文献采购、文献剔旧、读者到馆、信息检索、文献借阅等。</p> <p>▲15. 提供软件著作权、软件产品证书，以上两份报告缺一不可（提供复印件并盖有厂家公章）；</p> <p>▲16. 提供具有 CNAS 资质的权威检测机构出具的标记有以下软件功能（智能排架、RFID 应用集成、资源管理、数据分析）的测试报告复印件，并盖有厂家公章；</p>
5	<p>多功能型数据工作站是包括主要用于实现图书从条码到 RFID 的无缝转换，标识流通的光盘资料、书籍资料、以及其他流通资料。同时，数据工作站还能用于图书剔旧、图书架位推测、图书架位查询等功能。</p> <p><b>硬件技术参数：</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 工作频率：13.56MHz；</li> <li>2. 符合 IS015693 标准、IS018000-3；</li> <li>3. 响应速度：≥8 个标签/秒；</li> <li>4. 阅读范围半径：0-10CM 为有效阅读范围；</li> <li>5. 一体桌面式读写显示结构；</li> <li>6. 考虑实际现场安装位置（吧台或馆员办公桌）及图书读取，30CM≥读写器宽度≥15CM（约为二分之一 A4 纸），长度不大于 40CM；</li> <li>7. 为了考虑嵌入式安装的可能，读写器厚度不大于 2CM。</li> </ol> <p><b>软件功能描述：</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 系统对 RFID 标签非接触式阅读，将图书或读者证的相关信息快速写入标签；</li> <li>2. 系统有准确的声音和画面的操作提示，清晰指示条形码扫描是否成功和 RFID 标签编写是否成功的状态，同时记录转换日志；借文献遗失处理等；</li> <li>3. RFID 转换：在线同步标签转换，即在图书采编工作的同时同步自动完成 RFID 标签转换，无需分开操作；能够实现在线 RFID 图书剔旧，即利用数据工作站来进行图书的剔旧工作；借文献遗失处理等；</li> <li>4. 图书剔旧：能够实现在线 RFID 图书架位规划和查询，即利用数据工作站来进行图书的架位推测（根据书架层的索书号范围）和查询。</li> </ol> <p>▲5. 提供多功能数据工作站软件著作权、软件产品证书，以上两份报告缺一不可（提供复印件并盖有厂家公章）；</p> <p>▲6. 多功能数据工作站软件提供具有 CNAS 资质的权威检测机构出具的标记有以下软</p>





		件功能（文献采编、自动采集及套录、文献剔旧、图书 RFID 数据转换）的 <b>测试报告复印件，并盖有厂家公章；</b>
6	图书自助借还终端（人脸识别版） （样品）	<p>图书自助借还终端是一种可对粘贴有 RFID 标签的文献资料进行非接触识别以及进行批量借还处理的自助类终端设备。同时，图书自助借还终端还提供一些辅助的应用及管理功能，比如：自助办证、图书归架导航、读者查询、阅读签到等。</p> <p><b>硬件技术参数：</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 工作频率：13.56MHz；</li> <li>2. 符合 ISO15693 标准、ISO18000-3 标准；</li> <li>3. 响应时间：≥8 个标签/秒；</li> <li>4. 防冲突性：一次至少可有效识读 10 个 RFID 标签（图书厚度为 2.5CM）；</li> <li>5. 通信接口协议：TCP/IP；</li> <li>6. 支持桌面结构，放置在馆员办公台上；</li> <li>7. 显示部分一体机要求：（1）21 寸及以上显示大屏；（2）4GB 内存，（3）DDR3 类型；（4）显卡类型：核芯显卡（6）显示器类型：LED（7）操作系统：安卓。</li> <li>8. 由读写部分和显示部分组成的一体式读写显示结构；</li> <li>9. 读写部分有清晰的图书放置区及刷卡区提示；</li> <li>10. 考虑实际图书尺寸，读写部分尺寸不小于 60*30CM；</li> <li>11. 支持多种模式读者证：RFID 读者证、刷脸认证模式；</li> </ol> <p><b>软件功能描述：</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 语言版本：显示屏提供简体中文、英文等多种语言的视觉交互提示，并配声音或文字提示；</li> <li>2. 借书流程：同时放上多本待借图书和读者证，系统在少于 2 秒内完成借书操作，同时显示该读者在借图书信息；读者无需进行任何键盘或触屏操作；</li> <li>3. 还书流程：同时放上多本待还图书，系统在少于 2 秒内完成还书操作，同时显示该读者剩余未还图书信息；读者无需进行任何键盘或触屏操作</li> <li>4. 转借功能：如果读者在借图书为“未还”状态，系统能自动将所借图书先进行归还，并再继续完成新的外借步骤；</li> <li>5. 提醒标识：系统外借多本图书时，对出现有未还图书的情况，能够进行颜色区分和语音提示；系统归还多本图书时，对出现有已还图书的情况，能够进行颜色区分和语音提示；</li> <li>6. 架位导航：系统作为还书终端使用时，可同步显示所还图书的架位信息（架位号）和三维导航图（显示具体位置），便于引导读者自助还书上架，从而减少馆员的上架工作量，步骤如下：1）在自助借还界面点击“架位查询”；2）将需归还的图书放置在图书放置区，系统自动识别所还图书的架位信息（架位号）和三维导航图（显示具体位置）。</li> <li>7. 自助办证：系统可以实现读者的自助办证，步骤如下：1）学生刷卡区放入读者证，在自助借还界面点击“自助办证”，系统自动识别读者证 UID 号；2）选择读者对应的班级和姓名，系统自动匹配对应信息；3）1~2 秒内，读者证办理完成；</li> <li>8. 阅读签到：系统可以实现阅读课学生到图书馆内的签到，步骤如下：1）学生刷卡区放入读者证，在自助借还界面点击“阅读签到”；2）系统自动识别该读者的班级及全部人数；3）刷卡签到完成，姓名栏变红，未签到的学生姓名栏为灰色。</li> <li>9. 借阅查询：系统可以实现读者历史借还数据查询，步骤如下：1）学生刷卡区放入</li> </ol>



		<p>读者证,在自助借还界面点击“历史查询”;2)系统自动识别该读者3个月内借还所有历史,包括:图书信息和借阅设备(自助借还、漂流柜、阅读管理云平台等)。</p> <p>10.异常提示:系统有异常操作识别功能,如:非流通图书、读者超过最大借书数量、有过期未还图书等情况,系统可及时识别并进行文字和语音提示,并暂停操作等待用户纠正错误。</p> <p>▲11.提供图书自助借还终端软件著作权、软件产品证书,以上两份报告缺一不可(提供复印件并盖有厂家公章);</p> <p>▲12.图书自助借还终端应用软件提供由省市级的计算机软件评测重点实验室出具的标记有以下软件功能(借书、还书、导读、导航、识脸)的<b>测试报告复印件,并盖有厂家公章;</b></p>
7	<p><b>移动式智能点检系统</b></p>	<p>移动式智能点检终端是用于馆员进行图书定位、图书清点、批量归还、上架导航的智能化移动设备。</p> <p><b>技术参数:</b></p> <p>1.工作频率:13.56MHz;</p> <p>2.符合ISO15693标准、ISO18000-3标准;</p> <p>3.核心组件:</p> <p>操作屏幕尺寸≥9.7寸触摸屏,分辨率不低于1024×768;CPU不低于Intel Bay-trail J1900 2.4GHz;内存不低于2GB;操作系统:安卓。</p> <p>4.供电方式:蓄电池供电,并可进行电源的锁定。</p> <p>(1)能耗:一次充电可连续使用时间≥8小时。</p> <p>(2)通信接口:不少于3个USB2.0接口、1个USB3.0接口、4个RS232串口、2个RJ45千兆接口、1个VGA接口、1个3.5音频接口,支持WIFI。</p> <p>(3)RFID读写器;</p> <p>(4)RFID手持点检天线;</p> <p>(5)考虑馆员图书上架需求,需配置具备一定藏书量的静音推车,藏书量不得低于100册;</p> <p><b>功能描述:</b></p> <p>1.非接触式地快速识别粘贴在流通资料上的RFID标签和层标、架标,完成盘点、查找等功能。</p> <p>2.图书定位:能够快速批量建立图书与层架之间的一一对应关系,能够生成在架图书列表,同在借图书列表比对后能生成遗失图书列表,可以根据遗失列表自动更改单册状态,同时能根据遗失列表在架上盘点时自动报警提示。便于后期的图书导航定位。</p> <p>3.图书导航功能:扫描图书,系统自动显示该书的在图书馆的具体位置,并生成相应的图书馆架位图,并进行位置标识,自动提示。</p> <p>4.批量还书功能:系统能够自动归还扫描的图书,并显示图书位置。</p> <p>5.工作日志查看:能够查看图书上架、定位、盘点、理架、归还等操作的历史记录。</p> <p>▲6.提供移动式智能点检系统软件著作权、软件产品证书,以上两份报告缺一不可(提供复印件并盖有厂家公章);</p> <p>▲7.移动式智能点检软件提供具备CNAS资质的权威测评机构出具的标记有以下软件功能(图书定位、图书导航、批量还书功能)的<b>测试报告复印件,并盖有厂家公章;</b></p>
8	<p><b>激光扫码枪</b></p>	<p>快速准确识别图书上的条形码进行借还书</p> <p><b>技术参数:</b></p>



		<p>1. 全向 20 线网状自动扫描；</p> <p>2. 1500 次/秒高速引擎；</p> <p>3. 硬件解码误码率小于 1/500 万；</p> <p>4. 自动休眠自动唤醒功能。</p> <p><b>功能描述：</b> 1. 可连续读取多本图书条形码而无需重复打开条码枪；</p>
9	智能双通道检测系统	<p>智能通道监测系统设备可对粘贴有 RFID 标签的流通资料进行扫描、安全识别的系统设备，用于流通部门对流通资料或物品的进行安全控制，以达到防盗和监控的目的。该设备系统通过对流通资料的借阅状态的判断来确定报警提示信息是否鸣响。</p> <p><b>技术参数：</b></p> <p>1. 工作频率：13.56MHz；</p> <p>2. 符合 ISO15693 标准、ISO18000-3 标准；</p> <p>3. 响应时间：≥20 个标签/秒；</p> <p>4. 检测宽度：单通道≥100CM；</p> <p>5. 配置规格：单通道；</p> <p>6. 材质：亚克力透明材质，带底座。</p> <p><b>功能描述：</b></p> <p>1. 对粘贴有 RFID 标签的流通资料或物品进行安全扫描操作；</p> <p>2. 系统兼容 AFI 报警模式和 EAS 报警模式；</p> <p>3. 符合 ADA 相关标准要求；</p> <p>4. 具有高侦测性能，能够进行三维监测；</p> <p>5. 对心脏起搏器或其它医学设备无害；</p> <p>6. 不会损坏粘贴在流通资料或物品中的磁性介质的资料。</p> <p>▲7. 为保证产品稳定性，提供软件著作权登记证书、软件产品证书，以上两份报告缺一不可（提供证书复印件并盖有厂家公章）；</p>
10	75 寸交互智能平板机	<p><b>一、整机硬件参数：</b></p> <p>1. 整机采用 75 英寸 LED 液晶 A 规屏，4K 高清，显示比例 16:9，具备防眩光效果，可视角度：≥178°，物理分辨率：≥3840*2160。</p> <p>2. 整机具备高色准，支持色彩空间可选，包含标准模式和 sRGB 模式，在 sRGB 模式下可做到高色准 ΔE≤1.5，画面色彩呈现更加丰富准确。</p> <p>3. 支持 Windows 与安卓系统中红外十点触控十点书写，触摸分辨率：≥32768*32768；书写流畅，无断笔现象，支持指、笔书写。</p> <p>4. 整机具备至少 6 个前置按键，可实现老师开关机、调出中控菜单、音量+/-、护眼、录屏的操作。</p> <p>5. 整机采用硬件低蓝光背光技术，在源头减少有害蓝光波段能量，蓝光占比（有害蓝光 415~455nm 能量综合）/（整体蓝光 400~500 能量综合）&lt;50%，低蓝光保护显示不偏色、不泛黄。</p> <p>6. 护眼模式：整机支持纸质护眼模式，可以在任意通道任意画面任意软件所有显示内容下实现画面纹理的实时调整；支持纸质纹理：牛皮纸、素描纸、宣纸、水彩纸、水纹纸；支持透明度、色温调节。</p> <p>7. 整机具备前置物理按键一键录屏功能，可将屏幕中显示的课件及其批注、多媒体等内容与老师人声同步录制，一键快速制作微课。</p> <p>8. 提供前置输入接口：支持同时在 Windows 及 Android 系统下被读取的 USB3.0 ≥1 个；</p>



标准 Type-c 输入接口（非转接） $\geq 1$  个，均能被 Windows 及 Android 系统识别，防止老师误操作。

9. ▲内置摄像头：内置不低于 1300 万像素摄像头，超广角设计，视场角 $\geq 135$  度，具备摄像头工作指示灯，支持 AI 识别人像和环境色温判断功能，同时支持人脸识别、快速点人数、随机抽人；且识别所有学生，显示标记，然后随机抽选，同时显示标记不少于 60 人（提供具有 CMA 和 CNAS 机构认证的检测机构出具的检测报告复印件并加盖制造厂商公章）；

10. ▲整机内置 2.2 声道扬声器，额定总功率不低于 60W，采用缝隙发声技术，喇叭采用槽式开口涉及不大于 5.8mm，顶置前朝向发声，声域覆盖更广；前朝向 10W 高音扬声器不少于 2 个，20W 中低音扬声器不少于 2 个，全教室课堂音频立体声清晰真实呈现（提供具有 CMA 和 CNAS 机构认证的检测机构出具的检测报告复印件并加盖制造厂商公章）；

11. 专业级音效：整机支持高级音效设置，可以调节左右声道平衡；在中低频段 125Hz~1KHz，高频段 2KHz~16KHz 分别有-12dB~12dB 范围的调节功能；且支持标准、听力、观影三种音效模式调节。

12. ▲嵌入式系统版本不低于 Android 11，内存 $\geq 2$ GB，存储空间 $\geq 8$ GB（提供具有 CMA 和 CNAS 机构认证的检测机构出具的检测报告复印件并加盖制造厂商公章）。

13. 无线网络和蓝牙功能：支持 Wi-Fi 及 AP 热点频段 2.4GHz/5GHz，Wi-Fi 制式支持 802.11 a/b/g/n/ac/ax；支持版本 Wi-Fi6。

14. ▲蓝牙模块：整机支持蓝牙 Bluetooth 5.2 标准，支持主动发现蓝牙外设从而连接，无需整机进入发现模式，支持连接外部蓝牙音箱播放音频（提供具有 CMA 和 CNAS 机构认证的检测机构出具的检测报告复印件并加盖制造厂商公章）。

15. NFC 功能：整机支持搭配具有 NFC 功能的手机、平板，通过接触 NFC 标签，接触即可实现手机与大屏的连接并同步画面，无需其它操作设置，支持不少于 4 台手机、平板同时连接并显示。

16. 整机任意通道下，可快速调出多项快捷小工具：计算器、倒计时、日历；实现十笔批注、手势擦除、截图、快捷白板、任意通道放大、快捷小工具等功能，方便配合实物展台等外接设备进行辅助教学。

17. 具备“实现 PC-TV 一体机的红外遥控的控制方法及装置”。

## 二、内置电脑模块：

1、内置电脑模块配置：Intel Core I5 十代处理器；8G DDR4 及以上内存；硬盘采用 256G 或以上容量 SSD 固态硬盘，内置微软 WIN10 系统。

2、和整机的连接采用万兆级接口，传输速率 $\geq 10$ Gbps。

3、交互一体机、OPS 电脑模块均符合中华人民共和国无线电管理规定和技术标准，具备无线电发射设备型号核准证。

4、采用按压式卡扣，无需工具即可快速拆卸电脑模块。具有独立非外扩展的输出接口： $\geq 3$  路 USB； $\geq 1$  路 HDMI。

5、内置无线网卡，支持无线 WiFi：IEEE 802.11n/b/g 标准，保证足够的信号强度。

## 三、智慧教学软件：

1. 教学【系统/软件/平台】为【全校/区/市/省】教师提供可扩展，易于学校管理，安全可靠的云存储空间，根据每名教师使用时长与教学资料制作频率提供可扩展升级至不小于 200G 的个人云空间。





2. 互动教学课件支持开放式云分享: 分享者可将互动课件、课件组以公开或加密的 web 链接和二维码形式
3. 胶囊式微课功能内置于交互式课件工具中, 支持快速录制胶囊式微课, 微课可录制保存音频和课件的互动操作:
- 1) 录制功能: 录制过程中可对课件中的元素进行拖动、克隆、删除等操作, 支持在录制过程中进行书写和擦除
  - 2) 剪辑重录功能: 支持按照课件页面片段剪辑和重录微课, 支持一键上传至云端保存
  - 3) 无课件录制: 支持教师在空白页面录制胶囊式微课, 支持自主添加不低于 100 页电子草稿进行讲解
  - 4) 听课方式: 微课录制结束后自动生成分享海报, 学生扫码后即可在微信观看, 无需下载额外 app 使用
  - 5) 学生观看胶囊式微课时可进行多种互动, 可在控制课件模式下移动、删除克隆课件内的元素, 参与课堂活动互动练习
  - 6) 系统后台自动统计胶囊式微课的观看次数, 便于教师做教研管理
4. 竞赛游戏: 支持创建判断题竞赛游戏, 教师可设置正确项 / 干扰项, 让两组学生进行判断对错游戏竞争。提供多种预设游戏背景模版供更换。支持设置多种等级 (如青铜、白银、黄金) 不同游戏难度, 且答题完成后, 可显示学生作答结果。
5. ▲智能纠错: 备授课软件内置智能语义分析模块, 可对输入的英文文本的拼写、句型、语法进行错误检查, 并可进行一键纠错。 (**提供具有 CMA 和 CNAS 机构认证的检测机构出具的检测报告复印件并加盖制造厂商公章**)
6. 备授课软件支持一键开课, 教师可通过一键开课生成海报, 学生可通过扫描海报微信二维码加入直播课堂, 无需额外安装 APP。
7. 备授课软件自带的直播功能可支持互动答题, 教师可发布答题板供学生作答, 学生提交答案后系统自动生成正确率和答题详情。
8. 备授课软件自带的直播功能可支持远程课件互动, 教师可指定授权学生远程互动, 并且互动学生可在课件画面进行书写、移动、擦除、参与远程互动, 操作内容实时同步给班级其他学生, 且可支持最少五位学生同时参与远程互动。
9. 备授课软件自带的直播功能可支持发放奖励, 直播过程中可向学生发放 奖杯, 可查看学生在线学习累积获得的奖杯数量。
10. 备授课软件自带的直播功能可支持远程考勤, 直播课程结束后, 通过软件可查看后台自动统计报名学生名单和学生学习清单。
11. 备授课软件自带的直播功能可支持课程回放, 课程结束后, 可自动生成直播回放, 并自动保存在云端, 同时可进行人工删除回放课程。
12. 制造商通过 CMMI5 软件能力成熟度模型集成认证
- 四、校园数据分析管理系统:**
1. 产品采用 Saas 的服务模式, 后台应用 B/S 架构设计, 支持学校管理者在 Windows、Linux、Android、iOS 等多种不同的操作系统上通过网页浏览器登陆进行操作, 可统计全校教师软件活跃数据、点评数据及课件上传等数据。
  2. 多端登录: 支持管理员及教师使用网页端、移动端登录, 移动端支持查看网页端数据信息, 教师榜单, 并定期推送数据分析报表, 帮助学校检验信息化教学成果。
  3. 信息化指数:



	<p>①信息化指数: 通过多维度分析学校的信息化教学应用情况, 综合评估出信息化指数, 并与全省均值进行对比, 方便管理者快速了解信息化教学进展。</p> <p>②信息化数据雷达图: 将信息化教学数据分五个维度进行评估, 分别为课件制作、听课评课、师生互动、互动教学、家校沟通, 并与全省均值对比, 学校信息化教学情况一目了然。</p> <p>③提升实力: 一键分析学校信息化教学的待提升项, 并将本校信息化教学数值与省最高值进行对比, 方便学校了解自身情况和实际差距; 同时可通过管理端督促教师开展信息化教学活动, 并为管理者预测督促后可提升的指标, 督促信息将通过短信触达教师, 保证督促效果。</p> <p>4. 管理系统: 管理员可根据组织架构信息, 自由选定教师发送学校通知。发送后, 管理员可实时查阅教师已读、未读情况。通知的发送、接收都可在微信小程序中完成, 方便随时随地进行通知的查阅和管理。</p> <p>5. 教研管理中心: 为学校提供教研全流程管理服务, 包含教学计划、电子教案、听课评课、校本资源、班级氛围的流程管理和数据分析, 方便学校统筹管理教学、教研活动进展, 收集数据反馈和评价, 了解全校教师的教学教研产出。</p> <p>6. 教研数据中心: 教案数据: 支持查看全校教案总数、教师课件总数、校本课件总数。同时支持按本周、本月、本学期、自定义时间段查看教案制作数量的排行, 查看全校教师的教案, 方便进行教案检查; 同时支持按年级、学科对比教师编写教案的数量, 方便管理者总览全校教案编写情况。</p> <p>7. 教师空间: 教师的教学教研一站式服务平台, 为教师提供教学计划与教案设计、资源中心、个人云空间、教学数据分析模块, 覆盖老师课前、课中、课后的教学场景, 方便课前制定教学计划并完成电子备课, 课中使用教学资源进行互动教学, 课后收集教学数据及评价反馈。通过一站式服务, 提高老师教学工作效率, 使教学过程全记录, 教学数据全打通。</p> <p><b>8. 为保证底层数据打通和软件兼容性, 数据分析管理平台须与智慧教学软件、交互智能平板同一制造商, 提供相应管理平台软件著作权登记证书。</b></p>
11	<p><b>校园信息化运维系统</b></p> <p><b>Web 端管理系统:</b></p> <p>1. 系统采用 B/S 混合云架构设计, 无需本地额外部署服务器等设备, 即可支持对教学信息化设备运行数据的监测。</p> <p>2. 支持在 Windows、Linux、Android、IOS 等多种操作系统通过网页浏览器登录操作。管理平台为学校提供专属识别代码, 可支持交互智能设备在广域网环境下, 输入专属代码接入管理平台</p> <p>3. 提供多种身份识别方式, 支持通过账号登录、手机扫码登录等。系统支持对全校智慧教室的教学信息化设备进行集中运维管理和策略部署。</p> <p>4. 管理平台可对局域网内的交互智能终端进行远程实时控制, 能够监测设备当前运行界面, 并远程对设备操作界面进行控制。</p> <p>5. 管理平台可控制连接广域网的交互智能设备整机关机、开机和重启; 可批量设定智能设备开关机的执行时间, 并支持自定义日循环执行, 预约定时执行。</p> <p>6. 管理平台可远程对选定的交互智能设备推送动态文字滚动公告, 可对公告文字的颜色、粗体以及播放次数、推送时间进行设置。</p> <p>7. 支持多路直播源并行发起直播, 提供多种直播模式 (桌面直播、桌面+视频直播、视频直播、音频直播) 供选择。直播方可实时查看直播接收方场所的摄像头画面, 并</p>



		<p>可快速切换。</p> <p>8. 管理平台支持批量对交互智能设备进行软件远程部署，配套专用教学软件批量部署支持静默安装。</p> <p>9. 管理平台可远程对运行状态下的交互智能设备批量进行本地系统启动盘的冻结、解冻（冰点保护）。重启设备后，被冻结后本地系统启动盘的数据及系统更改等都会自动恢复至冻结前状态。</p> <p>10. 管理平台可实时监测开启冰点保护设备数量、安装冰点保护设备数量、磁盘冰冻状态等，并提示冰点风险，方便用户管理一体机系统环境。</p> <p>11. 管理平台可开启或关闭指定交互智能设备的任意磁盘分区数据还原（冰点）保护。</p> <p>12. 管理平台可开启或关闭全校所有设备的弹窗拦截功能。可随时查看所有弹窗拦截的设备数和历史拦截的条数。可远程批量拦截弹窗，适用于所有关联本学校的交互智能设备。</p>
12	移动支架	<p>1. 尺寸：860*660*1620mm±10mm；</p> <p>2. 材质：冷轧钢；</p> <p>3. 工艺：承重可达：150KG/330lbs；升降范围：1200-1600mm；孔距：横向≤900mm，纵向≤600mm；</p> <p>4. 脚轮： (1) 材质锌合金+尼龙橡胶合成超静音滚轮。</p>
13	智能笔	<p>1. 锥型笔头设计，笔头直径≤3mm，支持红外高精度书写。</p> <p>2. 笔身配置不少于三个物理按键，具备翻页和模拟激光笔功能，兼顾触摸书写以及远程操控的握持姿态。</p> <p>3. 兼容白板软件、PPT、PDF 等多种演示软件课件的远程翻页控制。</p> <p>4. 内置高精度陀螺仪，具备模拟激光笔功能，可通过笔身按钮激活陀螺仪模拟激光功能，适用于加载防眩光设计的教学显示设备。</p> <p>5. 支持笔身翻转矫正，笔身轻微倾斜时，水平移动智能笔，可瞬时矫正识别光标动作为水平移动。</p> <p>6. 采用无线连接方式，无线接收距离≥10 米。</p> <p>7. 无线接收器采用微型 Nano 设计，即插即用，方便安装实施，整洁美观。 支持智能休眠节电，智能笔 15 秒内无人使用时自动进入休眠节电模式，按任意按键唤醒智能遥控笔。</p>
14	学生平板	<p>1. ▲显示屏尺寸：≥10.36 英寸，屏幕分辨率：≥2000×1200；</p> <p>2. 采用八核 CPU，主频：≥2.0GHz；</p> <p>3. ▲内存容量：≥4GB；磁盘容量：≥64GB；</p> <p>4. ▲电池容量：≥8000mAh（典型值）；</p> <p>5. 摄像头：双摄像头，前置≥800 万像素，后置≥1300 万像素，后摄支持闪光灯，后摄支持文档矫正增强功能，可以倾斜拍摄文档，并进行自动矫正和文字效果显示增强；</p> <p>6. ▲接口支持：扬声器≥2 个。麦克风≥2 个。USB TYPE C 接口≥1 个。支持耳机功能。Micro SD 卡接口≥1 个（最大支持 512GB）。拓展支持：POGO PIN 拓展接口≥1 个，可选扩展键盘、手写板外接设备；</p> <p>7. WiFi：支持 802.11a/b/g/n/ac（2.4GHz&amp;5.8GHz）；蓝牙：支持；</p> <p>8. 操作系统：Android 10.0 或以上版本定制化操作系统，使用定制化桌面，避免与学习无关信息的干扰；</p>



	<p>9. 护眼功能：支持低蓝光护眼模式；提供黑白屏电纸书阅读模式；支持智能用眼感应，用户与平板距离低于设定距离时，自动弹出护眼警示；支持感光保护，自动检测环境光亮度，自动调整匹配的屏幕亮度；</p> <p>10. ▲防护设计：支持 IP52 防尘防水设计；出厂贴屏幕保护膜，保护膜硬度<math>\geq 7H</math>；支持防摔，带皮套 150cm 掉落至地面无损坏；</p> <p>11. ▲安全设计：平板外壳使用 V-0 等级防火材料；电池具备高温充电保护功能；</p> <p>12. 可选拓展手写笔，手写笔支持防掌触功能：把手放在显示屏上，用手写笔书写时，可以正常书写；手写笔支持 4096 级压感；</p> <p>电子演算板：学生白板软件支持五点书写、线性擦除以及全屏清除功能，支持 20 种以上平面及立体图形工具，支持白板内容漫游功能，可通过手势缩放、移动全部内容，支持导入图片并编辑，白板内容可导出为 IMG、PDF 文件。支持不同背景颜色，同时提供学科专用背景，如：五线谱、信纸、田字格、四线格等。</p>
15	<p><b>智慧课堂软件</b></p> <p>1. 教师可加入多个班级进行授课，并可在授课过程中无缝切换班级。支持教师查看当前授课班级的组、学生在线名单及详情，支持在界面中直观显示在线、离线学生名单。</p> <p>2. 教师可将交互式课件资料下发给学生，并支持学生完成点击、拖拽、批注等操作。教师可通过屏幕截图或实时画面了解学生作答情况及课堂笔记。支持分组下发交互式课件，能够针对不同学生组别一键推送课件不同页码的内容。</p> <p>3. 教师可下发游戏化互动题目，包括分类、填空、配对、双人竞赛等类型，学生通过终端作答后，教师端可收集全班学生每一个选项的答题正确率及错误学生名单。</p> <p>4. 听课模式下学生可将作业、试卷等用现场拍照或调用图库方式即时上传教师授课端。教师授课端可选择随机或指定学生照片进行展示，并支持对每张图片进行标注等操作。</p> <p>5. 支持自习模式、听课模式便捷切换；自习模式下，学生可自主查阅资料；听课模式下，教师可管控学生设备，并支持在管控状态下进行互动。</p> <p>6. 支持无走动巡堂，可采集不少于 4 个学生的屏幕，采集过程学生屏幕自动管控，支持更换、增删学生屏幕的操作，帮助教师快速总览学生学习情况。</p> <p>7. 支持教师发起课堂即时问答，支持预设题目数量、答题时间，并推送相应题干内容至学生端供学生作答，支持单选题、多选题、判断题等多种题型。答题过程中实时统计答题进度、预设正确答案、作答及未作答学生名单。答题结束后以学生或小组形式汇总各题各选项的选择名单及题目正确率。</p> <p>8. 支持课堂选人回答功能，支持学生抢答、教师随机抽选等方式。</p> <p>9. 支持学生通过终端发表个人观点，可输入不少于 6 条观点。教师端可自动生成观点文字排布图，并支持筛选词频展示主流观点。支持按照观点相同人数进行排序展示。支持随机抽选单个学生展示其观点。</p> <p>10. 支持教师调用精品题库进行随堂小测，可预设答题时间，并在小测结束后自动批改客观题；全程提供作答进度、正确率等数据，供教师掌控测验进度及测验重难点。</p> <p>11. 支持教师调用题库资源自定义生成答题竞赛小游戏。答题结果支持自动批改，即时展现学生答题正确率和答题时间，生成学生积分榜。</p> <p>12. 所有答题互动自动生成报告单，教师可通过移动二维码或本地下载等方式获取本节课程内所有答题互动记录。记录包括：互动次数、未参与学生、答题类型、各题各选项的选择名单、各题目正确率、生生互动评分详情等。</p>





		<p>13. 提供小组合作学习功能, 教师可通过手动或学生自选的方式进行分组, 分组后教师可分别下发一个或多个任务, 学生可查看任务相关学习文件资源, 小组成员可进行协同编辑。支持小组内不同学生通过不同终端在同一白板操作界面上实时输入笔迹、文本、图片等内容, 并可支持学生之间相互协作编辑。支持对文档内容进行复制粘贴, 支持学生对教师下发资料进行截图并插入; 协作任务结束后教师可查看所有小组的任务结果并给予评价。(提供国家级权威机构出具的检测报告复印件并加盖厂商公章)</p> <p>14. 支持根据学生作答结果生成班级知识图谱; 可获取知识点上下级及前序知识点关联关系, 各知识点的练习量、正确率、掌握度情况; 可分辨高频知识点; 可查看某一知识点的下级知识点练习量、正确率、掌握度情况。</p>
16	智慧课堂管控平台	<p>1. 班级管理: 支持创建班级并批量添加学生, 管理员可将 EXCEL 表格中学生姓名表格一整列全部选中复制粘贴到添加学生页面, 系统会自动生成学生账号, 支持下载带有学生账号的名单或直接生成文件打印;</p> <p>2. 教师管理: 支持批量添加教师, 管理员可将 EXCEL 表格中教师姓名表格一整列及对应电话号码全部选中复制粘贴到添加教师页面, 系统会自动将教师手机号设定为教师登录账号, 另外支持为教师设置班级和学科;</p> <p>3. 科目管理: 支持根据学校自身教学需求自行增加或删减学科, 管理员在相应的学段勾选所需的科目即可完成增减;</p> <p>4. 账号管理: 支持管理员查看全校账号开通及使用情况;</p> <p>5. 应用管理: 支持上传应用并推送给学生终端, 可选择班级进行推送, 推送后学生可通过应用中心下载该应用, 在管理平台可查看学生的下载情况及数据;</p> <p>6. 白名单管理: 支持设置网络白名单, 设置后学生终端仅能访问白名单中所列出的网站, 支持打开/关闭白名单, 关闭白名单后, 学生终端可以访问任意网站。</p>
17	学生阅读桌 (样品单张)	<p>1. 尺寸: 800*800*750mm±10mm;</p> <p>2. 桌面: 材质采用实木多层板+钢架;</p> <p>3. 面板采用 25mm 免漆板圆弧双色封边, 安全性高, 防止磕伤, 经过国际一级检查, 符合国际标准;</p> <p>4. 钢架采用方形框结构横梁以及 50 锥形圆管柱支撑, 底部带有合金刹车万向轮, 壁厚达到 1.2mm, 非常牢固。</p>
18	阅读凳 (样品)	<p>课椅: 座高 450mm。</p> <p>靠背: 1. 材质: 采用 PP 耐冲击塑料一体注塑成型。</p> <p>2. 尺寸: 靠背长 400mm*宽 325mm±10mm。</p> <p>3. 靠背中间有 55mm±5mm 内凹式曲线弧度设计, 能很好的支撑着正在成长中学童的背部脊椎, 使其免于侧弯, 靠背须有有最小直径 4mm±1mm 至最大长 14mm*±1mm 椭圆形发散通风孔, 通风孔不少于 220 个。</p> <p>4. 功能: 椅背背面设计有把手功能部件、方便提拿, 同时也是挂钩功能, 可挂书包、衣服等。</p> <p>坐垫: 1. 材质: 采用 PP 耐冲击塑料一体注塑成型。</p> <p>2. 尺寸: 长 415mm×宽 380mm±10mm。</p> <p>3. 椅面采用人体工程学设计, 坐垫中间有 45mm±5mm 内凹式设计, 坐垫前端需有波浪形加瀑布型设计, 能让学生整个臀部坐在内凹处, 借此可分散上半身的所有重量, 使学童在学习时更舒服, 更健康地成长, 椅面需有最小直径 4mm±1mm 至最大长 14mm*宽 5mm±1mm 椭圆形发散通风孔, 通风孔不少于 380 个。</p>



		<p>脚架: 1. 材质及形状: 眼睛管及鱼眼管。采用满焊焊接。</p> <p>2. 管材直径尺寸: 管长 38mm*宽 19mm±1mm*厚 1.8mm 眼睛管; 横杆长 32mm*宽 22mm±1mm*厚 1.5mm 鱼眼管。</p> <p>3. 表面涂装: 钢管架焊接完成后, 经高温粉体烤漆。</p> <p>脚垫: 1. 材质: 采用 PA 塑料、软垫 TPU。底部需有嵌入式防滑防刮伤软垫, 长脚垫需锁付有水平调整螺丝 (材质 PP), 确保椅座保持平衡不倾斜。</p> <p>2. 尺寸: 长脚垫 168*38*38mm±1mm、短脚垫 53*32*45mm±1mm。</p>
19	教师升降讲台 (样品)	<p>1. 尺寸: D680*W480*H680-1000mm±10mm;</p> <p>2. 材质: 抗倍特板/钢架;</p> <p>3. 工艺: 桌面: 材质采用抗倍特一体成型。厚 12mm, 耐 80 度以上高温。防水: 浸水 24 小时后的膨胀指数不多于 0.1mm, 面板四周采 CNC 修边, 四周倒角, 圆润光滑无任何毛边。桌架尺寸上方铝外罩直径 68mm*1mm; 下铁管管直径 52mm*3mm; 下方弧形铁管直径 32mm*1.5mm; 桌面连接铁皮厚 3mm; 钢架采用满焊焊接, 经高温粉体烤漆, 长时间使用也不会产生表面漆剥落现象。</p> <p>4. 功能: 桌架内置液压升降装置, 只需轻轻一拉, 桌面即可随意调整高度, 桌架底部可配置轮子, 方便推移。</p>
20	教师椅	<p>1. 尺寸: 540*580*810mm</p> <p>2. 材质: 采用 PP 耐冲击塑料一体注塑成型。</p> <p>3. 工艺: 硬度强, 韧性好, 表面光滑, 架子采用 1.5mm 厚度管壁做电镀/喷涂工艺, 座包采用 30mm 高密度纯海绵+10mm 厚度新木板+优质弹力网布, 坐感舒适, 软硬度适中。底部座壳 PP+纤材质, 半折叠款, 座包可收起。</p>
21	休闲桌	<p>1. 尺寸: 3000*1200*750mm±10mm;</p> <p>2. 材质: 颗粒板+木架</p> <p>3. 工艺: 桌面采用国家标准 E1 级板, 厚度 25mm, 基材采用优质颗粒板, 面贴优质三聚氰胺纸, 断面采厚度≥1.0mm 优质 PVC 直封边制作, 底架运用榫卯结构, 结构严谨, 做工细腻。</p> <p>4. 功能: 时尚创意设计, 百变组合。</p>
22	转角休闲凳	<p>1. 尺寸: 780*470*700mm±10mm;</p> <p>2. 面料: PU 皮;</p> <p>3. 内架: 落叶松实木与结合多层板;</p> <p>4. 海绵: 采用不添加石灰粉的高密度高回弹切棉 ;</p> <p>5. 内部结构: 锰钢蛇簧加平衡线处理, 久不变形;</p> <p>6. 五金: 黑色喷塑五金钢脚。</p>
23	休闲凳	<p>1. 尺寸: 480*470*700mm±10mm;</p> <p>2. 面料: PU 皮;</p> <p>3. 内架: 落叶松实木与结合多层板;</p> <p>4. 海绵: 采用不添加石灰粉的高密度高回弹切棉 ;</p> <p>5. 内部结构: 锰钢蛇簧加平衡线处理, 久不变形;</p> <p>6. 五金: 黑色喷塑五金钢脚。</p>



24	电子阅览桌	1. 尺寸: 1400*600*750mm±10mm; 2. 材质: 板材采用优质三聚氰胺饰面的刨花板基材+钢架 3. 工艺: 基材经过防虫防潮防腐处理, 表面防刮耐磨, 面板厚度 2.5CM, 1.0mmPVC 封边, 一级冷轧钢管(宝钢), 侧脚为 1.5mm 圆管锥型, 顶板 3.0mm 钢板冲压成型, 横梁: 直径 50 圆管 1.2mm 厚, 书网: 1.5mm 厚冲压成型及优质钢管, 高温静电喷粉手按折叠开关, 带刹车 PU 静音轮。
25	椅子	1. 尺寸: 540*580*810mm 2. 材质: 采用 PP 耐冲击塑料一体注塑成型。 3. 工艺: 硬度强, 韧性好, 表面光滑, 架子采用 1.5mm 厚度管壁做电镀/喷涂工艺, 座包采用 30mm 高密度纯海绵+10mm 厚度新木板+优质弹力网布, 坐感舒适, 软硬度适中。底部座壳 PP+纤材质, 半折叠款, 座包可收起。
26	双面高书架	1000MM*500MM*2000MM, 钢木结构, 含书立, 面板、侧板、隔板为 1 毫米钢板并外嵌胡桃木贴面板材; 立柱 1.4 毫米钢板并外嵌胡桃木贴面板材; 所有钢板均经过酸洗、磷化、喷塑等 12 道工序, 可放 6 层图书。
27	双面高书架	950MM*500MM*2000MM, 钢木结构, 含书立, 面板、侧板、隔板为 1 毫米钢板并外嵌胡桃木贴面板材; 立柱 1.4 毫米钢板并外嵌胡桃木贴面板材; 所有钢板均经过酸洗、磷化、喷塑等 12 道工序, 可放 6 层图书。
28	钢化玻璃门	原有玻璃门拆除、外运; 新做钢化玻璃门, 包含运输、安装。门洞尺寸为 2.3 米*4.2 米。
29	灯具 (斗胆灯)	220*115mm(6000K) 功率 30W; 原有坏灯更换。
30	图书馆氛围改造	1. 学生阅览区氛围隔墙交互智能平板墙面: 轻钢龙骨、木方加固骨架, 15/18 九厘板加固/9.5 双饰面石膏板饰面, 面积 24 平方米。两边墙体表面成品腻子批嵌、涂料饰面。 2. 学生阅览区柱子氛围隔墙: 整体落地钢化玻璃 25 平方米, 顶部加装 20 米落地窗帘。 3. 配电箱石膏板饰面: 整柱木方石膏板饰面全包边 15 平方米, 木工定做配电箱门。 4. 电路改造: 电子阅览室电路改造, 开关插座、线路重铺、单独控制, 隔墙区预留插座及网口。 5. 吊顶改造修补: 原有长条有机板灯槽封堵、铝方通拆除修补重装。 6. 墙顶顶面批嵌: 250 平方米, (1) 成品腻子批底(前两遍满批, 第三遍以批均匀为准), 带灯打磨。(2) 墙面应平整, 无明显凹凸感, 阴阳角顺直。(3) 墙、顶面底层处理水平误差符合规范要求。(4) 新环保中南胶水(无甲醛)封底一遍。 7. 踢脚线 40 米: 实木脚线含辅料胶水。 8. 搬运、人工及保洁: 材料运输、清运、驳运垃圾处置点、专业保洁人员保洁地面座椅、设施、窗户等。

#### 四、项目基本要求

1. 产品必须是全新、未使用过的原装合格正品, 完全符合采购文件规定的质量、规格和性能的要求, 达到国家或行业规定的标准, 实行生产许可证制度的, 应提供生产许可证; 属于国家强制认证的产品, 必须通过认证。

2. 供应商提供的设备相关系统、软件与相关设备需相互兼容, 灵活操作, 在硬件允许的条件下, 保证软件免费升级。



3. 安装现场必须要有一名专业人员在场,以指导新设备安装进行,安装前的布线、安装位置、安装高度必须要征得采购人的认可同意,安装完成后需协同采购人做好设备检测与验收。

4. 严格按采购人时间、数量、品种的要求及准时送货到指定地点,并经验收合格后签字确认。所供货物需要安装的,成交单位应配合采购人将货物拆包安装,并提供货物相应的使用说明书或者对货物如何使用进行相应的培训和指导。

## 五、设备安装调试及验收

1. 成交单位负责在采购人指定现场进行设备的卸货、安装与调试,并自备设备安装所需器材、器件。

2. 设备验收在双方授权代表在场的情况下,设备到场后,双方根据要求对到场的设备清单以及包装箱数量进行清点核对。开箱后,双方核对包装箱内货物与合同签订的一致性,包括设备型号、规格、颜色、电源要求附件数量和型号等。如出现与合同签订内容不符或任何非运输中的损坏,由成交单位负责解决,由此产生的一切费用由成交单位承担。实物验收合格后,双方在实物验收单上签字。

3. 验收内容包含产品参数、技术与采购文件相符,外观完好,安装牢固美观。有无按采购人要求安装在指定位置。各项功能使用是否流畅、精准,合格率达 100%为验收合格,验收不合格产品由成交单位负责调换,因此产生的全部费用由成交单位承担。

4. 验收时对所有的货物进行验收,作好验收记录,对验收合格的内容,参加验收的人员应在验收记录上签字确认。

## 六、售后服务要求

1. 投标时须提供质保服务承诺函并加盖供应商公章,否则作无效响应处理。(自验收报告签字确认日起,开始进入质保期)

2. 项目验收合格后进入系统保修阶段,系统保修期至少为 3 年。在此期间,设备及集成系统中出现非人为引起的质量问题、故障或不合格部分,成交单位应向采购人出具详细的书面报告,说明问题的细节情况。成交单位将负责免费检测、维修(更换配件、更换产品)及系统调试,直至正常运行。

3. 系统保修结束后,成交单位将对该系统实施终身维护计划,对于由于工作人员操作不当等人为因素造成的系统损坏,成交单位可收取适当的费用予以维修及恢复,同时,对于采购人日后提出的系统扩展等需求,成交单位提供软件免费升级支持及提供最先进的技术解决方案。

4. 成交单位接到用户维修信息后 2 小时予以答复,并在 4 小时内到达现场进行维修工作,8 小时不能修复提供备机,7\*24 小时本地语言(中文)支持服务。成交单位在保修期内需每半年进行一次维护保养服务和回访,并作书面记录。要求重大活动提供现场技术保障服务。



5. 对系统进行定期的检修、保养工作,并与用户进行沟通,定期开展技术交流活动,预防故障发生,保证系统的正常运行。

6. 成交单位需提交所有维修记录交采购人的现场技术人员一份,并详细说明问题所在、解决办法及注意事项。

## 七、其它要求

本项目按**固定总价**进行报价,报价应包括新设备以及相关的辅材、备件、专用工具、软件、安装、调试、技术培训及技术资料、劳务、运输、保险、利润、税金、政策性文件规定及合同包含的所有风险、责任等各项应有费用。供应商需在报价中一次性包定,不再追加。成交单位不得以任何形式向采购人收取关于本项目的其他任何费用。

## 八、样品要求

1. 供应商需提供如下样品:图书自助借还终端 1 套、学生阅读桌(单张)、阅读凳 1 张、教室升降讲台 1 张,样品上不得出现制造商或供应商名称、LOGO 等字样,样品规格必须符合清单要求。供应商提供样品出现实质性不响应或者样品上出现任何信息情况均为无效响应。

2. 样品的材质、规格型号等应与本项目的采购清单技术要求一致。如经评审小组认定样品数量、材质、规格型号等与采购要求明显不一致的,综合评分中样品部分将不得分。

3. 未能提供样品或样品不符合要求的,综合评分中样品部分将不得分。

4. 供应商投标过程中所有样品规格、尺寸等须与采购文件要求相符,否则视为无效响应。

5. 样品制作及运输费用由供应商自行承担。成交单位的样品不予退回,由采购单位封存作为最终验收的依据。未成交单位将样品自行带回。

6. 送样时间:2022 年 8 月 15 日上午 08:30 至 09:00 截止,逾期不再接受。

7. 送样地点:常州市新北区通江南路 299 号教育园区 1 号楼 4 楼 408 样品室。



## 第五章 合同草案条款

### 新北区罗溪中学图书馆智能化设备改造项目合同

甲方:常州市新北区罗溪中学\_\_\_\_\_

签订地点:

乙方:\_\_\_\_\_

签订时间: 年 月 日

代理机构:常州中金招投标有限公司

项目编号:

根据常州中金招投标有限公司进行的 ZJ-磋 2022010 号采购, 甲、乙、代理采购机构三方就乙方中标的(ZJ-磋 2022010 号)新北区罗溪中学图书馆智能化设备改造项目, 本着平等互利的原则, 通过共同协商, 根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》及有关法律法规, 就相关事宜达成如下合同。

#### 一、总则

乙方按甲方要求为甲方提供的(ZJ-磋 2022010 号)新北区罗溪中学图书馆智能化设备改造项目, 合同金额为人民币大写:\_\_\_\_\_元整, 小写:\_\_\_\_\_。

本项目按固定总价进行报价, 报价应包括新设备以及相关的辅材、备件、专用工具、软件、安装、调试、技术培训及技术资料、劳务、运输、保险、利润、税金、政策性文件规定及合同包含的所有风险、责任等各项应有费用。乙方需在报价中一次性包定, 不再追加。乙方不得以任何形式向甲方收取关于本项目的其他任何费用。

#### 二、采购清单(自行添加项目清单内容)

序号	名称	技术参数	数量	单位	单价	合价	备注
1							
2							
.....							

#### 三、交货期限

自项目合同签订之日起 20 天内完成供货安装并通过甲方验收, 交付使用。

#### 四、付款方式

本项目按固定总价结算, 设备安装调试完毕, 经甲方验收合格后付至合同价的 95%。剩余 5%在项目验收合格之日起满一年后结清(无息)。

#### 五、权利保证

乙方应保证甲方在使用该货物或其任何一部分时不受第三方提出侵犯其专利权、著作权、商标权等知识产权的起诉。一旦出现侵权、索赔或诉讼, 乙方应承担全部责任, 同时甲方有权解除本合同。

#### 六、质保期限

\_\_\_\_年, 自验收合格之日起算。

#### 七、质量要求

1. 乙方须提供全新的货物表面无划伤, 且权属清楚, 不得侵害他人的知识产权。



2. 货物必须符合或优于国家行业标准，以及本项目磋商文件的质量要求和技术指标与出厂标准。
3. 货物制造质量出现问题，乙方应负责三包(包修、包换、包退)，费用由乙方负担。
4. 货到现场后由于甲方保管不当造成的质量问题，乙方亦应负责修理，但费用由甲方负担。

## 八、质量保证及售后服务要求

1. 符合国家“三包法”要求。如货物有质量问题，在保修期内需免费更换，超过保修期需免费修补。
2. 乙方提供的所有产品应符合采购需求中的各项技术指标参数，其质量须符合产品国家标准或行业标准，并符合出厂检验标准；
3. 乙方提供的与本项目所关联产品或相关软件应相互兼容，保证其稳定运行；
4. 安装现场须保证有一名专业人员在场，以指导安装进行，并协同甲方做好项目检测与验收；
5. 项目验收合格后进入系统保修阶段，系统保修期至少为\_\_\_\_\_年。在此期间，设备及集成系统中出现非人为引起的质量问题、故障或不合格部分，乙方应向甲方出具详细的书面报告，说明问题的细节情况。乙方将负责免费检测、维修（更换配件、更换产品）及系统调试，直至正常运行。
6. 系统保修结束后，乙方将对该系统实施终身维护计划，对于由于工作人员操作不当等人为因素造成的系统损坏，乙方可收取适当的费用予以维修及恢复，同时，对于甲方日后提出的系统扩展等需求，乙方提供软件免费升级支持及提供最先进的技术解决方案。
7. 乙方接到用户维修信息后 2 小时予以答复，并在 4 小时内到达现场进行维修工作，8 小时不能修复提供备机，7\*24 小时本地语言（中文）支持服务。乙方在保修期内需每半年进行一次维护保养服务和回访，并作书面记录。要求重大活动提供现场技术保障服务。
8. 对系统进行定期的检修、保养工作，并与用户进行沟通，定期开展技术交流活动，预防故障发生，保证系统的正常运行。
9. 乙方需提交所有维修记录交甲方的现场技术人员一份，并详细说明问题所在、解决办法及注意事项。

## 九、包装、运输要求

1. 货物的包装应符合国家或行业包装标准，如没有国家或行业包装标准，应当采取足以包装货物的包装方式。
2. 乙方负责运输、装卸全过程，并按甲方指定地点存放，运输和装卸费用由乙方承担。在配送运输中要确保安全，在配送中发生安全事故，乙方承担一切责任。

## 十、验收

1. 产品规格与采购文件相符，外观完好，安装牢固美观。有无按甲方要求安装在指定位置。各项功能使用是否流畅、精准，合格率达 100%为验收合格，验收不合格产品由乙方负责调换，因此产生的全部费用由乙方承担。
2. 货物到位后甲方和乙方在 3 个工作日内共同开箱检验货物的质量状况和数量，甲、乙双方应按照国家合同验收，并签字确认。
3. 对货物本身的质量问题，甲方向乙方提出，乙方应无条件予以解决。
4. 检测合格才能交货，检测不合格的，乙方应及时包换。

## 十一、违约责任





### 1. 乙方履约延误

① 乙方应按合同规定的时间按期交货和提供服务（不可抗力除外）。

② 在履行合同过程中，如果乙方不能按时交货，应及时以书面形式将拖延的事实、可能拖延的时间和原因通知甲方。甲方在收到乙方通知后，应尽快对情况进行评价，并确定是否同意延长交货时间以及是否收取误期赔偿费。延期应通过修改合同的方式由双方认可。

③ 除非拖延是取得同意而不收取误期赔偿费之外，乙方延误交货费。

### 2. 误期赔偿费

如果乙方没有按照合同规定的时间交货和提供服务，甲方可从货款中扣除误期赔偿费。

3. 乙方无故不履行合同，拒绝供货，导致供应延误的，甲方有权取消乙方供货资格，并要求乙方赔偿因此造成的一切损失。

## 十二、其他约定

磋商文件、响应文件、“承诺书”、“磋商响应函”等为本合同不可分割的组成部分，与本合同具有同等法律效力。其他未尽事宜或遇不可抗力因素，由甲、乙双方协商解决。

## 十三、不可抗力

1. 如果任何一方由于自然灾害、战争、类似于战争的情况、禁令、骚乱、罢工、封锁和其他不可预见和不受控制的意外事故，而不能履行或迟延履行本合同的义务，则该方不应对方承担任何责任。

2. 如果发生了不可抗力，受影响方应在不可抗力发生后的7天内及时通知另一方，并在不可抗力发生后的15天内提交由当地相关部门印发的用于证明不可抗力发生的文件材料。双方当事人应当协商并形成最佳解决方案，用于解决因不可抗力而导致的对本合同的迟延和中断履行。如果不可抗力持续严重影响本合同项下重要义务的履行达3个月之久，则任何一方均有权以书面形式提前30天通知终止本合同。

## 十四、税费

甲方验收合格前发生的一切税费均由乙方负担。

## 十五、合同纠纷处理

甲乙双方通过友好协商，解决在执行本合同过程中所发生的或与本合同有关的一切争端。如从协商开始10个工作日内仍不能解决，双方可将争端提请诉讼。在协商或诉讼期间，本合同不涉及争议部分的条款，双方仍需履行。管辖法院为甲方所在地的法院。

## 十六、转让

除甲方事先书面同意外，乙方不得部分转让或全部转让其应履行的合同义务。

## 十七、合同生效

本合同自甲乙双方盖章签字及见证方盖章签字之日起生效，如有变动，必须经三方协商一致后，方可更改。本合同一式三份，甲方执一份，乙方执一份，见证方执一份。

见证方仅对甲乙双方签订采购合同的事实进行见证，不代表任何承诺或保证，该合同的履行等相关情况均与见证方无任何关系。其他未尽事宜，参照相关法律，双方协商解决。

### 甲方(章):

单位名称:常州市新北区罗溪中学

法定代表人或委托代理人:

地址:



开户行:

账号:

联系电话:

签订日期: 年 月 日

**乙方(章):**

单位名称:

法定代表人或委托代理人:

地址:

电话:

签订日期: 年 月 日

**见证方(章):**

单位名称:常州中金招投标有限公司

法定代表人:

经办人:

电话:

注:上述格式及内容仅供参考,具体以甲方签订合同时内容为准。



## 第六章 响应文件格式

### 供应商编制文件须知

1. 供应商按照本部分的顺序编制响应文件，编制中涉及格式资料的，应按照本部分提供的内容和格式(所有表格的格式可扩展)填写提交。

2. 对于竞争性磋商文件中标记了“实质性格式”文件的，供应商不得改变格式中给定的文字所表达的含义，不得删减格式中的实质性内容，不得自行添加与格式中给定的文字内容相矛盾的内容，不得对应当填写的空格不填写或不实质性响应，**否则响应无效**。未标记“实质性格式”的文件和竞争性磋商文件未提供格式的内容，可由供应商自行编写。

3. 全部声明和问题的回答及所附材料必须是真实的、准确的和完整的。



响应文件封面(非实质性格式)

# 响 应 文 件

项 目 名 称:\_\_\_\_\_

项 目 编 号:\_\_\_\_\_

供 应 商 名 称 :\_\_\_\_\_

日 期 :\_\_\_\_\_



1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定及法律法规的其他规定

1-1 供应商资格声明函(实质性格式)

### 供应商资格声明函

致:常州中金招投标有限公司

(采购人名称)

按照《中华人民共和国政府采购法》第二十二条和磋商文件的规定,我单位郑重声明如下:

一、我单位是按照中华人民共和国法律规定登记注册的,注册地点为\_\_\_\_\_,全称为\_\_\_\_\_,统一社会信用代码为\_\_\_\_\_,法定代表人(单位负责人)为\_\_\_\_\_,具有独立承担民事责任的能力(如属于分公司经总公司授权参与项目,由总公司承担民事责任的,需提供总公司项目授权书)。

二、我单位未被“国家企业信用信息公示系统”列入经营异常名录或者严重违法企业名单。

三、我单位具有良好的商业信誉(指供应商经营状况良好,无本资格声明第十条情形)和健全的财务会计制度。

四、我单位依法进行纳税和社会保险申报并实际履行了义务。

五、我单位具有履行本项目采购合同所必需的设备和专业技术能力,并具有履行合同的良好记录。为履行本项采购合同我单位具备如下主要设备和主要专业技术能力:

主要设备有:\_\_\_\_\_

主要专业技术能力有\_\_\_\_\_

六、我单位在参加采购项目政府采购活动前三年内,在经营活动中,未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。其中较大数额罚款是指:达到处罚地行政处罚听证范围中“较大数额罚款”标准的;法律、法规、规章、国务院有关行政主管部门对“较大数额罚款”标准另有规定的,从其规定。(供应商如在参加政府采购活动前3年内因违法经营被禁止在一定期限内参加政府采购活动,期限届满的,可以参加政府采购活动。)

七、我单位具备法律、行政法规规定的其他条件。

八、与我单位存在“单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系”的其他单位信息如下(如无此情形的,填写“无”):

1、与我单位的法定代表人(单位负责人)为同一人的其他单位如下:\_\_\_\_\_

2、我单位直接控股的其他单位如下:\_\_\_\_\_



3、与我单位存在管理关系的其他单位如下:\_\_\_\_\_

九、我单位不属于为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商。

十、我单位无以下不良信用记录情形:

- 1、在“信用中国”网站被列入失信被执行人和重大税收违法案件当事人名单;
- 2、在“中国政府采购网”网站被列入政府采购严重违法失信行为记录名单;
- 3、不符合《政府采购法》第二十二条规定的条件。

我单位保证上述声明的事项都是真实的,如有虚假,我单位愿意承担相应的法律责任,并承担因此所造成的一切损失。

供应商名称(加盖公章):

法定代表人(或单位负责人)签字或盖章:

日期:            年            月            日

说明:供应商承诺不实的,依据《政府采购法》第七十七条“提供虚假材料谋取中标、成交的”有关规定予以处理。





## 2. 落实政府采购政策需满足的资格要求

### 2-1 中小企业声明函

说明:

(1)如本项目(包)不专门面向中小企业预留采购份额, 供应商非必须提供; 当小微企业拟享受中小企业扶持政策时, 仍应提供《中小企业声明函》, 否则不得享受相关中小企业扶持政策。

(2)如本项目(包)专门面向中小/小微企业采购, 须提供《中小企业声明函》(实质性格式)。

(3)如本项目(包)预留部分采购项目预算专门面向中小企业采购, 要求供应商以联合体形式参加采购活动, 且联合体中中小企业承担的部分达到一定比例的, 须提供《联合协议》; 要求获得采购合同的供应商将采购项目中的一部分分包给一家或者多家中小企业的, 须提供《拟分包情况说明及分包意向协议(类型一)》。

(4)其它

1)中小企业参加政府采购活动, 应当出具此格式文件。《中小企业声明函》由参加政府采购活动的供应商出具。联合体响应的, 《中小企业声明函》由牵头人出具。

2)对于联合体中由中小企业承担的部分, 或者分包给中小企业的部分, 必须全部由中小企业制造、承建或者承接。供应商应当在声明函“项目名称”部分标明联合体中中小企业承担的具体内容或者中小企业的分包内容。

3)对于多标的的采购项目, 供应商应充分、准确地了解所投产品制造企业信息。对相关情况了解不清楚的, 不建议填报本声明函。

(5)温馨提示:为方便广大中小企业识别企业规模类型, 工业和信息化部组织开发了中小企业规模类型自测小程序, 在国务院客户端和工业和信息化部网站上均有链接, 供应商填写所属的行业和指标数据可自动生成企业规模类型测试结果。

## 中小企业声明函(货物)格式

本公司(联合体)郑重声明,根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》(财库〔2020〕46号)的规定,本公司(联合体)参加(单位名称)的(项目名称)采购活动,提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。相关企业(含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业)的具体情况如下:

1. (标的名称),属于(磋商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(磋商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:\_\_\_\_\_

---

<sup>1</sup>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。



## 残疾人福利性单位声明函格式

本单位郑重声明，根据《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的规定，本单位**(请进行勾选)**：

不属于符合条件的残疾人福利性单位。

属于符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加\_\_\_\_\_单位的\_\_\_\_\_项目采购活动提供本单位制造的货物(由本单位承担工程/提供服务)，或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物(不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物)。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称(盖章)：

日 期：



3. 响应函(实质性格式)

## 响应函

致:(采购人或采购代理机构)

我方参加你方就\_\_\_\_\_ (项目名称, 项目编号/包号)组织的政府采购活动, 并对此项目进行响应。

1. 我方已详细审查全部磋商文件, 自愿参与响应并承诺如下:

(1) 本响应有效期为自提交响应文件的截止之日起 60 个日历日。

(2) 除合同条款及采购需求偏离表列出的偏离外, 我方响应磋商文件的全部要求。

(3) 我方已提供的全部文件资料是真实、准确的, 并对此承担一切法律后果。

(4) 如我方中标, 我方将在法律规定的期限内与你方签订合同, 按照磋商文件要求提交履约保证金, 并在合同约定的期限内完成合同规定的全部义务。

2. 其他补充条款(如有):\_\_\_\_\_。

与本响应有关的一切正式往来信函请寄:

地址\_\_\_\_\_ 传真\_\_\_\_\_

电话\_\_\_\_\_ 函件\_\_\_\_\_

供应商名称(加盖公章) \_\_\_\_\_

日期:\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日



4. 法定代表人资格证明、授权委托书(实质性格式)

### 法定代表人资格证明书

单位名称:

地址:

姓名:            性别:            年龄:            职务:

系(供应商名称)的法定代表人。为参与(项目名称)的政府采购活动, 签署、澄清确认、递交、撤回、修改上述项目的响应文件、进行合同磋商、签署合同和处理与之有关的一切事务。  
特此证明。

附:法定代表人(单位负责人)有效期内的身份证正反面复印件。

--	--

供应商名称(加盖公章)

法定代表人签字、签章或印鉴:

日期:            年            月            日

说明:

1. 若供应商为事业单位或其他组织或分支机构(仅当磋商文件注明允许分支机构响应的), 则法定代表人(单位负责人)处的签署人可为单位负责人。
3. 供应商为自然人的情形, 可不提供本《授权委托书》。



## 授权委托书(代理人使用)

本授权委托书宣告：本人(姓名)系(单位)的法定代表人，现授权委托(姓名)为我单位代理人，该代理人有权在项目采购的活动中，以我单位的名义领取比选文件、资格审查、签署响应文件、与采购人协商、签订合同书以及执行一切与此有关的事项。

代理人在其权限范围及代理期限内签署的一切有关合同、协议和文件，我单位均予以认可并愿承担相应的法律责任。

委托期限：至本项目结束或新的授权委托书送到之日。代理人无转委托权。

授权代表签字、签章或印鉴：

供应商名称(加盖公章)：

法定代表人签字、签章或印鉴：

日期： 年 月 日

法定代表人有效期内的身份证正反面复印件：

--	--

授代表人有效期内的身份证正反面复印件：

--	--

备注：

- 1、法定代表人参加投标的，提供法定代表人资格证明和本人身份证原件。
- 2、委托代理人参加投标的，提供授权委托书和本人身份证原件。





## 5. 政府采购供应商信用承诺书(实质性格式)

## 政府采购供应商信用承诺书

为维护公开、公平、公正的政府采购市场秩序，树立诚实守信的供应商形象，本单位在参与政府采购活动中，自愿作出以下承诺：

一、严格遵守国家法律、法规和规章，全面履行应尽的责任和义务，全面做到履约守信，具备《政府采购法》第二十二条第一款规定的条件。

二、本单位已经阅读并充分理解《常州市政府采购供应商信用管理暂行办法》，自愿按照《常州市政府采购供应商信用管理暂行办法》规定，发生失信行为将记录并公开到“信用常州”、常州市政府采购网。

三、本单位提供给注册登记部门、行业管理部门、司法部门、行业组织以及在政府采购活动中提交的所有资料均合法、真实、有效，无任何伪造、修改、虚假成份，并对所提供资料的真实性负责。

四、严格依法开展生产经营活动，主动接受行业监管，自愿接受依法开展的日常检查；违法失信经营后将自愿接受约束和惩戒，并依法承担相应责任。

五、承诺本单位自觉接受行政管理部门、行业组织、社会公众、新闻舆论的监督。

六、承诺本单位自我约束、自我管理，重合同、守信用，不制假售假、商标侵权、虚假宣传、违约毁约、恶意逃债、偷税漏税、价格欺诈、垄断和不正当竞争，维护经营者、消费者的合法权益。

七、承诺本单位在信用中国(江苏)网站中无违法违规、较重或严重失信记录。

八、承诺本单位提出政府采购质疑和投诉坚持依法依规、诚实信用原则。

九、根据政府采购相关法律法规的规定需要作出的其他承诺。

十、承诺本单位若违背承诺约定，经查实，愿意接受行业主管部门和信用管理部门相应的规定处罚，承担违约责任，并依法承担相应的法律责任。

十一、承诺本单位同意将以上承诺事项上网公示，违背承诺约定行为将作为失信信息，记录到常州市公共信用信息系统，并予以公开。

供应商名称(加盖公章):\_\_\_\_\_

法定代表人签字、签章或印鉴:

日期:\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日



6. 报价一览表

### 报价一览表

项目编号: \_\_\_\_\_ 项目名称: \_\_\_\_\_

总价 (元)	
大写: _____ 元	
小写: _____ 元	
质保期限	
供货期限	

注:1. 此表中, 每包的报价应和《分项报价表》中的总价相一致。

供应商名称(加盖公章): \_\_\_\_\_

法定代表人或授权代表签字、签章或印鉴:

日期: \_\_\_\_\_ 年 \_\_\_\_\_ 月 \_\_\_\_\_ 日



## 7. 分项报价表

## 分项报价表

(适用于设备采购，可以根据项目实际情况调整)

项目编号: \_\_\_\_\_ 项目名称: \_\_\_\_\_ 报价单位: 人民币元

序号	分项名称	品牌 商标	规格型号	技术参数	数量	单位	响应价格	
							单价	合价
1								
2								
3								
4								
5								
.....								
合 计								

注: 1. 本表应按包填写。

2. 如果不提供分项报价将视为没有实质性响应磋商文件。

3. 本表行数可以按照项目分项情况增加。

4. 上述各项的详细规格、技术参数如表格中填写不下的，可以逐项另页描述。

供应商名称(加盖公章): \_\_\_\_\_

法定代表人签字、签章或印鉴:

日期: \_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日



## 8. 合同条款偏离表

## 合同条款偏离表

项目编号:\_\_\_\_\_ 项目名称:\_\_\_\_\_

对本项目合同条款的偏离情况(请进行勾选):

无偏离(如无偏离,仅勾选无偏离即可)有偏离(如有负偏离,则须在本表中对负偏离项逐一列明)

序号	磋商文件 条目号(页 码)	磋商文件要求	响应文件内容	偏离情况 (据实填写)	说明

注:

1. 对合同条款中的所有要求,除本表所列明的所有偏离外,均视作供应商已对之理解和响应。
2. “偏离情况”列应据实填写“正偏离”或“负偏离”。

供应商名称(加盖公章): \_\_\_\_\_

日期:\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日



## 9. 采购需求偏离表

## 采购需求偏离表

项目编号: \_\_\_\_\_ 项目名称: \_\_\_\_\_

对本项目采购需求条款的偏离情况(请进行勾选):

无偏离(如无偏离, 仅勾选无偏离即可)

有偏离(如有负偏离, 则须在本表中对负偏离项逐一列明)

序号	磋商文件条 目号(页码)	磋商文件要求	响应内容	偏离情况 (据实填写)	说明

注:

1. 对磋商文件中的所有商务、技术要求, 除本表所列明的所有偏离外, 均视作供应商已对之理解和响应。

2. “偏离情况”列应据实填写“正偏离”或“负偏离”。

供应商名称(加盖公章): \_\_\_\_\_

日期: \_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日



## 10. 中小企业声明函

说明:

- 1) 供应商如是属于本项目所属行业的中型、小型、微型企业，残疾人福利性单位、监狱企业的情形的可提供此格式文件，未提供的将不享受有关政策。《中小企业声明函》由参加政府采购活动的供应商出具。联合体响应的，《中小企业声明函》由牵头人出具。
- 2) 对于联合体中由中小企业承担的部分，或者分包给中小企业的部分，必须全部由中小企业制造、承建或者承接。供应商应当在声明函“项目名称”部分标明联合体中中小企业承担的具体内容或者中小企业的具体分包内容。
- 3) 对于多标的的采购项目，供应商应充分、准确地了解所投产品制造企业信息。对相关情况了解不清楚的，不建议填报本声明函。
- 4) 中小企业认定标准以《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)文件规定为准。
- 5) 温馨提示:为方便广大中小企业识别企业规模类型，工业和信息化部组织开发了中小企业规模类型自测小程序，在国务院客户端和工业和信息化部网站上均有链接，供应商填写所属的行业和指标数据可自动生成企业规模类型测试结果。(工信部网址:<http://202.106.120.146/baosong/appweb/orgScale.html>)
- 6) 在货物采购项目中，供应商提供的货物既有中型企业制造货物，也有小微企业制造货物的，不享受小微企业扶持政策，不予价格扣除。
- 7) 小微企业未提供声明函的，价格分评审将不予价格扣除。





## 中小企业声明函(货物)格式

本公司(联合体)郑重声明,根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》(财库〔2020〕46号)的规定,本公司(联合体)参加(单位名称)的(项目名称)采购活动,提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。相关企业(含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业)的具体情况如下:

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

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

.....

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

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假,将依法承担相应责任。

企业名称(加盖公章):\_\_\_\_\_

日期:\_\_\_\_\_

<sup>1</sup>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。



## 残疾人福利性单位声明函格式

本单位郑重声明，根据《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的规定，本单位**(请进行勾选)**：

不属于符合条件的残疾人福利性单位。

属于符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加\_\_\_\_\_单位的\_\_\_\_\_项目采购活动提供本单位制造的货物(由本单位承担工程/提供服务)，或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物(不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物)。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称(加盖公章)：

日 期：



11. 项目实施方案等，包括但不限于如下主题：

- 1) 项目组织实施方案；
- 2) 项目管理方案；
- 3) 拟达到的标准，配备的人员、设备配置等；
- 4) 培训方案、技术支持等方案；
- 5) 优惠条款或承诺；
- 6) 其他。



## 12. 参加本项目人员一览表

## 参加本项目人员一览表

项目编号: \_\_\_\_\_

序号	姓名	性别	年龄	毕业学校 and 学历	专业	职称	专业培训及证书	责任或分工	项目经历或主要工作业绩

注:参加本项目人员须是供应商正式职工,需提供投标供应商为其缴纳的近3个月的社保缴纳证明(2022年5月-7月)。

供应商名称(加盖公章): \_\_\_\_\_

日期: \_\_\_\_年 \_\_\_\_月 \_\_\_\_日



13. 相关业绩案例一览表

### 相关业绩案例一览表

项目编号: \_\_\_\_\_

项目时间	项目甲方单位	项目名称	合同金额	单位地址	联系电话

注:1、本表后附合同复印件,并加盖供应商公章,否则不予认可。

2、本表可按同样格式扩展。

供应商名称(加盖公章): \_\_\_\_\_

日期:\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日



14. 磋商文件要求提供或供应商认为应附的其他材料