

# 常州市政府采购项目 竞争性磋商文件

(货物类)

采购项目编号：大成磋商-2022-00002

采购项目名称：溧阳市马垫小学信息化设备采购及安装项目

采购人名称：溧阳市马垫小学

采购代理机构：溧阳市大成招投标有限公司

二〇二二年九月

# 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 .....	18
第四章	采购需求 .....	29
第五章	合同草案条款 .....	59
第六章	响应文件格式 .....	71

# 第一章 采购邀请

## 项目概况

溧阳市马垫小学信息化设备采购及安装采购项目的潜在供应商应在溧阳市大成招投标有限公司 (<http://www.czdczb.cn/>) 溧阳市昆仑街道昆仑北路 10-2 号 2 幢三楼获取采购文件，并于 2022 年 9 月 26 日 14 点 30 分（北京时间）前递交响应文件。

## 一、项目基本情况

1.项目编号：大成磋商-2022-00002

2.项目名称：溧阳市马垫小学信息化设备采购及安装项目

3.采购方式：竞争性磋商

4.项目预算金额：47.54 万元、项目最高限价：43 万元

5.采购需求：溧阳市马垫小学信息化设备采购及安装项目，包括但不限于磋商文件及其基本技术要求范围内相应设备供货前的准备（包括现场踏勘、技术核对等）、设备（包括备品备件、专用工具）、技术资料、设计、制造、检验、包装、技术资料、发货、运输、装卸至现场指定地点、安装调试、后续信息系统安全、技术指导培训、质保期及维保服务和磋商文件所要求的相关服务等全部内容。

6.合同履行期限：合同签订完后 30 天内交货并安装完毕

7.本项目是否接受联合体：是 否。

8.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](http://WWW.creditchina.gov.cn)) 或“中国政府采购网”网站 ([www.ccgp.gov.cn](http://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。预留份额通过以下措施进行：\_\_\_\_\_。

2.2 其它落实政府采购政策的资格要求（如有）：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9月14日至2022年9月21日，每天上午8:30至11:00，下午13:30至17:00（北京时间，法定节假日除外）

2.地点：溧阳市大成招投标有限公司（溧阳市昆仑街道昆仑北路10-2号2幢三楼）

3.方式：本项目只接受现场报名。报名时需提供以下材料：

- （1）《投标报名申请表》原件一份（格式见附件）；
- （2）提供有效企业法人营业执照复印件加盖公章；
- （3）《疫情期间参与采购活动开评标人员健康信息登记表》。

4.售价：人民币500元整。支付方式：

- （1）银行转账

收款单位：溧阳市大成招投标有限公司

开户银行：中国农业银行股份有限公司溧阳开发区支行

账号：10621601040015715

- （2）报名现场现金支付

5.代理机构对报名资料审核无误并收到文件费后将磋商文件以邮件形式发送至磋商供应商邮箱。

#### 四、响应文件提交

截止时间：2022年9月26日14点30分（北京时间）

地点：溧阳市大成招投标有限公司（溧阳市昆仑街道昆仑北路10-2号2幢三楼）

#### 五、开启

时间：2022年9月26日14点30分（北京时间）

地点：溧阳市大成招投标有限公司（溧阳市昆仑街道昆仑北路10-2号2幢三楼）

#### 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.澄清及答疑

（1）磋商供应商如有需要，可自行考察现场。对磋商文件需要进行澄清或有质疑的磋商供应商，均应在响应文件递交截止日期3天前按磋商公告中的通讯地址以书面或邮件形式递交至溧阳市大成招投标有限公司（加盖供应商公章），否则视为无有效澄清或质疑。

（2）质疑函内容、格式：应符合《政府采购质疑和投诉办法》相关规定和财政部制定的《政府采购质疑函范本》格式，详见采购文件内容。

（3）质疑供应商对采购人、采购代理机构的答复不满意，或者采购人、采购代理机构未在规定时间内作出答复的，可以在答复期满后15个工作日内向本级财政部门提起投诉。

（4）有关本次磋商的事项若存在变更或修改，采购代理机构将通过补充或更正形式在网站上发布，因未能及时了解相关最新信息所引起的磋商失误责任由磋商供应商自负。

2.磋商文件售后一概不退。磋商供应商一经报名，不得更改单位名称。磋商供应商递交的响应文件概不退还。

3.本项目不满3家磋商响应，将重新组织采购。

4.参与本次磋商相关人员须严格执行疫情防控措施，提供《疫情期间参与政府采购活动开评标人员健康信息登记表》（格式见网站公告附件）

5.关于常州市中小企业政府采购信用融资：

根据《常州市财政局中国人民银行常州市中心支行关于进一步推进政府采购信用融资工作的通知》（常财购〔2021〕13号）等有关文件精神，我市实行政府采购信用融

资，将信用作为政策工具引入政府采购领域，金融机构根据政府采购项目中标（成交）通知书或中标（成交）合同，为中标（成交）中小企业供应商提供相应额度贷款的融资模式。申请条件及操作流程等事项详见该文件相关内容或者常州市政府采购网--政采融资平台栏目。

#### 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：溧阳市马垫小学  
地址：溧阳市新庄路 288 号  
联系方式：杨先生 0519-87320006

##### 2. 代理采购机构信息

名称：溧阳市大成招投标有限公司  
地址：江苏省溧阳市昆仑街道昆仑北路 10-2 号 2 幢三楼  
联系方式：0519-87100060

##### 3. 项目联系方式

项目联系人：刘女士  
电话：0519-87100060

## 第二章 供应商须知

### 供应商须知资料表

本表是对供应商须知的具体补充和修改，如有矛盾，均以本资料表为准。标记“■”的选项意为适用于本项目，标记“□”的选项意为不适用于本项目。

条款号	条目	内容
2.2	项目属性	项目属性： □服务 ■货物 □工程
2.3	科研仪器设备	是否属于科研仪器设备采购项目： □是 ■否
3.1	现场考察	■不组织 □组织，考察时间：__年__月__日__点__分 考察地点：_____。
	磋商前答疑会	■不召开 □召开，召开时间：__年__月__日__点__分 召开地点：_____。
4.2.7	标的所属行业	本项目采购标的对应的中小企业划分标准所属行业： <u>其他未列明行业</u>
10.2	报价	报价的特殊规定： ■无 □有，具体情形：_____。
11.1	磋商保证金	免收
12.1	响应有效期	自提交响应文件的截止之日起算 <u>60</u> 日历天。
23.5	分包	本项目是否允许分包： ■不允许 □允许，具体要求：_____。 (1) 可以分包履行的具体内容：_____； (2) 允许分包的金额或者比例：_____； (3) 其他要求：_____。
24.1.1	询问	询问送达形式： <u>电子邮件或书面形式</u> 。
24.3	联系方式	接收询问和质疑的联系方式 联系部门： <u>溧阳市大成招投标有限公司</u> ； 联系电话： <u>0519-87100060</u> ； 通讯地址： <u>江苏省溧阳市昆仑街道昆仑北路10-2号2幢三楼</u> 。
25	代理费	收费对象： □采购人 ■成交供应商 1. 采购代理服务收费标准为：

条款号	条目	内容																
		<p>(1) 服务费按照下列标准收取并由中标人承担，中标人应在领取中标通知书时将代理服务费付至采购代理机构收取报名费的帐户。</p> <p>(2) 代理服务收费标准：</p> <table border="1" data-bbox="568 479 1461 896"> <thead> <tr> <th data-bbox="568 479 1050 589">中标金额（万元）</th> <th data-bbox="1050 479 1461 589">费率</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="568 589 1050 631">100以下</td> <td data-bbox="1050 589 1461 631">1.50%</td> </tr> <tr> <td data-bbox="568 631 1050 674">100-500</td> <td data-bbox="1050 631 1461 674">1.10%</td> </tr> <tr> <td data-bbox="568 674 1050 716">500-1000</td> <td data-bbox="1050 674 1461 716">0.80%</td> </tr> <tr> <td data-bbox="568 716 1050 759">1000-5000</td> <td data-bbox="1050 716 1461 759">0.50%</td> </tr> <tr> <td data-bbox="568 759 1050 801">5000-10000</td> <td data-bbox="1050 759 1461 801">0.25%</td> </tr> <tr> <td data-bbox="568 801 1050 844">10000-100000</td> <td data-bbox="1050 801 1461 844">0.05%</td> </tr> <tr> <td data-bbox="568 844 1050 887">100000以上</td> <td data-bbox="1050 844 1461 887">0.01%</td> </tr> </tbody> </table> <p>(3) 采购代理服务收费比例按差额定率累进法计算，上述计算方法不足人民币 2000 元的，按人民币 2000 元收取。</p> <p>2. 中标人领取中标通知书时须向溧阳市大成招投标有限公司交纳采购代理服务费。</p> <p>3. 公司账户信息</p> <p style="padding-left: 40px;">单位名称：溧阳市大成招投标有限公司</p> <p style="padding-left: 40px;">账号：10621601040015715</p> <p style="padding-left: 40px;">开户银行：中国农业银行股份有限公司溧阳开发区支行</p> <p>4. 缴纳时间：</p> <p style="padding-left: 40px;">在发出中标通知书后 7 个工作日内一次性支付。</p>	中标金额（万元）	费率	100以下	1.50%	100-500	1.10%	500-1000	0.80%	1000-5000	0.50%	5000-10000	0.25%	10000-100000	0.05%	100000以上	0.01%
中标金额（万元）	费率																	
100以下	1.50%																	
100-500	1.10%																	
500-1000	0.80%																	
1000-5000	0.50%																	
5000-10000	0.25%																	
10000-100000	0.05%																	
100000以上	0.01%																	



# 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：

- 4.2.2 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）。
- 4.2.3 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）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。
  - （5）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。
- 4.2.4 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。
- 4.2.5 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：

- 1.1.1.1 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）；
- 1.1.1.2 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；
- 1.1.1.3 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；
- 1.1.1.4 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；
- 1.1.1.5 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）；
- 1.1.1.6 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。

- 4.2.6 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》。
- 4.2.7 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》。
- 4.2.8 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，中标成交供应商必须严格执行，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 本项目如划分采购包，供应商可以对本项目的其中一个采购包进行响应，也可同时对多个采购包进行响应。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，响应文件及来往函电均应使用中文书写。必要时专用术语应附有中文解释。供应商提交的支持资料和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》。

9.2 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。

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 所报货物及标准附件、备品备件、专用工具等的出厂价（包括已在中国国内的进口货物完税后的仓库交货价、展室交货价或货架交货价）和运至最终目的地的运输费和保险费，安装调试、检验、技术服务、培训、质量保证、售后服务、税费等按照竞争性磋商文件要求完成本项目的全部相关服务费用。

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 磋商保证金

根据江苏省和常州市的相关文件规定，免收保证金。

## 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 竞争性磋商文件要求签字的内容（如授权委托书等），可以使用电子签章或使用原件的电子件（电子件指扫描件、照片等形式电子文件）；要求第三方出具的盖章件原件（如联合协议、分包意向协议、制造商授权书原件等），响应文件中应使用原件的电子件。

13.2 竞争性磋商文件要求盖章的内容，一般通过投标文件编制工具加盖电子签章。

## 四 响应文件的提交

### 14 响应文件的提交

14.1 磋商响应文件纸质版一式叁份（正本壹份、副本贰份）；电子文件壹份（电子文件须包括响应文件全套内容 PDF 版）。在每一份磋商响应文件上要标明“正本”或“副本”字样，正本、副本应装订成册并密封，电子文件单独密封。

14.2 磋商响应文件密封口须加盖磋商供应商公章、法定代表人或授权委托代理人签字或盖章，封皮上写明采购项目编号、采购项目名称、供应商名称、年月日。未按上述要求递交的磋商响应文件将被拒收。

14.3 响应文件密封口须加盖供应商公章、法定代表人或授权委托人签字或盖章，封皮上写明采购编号、采购项目名称、供应商名称。所有响应文件都必须密封盖章。

14.4 如果供应商未按上述要求密封及加写标记，其响应文件将被拒收。采购代理机构对响应文件的误投和提前启封概不负责，对由此造成提前开封的响应文件，采购代理机构有权拒绝。

14.5 所有文件、往来函件均应使用简体中文（规格、型号辅助符号例外）。

14.6 响应文件由供应商按要求如实填写，须有供应商（签章）、法定代表人或法定代表人授权代表签章，方为有效，未尽事宜可自行补充。

14.7 如无特别说明，供应商报价一律以人民币为投标结算货币,结算单位为“元”。

14.8 报价费用自理。

## 五 评审

### 15 响应文件的解密与开启

15.1 采购人或采购代理机构将按竞争性磋商文件的规定，在响应文件提交截止时间



的同一时间和竞争性磋商文件预先确定的地点开启响应文件。

15.2 供应商不足 3 家的，不予开启。

15.3 本项目不公开报价。

15.4 由供应商或其推选的代表检查响应文件的密封情况，确认无误后进行记录。

15.5 供应商代表对磋商会议过程有疑义，以及认为采购人、采购代理机构相关工作人员有需要回避的情形的，应当场提出询问或者回避申请，否则不予采纳。

## 16 磋商小组

16.1 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。

16.2 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。

## 17 评审方法和评审标准

17.1 见第三章《评审方法和评审标准》。

# 六 确定成交

## 18 确定成交供应商

18.1 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供应商。成交候选人并列的，由采购人依法确定。

## 19 成交公告与成交通知书

19.1 采购人或采购代理机构将在成交供应商确定后 2 个工作日内，在常州市政府采购网公告成交结果，同时向成交供应商发出成交通知书，成交公告期限为 1 个工作日。

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

## 20 终止

20.1 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：

20.1.1 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；

- 20.1.2 出现影响采购公正的违法、违规行为的；
- 20.1.3 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。
- 20.1.4 平台系统出现序号 17.7 的所述情形，情况严重且影响采购活动公平、公正性的。

## 21 签订合同

- 21.1 采购人与成交供应商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。
- 21.2 成交供应商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供应商，也可以重新开展采购活动。拒绝签订政府采购合同的成交供应商不得参加对该项目重新开展的采购活动。
- 21.3 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。
- 21.4 政府采购合同不能转包。
- 21.5 采购人允许采用分包方式履行合同的，成交供应商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**。成交供应商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。

## 22 询问与质疑

### 22.1 询问

- 22.1.1 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。
- 22.1.2 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。

### 22.2 质疑

- 22.2.1 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。
- 22.2.2 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。
- 22.2.3 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/zttz/zhengfucaigouguanli/201802/t20180201\\_2804589.htm](http://gks.mof.gov.cn/zttz/zhengfucaigouguanli/201802/t20180201_2804589.htm)）
- 22.2.4 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。
- 22.2.5 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。

22.3 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》。

## 23 代理费

23.1 收费对象、收费标准及缴纳时间见《供应商须知资料表》。由成交供应商支付的，成交供应商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。

23.2 集中采购机构不收取代理费。

# 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（ <a href="http://www.creditchina.gov.cn">www.creditchina.gov.cn</a> 、 <a href="http://www.ccgp.gov.cn">www.ccgp.gov.cn</a> ）； 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，由采购人查询。

序号	审查因素	审查内容	格式要求
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》	提供证明文件的电子件或电子证照
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	/	提供《联合协议》原件的电子件 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》	提供证明文件的电子件或电子证照

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；
8	★号条款响应	/
9	报价的修正（如有）	不涉及报价修正，或响应文件报价出现前后不一致时，供应商对修正后的报价予以确认；（如有）
10	进口产品（如有）	/
11	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	/
12	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；
13	串通响应	不存在《政府采购货物和服务招标响应管理办法》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（包含使用同一 MAC 地址的计算机制作电子响应文件的情形）；（二）不同供应商委托同一单位或者个人办理响应事宜（包含使用同一 MAC 地址的计算机提交或者解密电子响应文件的情形）；（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；
14	附加条件	响应文件未含有采购人不能接受的附加条件的；
15	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，磋商小组应当及时通过常州市政府采购业务管理平台系统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，磋商小组会将通过以书面形式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，并加盖电子公章。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 **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以书面形式提交最终报价。**
- 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内对此进行书面确认，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:      /     。

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 未按照磋商小组规定的时间、逾期提交最终报价的;

4.3 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;

4.4 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);

4.5 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;

4.6 其他:      /     。

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

本项目采用综合评分法，由磋商小组对所有有效投标进行详细的评分，采用百分制计分方法。评审时，磋商小组各成员遵循公平、公正、择优原则，独立对每个有效供应商的响应文件进行评价、打分，各个供应商的评审后最终得分为汇总计算所有评委所评定分值的平均值（保留2位小数）。评审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。响应文件满足采购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中标候选人。

对于提供小微企业制造的货物、承建的工程、承接的服务，进行价格扣除：对小型和微型企业产品及服务的价格给予20%的扣除，用扣除后的价格参与评审。属于残疾人福利性单位、监狱企业的视同小微企业，给予价格扣除。联合体参加投标的，联合体各方均为小型、微型企业的，联合体视同为小型、微型企业；其他与小型、微型企业组成联合体的，联合协议中约定小型、微型企业的协议合同金额占到联合体协议合同总金额30%以上的，可给予联合体3%的价格扣除。小微企业提供大中型企业制造的货物的，视同为大中型企业，不给予价格扣除。供应商需按照采购文件的要求提供相应的《中小企业声明函》，否则不予价格扣除。

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，不享受本办法规定的小微企业扶持政策，不予价格扣除。

### 评分细则：

序号	评分因素	分值	评分标准	说明
1	价格分	35分	满足磋商文件要求且最终报价最低的报价为评标基准价，其价格分为满分。其他供应商的价格分统一按照下列公式计算： 价格分得分=（评标基准价/最终报价）×分值，小数点后保留2位。	此处最终报价指经过报价修正，及因落实政府采购政策进行价格调整后的报价。
2	主观分	25分		
2.1	视频演示	15分	供应商必须演示所投智能交互平板机及其软件类的主要功能，需逐条演示，提供产品演示视频，评委根据演示情况横向比较打分。无演	

			<p>示不得分,演示得分内容如下:</p> <p>1、教学软件必须在同一套软件环境下实现,软件含有交互软件、数字教材、资源中心,不接受使用多套软件。(演示满足得5分,未演示或演示不符合不得分)</p> <p>2、白板软件具备教学设计功能,支持老师按照情景导入、内容精讲、同步习题、随堂测试、分组竞赛、分组探究、自定义教学环节自由创建教案,每个环节支持移动和删除。(演示满足得3分,未演示或演示不符合不得分)</p> <p>3. 微课录制工具支持鼠标开关录制,支持不少于2种鼠标点击效果,支持显示鼠标区域效果,并可设置显示区域的大小。(演示满足得3分,未演示或演示不符合不得分)</p> <p>4、为便于用户日常操作使用,交互智能一体机具有悬浮触控菜单,可通过两指快速调用到屏幕任意位置,三指按压快速息屏与唤醒屏幕。(演示满足得4分,未演示或演示不符合不得分)</p> <p><b>注: 演示产品需与采购标的一致。</b></p>	
2.2	项目实施 方案	7分	提供针对本项目的详细实施方案,包括但不限于产品交货进度保障措施、产品质量保障措施、包装运输措施、安装调试方案、应急方案、	

			使用培训方案等。方案科学合理、全面、可行性强、针对性强的，得5-7分；方案较合理、较全面、较可行、针对性较强的，得3-4分；方案基本合理、基本可行、针对性一般的，得1-2分；内容不全、可行性较差、未针对本项目或未提供方案的不得分。	
2.3	售后服务方案	3分	售后服务方案全面具体详实、针对性强、符合实际切实可行得3分。 售后服务方案较全面、有一定的针对性、较切实可行得2分。 售后服务方案不全面、针对性不强、可行性欠缺得1分。 未提供方案不得分。	
3	客观分	40分		
3.1	技术响应	20分	1. 根据供应商技术偏离表中对采购文件中产品技术指标（参数）的响应程度打分，所投产品全部满足采购文件技术参数要求的，得20分。采购文件中带“★号”为重要参数，每有一项负偏离的，扣2分；非“★号”为一般参数，每有一项负偏离的，扣1分；扣完为止。如有提供虚假技术参数的，在评标过程中一经发现按无效标处理。 <b>相关参数需提供产品彩页或者官方材料。</b>	
3.2	综合实力	5分	1. 投标单位提供“诚信管理体系认证证书”得2分，没有不得分。（开标时提供证书复印件并加盖厂家公章）。	

			2. 投标单位提供质量管理体系、环境管理体系、职业健康安全管理体系认证证书每有一个得1分，最高得3分。（开标时提供证书复印件并加盖厂家公章）。	
3.3	业绩	6分	投标人2019年1月1日以来具有类似项目业绩，每提供1个得3分，本项最高得6分。	注：提供合同复印件并加盖公章
3.4	产品及材料的质量	4分	1. 所投产品“智能交互平板”厂家通过云服务信息安全管理体系认证，符合ISO/IEC27017:2015标准（提供证书复印件加盖原厂公章）得2分。 2. 所投产品“智能交互平板”厂家CCC证书的申请人、制造商、生产厂为同一企业（提供证书复印件加盖原厂公章）得2分。	
3.5	质保期	5分	所投产品免费质保期为3年的不得分；免费质保4年的，得2分；免费质保5年的，得3分；免费质保6年及以上的，得5分。（易耗品除外）	
	合计	100分		

注：

- 1、评分细则中要求提供的证明文件及资料等在响应文件中提供复印件，过时不予接收。
- 2、评审时，未能按要求提供相应证明的，不作为评审依据，不得分。

## 第四章 采购需求

### 一、项目内容

1、项目概况：溧阳市马垫小学信息化设备采购及安装项目采购及安装项目，包括但不限于磋商文件及其基本技术要求范围内相应设备供货前的准备（包括现场踏勘、技术核对等）、设备（包括备品备件、专用工具）、技术资料、设计、制造、检验、包装、技术资料、发货、运输、装卸至现场指定地点、安装调试、后续信息系统安全、技术指导培训、质保期及维保服务和磋商文件所要求的相关服务等全部内容。

2、质量保证：供应商须提供与采购项目要求相符的全新的物品，符合国家质量检测标准及该产品的出厂标准。成交单位必须对工作人员进行必要的职业道德和安全生产教育，遵守国家的法律、法规及采购单位的管理制度，不得影响采购单位的正常工作秩序。一切安全责任由中标供应商负责。严禁伪劣产品，不合格产品。质量要求和验收标准以招标方所发的采购清单及技术文档为准。

3、交货地点及运输：根据采购单位指定地点交货（具体以合同为准），由中标单位负责安排货物的运送，运送产生的费用由中标单位负责。

二、付款方式：本项目签订合同后7日内支付合同价的30%作为预付款，验收合格后付清尾款（不计息）。

三、质保期：三年。

四、人员配备：本项目需配备项目负责人1名、应急保障人员1名，其他辅助人员不少于2名。（具体格式详见“第六章 响应文件格式 参加本项目人员一览表”）。

### 五、安装调试及验收要求

#### 1、供货

供应商应确保提供的软、硬件设备的完整性、实用性，保证全部系统及时投入正常运行。

#### 2、设备安装调试

中标单位应根据采购人的需要，在规定的时间内，保证质量完成投标所提供设备的使用规划、安装、调试及投入运行。中标单位需要在项目实施前对系统进行充分调研，以满足部署和实施的要求。中标单位应在施工前提供详细的施工方案，并提交采购人认可。设备安装、调试所需的工具、仪表及安装材料由供应商自行解决。施工过程应严格执行相关的强弱电施工规范，并保证施工安全。供应商应向采购方提交测试内容和方法。

测试计划和技术内容由供应商拟定。

### 3、验收

设备到货后，用户单位与中标单位共同配合有关部门对所有设备进行开箱检查，出现损坏、数量不全或产品不对等问题时，由中标单位负责解决。设备安装完成，由中标单位制定测试方案，并形成测试验收报告。如验收中出现不符合标书和合同要求的严重质量问题时，溧阳市马垫小学保留索赔权利并终止合同，供应商承担因此产生的所有经济与法律责任。

验收内容包括：安装调试是否合格，所提供货物的装箱清单、用户手册、原厂保修卡、随机资料及配件、随机工具等是否齐全等。货物最终验收后，中标单位应对由于设计、工艺或材料的缺陷而发生的任何不足或故障负责，并承担由此引起的一切后果，如系统功能演示结果和合同内容不符，中标单位需在 5 个工作日内完成整改，超期未完成整改或拒不整改的，将按合同项中相关条款处理。如业主方自系统移交之日起 45 日内仍未组织验收，也未向中标单位提出书面异议，视为系统（设备）通过验收；届时业主方有权决定委托第三方机构对产品进行抽样送检，检验费用由中标单位承担。

### 4、技术文档

成交单位必须在对其所提供的设备进行安装、测试、验收过程中提供和准备的技术文档。

技术文件：成交单位必须向项目单位提供设备的安装、运行、使用、测试、诊断和维修的技术文件。

安装指南：安装指南供应商应当提供所购软硬件设备的安装指南。

## 六、培训

供应商应针对采购单位管理人员、技术人员提供培训，以便对工程实施进行有效的管理，保证工程验收移交后，采购单位能够胜任系统的全部运行、操作、维护；故障分析处理；设备维修和保养等工作。

技术现场培训：供应商在产品安装调试时，对采购单位的技术人员进行现场安装调试培训，讲解产品的结构、安装步骤、调试方法和系统配置等。一般技术培训应该不限制人数。

## 七、服务要求

1、在维保期内，必须承诺 7\*24 小时全天候现场响应，工作日故障响应时间不超过 1 小时，非工作日及夜间故障响应时间为不超过 2 小时，4 小时内修复。如不能在规定时间内修复，影响甲方正常使用的，每次罚款 2000 元，并承担因此产生的所有经济责任。

2、对采购单位所提出的维修要求作出实质性响应，提供应急策略；如出现设备故障，如在 12 小时内不能解决问题，应免费在 3 天内用同样的品牌、规格或更高的部件



更换到位，保修服务由原生产厂家提供。中标单位在保修期内每半年对自己的服务单位作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。

3、为采购单位提供全面的技术支持，帮助采购单位及时解决系统运行中遇到的技术问题，定期上门检查整套系统的运行情况，并能根据用户系统变化情况及时调整优化。

## 八、其他要求

1、本项目投标时所选各种材料、设备（包括软件和硬件）在实施阶段如有升级（仅限于同品牌产品），在合同价不变的前提下成交单位应优先选用升级产品，并保证其技术性能和参数指标优于原设备，不得要求采购人另外增加费用。成交单位应对所供所有设备的质量负责。

2、报价说明：报价包括但不限于磋商文件及其准备（包括现场踏勘、技术核对等）、设备（包括备品备件、专用工具）、技术资料、设计、制造、检验、包装、技术资料、发货、运输、装卸至现场指定地点、安装调试、技术指导培训、质保期及维保服务和招标文件所要求的相关服务等全部内容。

## 九、清单及要求

一、功能教室多媒体黑板系统				
序号	设备名称	技术参数	单位	数量
1	书写板	<p>1、结构：尺寸：<math>\geq 4000\text{mm} \times 1300\text{mm}</math>，可根据所配电子产品适当调整，四块组合设计中，两块固定两块滑动。</p> <p>2、内板：墨绿色，亚光，厚度<math>\geq 0.4\text{mm}</math>，边框采用折边工艺，左右彻底无边框，上下边框隐藏于外框中，正面观看整套黑板浑然一体，无传统教学板格栅化分格效果，更具美观，并有效增加书写面积，涂层硬度<math>\geq 9\text{H}</math> 无痕（莫氏）</p> <p>3、黑板滑轮：上轨采用减震消音双组吊轮，滑轮使用高精度轴承，下轨采用双组水平滑块，保证滑动流畅、噪音小。</p> <p>4、外框：采用高级香槟色铝合金，模具挤压一次成型，上框规格 <math>57\text{ mm} \times 100\text{ mm}</math>，下框及左右框规格</p>	块	6

		29 mm×100 mm，厚度≥1.2mm。轨道上置隐藏式平滑轮滑道，结构性解决滑轮受阻的情况，配有宽度≥30mm的笔槽，笔槽与滑动系统分离，与边框一次模具成形，可放置白板笔书写笔及教鞭不影响滑动效果，边框符合 GB5237.3-2008 国标标准。		
2	智能交互平板	<p>一、硬件部分</p> <p>1、显示尺寸≥75英寸，显示比例 16:9，物理分辨率：3840×2160。</p> <p>2、亮度≥350cd/M2，色彩覆盖率不低于 NTSC 85%，对比度≥4000: 1，最大可视角度≥178度。为提高安全性，需具备硬度≥7H的钢化防眩玻璃。</p> <p>3、具备书写保障措施：书写区域被手或较大物体遮挡或某一条触摸边框完全失灵，仍可以正常书写、操作。</p> <p>4、整机提供隐藏式前置输入接口，接口不少于 1 路前置 HDMI 接口及 2 路前置双通道 USB3.0 接口（Windows 和 Android 系统均能被识别，无需分区），且整机前置接口须丝印有中文标识。</p> <p>★5、整机须具备前置电脑还原按键，带中文丝印标识。（提供具有 CNAS 认证的权威机构出具的检测报告复印件加盖原厂公章）</p> <p>6、正面前置 2.4G、5G 双频 WiFi 和蓝牙信号接发装置。</p> <p>7、Windows 及 Android 均可实现无线上网功能。</p> <p>8、采用红外感应技术，在双系统下均支持 10 点触控及同时书写，触摸分辨率：≥32767*32767；触摸高度≤3mm；最小识别直径≤3mm。</p> <p>9、具备笔槽设计。</p> <p>10、可满足 windows 和 Android 双系统的上网功能</p>	台	7

		<p>需求。</p> <p>11、具有悬浮菜单，可通过两指调用到屏幕任意位置；悬浮菜单具有启用应用软件、随时批注、擦除等功能，并可根据教师教学需要自定义；悬浮菜单中的信号源支持自定义修改且可一键直达常用信号源。</p> <p>12、所投产品可通过多指长按屏幕达到息屏及唤醒功能。</p> <p>13、内置安卓系统，CPU 采用四核，ROM 不小于 8G，RAM 不小于 1G，安卓系统版本不低于 11.0。安卓主页面提供不少于 4 个应用程序，并可根据需求随意替换。安卓系统具备文件浏览功能，可实现分类，选定、全选、复制、粘贴、删除、一键发送、二维码分享等功能。</p> <p>14、无需借助 PC，整机可一键进行硬件自检，包括对系统内存、存储、屏温、触摸系统、光感系统、内置电脑等进行状态提示、及故障提示。</p> <p>15、整机后置输入接口具备 USB*2（其中 1 路为双通道）、USB 触控*1、HDMI*2、VGA*1、Line in*1、Line out *1、R232*1、RJ45*1。</p> <p>16、采用标准插拔式电脑模块架构，针脚数：80Pin。</p> <p>17、具有防雷击、防静电、抗撞击、防火、防腐蚀、防辐射、防划伤、触摸屏防遮挡等安全保护。</p> <p>★18、所投产品标配书写笔具备两种笔头直径，无需切换菜单，可自动识别粗细笔记。（提供具有 CNAS 认证的权威机构出具的检测报告复印件加盖原厂公章）</p> <p>★19、具备供电保护模块，在插拔式电脑未锁定的情况下，不给插拔式电脑供电。（提供具有 CNAS</p>		
--	--	--	--	--

		<p>认证的权威机构出具的检测报告复印件加盖原厂公章)</p> <p>★20、具有物理防蓝光功能，无需其他操作即可达到蓝光防护效果，通过扫描交互平板前置二维码即可获取产品防蓝光检测证书；（提供具有 CNAS 认证的权威机构出具的检测报告复印件加盖原厂公章)</p> <p>二、内置插拔式模块化电脑，采用 Intel 通用 80pin 接口, 易拆卸维修。CPU 采用 Intel 酷睿 I7 处理器；内存：8G DDR4；硬盘：256G SSD；具备 6 个 USB 接口（其中至少包含 3 路 USB3.0 接口）；具有独立非外扩展的视频输出接口：≥1 路 HDMI ；≥1 路 DP 等；</p> <p>三、教学应用软件：</p> <p>（一）主界面与登录</p> <p>1. 具有教学云平台，支持云端，教师可直接登陆云平台进行备课及课件下载使用，教师注册即可获得不少于 32GB 的云盘容量, 无需用户通过完成特定任务才能获取，方便教师使用；。</p> <p>2. 教学软件必须在同一套软件环境下实现含有交互软件、数字教材、资源中心等，不接受使用多套软件；</p> <p>（二）课前设计</p> <p>1、软件提供教案设计功能, 支持老师按照情景导入、内容精讲、同步习题、测试、分组竞赛、分组探究等教学环节自由创建教案。</p> <p>2、软件提供人教社等数字教材资源、云端资源、本地资源进行教案制作。针对不同教学环节自动推送与课程精准匹配的资源；</p>		
--	--	---	--	--

	<p>3、云端资源涵盖幼教、普教、职教等学段，总量不少于 1000G。试题库不少于 50 万道。</p> <p>4、支持教师向移动端（手机、pad 等）发布学习任务，学生完成提交后，系统自动统计提交情况、完成率等。</p> <p>5、提供可视化学情分析，可查看多班级学生的学习态度、学习效果、学习难点，为备课提供参考。</p> <p>6、提供教案管理功能，支持教案与教师教学日历关联。</p> <p>（三）教学软件</p> <p>1、提供屏幕左右两侧不少于 15 个分段式软件快捷键，快捷键可根据教师授课习惯选择左右双侧显示或单侧显示，并可设置显示时长，方便教师授课使用；</p> <p>2、软件菜单功能按钮和图标的各级菜单均配备明确中文标识；</p> <p>3、文本编辑功能，支持文本输入并可快速设置字体、大小、颜色、粗体、斜体、下划线、删除线、上标、下标、项目符号等文本输入。</p> <p>4、软件具有水平和垂直的对齐虚线，当移动对象素材时，对齐虚线提示是否对齐。</p> <p>5、提供音、视频编辑功能。音、视频文件导入到软件中进行播放，可设置循环播放、跨页面播放。视频文件可一键全屏播放，支持动态截图，截取图片自动生成图片索引栏。</p> <p>6、提供不少于 30 种常用图形，包括线段、圆、三角形、四边形、多边形、对话框、单双箭头、大中括号、加减乘除等，所有图形均可填充颜色、修改边框颜色粗细以及设置图形透明度。</p>		
--	---	--	--

		<p>7、具有页面切换特效，包括缩放、揭开、切出、淡出、推进、覆盖等多种特殊效果。</p> <p>8、对象特效设置：可对页面对象设置多种进入、退出时的特殊效果，如百叶窗、淡入、缩放、浮现、飞入、旋转、劈裂、弹跳等效果，支持设置触发源，支持调整特效顺序、特效时间设置、特效预览、特效删除；支持教学软件页面中的图片、文字等任何对象可在页面中可实现路径轨迹设置、播放和重播。</p> <p>9、思维导图：提供多种思维导图模板如逻辑图、鱼骨图、组织结构图，可轻松增删或拖拽编辑内容、节点，并支持在节点上插入图片、音频、视频、文档等附件、及网页链接、课件页面、聚光灯等。</p>		
3	移动支架	<p>商务外观</p> <p>上下调节度：1350-1650mm</p> <p>最大承重（kg）：90.9</p> <p>适用单屏重量（kg）：0-90.9</p> <p>适用一体机孔距：800x500 范围内（横向 x 纵向）</p> <p>适用一体机尺寸：65 英寸；70 英寸；75 英寸；</p>	套	6
4	壁挂实物展台	<p>一、硬件参数</p> <p>1. 支持壁挂和台式两种安装方式，为保证产品稳定性，台式安装需与桌面贴合，托板边角采用圆弧倒角设计</p> <p>2. 为保证托板表面平整性，托板采用单板结构</p> <p>3. 拍摄幅面不小于 A4</p> <p>4. 为保证教学过程中不受环境光和展示内容移动的影响，防止镜头频繁聚焦，图像模糊，产生眩晕感，要求采用不小于 800 万定焦镜头</p> <p>5. 工作电压：5 V，工作电流：小于 500mA</p> <p>6. 图像色彩：24 位</p>	台	16

		<p>7. 输出格式：图片 JPG，文档 PDF，视频 MP4</p> <p>8. 光源： LED 灯补光</p> <p>9. 动态视频帧率：30 帧/秒（1080P）</p> <p>10. 对焦/白平衡：自动</p> <p>11. 供电方式：USB 供电</p> <p>12. 展台应用带有扫描文件功能，可以当扫描仪用。</p>		
二、校园信息发布系统				
5	信息发布输入设备	CCD 光透彩色扫描,分辨率:1200*1200;速度 35/45;大小: A4-A8	台	1
6	信息发布输出设备	黑白激光; 接口类型: USB; 耗材类型: 鼓粉一体; 打印速度: 14 页/分钟; 打印分辨率: 600*600DPI	台	3
7		彩色喷墨; 一体式墨盒; 墨盒数量:4 色墨盒、最大幅面: A3 及 A3 以上	台	1
8	信息发布显示系统	<p>1、结构说明：像素点采用 1 红 1 蓝 1 绿三合一；</p> <p>2、户外 P4 全彩单元板显示效果采用 SMD2525，更加清晰细腻；实现高刷新率、高灰阶及较高灯管利用率；无残影、防“毛毛虫”、低功耗、低突波。</p> <p>3、模组尺寸：320mm*160mm，模组分辨率 80 点×40 点；</p> <p>4、驱动器件：采用专用恒流驱动。</p> <p>5、像素失控率：&lt;0.0001；</p> <p>6、像素点间距：≤4mm；最佳视角：水平≥160°，垂直≥160°</p> <p>7、物理密度：≥62500 点/m<sup>2</sup>；。</p> <p>8、刷新频率：≥1920Hz；</p> <p>9、灰度等级：14-16bit</p> <p>★10、校正后白平衡亮度：5000cd/m<sup>2</sup>-10000cd/m<sup>2</sup>； （提供第三方权威的带有 CNAS 和 CMA 章的检测报告）</p>	平方	6.7584

		<p>11、平均无故障时间：≥10000 小时。</p> <p>12、平整度：任意相邻像素间≤0.10mm；</p> <p>13、工作环境温度：-10~60° C；工作环境湿度：10%~70% RH</p> <p>14、工作电压：AC380V(三相五线制)或 220v±10%，50HZ，包含配套电源。</p> <p>★15、简便易维护性：模组支持带电维护，热插拔。</p> <p>防护功能：具有防静电、抗震动、防电磁干扰、抗雷击等功能，具有电源过压、过流、断电保护、分布上电措施，具有实时监控温度、故障报警功能。</p> <p>全密封无过孔，防尘、无静电吸附。电源具备 PFC 功能。接插件镀金层厚度≥5 μ m；（提供第三方权威的带有 CNAS 和 CMA 章的检测报告）</p> <p>16、灯驱合一、多层电路板沉金工艺设计，具备独特的消隐、节能功能</p> <p>17、为保障产品的稳定性，要求 PCB 焊盘采用沉金工艺处理，充分保证单模块安装的稳定性和抗氧化性</p> <p>18、电源控制采用分布式供电，具有电源过压、过流、断电保护以及温度控制系统</p> <p>★19、可抵抗太阳光等强光干扰，照度在 95KLux 能正常观看（提供第三方权威的带有 CNAS 和 CMA 章的检测报告）</p>		
9	发布系统专用电源	<p>5V40a，带过载保护。</p> <p>超薄窄宽型设计</p> <p>无风扇设计</p> <p>内建主动式功率因子矫正功能(active PFC)</p> <p>峰值负载可达 150%，</p> <p>具备冗余备援功能与 DC OK 讯号输出</p>	套	1



10	发布系统专用控制系统	<p>小尺寸全功能高端接收卡,单卡带载 512×512(PWM IC) 像素。</p> <p>支持逐点亮色度校正, 对每个灯点的亮度和色度进行校正, 有效消除色差, 显著提升显示屏画面的一致性, 同时可支持显示屏画面以 90° 的倍数进行旋转, 使画面更加丰富, 给用户带来极致的视觉体验。硬件设计和软件设计充分考虑用户部署、运行和维护时的场景, 使部署更容易, 运行更稳定、维护更高效。</p> <p>先进的硬件设计: 采用小尺寸的硬件设计, 适用于小的箱体空间和小间距应用场景。</p> <p>采用高密度接插件接口, 防尘防震, 具有高稳定性和高可靠性。</p> <p>集成网络变压器, 简化设计, 提高电磁兼容性, 有助于用户产品顺利通过 EMC 认证。</p> <p>支持 LVDS 传输 (专用固件程序支持)。</p> <p>支持智能模组 (专用固件程序支持)。</p> <p>★支持同向对折, 反向对折等、支持 32 组数据任意交换 (提供第三方权威的带有 CNAS 和 CMA 章的检测报告)</p> <p>★9192 像素点以内任意行、任意列组装 (提供第三方权威的带有 CNAS 和 CMA 章的检测报告)(为了考虑兼容性、安全稳定性, 此品牌需和单元板同一品牌, 不承认 OEM。)</p>	张	1
11	视频处理器	<p>1、具有完备的视频输入接口, 包括 2 路 CVBS, 1 路 VGA, 1 路 DVI1 路 HDMI, (1 路 DVI_Loopx1, 4 路 HDMI, 1 路 Audio 输出; ) 支持输出带载像素最高 2000, 最宽 3960, 可根据显示屏分辨率对输入图</p>	台	1

		<p>像进行逐点缩放。</p> <p>2、支持任意信号间做无缝切换和淡入淡出切换，无黑屏，无闪烁，无花屏，以增强并呈现专业品质的演示画面；</p> <p>3、支持 LCD 界面显示，清晰的按键灯提示，支持画中画功能，支持四路画面同时输出；</p> <p>4、支持输出任意不同分辨率一键水平/垂直无缝拼接，智能计算拼接参数，无错位，无撕裂。</p> <p>5. 支持 10 个内置模板，可快速切换到不同拼接应用场景，自动搜索并切换已连接的输入信号，一键点屏。</p> <p>6、10+ Bit Faroudja DCDI 去隔行视频处理，Faroudja Real Color 真彩图像处理，Faroudja TureLife 视频图像增强，使用 ACC 和 ACM 图像滤波引擎，处理每位颜色时，非线性滤波效果可使图像损失率降低，还原色彩真实度，同时支持 3D 降噪。</p> <p>7、噪音等级 40dB(A)</p> <p>8、HDMI:EIA/CEA-861 标准，符合 HDMI-2.0 标准，支持 HDCP2.2 DP:符合 DP-1.2 标准，支持 HDCP1.3</p> <p>★（为了考虑兼容性、安全稳定性，此品牌需和单元板同一品牌，不承认 OEM。）</p>		
12	专用一体箱	<p>钢结构：钢架构件（含接合板）采用 Q235B 钢制作，结构用钢应符合《GB700-88》规定的 Q235 要求，保证其抗拉强度、伸长率、屈服点，碳、硫、磷的极限含量；</p>	平方	7.312 4
13	立柱	<p>钢结构：钢架构件（含接合板）采用 Q235B 钢制作，结构用钢应符合《GB700-88》规定的 Q235 要求，保证其抗拉强度、伸长率、屈服点，碳、硫、磷的极限含量；</p>	个	2

14	软件系统	★显示屏集中控制软件； ★ 显示屏故障监测报警软件； ★显示屏节能控制软件（提供第三方权威的带有 CNAS 和 CMA 章的检测报告）	套	1
15	地笼	钢结构：钢架构件（含接合板）采用 Q235B 钢制作，结构用钢应符合《GB700-88》规定的 Q235 要求，保证其抗拉强度、伸长率、屈服点，碳、硫、磷的极限含量；	个	2
16	挖坑及预埋	水泥 28 天强度（32.5-40MPa），砂子为中砂，含泥量不超过 4%，混凝土坍落度 30-50mm，混凝土配制强度 30MPa，则：水泥用量 442-388 水 193-190 砂子 554-599 石子 1234-1243kg	套	1
17	网线，电缆线	屏体外至控制处	套	1
<b>三、功能室广播扩声系统</b>				
18	10 寸会议卡包	单元组成：3*2+8，100W，阻抗 8Ω，最大功率 100W，频率范围：60HZ-20000HZ，灵敏度：90db±3db，尺寸：264*450*251mm 箱体：15mmMDF，低频反射式 网格：模压钢质面网	个	4
19	音箱吊架	黑色 全钢制作坚固可靠，吊顶安装时，可水平 360 度一只吊架可吊装 12 寸 10 寸 8 寸卡包音箱、小型专业音箱等 外形尺寸：镀锌加粗钢杆长：19 厘米，整体吊架长度：26.5 厘米，重量：1.4KG 一对	个	2
20	合并式四通道卡包功放	4 组单声道输入配高质量话筒放大器； 5 个电平指示灯，具有音色调节功能； 录音输出接口，可实现录音功能； 卡农座平衡式输出接口，可接驳专业功放，2 路信号输入可供选择；	个	1

		外接均衡器接口； 功率：4×100W 输出阻抗：8 ohm 频率响应：20Hz-48KHz 信噪比：75db 分离度：48db 总谐波失真：≤0.21%1KHz 电压要求：AC220V/50Hz 尺寸：420*128*330mm		
21	一拖二鹅颈式台式无线会议话筒	使用 UHF470-960MHz 频段，避免干扰频率 使用 DSP 高频及中频滤波。 使用低电压设计，电池电压低到 2.2V 仍可以工作 使用 ALC 电路 使用低功耗元器件，电池使用寿命延长 使用音频压缩扩展技术，减少噪音，动态范围加大 设有压缩减弱功能，有效减少回输啸叫 可接调音台和 Karaoke 放大器，可用超长距离的连接线	个	1
22	信息反馈抑制器	供电方式：AC~220V-230V, 50/60Hz 话筒和线路输入移频效果切换开关选择 会议系统本地喇叭实现独立效果接口（EFX）移频量：5Hz±1Hz 传声增益提升量：5-14dB 线路输入阻抗≥5KΩ 线路输出阻抗≤600Ω 频率响应：非移频状态：20Hz-20KHz 移频状态：150Hz-15KHz 话筒连接匹配：非幻象供电话筒 话筒连接方式：1路卡龙母插座	台	1

		<p>重量：2.41KG</p> <p>规格（长*宽*高）mm：1U 机箱 420*205*44</p> <p>外接输入连接：1 路话筒卡龙公、线路莲花单声道、效果单声道</p> <p>输出连接：卡龙平衡、线路莲花单声道，效果单声道</p> <p>功能：开机自动移频，电子开关切换</p> <p>功率：12W</p> <p>开关/指示：船型开关，面板电源指示灯，移频切换指示</p>		
23	8 路电源时序器	<p>电源时序器有 8 路大功率电源输出，一键控制电源时序动作，可选通电即启和手动功能。</p> <p>电源时序器能够按照由前级到后级逐个顺序启动设备，关闭供电电源时则由后级到前级的顺序关闭用电设备。</p> <p>输入电压：AC220V/50Hz</p> <p>额定功率：3200W, 总容量 10A</p> <p>输出功率：每路插座最大输出电流 10A</p> <p>交流电压指示表</p> <p>多媒体电源插座</p> <p>重量：3.42KG</p> <p>规格（长*宽*高）mm：1U 机箱 425*265*48</p> <p>输入方式：3*2.5 平方交流电源线，不带插头，与空气开关连接</p> <p>输出方式：8 路电源输出，标准通用三芯插座</p> <p>功能：打开时由前级到后级逐个顺序启动，关闭时由后级到前级逐个顺序关闭，每路之间动作时间 1.5 秒</p> <p>开关/指示：船型开关，面板电源指示灯，每路通</p>	台	1

		电后指示		
24	12U 专业机柜	600mm*600mm*600mm	台	1
25	线材辅材等	国产		1
<b>四、图书管理系统</b>				
26	图书馆智能化管理平台	<p>技术参数：</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> <li>4、直接支持 RFID 终端的在线应用。</li> </ol> <p>功能描述：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. <b>【图书馆规划管理子系统】</b>：文献种类规划、馆藏地规划、架位规划、架位排架规则设计（依据索书号范围）、架位导航图配置、用户流通规则管理、用户管理等；</li> <li>2. <b>【图书编目建库子系统】</b>：批量导入（Excel 或 Marc 文件等）、人工编目、自动编目（自动获取 marc 及图书封面图片等）、RFID 在线同步数据加工、个别登录帐和总括帐报表输出等；</li> <li>3. <b>【图书典藏管理子系统】</b>：新书架位自动推测、RFID 式图书架位快速查询、RFID 式图书快速清点剔旧等；</li> </ol> <ol style="list-style-type: none"> <li>3.1. 系统能够对图书馆云平台内的图书进行统一的智能排架；</li> <li>3.2. 系统支持不同类型的检索方式，通过搜索条件，如：批次号、库藏地等，系统就能够显示出该满足该条件下的图书数量和总页数；</li> </ol>	套	1

	<p>3.3. 系统能够满足自定义方式排架，排架条件可以人工定义。具体分为：按照索书号范围定义排架的起始分类和结束分类；按照出版年份分为起始年份和结束年份；按照书架范围分为起始架号和结束架号；</p> <p>3.4. 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。定义后，排架图书的层宽不高于定义的范围；</p> <p>3.5. 图书排架：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；</p> <p>3.6. 图书馆之后购入的图书能够进行架位推测：输入新书的条码号，系统自动查询出该书的信息（书名，作者，索书号），选择该书需要上架的库藏地，系统通过查询该书的索书号找到对应范围索书号的书架，不在需要人工判定。</p> <p>4. <b>【图书流通管理子系统】</b>：RFID 式图书快速外借、RFID 式图书快速归还、图书续借、流通记录查询、未还记录查询等；</p> <p>5. <b>【资源检索及导航子系统】</b>：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>6. <b>【统计分析管理子系统】</b>：提供各种统计报表和图文数据，并提供自定义统计功能；</p> <p>7. <b>【流通管理子系统】</b>：提供各种借还设备（含漂流柜）的使用状态管理功能，可以按时间、按设备</p>		
--	--	--	--

	<p>编号不同统计分析设备的利用率和工作状况。</p> <p>除了以上功能外，图书管理云平台系统还应具备以下功能：</p> <p>1. RFID 集成功能：</p> <p>首先，完成图书数据抓取：输入图书（中文及外文图书）的 ISBN 号，系统能够自动抓取图书书目数据（Marc），包含封面、介绍等信息；其次，自动分配架位：根据中图分类法的细排架规则和图书所属馆藏地，自动为图书推测架位号（依据中图分类法的细排架规则），并显示在导航图上；最后，连接数据工作站读写装置，在线完成图书 RFID 数据转换；</p> <p>2. 不同类型读者条码和索书号纸张打印：</p> <p>系统能够支持 A4 纸打印图书条码和读者证条码，即用图书馆现有打印机，完成图书条码和读者条码的打印。同时，系统支持不同格式索书号标签打印，系统支持预设打印纸张尺寸，根据学校需求打印。</p> <p>3. 双语界面：</p> <p>系统能够支持双语界面切换，即中文/英文界面，当图书馆工作人员以中文界面登陆时，系统所有功能为中文；以英文界面登陆时，所以操作为英文界面。</p> <p>4. 智能排架功能：</p> <p>★1)系统能够对图书馆云平台内的图书进行统一的智能排架；（提供计算机软件评测中心出具的功能测试报告书并加盖公章）</p> <p>2) 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。</p> <p>3) 系统能够满足自定义方式排架，排架条件可以人</p>		
--	---	--	--



		<p>工定义。</p> <p>4) 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。</p> <p>5) 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。</p> <p>6) 图书馆之后购入的图书能够进行架位推测。</p> <p><b>★提供软件著作权、软件测试报告，提供复印件并标记相关功能（图书典藏、图书流通、统计分析、图书排架），缺一不可。</b></p> <p><b>注：原有图书馆数据由中标单位导入新的图书馆软件系统。</b></p>		
五、专用教室录播系统				
27	智能录播主机	<p>1、纯嵌入一体式内置存储架构，确保系统稳定可靠，集视音频处理、导播、编码、录制、存储、直播、点播、远程音视频交互、管理等功能于一台主机内，无需配合编码盒使用，非服务器或 PC 架构，1U 标准机架式；</p> <p>2、支持对<math>\geq 6</math>路高清视频信号进行无缝切换、叠加、拼接等处理功能；其中包括<math>\geq 4</math>路高清 1080 视频和<math>\geq 1</math>路计算机信号；<math>\geq 1</math>路远程互动信号；视频输入接口<math>\geq 4</math>个 3G-SDI，<math>\geq 2</math>个 HDMI；</p> <p>3、支持<math>\geq 2</math>个高清 HDMI 输出接口，可以输出导播视频画面，本地操控 UI 界面；</p> <p>4、提供双 1000Base-T 千兆网络接口且具有网络管理功能，在关机状态（主处理器彻底断电）的情况下，可配合集控管理平台远程唤醒主机</p> <p>5、机箱前面板上具有<math>\geq 3.2</math>寸液晶屏，可显示录播</p>	台	1

		<p>状态及相关参数, 并可通过面板按键快速设置 IP、录播参数; 开启/结束录制等。</p> <p>6、丰富的音频输入接口, 支持<math>\geq 2</math>组 3.5mm 线性音频输入接口、<math>\geq 2</math>路平衡输入线性音频接口, <math>\geq 2</math>路 48V 幻像 MIC 输入接口, 音频输出接口需支持<math>\geq 2</math>个 3.5mm 接口, 其中一组可用于现场监听;</p> <p>7、提供丰富的外设接口, 提供<math>\geq 4</math>个 USB 接口, 支持<math>\geq 4</math>路 RS-232 控制接口, 其中 2 路可以用于控制云台摄像机, 另外 2 路可用于外接控制面板、外置跟踪设备、导播控制台等;</p> <p>8、音频编码采用 AAC 高清编码方式, 支持自动降噪处理; 视频编码支持 H.264;</p> <p>9、主机内置<math>\geq 1</math>TB 硬盘空间;</p> <p><b>★10、提供投标产品 12 万小时符合性证书复印件并加盖厂家公章。</b></p>		
28	录播系统管理软件	<p>1、采用嵌入式管理系统, 内置于主机中, 兼容 IE、Chrome 等通用浏览器。支持 Chrome 浏览器采用 HTML5 技术, 无需安装任何插件, 导播画面响应快, 延时低。</p> <p>2、B/S 架构导播平台, 集视频导播监视、切换、音频调整、, 特效字幕、LOGO 校徽、云台控制</p> <p>3、内嵌自动导播算法, 可实现全自动、半自动、手动导播, 支持摄像头云台控制及预置位的设置与调用;</p> <p>4、手动控制云台, 变焦倍数调整等摄像机控制功能, 每路摄像机支持<math>\geq 8</math>个或以上预置位设置;</p> <p>5、系统录制的资源文件, 支持本地硬盘存储、云资源管理平台分享及支持直接上传到第三方 FTP 服务器。</p> <p>6、能够设置录播机加电启动模式, 支持设备定时开</p>	套	1

		<p>机定时关机、定时录制。</p> <p>7、支持接入 ONVIF、RTSP 网络视频流，支持自动搜寻网络中存在的 ONVIF 设备并显示供用户认证添加。</p> <p>8、系统能够提供丰富信号源状态信息（是否有信号输入、信号分辨率、信号格式）和系统信息状态（CPU、内存使用情况），方便管理者实时获取全盘了解录播主机运行状态，便于后期维护。</p> <p>9、软件提供灵活的用户管理权限控制功能，对于不同用户可以划分不同权限范围，细分为系统管理员、普通用户和学生。系统管理员拥有所有权限。普通管理员可添加学生用户。支持用户添加、删除、权限设置、密码修改等，支持在线查看当前登入录播机的用户信息。</p> <p><b>★10、提供与“录播主机”对应的软件著作权证书复印件并加盖厂家公章。</b></p>		
29	本地导播系统软件	<p>1、采用嵌入式管理系统，内置于主机中，通过键盘鼠标可直接在显示器上操控，音视频画面显示超低延时。</p> <p>2、支持设备当前状态和录制信息的显示。</p> <p>3、支持手动云台控制，支持淡入淡出、百叶窗、推拉幕等多种特技模式</p> <p>4、支持画中画、电影、左右分屏等多种图像布局方式</p> <p>5、支持字幕、台标的添加，支持直播、录制启停控制；</p> <p>6、提供设备参数配置、录制、直播参数配置界面；</p>	套	1
30	教师智能采集分析可控	<p>1、高度集成一体化，双目设计，不需要外接设备如跟踪主机或感应器，跟踪算法内置于摄像机内，摄</p>	台	1

	前端	<p>像机集成度高，布线、安装、调试简捷易用，稳定性好，维护成本低；</p> <p>2、单台摄像机集成两路高清<math>\geq 214</math>万像素，1/2.8” CMOS，最高可达 1080P60 输出的 20 倍光学变焦特写摄像机和定焦广角全景摄像机；</p> <p>3、单台摄像机集成全高清的特写摄像机和全高清的全景摄像机，不会有特写摄像机和全景摄像机因为使用时间长或外力等原因相对位置改变，而造成跟踪不准确的情况；</p> <p>4、特写摄像机和广角摄像机视频颜色、亮度等一致。广角摄像机无畸变。</p> <p>5、跟踪采用图像分析+人脸跟踪两项技术，可以锁定跟踪单个目标，即使教师长时间完全静止在讲台上，在教师脸部不被完全遮挡的情况下，摄像机仍能一直锁定跟踪教师，不会跟踪其他目标；教师走下讲台后能继续跟踪跟踪范围覆盖到整个教室跟踪时，教师在人脸不被完全遮挡的情况下，不会被其他运动目标干扰。</p> <p>6、跟踪平稳，目标小范围走动或者躯体动作不会造成摄像机晃动，且灵敏度可调；</p> <p>7、具有锁定跟踪、摄像机运动时切换、摄像机运动速度快时切换等多种跟踪模式可选择；</p> <p>8、具有教师身高自适应技术，始终保持不同身高教师的头部在画面中的合适位置；</p> <p>9、教师机内置学生机全景、学生机特写、老师机全景、老师机特写、电脑屏幕五机位之间的导播切换策略；</p> <p>10、可通过教师机串口同时控制教师机和学生机；</p> <p>11、自带<math>\geq 8</math>个抗干扰屏蔽区域功能，可以屏蔽掉</p>		
--	----	---	--	--

	<p>教室内液晶一体机、投影机、反光的黑板、门窗等对跟踪定位的影响，抗干扰能力强。</p> <p>12、教师机支持两路最高达 1080P60 的全高清 SDI 输出，同时支持单网口同时输出特写摄像机和全景摄像机两路最高达 1080P60 的全高清 H.264 网络视频流输出；</p> <p>13、教师机内部可配置为特写和全景两路 SDI 视频或者两路网络视频流的自动切换模式，摄像机内部即可完成视频切换；</p> <p>14、教师机内部即可完成学生全景、学生特写、教师全景、教师特写四路视频的网络码流切换，并以电影模式输出；</p> <p>15、支持 ONVIF、RTSP 等网络协议，支持 RTMP 推流，支持 FMS、CMTMP SERVER 等多种推流服务器；支持网络 VISCA 控制；</p> <p>16、同时支持网络控制和串口控制，支持网络和串口返码；</p> <p>17、通过控制软件可自定义摄像机跟踪状态返码；</p> <p>18、单台摄像机只需要一个网口，连接一根网线，即可同时输出四路码流：特写摄像机两路最高达 1080P60 的全高清 H.265/H.264 网络码流；全景摄像机两路最高达 1080P60 的全高清 H.265/H.264 网络码流；</p> <p>19、可支持特写和全景同时四路 RTMP 推流；</p> <p>20、支持中英文菜单。</p> <p>跟踪摄像机技术参数：</p> <p>21、图像传感器：1/2.8 " CMOS, <math>\geq 214</math> 万像素</p> <p>22、焦距：4.7mm-94.0mm</p> <p>23、光圈：F1.6-F3.5</p>		
--	--	--	--

		<p>24、变焦：光学 20 倍，数字变焦 12 倍</p> <p>25、视场角：59.5° -2.9°</p> <p>26、聚焦系统：自动、手动、PTZ 触发、一键触发</p> <p>27、最低照度：0.5lux（彩色），0.1lux（黑白）</p> <p>28、快门速度：1/1-1/10000 秒</p> <p>29、增益：自动/手动</p> <p>30、白平衡：自动、手动、室外、一键触发、手动、自动跟踪</p> <p>31、曝光控制：自动、手动、快门优先、光圈优先</p> <p>32、信噪比：≥50dB</p> <p>33、水平范围：-170° ~+170°</p> <p>34、垂直范围：-30° ~+90°</p> <p>35、云台控制接口：RS-232/RS-485</p> <p>全景摄像机技术参数</p> <p>36、传感器：1/2.8 英寸 CMOS</p> <p>37、有效像素：≥214 万像素</p> <p>38、焦距：8mm 视角：水平 36°，垂直 20°。</p>		
31	学生智能采集分析可控前端	<p>1、高度集成一体化，双目设计，不需要外接设备如跟踪主机或感应器，跟踪算法内置于摄像机内，摄像机集成度高，布线、安装、调试简捷易用，稳定性好，维护成本低；</p> <p>2、单台摄像机集成两路高清 ≥214 万像素，1/2.8” CMOS，最高可达 1080P60 输出的 ≥20 倍光学变焦特写摄像机和定焦广角全景摄像机；</p> <p>3、单台摄像机集成全高清的特写摄像机和全高清的全景摄像机，不会有特写摄像机和全景摄像机因为使用时间长或外力等原因相对位置改变，而造成跟踪不准确的情况；</p> <p>4、特写摄像机和广角摄像机视频颜色、亮度等一致。</p>	台	1

	<p>广角摄像机无畸变。</p> <p>5、当单个学生站立时，对单目标进行特写拍摄，当两个目标站立时，把两个目标框住进行特写，当多个学生连续逐个站立时，会连续逐个显示多个学生的特写画面（而不是一下切换到学生全景）；全部学生坐下时，切换到全景画面；</p> <p>6、学生的举手、教师或者学生在教室的走动不会造成误跟踪，只定位有起立动作的学生；</p> <p>7、可识别学生起立后离开座位的动作；</p> <p>8、自带<math>\geq 8</math>个抗干扰屏蔽区域功能，可以屏蔽掉教室内液晶一体机、投影机、反光的黑板、门窗等对跟踪定位的影响，抗干扰能力强。</p> <p>9、学生机支持两路最高达 1080P60 的全高清 SDI 输出，同时支持单网口同时输出特写摄像机和</p> <p>10、学生机内部可配置为特写和全景两路 SDI 视频或者两路网络视频流的自动切换模式，摄像机内部即可完成视频切换；</p> <p>11、支持 ONVIF、RTSP 等网络协议，支持 RTMP 推流，支持 FMS、CRTMP SERVER 等多种推流服务器；支持网络 VISCA 控制；</p> <p>12、同时支持网络控制和串口控制，支持网络和串口返码；</p> <p>13、通过控制软件可自定义摄像机跟踪状态返码；</p> <p>14. 单台摄像机只需要一个网口，连接一根网线，即可同时输出四路码流：特写摄像机两路最高达 1080P60 的全高清 H.265/H.264 网络码流；全景摄像机两路最高达 1080P60 的全高清 H.265/H.264 网络码流；</p> <p>15. 可支持特写和全景同时四路 RTMP 推流</p>		
--	---	--	--

		<p>16. 支持中英文菜单</p> <p>跟踪摄像机技术参数:</p> <p>17、图像传感器: 1/2.8 " CMOS, ≥214 万像素</p> <p>18、焦距: 4.7mm-94.0mm</p> <p>19、光圈: F1.6-F3.5</p> <p>20、变焦: 光学 20 倍, 数字变焦 12 倍</p> <p>21、视场角 : 59.5° -2.9°</p> <p>22、聚焦系统: 自动、手动、PTZ 触发、一键触发</p> <p>23、最低照度: 0.5lux (彩色), 0.1lux (黑白)</p> <p>24、快门速度: 1/1-1/10000 秒</p> <p>25、增益: 自动/手动</p> <p>26、白平衡 : 自动、手动、室外、一键触发、手动、自动跟踪</p> <p>27、曝光控制: 自动、手动、快门优先、光圈优先</p> <p>28、信噪比: ≥50dB</p> <p>29、水平范围: -170° ~+170°</p> <p>30、垂直范围: -30° ~+90°</p> <p>31、云台控制接口: RS-232/RS-485</p> <p>全景摄像机技术参数</p> <p>32、传感器 : 1/2.8 英寸 CMOS</p> <p>33、有效像素: ≥214 万像素</p> <p>34、焦距: 3.4mm, 视角: 水平 72° , 垂直 40°</p>		
32	控制面板	<p>1、≥7 英寸 IPS 高清屏幕、视场角大、色彩清晰; 配备电容式触摸屏, 触控响应灵敏;</p> <p>2、可安装于讲台上, 实现“一键式”上课、下课; 一键直播/录制, 老师上课时轻按直播/录制按钮, 课件开始录制; 下课时老师再轻按停止直播/录制按钮, 课件录制完成。</p> <p>3. 可用于配合互动课堂系统实现一键互动开始/结</p>	台	1



		束，互动教室的选择； 4、自动、手动跟踪模式切换，支持将直接将视频信号切换到导播画面； 5、录像控制能实现画中画模式切换和其它多种布局特效； 6、可显示连接的录播主机状态、IP 和硬盘余量。 可实现面板亮度、休眠时间设置。		
33	录播显示器	≥21.5 寸高清显示器 1920*1080，带 HDMI、VGA 接口。	台	1
34	无线鼠标	1、USB 按键数：≥3 个 2、工作方式：光电 滚轮数：1 个 电池型号：5 号电池： 3、颜色：黑色 无线技术：2.4G 4、无线距离：10m 毛重：75g（不含电池）	个	1
35	智能混音器	1、每通道的输入口可以根据输入话筒的不同灵敏度来选择不同的输入电平； 2、本机具有 48V 幻象电源供电系统，有开关控制选择，以适应幻象和非幻象话筒输入的需要； 3、本机具有平衡式输入插口，平衡输出接口，两路线路输出接口； 4、话筒连接匹配：48v 幻象供电话筒； 5、话筒连接方式：≥12 路卡侬母插座； 6、内置优质音调处理器，设有混响，高、中、低三段频率均衡 7、输出连接：线路莲花双声道、卡侬平衡 8、功能：话简单独音量、总音量 9、供电方式：AC220V/50Hz 10、功率：10W	台	1
36	拾音器	1、话筒类型：电容式	个	8

		<p>2、指向特性：单一指向性</p> <p>3、频率响应：100Hz-20KHz</p> <p>4、灵敏度：近距-45dB.. 远距-38dB</p> <p>5、供电电压：48V、DC1.5 供电</p> <p>6、输出阻抗(欧姆)：近 2.3k<math>\Omega</math> 远距 1k<math>\Omega</math></p> <p>7、咪管规格：<math>\geq 22*360</math>mm</p> <p>8、单支话筒重量：<math>\leq 0.12</math>KG</p>		
37	话筒吊杆	<p>1、铝合金材质。</p> <p>2、伸缩长度<math>\geq 30</math>CM—60CM</p>	个	8
38	高保真有源音箱	<p>1、额定功率：30W*2；</p> <p>2、额定阻抗：8<math>\Omega</math>；</p> <p>3、频率响应：55Hz-18kHz；</p> <p>4、扬声器：5” *1+2.5 “*1</p> <p>5、额定输入电平：话筒 15mV（非平衡）；</p> <p>6、灵敏度：92dB；</p> <p>7、最大声压级：78dB；</p>	对	1
39	无线路由器	<p>1、全千兆网口：<math>\geq 1</math> 个千兆 WAN 口和<math>\geq 3</math> 个千兆 LAN 口；</p> <p>2、2.4GHz+5GHz 双频, 互不干扰, 双频并发, 无线速率<math>\geq 1167</math>Mbps；</p> <p>3、高增益<math>\geq 4</math> 天线；</p> <p>4、网络标准：IEEE 802.11ac, IEEE 802.11n, IEEE 802.11g, IEEE 802.11b, IEEE 802.11.a, IEEE 802.3, IEEE 802.3u</p>	台	1
40	交换机	<p>1、提供<math>\geq 5</math> 个 10/100/1000M 自适应 RJ45 端口, 所有端口均可实现线速转发；</p> <p>2、每端口均支持 MDI/MDIX 自动翻转及双工/速率自协商；</p> <p>3、支持 IEEE 802.3x 全双工流控和 Backpressure</p>	台	1

		半双工流控。 4、即插即用，无需管理；动态指示灯，提供简单的工作状态提示及故障排除。		
41	录播机柜	≥1米 22U 机柜	个	1
42	安装辅材	安装、施工时所需的配件, 线材	项	1
43	安装调试费	含拆除、搬运、脚手架、安装、布线、调试等一切费用	项	1
44	多媒体讲桌	<p>(1) 外形尺寸：1100*780*1000（长*宽*高，单位mm）。</p> <p>上体尺寸：1100*750*340(打开为：1530*950*1000)。</p> <p>下体尺寸：800*650*650</p> <p>讲台将以往钢制讲台和传统木质讲台制作相结合。主体框架选用2 优质冷轧钢板经精折细冲加工而成, 两侧扶手及后背 logo 装饰板杜绝密度板贴纸工艺, 均采用优质橡胶木经加热烘干去除水分, 解决了木材易裂的特性, 表面高档家庭专用环保漆。上部分三面包围设计, 前方有防滚落挡边, 所有边缘及衔接处均为圆弧设计; 避免学生磕碰造成身体损伤。</p> <p>(2) 讲台整体需经除油、除锈、酸洗磷化、静电喷塑等工艺制成, 防腐、耐磨、防静电、防盗防尘防潮。</p> <p>(3) 显示器安装架可安装 19-22 寸液晶显示器(左右宽度 500mm 内)。显示器可整体上翻旋转 120 度, 使显示器外露, 安装维护人员不需钻进桌体内, 即可安装维护显示器。键盘翻转结构, 采用高强度隐形铰链。确保键盘盖板美观及稳固。中控位置盖板可根据客户要求开具中控安装孔, 侧方预留储物盒, 方便鼠标及一些授课工具的放置。</p>	台	1

		(4) 讲台上部右侧配备展台抽屉，展台的开启及关闭由讲台上盖连锁控制。		
45	护眼灯	<p>1、一体式微晶防眩面板教室灯，额定功率<math>\leq 36W</math>，产品整灯尺寸宜为 <math>(L1200*W300)\pm 10mm</math>，灯具边框采用铝型材，金属背壳。</p> <p>2、LED 教室灯应满足维持平均照度<math>\geq 300Lx</math>，<math>UGR\leq 16</math>，照度均匀度<math>\geq 0.7</math>，功率密度<math>\leq 8W/m^2</math>。LED 教室灯额定色温 5000K 时，显色指数 <math>Ra\geq 90</math> 且 <math>R9\geq 50</math>，功率因数<math>\geq 0.9</math>，灯具效能<math>\geq 80Lm/W</math>，色容差<math>\leq 5</math>。</p> <p>3、灯具 6000 时光通维持率<math>\geq 93\%</math>。</p>	盏	16

## 第五章 合同草案条款

合同编号：\_\_\_\_\_

参考格式

# 政府采购合同

(货物类)

项目名称：\_\_\_\_\_

甲方：\_\_\_\_\_

乙方：\_\_\_\_\_

代理机构：\_\_\_\_\_溧阳市大成招投标有限公司\_\_\_\_\_

签订日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

## 第一部分 合同书

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日，\_\_\_\_（采购人名称）以\_\_\_\_（采购方式）对\_\_\_\_（同前页项目名称）项目进行了采购。经评定，\_\_\_\_（中标供应商名称）为该项目中标供应商。现于中标通知书发出之日起三十日内，按照采购文件确定的事项签订本合同。

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》等相关法律法规之规定，按照平等、自愿、公平和诚实信用的原则，经\_\_\_\_（采购人名称）（以下简称：甲方）和\_\_\_\_（中标供应商名称）（以下简称：乙方）协商一致，约定以下合同条款，以兹共同遵守、全面履行。

### 一、合同组成部分

下列文件为本合同的组成部分，并构成一个整体，需综合解释、相互补充。如果下列文件内容出现不一致的情形，那么在保证按照采购文件确定的事项的前提下，组成本合同的多个文件的优先适用顺序如下：

1. 本合同及其补充合同、变更协议；
2. 中标通知书；
3. 投标文件（含澄清或者说明文件）；
4. 招标文件（含澄清或者修改文件）；
5. 其他相关采购文件。

双方有关项目的洽商、变更等书面协议或文件视为本合同的组成部分。

### 二、合同标的内容

1. 货物名称：\_\_\_\_\_；
2. 货物数量：\_\_\_\_\_；
3. 货物质量：\_\_\_\_\_；
4. 供货期限：\_\_\_\_\_。

### 三、合同价款

1. 本合同总价为：¥\_\_\_\_\_元（大写：\_\_\_\_\_元人民币）。分项价格如下（可作为附件）：

序号	货物名称	品牌	规格型号	数量	单位	价格（元）	
						单价	合价
1							
2							
3							
4							
5							
...							
...							
合 计							

#### 四、 付款方式和发票开具方式

1. 付款方式：\_\_\_\_\_；

2. 发票开具方式：\_\_\_\_\_。

#### 五、 技术工艺及材料要求

1. 整体加工及安装工艺要求：

\_\_\_\_\_

2. 材料要求：

\_\_\_\_\_

#### 六、 售后服务

1. 乙方应向甲方承诺按照合同约定进行供货并在质量保修期内承担质量保修责任。

2. 保修期内因乙方原因导致其余各方损失的，乙方应承担赔偿责任。保修期从产品验收合格之日算起。

3. 在保修期内，一旦发生质量问题，乙方必须在\_\_小时内到达现场实施维修并及时排除故障，否则，甲方有权自行派人进行修复，发生的费用在质量保修金内按实扣除，另扣双倍费用作为违约赔偿。

4. 因甲方使用不当引起的问题，乙方提供有偿服务。

5. 质量保修期内，同一商品、同一质量问题连续两次维修仍无法正常使用，乙

方必须予以免费更换同品牌、同型号的货物。

6. 货物质量保修期内除人为原因出现的质量问题，乙方必须包换。

## **七、质量保证**

1. 乙方应严格按照合同约定及招投标文件规定进行供货，并对其质量负责。

2. 乙方负责供货的材料，其品牌规格等必须与工程量清单报价书一致，不得以次充好。并提供产品说明书，试验报告和合格证。材料性能及技术指标应达到招投标文件约定及国家现行的相关质量验收标准。

3. 乙方负责供货的材料在使用前，应按甲方要求，根据标准、规范要求进行检查或试验，检验或试验费用由乙方承担。如检测报告中有一项指标不合格，乙方负全部责任并按本批次同规格价格的两倍进行处罚。

4. 甲方、乙方对产品质量有争议，由三方同意的质量检测机构鉴定，所需费用及因此造成的损失，由责任方承担。

5. 乙方在供货中，如使用假冒伪劣产品，一经查实，每项次处以 10 万元罚款给甲方，该罚款从当期应付款项中扣除。

6. 三个月内发现不合格品或材质与封存的样品不符的无条件退货（所发生的拆、包、运等费用由乙方负责，保修期内免费维修。

## **八、履约验收**

1. 中标商安装完毕后由甲方随机抽样交付当地市级（含）以上质量监督检验机构检验，甲醛释放量必须符合国家环保标准，检验费用由中标商支付，如检测未达到标准，则中标供应商必须承担由此给采购人造成的损失。

2. 甲方将按照招标文件及规定的技术标准进行检验，如果与文件规定不符，在质量及感官标准上有明显差异或环保指标不达标的，将加倍抽样检验（并对部分产品作破坏性检测），若加倍抽样仍不合格，将判定所供货物采购及安装不合格。

3. 对货物安装验收不合格时，投标供应商应予以免费调换，直至符合规定，采购人不承担因调退货而发生的任何费用和责任，如因货物采购及安装产品质量给采购人带来的损失，投标供应商还应赔偿采购人直接损失费用。

## **九、保密要求**



1. 由甲方收集的、整理的、复制的、研究的和准备的与本合同项下工作有关的所有资料在提供给乙方时，均被视为保密的，不得泄漏给除甲方或其指定的代表之外的任何人，不管本合同因何种原因终止，本条款一直约束乙方。

2. 乙方在履行合同过程中所获得或接触到的任何内部数据资料，未经甲方同意，不得向第三方透露。

3. 乙方实施项目的一切程序都应符合国家安全、保密的有关规定和标准。

## 十、甲方权利与义务

### 一、甲方权利：

1. 有权向乙方询问工作进展情况及相关的内容。
2. 有权阐述对具体问题的意见和建议。
3. 当甲方认定乙方人员不按合同履行其职责，或与第三人串通给甲方造成经济损失的，甲方有权要求更换人员，直至终止合同并要求乙方承担相应的赔偿责任。

4. \_\_\_\_\_

### 二、甲方义务：

1. 负责与本项目有关的第三方的协调，提供开展服务工作的外部条件。
2. 向乙方提供与本项目有关的资料。
3. \_\_\_\_\_

## 十一、乙方权利与义务

### 一、乙方权利：

1. 乙方在本项目服务过程中，如甲方提供的资料不明确时可向甲方提出书面报告。
2. \_\_\_\_\_

### 二、乙方义务：

1. 应按照本项目招标文件、乙方投标文件要求按期完成本项目工作。
2. 负责组织项目的实施，保证工作质量满足相关验收相关标准。
3. 乙方不得擅自部分或全部转让其应履行的合同义务。

4. \_\_\_\_\_

## 十二、 合同争议的解决

本合同履行过程中发生的任何争议，双方当事人均可通过和解或者调解解决；不愿和解、调解或者和解、调解不成的，可以选择下列第种方式解决：

1. 将争议提交仲裁委员会依申请仲裁时其现行有效的仲裁规则裁决；

2. 向\_\_\_\_\_（被告住所地、合同履行地、合同签订地、原告住所地、标的物所在地等与争议有实际联系的地点中选出的人民法院名称）\_\_\_\_\_人民法院起诉。

## 十三、 合同生效

本合同自双方当事人盖章或者签字时生效。

甲方（采购人）（盖章）：

乙方（中标供应商）（盖章）：

法定代表人：

法定代表人：

代理人：

代理人：

电 话：

电 话：

开户银行：

开户银行：

账 号：

账 号：

单位地址：

单位地址：

日 期：

日 期：

合同备案

代理机构（盖章）：

日期：

地址：

电话：

## 第二部分 合同一般条款

### 一、定义

本合同中的下列词语应按以下内容进行解释：

1. “合同”系指采购人和中标供应商签订的载明双方当事人所达成的协议，并包括所有的附件、附录和构成合同的其他文件。

2. “合同价”系指根据合同约定，中标供应商在完全履行合同义务后，采购人应支付给中标供应商的价格。

3. “服务”系指中标供应商根据合同约定应向采购人履行的除货物和工程以外的其他政府采购对象，包括采购人自身需要的服务和向社会公众提供的公共服务。

4. “甲方”系指与中标供应商签署合同的采购人；采购人委托采购代理机构代表其与乙方签订合同的，采购人的授权委托书作为合同附件。

5. “乙方”系指根据合同约定提供服务的中标供应商；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的，联合体各方均应为乙方或者与乙方相同地位的合同当事人，并就合同约定的事项对甲方承担连带责任。

6. “现场”系指合同约定提供服务的地点。

### 二、技术规范

服务所应遵守的技术规范应与采购文件规定的技术规范和技术规范附件(如果有的话)及其技术规范偏差表(如果被甲方接受的话)相一致；如果采购文件中没有技术规范的相应说明，那么应以国家有关部门最新颁布的相应标准和规范为准。

### 三、知识产权

1. 乙方应保证其提供的服务不受任何第三方提出的侵犯其著作权、商标权、专利权等知识产权方面的起诉；如果任何第三方提出侵权指控，那么乙方须与该第三方交涉并承担由此发生的一切责任、费用和赔偿；

2. 合同涉及技术成果的归属和收益的分成办法的，详见**合同专用条款**。

#### **四、 履约检查和问题反馈**

1. 甲方有权在其认为必要时，对乙方是否能够按照合同约定提供服务进行履约检查，以确保乙方所提供的服务能够依约满足甲方之项目需求，但不得因履约检查妨碍乙方的正常工作，乙方应予积极配合；

2. 合同履行期间，甲方有权将履行过程中出现的问题反馈给乙方，双方当事人应以书面形式约定需要完善和改进的内容。

#### **五、 结算方式和付款条件**

详见合同专用条款。

#### **六、 技术资料 and 保密义务**

1. 乙方有权依据合同约定和项目需要，向甲方了解有关情况，调阅有关资料等，甲方应予积极配合；

2. 乙方有义务妥善保管和保护由甲方提供的前款信息和资料等；

3. 除非依照法律规定或者对方当事人的书面同意，任何一方均应保证不向任何第三方提供或披露有关合同的或者履行合同过程中知悉的对方当事人任何未公开的信息和资料，包括但不限于技术情报、技术资料、商业秘密和商业信息等，并采取一切合理和必要措施和方式防止任何第三方接触到对方当事人的上述保密信息和资料。

#### **七、 质量保证**

1. 乙方应建立和完善履行合同的内部质量保证体系，并提供相关内部规章制度给甲方，以便甲方进行监督检查；

2. 乙方应保证履行合同的人员数量和素质、软件和硬件设备的配置、场地、环境和设施等满足全面履行合同的要求，并应接受甲方的监督检查。

#### **八、 延迟履行**

在合同履行过程中，如果乙方遇到不能按时提供服务的情况，应及时以书面形式将不能按时提供服务的理由、预期延误时间通知甲方；甲方收到乙方通知后，认为其理由正当的，可以书面形式酌情同意乙方可以延长履行的具体时间。

#### **九、 合同变更**

1. 双方当事人协商一致，可以签订书面补充合同的形式变更合同，但不得违背采购文件确定的事项，且如果系追加与合同标的相同的服务的，那么所有补充合同的采购金额不得超过原合同价的 10%；

2. 合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益的，双方当事人应当以书面形式变更合同。有过错的一方应当承担赔偿责任，双方当事人都有过错的，各自承担相应的责任。

## 十、合同转让和分包

合同的权利义务依法不得转让，但经甲方同意，乙方可以依法采取分包方式履行合同，即：依法可以将合同项下的部分非主体、非关键性工作分包给他人完成，接受分包的人应当具备相应的资格条件，并不得再次分包，且乙方应就分包项目向甲方负责，并与分包供应商就分包项目向甲方承担连带责任。

## 十一、不可抗力

1. 如果任何一方遭遇法律规定的不可抗力，致使合同履行受阻时，履行合同的期限应予延长，延长的期限应相当于不可抗力所影响的时间；

2. 因不可抗力致使不能实现合同目的的，当事人可以解除合同；

3. 因不可抗力致使合同有变更必要的，双方当事人应在合同专用条款约定时间内以书面形式变更合同；

4. 受不可抗力影响的一方在不可抗力发生后，应在合同专用条款约定时间内以书面形式通知对方当事人，并在合同专用条款约定时间内，将有关部门出具的证明文件送达对方当事人。

## 十二、税费

与合同有关的一切税费，均按照中华人民共和国法律的相关规定缴纳。

## 十三、乙方破产

如果乙方破产导致合同无法履行时，甲方可以书面形式通知乙方终止合同且不予乙方任何补偿和赔偿，但合同的终止不损害或不影响甲方已经采取或将要采取的任何要

求乙方支付违约金、赔偿损失等的行动或补救措施的权利。

#### 十四、合同中止、终止

1. 双方当事人不得擅自中止或者终止合同；

2. 合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益的，双方当事人应当中止或者终止合同。有过错的一方应当承担赔偿责任，双方当事人都有过错的，各自承担相应的责任。

#### 十五、检验和验收

1. 乙方按照**合同专用条款**的约定，定期提交服务报告，甲方按照**合同专用条款**的约定进行定期验收；

2. 合同期满或者履行完毕后，甲方有权组织（包括依法邀请国家认可的质量检测机构参加）对乙方履约的验收，即：按照合同约定的标准，组织对乙方履约情况的验收，并出具验收书；向社会公众提供的公共服务项目，验收时应当邀请服务对象参与并出具意见，验收结果应当向社会公告；

3. 检验和验收标准、程序等具体内容以及前述验收书的效力详见**合同专用条款**。

#### 十六、通知和送达

1. 任何一方因履行合同而以合同第一部分尾部所列明的\_\_\_\_\_发出的所有通知、文件、材料，均视为已向对方当事人送达；任何一方变更上述送达方式或者地址的，应于\_\_\_个工作日内书面通知对方当事人，在对方当事人收到有关变更通知之前，变更前的约定送达方式或者地址仍视为有效。

2. 以当面交付方式送达的，交付之时视为送达；以电子邮件方式送达的，发出电子邮件之时视为送达；以传真方式送达的，发出传真之时视为送达；以邮寄方式送达的，邮件挂号寄出或者交邮之日之次日视为送达。

#### 十七、合同使用的文字和适用的法律

1. 合同使用汉语书就、变更和解释；

2. 合同适用中华人民共和国法律。

#### 十八、履约保证金

1. 采购文件要求乙方提交履约保证金的，乙方应按合同专用条款约定的方式，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，提交不超过合同价10%的履约保证金；

2. 履约保证金在合同专用条款约定期间内不予退还或者应完全有效，前述约定期间届满之日起\_\_\_\_个工作日内，甲方应将履约保证金退还乙方；

3. 如果乙方不履行合同，履约保证金不予退还；如果乙方未能按合同约定全面履行义务，那么甲方有权从履约保证金中取得补偿或赔偿，同时不影响甲方要求乙方承担合同约定的超过履约保证金的违约责任的权利。

### **十九、 合同份数**

合同份数按合同专用条款规定，每份均具有同等法律效力。





## 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。
- 4、实行电子化不见面交易方式的，加盖公章、签名等均通过响应文件编制工具加盖电子公章、签字、签章或印鉴。

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：溧阳市大成招投标有限公司

（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：（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。

- 1-2 营业执照（实质性格式）
- 1-3 提供上年度财务报表（成立不满一年不需提供）
- 1-4 提供依法缴纳税收的相关材料（如纳税证明材料复印件）
- 1-5 提供依法缴纳社会保障资金的相关材料（如社保缴费证明材料复印件）

## 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定比例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。

(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>）

## 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<sup>1</sup>，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 90 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\_\_\_\_\_ 电子函件\_\_\_\_\_

供应商名称（加盖公章）\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

4 法定代表人资格证明书/法定代表人授权委托书（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电子件。

--	--

供应商：（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》。

## 法定代表人授权委托书

本授权委托书声明：

\_\_\_\_\_（供应商名称）的\_\_\_\_\_（法定代表人姓名、职务）代表供应商授权\_\_\_\_\_（被授权代表姓名）为\_\_\_\_\_项目（项目编号：\_\_\_\_\_）报价的合法代理人，全权负责参加本次采购项目的报价、参与协商、签约以及与之相关的各项工作。本供应商对代理人的所有签字负全部责任。

我公司（单位）对被授权代表的签名负全部责任。

在撤销授权的书面通知送达贵公司以前，本授权书一直有效，被授权代表签署的所有文件（在授权书有效期内签署的）不因授权的撤销而失效。

被授权代表情况：

姓名：\_\_\_\_\_ 性别：\_\_\_\_\_ 电话：\_\_\_\_\_ 职务：\_\_\_\_\_

单位名称（盖章）：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

法定代表人（签字或盖章）：\_\_\_\_\_

代理人（签字或盖章）：\_\_\_\_\_

法定代表人有效期内的身份证正反面电子件

--	--

代理人有效期内的身份证正反面电子件

--	--

备注：

1. 法定代表人参加报价时，需携带法定代表人资格证明书和本人身份证原件。
2. 代理人参加报价时，需携带法定代表人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）：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

6 报价一览表

## 报价一览表

项目编号/包号： \_\_\_\_\_ 项目名称： \_\_\_\_\_

序号	供应商名称	报价	
		大写	小写

注：1.此表中，每包的报价应和《分项报价表》中的总价相一致。

2.本表必须按包分别填写。

供应商名称（加盖公章）： \_\_\_\_\_

日期： \_\_\_\_年 \_\_\_\_月 \_\_\_\_日

7 分项报价表

## 分项报价表

项目编号/包号：\_\_\_\_\_ 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.本表应按包分别填写。  
 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）：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

8 合同条款偏离表

## 合同条款偏离表

项目编号/包号：\_\_\_\_\_ 项目名称：\_\_\_\_\_

<b>对本项目合同条款的偏离情况（请进行勾选）：</b> <input type="checkbox"/> <b>无偏离</b> （如无偏离，仅勾选无偏离即可） <input type="checkbox"/> <b>有偏离</b> （如有负偏离，则须在本表中对负偏离项逐一系列明）					
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

(可以根据项目实际情况调整)

项目编号/包号: \_\_\_\_\_ 项目名称: \_\_\_\_\_

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。此表中若无任何文字说明,内容为空白,则**响应无效**。
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 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。

11 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	毕业学校和学历	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。

供应商名称（加盖公章）：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

12 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

供应商名称（加盖公章）： \_\_\_\_\_

日期： \_\_\_\_年 \_\_\_\_月 \_\_\_\_日

### 13 磋商文件要求提供或供应商认为应附的其他材料