

蓝山湖社区（东方君开）装修工程 —智能化设备采购项目竞争性磋商 文件

项目名称：蓝山湖社区（东方君开）装修工程—智能化设备采购项目

项目编号：SYZB 采竞磋 2023062

采购人：常州市武进区丁堰街道办事处

采购代理机构：江苏尚阳工程管理有限公司

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	18
第四章	采购需求	27
第五章	合同草案条款	50
第六章	响应文件格式	56

第一章 采购邀请

一、项目基本情况

1. 项目编号：SYZB 采竞磋 2023062
2. 项目名称：蓝山湖社区（东方君开）装修工程—智能化设备采购项目
3. 采购方式：竞争性磋商
4. 项目预算金额：35万元、项目最高限价：35万元
5. 采购需求：

标的名称	采购预算金额（万元）	数量	简要技术需求或服务要求
蓝山湖社区（东方君开）装修工程—智能化设备采购项目	35	1	包括但不限于设备的采购、运输、装卸、安装、调试、测试、技术培训等，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。

6. 合同履行期限：自合同签订之日起 80 天内交货并安装调试完毕。
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）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企业制造、服务全部由符合政策要求的中小企业承接。

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。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：___/___。

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：___/___。

三、获取采购文件

1. 时间：2023年5月31日至2023年6月7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. 地点：江苏尚阳工程管理有限公司（常州市新北区嵩山路1-301号（太湖明珠苑综合市场3楼））综合办

3. 方式：供应商领购文件时需提供资料（1）和（2）（加盖供应商公章）扫描发送至邮箱 czsyzb@163.com：

（1）申请表（原件，格式详见竞争性磋商公告附件）；

（2）企业营业执照（复印件）；

资料齐全、符合要求的由代理机构发放采购文件。

4. 售价：人民币壹佰元整

四、响应文件提交

截止时间：2023年6月12日15点00分（北京时间）。

地点：江苏尚阳工程管理有限公司（常州市新北区嵩山路1-301号（太湖明珠苑综合市场3楼））。

五、开启

时间：2023年6月12日15点00分（北京时间）。

地点：江苏尚阳工程管理有限公司（常州市新北区嵩山路1-301号（太湖明珠苑综合市场3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. 本项目需要落实的政府采购政策：对小型和微型企业的价格给予 20%的扣除，用扣除后的价格参与评审。监狱企业、残疾人福利性单位视同小微企业，给予价格扣除。

2. 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：常州市武进区丁堰街道办事处

地址：常州市武进区延陵东路 508 号

联系方式：陈琳、0519-86025060

2. 采购代理机构信息

名称：江苏尚阳工程管理有限公司

地址：常州市新北区嵩山路 1-301 号

联系方式：0519-88818225

3. 项目联系方式

项目联系人：单馨莹

电话：0519-88818295（8001）

附件：

申请表

项目编号：

供应商全称（公章）：	
现委托_____（被授权人的姓名）参与_____项目的磋商工作。我公司承诺对本项目的答疑补充相关文件都及时关注，自行获取，并不以此为理由提出质疑。	
法定代表人（签字或盖章）：	
被授权人姓名：	身份证号码：
移动电话：	固定电话：
电子邮箱：	
注：本表以上内容填写均需打印。	
时间：	年 月 日 时 分
被授权人签字：	

注：供应商应完整填写表格，并对内容的真实性 and 有效性负全部责任。

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：__/_。
4.2.5	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>工业</u>
10.2	报价	报价的特殊规定： □无 ■有，具体情形： <u>固定单价</u> 。
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： <u>__/_</u> 。 (1) 可以分包履行的具体内容： <u>__/_</u> ； (2) 允许分包的金额或者比例： <u>__/_</u> ； (3) 其他要求： <u>__/_</u> 。
24.1.1	询问	询问送达形式： <u>于2023年6月8日11:00（北京时间）前以书面形式递交至江苏尚阳工程管理有限公司</u> 。
24.3	联系方式	接收询问和质疑的联系方式 联系部门： <u>单馨莹</u> ； 联系电话： <u>0519-88818225（806）</u> ； 通讯地址： <u>常州市新北区嵩山路1-301号</u> 。
25	代理费	收费对象： □采购人

条款号	条目	内容
		<p>■成交供应商</p> <p>收费标准：<u>成交供应商须按其成交金额的 1.5%计算并支付成交服务费，不足人民币 3000 元的，按人民币 3000 元收取；</u></p> <p>缴纳时间：<u>成交供应商应在领取成交通知书时将成交服务费付至采购代理机构的账户并备注项目编号。</u></p> <p>收款单位：<u>江苏尚阳工程管理有限公司</u></p> <p>银行账号：<u>406010100100626575</u></p> <p>开户银行：<u>兴业银行股份有限公司常州分行</u></p>

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（本项目不涉及）
 - 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（不包括配套产品）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（不包括配套产品）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》。

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）、财政部 生态环境部 工业和信息化部关于印发《绿色数据中心政府采购需求标准(试行)》的通知(财库(2023)7号)文件精神，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（本项目不涉及）

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》。

4.5 正版软件（本项目不涉及）

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（本项目不涉及）

- 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（本项目不涉及）

- 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 响应文件的制作、签署、盖章

13.1 供应商应提交磋商响应文件壹份“正本”、贰份“副本”、壹份“电子光盘或U盘”（光盘或U盘中含全套正本磋商响应文件）。磋商响应文件正本和副本如有不一致之处，以正本为准。

13.2 磋商响应文件正本、副本必须全部是打印件。供应商应按要求签字、盖章。

13.3 磋商响应文件应无涂改和行间插字，供应商造成的必须修改的错误，修改处应由磋商响应文件法定代表人或授权委托人签字或盖章并加盖供应商公章，否则修改无效。

13.4 供应商在磋商响应文件中应加盖与供应商全称相一致的标准公章，不得使用其他形式如带有“专用章”等字样的印章，否则视为无效响应；供应商法定代表人或授权代表的签字或盖章须为全名，否则视为无效响应。

四 响应文件的提交

14 响应文件的提交

14.1 供应商应在规定的截止日期和时间之前将磋商响应文件提交至公告中注明的地点，凡逾期送达的磋商响应文件将不予接收。

14.2 供应商在提交磋商响应文件时须提供有效的法定代表人或代理人身份证原件，未提供的，代理机构不接收其磋商响应文件。

14.3 资格审查和评分要求的相关各种资格、资质、证书、证明、业绩合同等材料需在磋商现场及时提交。

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提交响应文件截止时间前，将响应文件提交至江苏尚阳工程管理有限公司。

16 响应文件的修改与撤回

- 16.1 供应商在递交磋商响应文件后，可以修改或撤回其磋商响应文件，但这种修改和撤回，必须在规定的磋商响应文件提交截止时间前，以书面形式通知代理机构。
- 16.2 供应商的修改或撤回文件应按规定进行编制、密封、标记和发送，并应在封套上加注“修改”或“撤回”字样。上述补充或修改若涉及磋商报价，必须注明“最后唯一报价”字样，否则将视为有选择的报价。修改文件必须在磋商响应文件提交截止时间前送达磋商地点。
- 16.3 在磋商响应文件提交截止时间之后，供应商不得对其磋商响应文件作任何修改。
- 16.4 在磋商响应文件提交截止时间至竞争性磋商文件中规定的磋商有效期满之间的这段时间内，供应商不得撤回其磋商响应。

五 评审

17 响应文件的开启

- 17.1 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。
- 17.2 供应商不足 3 家的，不予磋商。
- 17.3 本项目不公开报价。

18 磋商小组

- 18.1 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。
- 18.2 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。

19 评审方法和评审标准

- 19.1 见第三章《评审方法和评审标准》。

六 确定成交

20 确定成交供应商

- 20.1 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。

21 成交公告与成交通知书

21.1 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和江苏尚阳工程管理有限公司网公告成交结果，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。

21.2 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。

22 终止

22.1 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：

22.1.1 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；

22.1.2 出现影响采购公正的违法、违规行为的；

22.1.3 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。

23 签订合同

23.1 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。

23.2 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。

23.3 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。

23.4 政府采购合同不能转包。

23.5 本项目是否允许分包，见《供应商须知资料表》。

24 询问与质疑

24.1 询问

- 24.1.1 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。
- 24.1.2 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。

24.2 质疑

- 24.2.1 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。
- 24.2.2 **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。**
- 24.2.3 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/ztztz/zhengfucaigouguanli/201802/t20180201_2804589.htm）
- 24.2.4 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。
- 24.2.5 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。

24.3 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》。

25 代理费

- 25.1 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。

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 响应无效 。	无须供应商提供，由采购人或采购代理机构查询。

- 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	未将一个采购项目中的内容拆开响应；
3	响应报价	响应报价未超过磋商文件中规定的项目预算金额或者项目最高限价；
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	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）
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	<p>国家有关部门对供应商的响应产品（不包括配套产品）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加盖供应商公章：</p> <p>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；</p> <p>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；</p> <p>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）；</p> <p>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；</p>
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；（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；
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，磋商小组应当及时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，并该答复经供应商代表的签字认可。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提交最终报价。最终报价作为评分依据，如最终报价与首次报价（磋商响应文件中的报价）不一致，则签订合同时综合单价根据最终报价与首次报价之比同比例调整。
- 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，视为将一个采购项目中的内容拆开响应，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，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，价格扣除比例对小型企业和微型企业同等对待，不作区分。
- 3.3.3 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。
- 3.3.4 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。
- 3.3.5 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。
- 3.3.6 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。
- 3.3.7 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 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预算金额或者项目最高限价的；
- 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： / / 。

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___/___。

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___/___。

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

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	评分标准	分值
一、报价（30分）			
1	价格	<p>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。</p> <p>注：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最终报价。</p>	30
二、履约能力（32分）			
1	业绩	<p>供应商自2020年1月1日以来（以合同签订日期为准）承接过类似业绩的，每提供一份合同得1分，本项最高得3分。</p> <p>注：磋商响应文件中提供合同复印件并加盖供应商公章，否则不得分。</p>	3
2	人员配置	<p>1. 拟投入本项目的项目经理1人，具有系统规划与管理师证书得2分，具有ITSS信息技术应用创新服务经理证书得2分，具有信息系统项目管理师证书得1分，本项最高得5分。</p> <p>2. 拟投入本项目的技术负责人1人，具有信息系统项目管理师证书得2分，具有ITSS-IT服务工程师证书得2分，具有网络工程师证书得1分，本项最高得5分；</p> <p>3. 拟投入本项目的售后负责人1人，具有高级安防系统工程师证书得2分，具有高级音响师证书得2分，具有全国计算机信息高新技术网络工程师证书得1分，本项最高得5分。</p> <p>4. 拟投入本项目其他成员具有智能化系统工程师得1分，具有弱电系统集成项目经理证书得1分，本项最高得2分。</p> <p>注：磋商响应文件中提供有效的证书复印件以及磋商截止日前近三个月供应商为上述人员缴纳的社保证明材料复印件并加盖供应商公章，否则不得分。</p>	17
3	证书	<p>1. 供应商具备信息技术服务标准符合性证书（ITSS）运行维护一级的得3分，二级及以下等级的得1分；本项最高得3分。</p> <p>2. 供应商具备信息系统建设和服务能力优秀级（CS4）及以上等级的得3分，CS3及以下等级的得1分；本项最高得3</p>	12

		<p>分。</p> <p>3. 供应商具备建筑智能化系统设计专项甲级资质得3分，乙级资质得1分，本项最高得3分。</p> <p>4. 供应商具备信息化工程与技术服务能力 CN-IETS 1级及以上证书得3分，2级及以下得1分，本项最高得3分。</p> <p>注：磋商响应文件中提供相应证书复印件并加盖供应商公章，否则不得分。</p>	
三、产品性能（25分）			
1	产品性能	<p>技术要求的符合性，即根据供应商所提供产品的综合性能、技术参数，系统的安全性、稳定性、操作性等方面进行评分。符合技术要求的得基本分25分。</p> <p>（1）标注“▲”有一项不满足扣0.5分，偏离超过44项该项记为0分；</p> <p>（2）未标注“▲”有一项不满足扣0.03分，偏离超过90项该项记为0分。</p> <p>注：磋商响应文件中提供国家认可的检测机构出具的产品检测报告或相关证明材料复印件加盖供应商公章，并作出相应的对比（列表）供磋商小组评审，否则不得分。</p>	25
四、项目技术方案（12分）			
1	管理组织机构方案	磋商小组根据供应商提供的管理组织机构方案进行综合评审，方案科学合理，具有可行性，管理班子人员配备齐全得4分；施工人员和设备工具资源配置较好，满足服务需求得2分；方案不科学，存在分部分项人力资源问题的得1分；不提供的不得分。	4
2	实施方案	磋商小组根据供应商提供的实施方案进行综合评审，能对项目实施的过程中的进度管理、变更、风险等做出详细规划和实质说明的得4分；项目实施方案的部分达到要求的得2分；项目实施方案混乱的得1分；不提供的不得分。	4
3	售后服务方案	磋商小组根据供应商提供的售后服务方案（服务体系、服务内容、故障解决方案、响应时间）进行综合评审，方案完整且具体可行的得4分；方案基本满足要求，可操作性一般的得2分；方案不能满足采购人要求且没有具体操作性的得1分；未提供的不得分。	4
五、政府采购政策功能性（1分）			

1	政府采购政策功能性	<p>1. 所投产品（含配套产品）属财政部和发展改革委公布的《节能产品政府采购品目清单》，并在磋商响应文件中提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书复印件加盖供应商公章的，得0.5分。</p> <p>2. 所投产品（含配套产品）属财政部和生态环境部公布的《环境标志产品政府采购品目清单》的，并在磋商响应文件中提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的环境标志产品认证证书复印件加盖供应商公章的，得0.5分。</p>	1
---	-----------	--	---

第四章 采购需求

一、采购标的

本项目是蓝山湖社区（东方君开）装修工程—智能化设备采购项目，包括但不限于设备的采购、运输、装卸、安装、调试、测试、技术培训等，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。

二、商务要求

1. 实施的时间和地点

(1) 交货期：自合同签订之日起 80 天内交货并安装调试完毕。

(2) 交货地点：常州市武进区丁堰街道办事处。货物现场交付，采购人检验无误，签署收货通知单后，货物所有权转移给采购人。

2. 付款条件

验收通过后 30 日内支付至合同总额的 60%，审定结束后 30 日内付至审定价的 95%。剩余 5%使用两年后无问题 30 日内付清余款（无息）。

三、技术要求

综合布线系统设备清单				
序号	设备名称	参数	单位	数量
(一)水平布线子系统				
1	单口面板	86 英式面板,采用双层面板结构,面板均带保护门;单面拆卸口,拆卸时不损伤墙面。	个	2
2	双口面板	86 英式面板,采用双层面板结构,面板均带保护门;单面拆卸口,拆卸时不损伤墙面。	个	34
3	六类非屏蔽信息模块	1. 名称: 六类非屏蔽模块; 2. 技术参数: 符合 TIA/EIA568-C.2 标准对六类系统的要求; 模具冲压形成方形针, 50 μ 镀金金针; 电路板采用 FR-4 A1 级覆铜板 (军用级); 180 度 IDC 打线方式, 保证最短距离的线缆开绞距离; 符合 UL94V-0 的高强度 PC 材料; 工作温度: -20~70℃; 带有压接端子保护盖, 安装完网线后, 线头不外露; 耐压强度 DC:1000V (AC:750V) 1min 无击穿和飞弧现象; 插拔 ≥2000 次、端接 ≥750 次后, 依然保证性能稳定; IDC 端子: 磷青铜, 适用 22~26AWG 线规	个	70

		单股及多股线缆；带宽达到 250MHz,符合国际最新标准；支持 110 或 Krone 工具进行端接； 3. 备注：购置安装调试。		
4	六类非屏蔽双绞线	1. 六类非屏蔽 4 对双绞线、内置绝缘的 PE 十字骨架、单芯裸铜线径 0.57mm；带宽 250MHz，阻抗： $100\pm 15\Omega$ ； 2. 支持 IEEE 802.3af 标准规定的的数据终端电源规格； 3. 性能符合 ISO/IEC11801、TIA/EIA 568C.2、EN50173 六类标准。	箱	23
5	桥架	100*200	米	120
6	PVC 管	PVC20	米	1200
(二)机房管理间子系统				
1	六类非屏蔽 24 口网络配线架（含模块）	1. 名称：24 口六类配线架； 2. 技术参数：符合 TIA/EIA568-C.2 标准；模块化端口，支持单个端口拆装或更换；黑色烤漆钢质底板，保证模块卡接牢固；高强度 PC+ABS 材料端口面框；可更换标示，方便端口管理；背面钢质镀锌理线架，提供牢固稳定的走线空间，保证不会因拉力导致打线脱落。	个	3
2	1U 理线器	1. 名称：1U 理线架； 2. 技术参数：符合 YD/T926.3、TIA/EIA568C 和 ISO/IEC 11801 标准；支持 19”标准机柜/机架安装，高度 1U；黑色烤漆 SECC 冷轧钢板，厚 1.2mm；卡接式扣板，方便布线时拆装；独特的 12 条穿线槽设计，可与多种规格配线架搭配使用；梳子式机架设计方便跳线管理。	个	15
3	2M 六类非屏蔽跳线	1. 名称：2 米六类数据跳线； 2. 技术参数：符合 TIA/EIA568-C.2 标准；线材为多芯软线，确保良好的弯曲性能；水晶头为三件平排组装式，内置工字配件，将四对信号线完全隔离，确保跳线性能稳定；通过一次性注塑工艺，独特的射出结构，确保线缆弯曲最小半径；三叉水晶头簧片，确保与线材的最小接触电阻；水晶头簧片镀金 50μ ；支持 250MHz 带宽；100%的严格通过 TIA Patch Cord Cat.6 测试；插拔 ≥ 750 次后，依然保证性能稳定。	根	80

4	2米网络机柜	600*600*2000, 前玻璃门	台	2	
5	1.5米网络机柜	600*600*1500, 前玻璃门	台	1	
6	PDU	PDU 机柜专用电源插座 10A	只	6	
7	辅材		项	1	
(三) 集成服务费					
1	集成服务费		项	1	
计算机网络系统清单					
序号	产品名称	参数	单位	数量	备注
(一) 核心交换机					
1	核心交换机	三层网管交换机, 交换容量 336Gbps, 包转发率 108Mpps, 24 个 10/100/1000Mbps 自适应电口交换机, 固化 4 个 SFP+万兆光口, 支持静态路由、三层聚合口、ACL、端口镜像等功能+E14。	套	1	
(二) 接入交换机					
1	24口千兆POE供电交换机	二层网管交换机, 交换容量 336Gbps, 包转发率 42Mpps, 24 个 10/100/1000Mbps 自适应电口交换机(支持 POE/POE+, POE 功率 370W), 固化 4 个 SFP 千兆光口, 支持 VLAN、ACL、端口镜像、端口聚合等功能。	台	2	无线 1 台, 监控 1 台。
2	24口千兆接入交换机	24 个 10/100/1000Mbps 电口, 支持 Web/APP/MACC 管理。	台	3	
3	8口千兆桌面交换机	8 口千兆非网管交换机, 8 个 10/100/1000M 自适应电口, 非网管, 铁壳桌面级。	台	2	小机柜使用。
(三) 出口网关					
1	企业级路由器	5 个千兆电口, 1 个 USB 口, 一个 Console 口; 可带机 200 终端, 支持 500M 带宽; 集成 AC (无线控制器), 可管理 16 个 AP 或 32 个 WALL AP。	台	1	互联网使用。

(四) 无线 AP					
1	吸顶无线 AP	2976M 双频 Wi-Fi 6 吸顶 AP 1 个千兆 LAN 口上联 内置天线 支持 2.4GHz/5GHz 双频通信 支持 802.11a/b/g/n/ac Wave1 Wave2/ax 协议 支持 160M 频宽 支持 AP 与路由两种工作模式 支持二层智能漫游 支持 802.3at PoE 供电和本地（PoE+供电设备和 DC 适配器需单独采购）供电。	台	14	
2	高密吸顶无线 AP	2600Mbps 最佳接入终端数 80 台 RAC 组网 PPPoE 拨号上网 标准 802.3at 供电 DC48V 高密三射频 MACC 云管理 802.11ac Wave2。	台	2	
(五) 集成服务费					
1	集成服务费		项	1	
监控系统设备清单					
序号	产品名称	参数	单位	数量	
1	200 万高清红外半球摄像机 (POE)	最高分辨率可达 1920 × 1080 @25 fps，在该分辨率下可输出实时图像； 智能侦测：支持越界侦测，区域入侵侦测； 支持背光补偿，强光抑制，3D 数字降噪，120 dB 宽动态，适应不同环境； 1 个内置麦克风； 采用高效阵列红外灯，使用寿命长，红外照射距离最远可达 30 m； 符合 IP66 防尘防水设计，可靠性高。	个	9	
2	200 万高清红外枪式摄像机 (POE)	最高分辨率可达 1920 × 1080 @25 fps，在该分辨率下可输出实时图像； 智能侦测：支持越界侦测，区域入侵侦测； 支持背光补偿，强光抑制，3D 数字降噪，120 dB 宽动态适应不同环境； 1 个内置麦克风； 支持白光/红外双补光，红外光最远可达 50 m，白光最远可达 30 m； 符合 IP66 防尘防水设计，可靠性高。	个	9	

3	摄像机 支架	壁挂支架	个	9
4	32路网络硬盘录像机	可接驳符合 ONVIF、RTSP 标准的众多主流厂商网络摄像机； 支持接入 H.265、Smart265、H.264、Smart264 视频编码码流； 解码性能强劲，最大支持 12 路 1080P 解码（开启 SVC 增强模式后，可提升至 16 路 1080P 解码）； 支持 800 万像素高清网络视频的预览、存储与回放； 支持 HDMI 与 VGA 同/异源输出，HDMI 最大支持 4K 超高清显示输出，VGA 支持 1080P 高清显示输出； 自带 8 个 SATA 接口，最大支持满配 10T 硬盘； 支持 IP 设备集中管理，包括 IP 设备一键添加、参数配置、批量升级、导入/导出等； 最大支持 16 路本地同步回放； 针对人、车及事件类型，支持快速回放与智能检索功能，大幅提升录像回放和检索效率； 通过互联 APP 可实现手机远程预览/回放/配置。	台	1
5	硬盘	4T, 5900, 3.5", SATA	只	8
6	辅材		项	1
7	集成服务费		项	1
监控系统设备清单				
(一)入口大厅大屏（不含内容）				
序号	产品名称	参数	单位	数量
1	P2.5 室内全彩 LED 模组显示屏	1. LED 显示屏尺寸不小于 6.8 平方，点间距 ≤2.5mm 屏体参数： 2. 白平衡亮度、白平衡色温：≥500CD/m ² 、3000-18000 可调； 3. PCB 板（主板、模组等）、单元塑料面板料（面罩等）及单元整体采用特殊材质，满足 V-0 级；模组表面采用特殊材质，面色一致，反光率<1%； 4. 8 层电路板结构设计，电流分布均匀，功耗小，散热快，实现消影节能功能； 5. 具备智能（黑屏）节电功能，开启智能节电功能	m ²	6.8

		比没有开启节能 80%以上； 6. 运行稳定，不受电源端子传导干扰、不受射频电磁场辐射干扰、不受射频场感应传导干扰； 7. 视角：水平 $\geq 160^\circ$ ，垂直 $\geq 160^\circ$ ； 8. 亮度均匀性： $\geq 97\%$ ； 9. 刷新频率： $\geq 1920\text{Hz}$ 。		
2	显示屏钢架结构	新建镀锌钢架结构，不锈钢收边，显示屏结构需有LED显示屏厂家设计施工，显示屏整体设备与装潢协调。	m ²	6.8
3	接收卡	1. 卡输出 RGB 数据组至少 32 组；单卡最大带载像素为 512×256；支持配置文件回读； 2. 支持逐点亮度、色度校正，支持一键修缝功能，支持固件程序、配置参数回读； 3. 支持监测接收卡的温度、电压，检测发送设备与接收卡间或接收卡与接收卡间的网络通讯质量，协助排除网络通讯隐患，支持远程继电器开关设备电源；支持通讯状态监测； ▲4. 支持接收卡预存画面设置，可将指定图片设置为显示屏的开机画面、网线断开或无视频源信号时的画面，确保显示屏无黑屏，画面无缝衔接，可预设多组画面轮循环播放。支持 3D 功能，配合支持 3D 功能的独立主控和 3D 眼镜(磋商响应文件中需提供国家认可的检测机构出具的型式检测报告证明复印件并加盖供应商公章)。	台	14
4	视频处理器	1. 硬件采用 FPGA 嵌入式架构，采用模块化的板卡的硬件设计，产品拓展性强；产品稳定性高、性能卓越、纯硬件结构，上电即可正常工作，无需做任何其它设置； 2. 从无灰度到 65536 级(64k)灰度之间任意调节；支持低亮高灰；支持 HDCP2.2；支持亮度、色温调节，支持对比度、色调、饱和度调节 (磋商响应文件中需提供国家认可的检测机构出具的型式检测报告证明复印件并加盖供应商公章)； ▲3. 支持故障检测功能，支持输入信号丢失检测，设备状态指示灯，工作状态如下：（1）慢闪，无视频源输入。（2）正常闪烁，有视频源输入。（3）快闪，显示屏显示开机画面。（4）呼吸闪烁，网口冗余生效(磋商响应文件中需提供国家认可的检测机构出具的型式检测报告证明复印件并加盖供应商公章)； ▲4. 金属结构机箱，机箱为后挂耳结构，盖板为无螺钉安装；外壳防护等级符合 GB/T4280-2017 中 IP20 的要求；整机阻燃等级达到 UL94 V-0 级(磋商响应文件中需提供国家认可的检测机构出具的	套	1

		<p>型式检测报告证明复印件并加盖供应商公章）；</p> <p>▲5. 应符合 GB16796-2009 中表 1 规定的 45HZ~65HZ/220V 交流电的抗电强度实验,历时 5min 应无击穿和飞狐现象;漏电流: ≤0.1mA;绝缘电阻: 250MΩ (磋商响应文件中需提供国家认可的检测机构出具的型式检测报告证明复印件并加盖供应商公章)。</p>		
5	配电柜	<p>1. LED 专用配电柜, 含抗涌流、防雷、分区延时供电功能, 支持智能远程控电;</p> <p>▲2. 对配电柜面板等人手容易接触的非金属部分给与不小于 10KV 放电电压, 金属部分给与不小于 8KV 放电电压, 每次试电正负极性放电次数大于 10 次(磋商响应文件中需提供国家认可的检测机构出具的型式检测报告证明复印件并加盖供应商公章);</p> <p>▲3. 依据提供依据 GB/T14598.10-2012 量度继电器和保护装置的电气干扰试验试验设备的保护、命令和控制功能在规定的限值内性能正常, 其他功能试验允许性能出现暂时下降, 且试验后能恢复, 且存储数据不丢失, 数据通信功能允许误码率增加, 但传输数据不丢失, 具有电磁兼容检测报告(磋商响应文件中需提供国家认可的检测机构出具的型式检测报告证明复印件并加盖供应商公章);</p> <p>4. 配电柜具备多种数据接口的智能检测功能, 实时监测动力参数;</p> <p>▲5. 配电柜可由软件操作, 具有计算机软件著作权登记证书(磋商响应文件中需提供证书复印件加盖供应商公章)。</p>	台	1
6	吸顶音箱	<p>1. 6"橡胶折环黑色 PP 低音音盆, 1"高音音膜;</p> <p>2. 标称阻抗:8Ω;</p> <p>3. 额定功率: 60W;</p> <p>4. 频率响应: 100HZ-20KHZ;</p> <p>5. 灵敏度: 90 dB SPL, 1W, 1m;</p> <p>6. 扩散角度: 水平 150°、垂直 150°。</p>	只	4
7	专业数字前级功放	<p>1. 采用 ≥4 寸 TFT 彩色 液晶屏;</p> <p>2. 具有音频输入一键软切换功能, 具备光纤同轴优先选择功能;</p> <p>3. 音乐采用七段, 麦克风采用十五段音调均衡器调节, 低切频点可调;</p> <p>4. ≥3 级反馈抑制设定;</p> <p>5. 输出功率(8Ω): ≥ 2*200W;</p> <p>6. 频率范围) (-1dB) 20Hz-20KHz;</p> <p>7. 信噪比 ≥100dB。</p>	台	1

8	3.5 转双 莲花	5 米	米	1
9	音箱线	RVV2*2.0	米	50
10	线管	JDG25	米	50
11	辅材		批	1
(二)道德讲堂大屏影音系统（不含内容）				
1	P2.5 室 内全彩 LED 模组 显示屏	1. LED 显示屏尺寸不小于 10 平方，点间距 $\leq 2.5\text{mm}$ 屏体参数： 2. 白平衡亮度、白平衡色温： $\geq 500\text{CD}/\text{m}^2$ 、 3000-18000 可调； 3. PCB 板（主板、模组等）、单元塑料面板料（面 罩等）及单元整体采用特殊材质，满足 V-0 级模组 表面采用特殊材质，面色一致，反光率 $< 1\%$ ； 4. 8 层电路板结构设计，电流分布均匀，功耗小， 散热快，实现消影节能功能； 5. 具备智能（黑屏）节电功能，开启智能节电功能 比没有开启节能 80%以上； 6. 运行稳定，不受电源端子传导干扰、不受射频电 磁场辐射干扰、不受射频场感应传导干扰； 7. 视角：水平 $\geq 160^\circ$ ，垂直 $\geq 160^\circ$ ； 8. 亮度均匀性： $\geq 97\%$ ； 9. 刷新频率： $\geq 1920\text{Hz}$ 。	m^2	10
2	显示屏 钢架结 构	新建镀锌钢架结构，不锈钢收边，显示屏结构需有 LED 显示屏厂家设计施工，显示屏整体设备与装潢 协调。	m^2	10
3	接收卡	1. 卡输出 RGB 数据组至少 32 组；单卡最大带载像 素为 512×256 ；支持配置文件回读； 2. 支持逐点亮度、色度校正，支持一键修缝功能， 支持固件程序、配置参数回读； 3. 支持监测接收卡的温度、电压，检测发送设备与 接收卡间或接收卡与接收卡间的网络通讯质量，协 助排除网络通讯隐患，支持远程继电器开关设备电 源；支持通讯状态监测； ▲4. 支持接收卡预存画面设置，可将指定图片设置 为显示屏的开机画面、网线断开或无视频源信号时 的画面，确保显示屏无黑屏，画面无缝衔接，可预 设多组画面轮循播放。支持 3D 功能，配合支持 3D 功能的独立主控和 3D 眼镜(磋商响应文件中需提供 国家认可的检测机构出具的型式检测报告证明复 印件并加盖供应商公章)。	台	32

4	视频处理器	<p>1. 硬件采用 FPGA 嵌入式架构，采用模块电路板卡的硬件设计，产品拓展性强；产品稳定性高、性能卓越、纯硬件结构，上电即可正常工作，无需做任何其它设置；</p> <p>2. 从无灰度到 65536 级 (64k) 灰度之间任意调节；支持低亮高灰；支持 HDCP2.2；支持亮度、色温调节，支持对比度、色调、饱和度调节(磋商响应文件中需提供国家认可的检测机构出具的型式检测报告证明复印件并加盖供应商公章)；</p> <p>▲3. 支持故障检测功能，支持输入信号丢失检测，设备状态指示灯，工作状态如下：（1）慢闪，无视频源输入。（2）正常闪烁，有视频源输入。（3）快闪，显示屏显示开机画面。（4）呼吸闪烁，网口冗余生效，(磋商响应文件中需提供国家认可的检测机构出具的型式检测报告证明复印件并加盖供应商公章)；</p> <p>▲4. 金属结构机箱，机箱为后挂耳结构，盖板为无螺钉安装；外壳防护等级符合 GB/T4280-2017 中 IP20 的要求；整机阻燃等级达到 UL94 V-0 级(磋商响应文件中需提供国家认可的检测机构出具的型式检测报告证明复印件并加盖供应商公章)；</p> <p>▲5. 应符合 GB16796-2009 中表 1 规定的 45HZ~65HZ/220V 交流电的抗电强度实验, 历时 5min 应无击穿和飞狐现象；漏电流：≤0.1mA；绝缘电阻：250MΩ (磋商响应文件中需提供国家认可的检测机构出具的型式检测报告证明复印件并加盖供应商公章)。</p>	套	1
5	配电柜	<p>1. LED 专用配电柜，含抗涌流、防雷、分区延时供电功能，支持智能远程控电；</p> <p>▲2. 对配电柜面板等人手容易接触的非金属部分给与不小于 10KV 放电电压，金属部分给与不小于 8KV 放电电压，每次试电正负极性放电次数大于 10 次(磋商响应文件中需提供国家认可的检测机构出具的型式检测报告证明复印件并加盖供应商公章)；</p> <p>▲3. 依据提供依据 GB/T14598.10-2012 量度继电器和保护装置的电气干扰试验试验设备的保护、命令和控制功能在规定的限值内性能正常，其他功能试验允许性能出现暂时下降，且试验后能恢复，且存储数据不丢失，数据通信功能允许误码率增加，但传输数据不丢失，具有电磁兼容检测报告(磋商响应文件中需提供国家认可的检测机构出具的型式检测报告证明复印件并加盖供应商公章)；</p> <p>4. 配电柜具备多种数据接口的智能检测功能，实时</p>	台	1

		<p>监测动力参数；</p> <p>▲5. 配电柜可由软件操作，具有计算机软件著作权登记证书(磋商响应文件中需提供证书复印件加盖供应商公章)；</p>		
6	UHF 一拖四无线会议话筒	<p>1. UHF 频段传输信号，频率范围：500MHz-900MHz；</p> <p>2. 四通道接收信号，每通道有 100 个信道可选，每个信道以 250KHz 步进；每通道用 24.75MHz；</p> <p>3. 各通道配备独有的 ID 号，增强抗干扰功能，支持 20 台同时使用(即 20 台接收机和 80 个发射器)；</p> <p>4. 背面设有 2 个平衡输出和 1 个混合非平衡输出，适合连接各种外置设备；</p> <p>5. 系统包括有一台主机+四个鹅颈（长杆）会议话筒；</p>	套	1
7	UHF 一拖二手持无线话筒	<p>1. UHF 频段传输信号，频率范围：500MHz-900MHz；</p> <p>2. 两通道接收信号，每通道有 200 个信道可选，每个信道以 250KHz 步进；每通道用 49.75MHz；</p> <p>3. 各通道配备独有的 ID 号，增强抗干扰功能，支持 20 台同时使用(即 20 台接收机和 40 个发射器)；</p> <p>4. 背面设有 2 个平衡输出和 1 个混合非平衡输出，适合连接各种外置设备；</p> <p>5. 系统包括有一台主机+两个手持话筒；</p> <p>▲提供话筒抗 EMI、RFI 嵌入式软件著作权证书(磋商响应文件中需提供证书复印件加盖供应商公章)。</p>	套	1
8	数字反馈抑制器	<p>1. 内置 10 段图示均衡器；</p> <p>2. 内置 AGC 自动增益控制，内置数字高低通调节控制，内置数字压限器；</p> <p>▲3. 内置自适应动态噪声滤波器，可滤掉现场环境的背景噪声但不影响语音信号高质量的传送(磋商响应文件中需提供国家认可的检测机构出具的型式检测报告证明复印件并加盖供应商公章)。</p>	台	1
9	调音台	<p>1. ≥8 路平衡式话筒输入，≥2 组母线输出，≥1 组 AUX 辅助输出，MP3 播放器功能；</p> <p>2. 提供+48V 幻像电源；</p> <p>3. 三段英国风格均衡；</p> <p>4. ≥1 组 AUX 辅助输出 AUX1 为推子前；</p> <p>5. 采用≥16 种数字显示延时数码效果器；</p> <p>6. 内置净化宽电压开关电源，电压范围：AC90 - 250V。</p>	台	1
10	音频处理器	<p>1. 2 路平衡式信号输入，4 路平衡式信号输出；</p> <p>2. 32/64-bit 高精度浮点专业音频 DSP 为数据处理核心；</p> <p>3. 内置 24-bit AD/DA 发烧皇冠级转换芯片；</p> <p>5. 每个输入和输出处理均有 6 段独立的全参量均</p>	台	1

		<p>衡；</p> <p>6. 具有有延时和相位控制及哑音设置；</p> <p>7. 每个输入通道可调噪声门，并且每个输入通道有两段全参数可调的动态均衡（DEQ），自动增益控制；</p> <p>8. 输出通道还可独立控制压缩、限幅及自由选择输入信号通道；</p> <p>9. 单机可存储 30 组用户程序数据；</p>		
11	主扩音箱	<p>▲1. 低音配置：10 寸×1，200W，8 欧，50 芯，170 磁；（磋商响应文件中需提供国家认可的检测机构出具的型式检测报告证明复印件并加盖供应商公章）；</p> <p>2. 高音配置：1.7 英寸×1，50W，8 欧，44 芯；</p> <p>3. 阻抗：8Ω ；</p> <p>▲4. 分频点：2.5K（磋商响应文件中需提供国家认可的检测机构出具的型式检测报告证明复印件并加盖供应商公章）；</p> <p>5. 频率响应：65Hz-20KHz；</p> <p>6. 输入灵敏度：≥96dB/w/m；</p> <p>7. 最大声压级：≥122dB；</p> <p>8. 扩散角度：80°（H）×50°（V）；</p> <p>9. 额定功率：≥250W 。</p>	只	2
12	音箱功放	<p>1. 输出功率 8Ω：≥400W×2；</p> <p>2. 具有立体声、单声道、桥接等工作模式选择；</p> <p>3. 输入灵敏度：0.775V/1.4V；</p> <p>4. 频率响应：20-20000Hz（±0.3dB）；</p> <p>▲5. 具有≥2.8 英寸 TFT 真彩屏，具有功放状态显示、温度显示、音量显示、输入灵敏度显示、保护状态显示（磋商响应文件中需提供国家认可的检测机构出具的型式检测报告证明复印件并加盖供应商公章）；</p> <p>▲6. 具有直流、过热、过载、限幅、过压、欠压、短路等多重保护功能（磋商响应文件中需提供国家认可的检测机构出具的型式检测报告证明复印件并加盖供应商公章）；</p> <p>▲7. 功放过载时回路断开按钮自动弹起切断电源，从而起到过载保护功能（磋商响应文件中需提供国家认可的检测机构出具的型式检测报告证明复印件并加盖供应商公章）。</p> <p>▲8. 提供功率放大器限幅、短路、削峰保护系统软件著作权（磋商响应文件中需提供复印件加盖供应商公章）；</p>	台	1
13	辅助音箱	<p>1. 低音：≥8 寸，150W，≥50 芯 140 磁；</p> <p>2. 高音：≥40W，34 芯；</p>	只	2

		<p>3. 阻抗：8Ω ；</p> <p>4. 分频点：2.5K；</p> <p>5. 频率响应：75Hz-20KHz ；</p> <p>6. 输入灵敏度：≥96dB/w/m ；</p> <p>7. 最大声压级：≥122dB；</p> <p>8. 扩散角度：80°（H）×50°（V）；</p> <p>9. 额定功率：≥200W。</p>		
14	音箱功放	<p>1. 输出功率 8Ω：≥400W×2；</p> <p>2. 具有立体声、单声道、桥接等工作模式选择；</p> <p>3. 输入灵敏度：0.775V/1.4V；</p> <p>4. 频率响应：20-20000Hz（±0.3dB）；</p> <p>▲5. 具有≥2.8英寸 TFT 真彩屏，具有功放状态显示、温度显示、音量显示、输入灵敏度显示、保护状态显示(磋商响应文件中需提供国家认可的检测机构出具的型式检测报告证明复印件并加盖供应商公章)；</p> <p>▲6. 具有直流、过热、过载、限幅、过压、欠压、短路等多重保护功能(磋商响应文件中需提供国家认可的检测机构出具的型式检测报告证明复印件并加盖供应商公章)；</p> <p>▲7. 功放过载时回路断开按钮自动弹起切断电源，从而起到过载保护功能(磋商响应文件中需提供国家认可的检测机构出具的型式检测报告证明复印件并加盖供应商公章)。</p> <p>▲8. 提供功率放大器限幅、短路、削峰保护系统软件著作权(磋商响应文件中需提供复印件加盖供应商公章)。</p>	台	1
15	电源时序器	<p>1. 采用 6 平方电缆输入接口，输入电流达 32A, 最大 40A, 单路采用 30A 大功率继电器；</p> <p>2. 可控制 8 路电源，每路开启/关闭延时间隔为 1 秒，通道单独控制开关，每路电源额定输出 20A；</p> <p>3. 具备 6.35 短路触发接口；</p> <p>4. 兼容多种类型插头，优质 STC MCU 数据控制，带交流电压指示表，电压高低一目了然（误差±1%）；</p> <p>▲5. 为了避免对扩声系统干扰需提供智能截频 FILTER 多重净化技术软件著作权(磋商响应文件中需提供复印件加盖供应商公章)。</p>	台	1
16	辅助电视	65 英寸、4K 高清	台	1
17	高清矩阵切换器	<p>1. HDCP 兼容；</p> <p>2. 采用数字同步识别处理（DSIP）技术；支持无缝集成 CmmAW 技术和 CCSEB 电源管理技术；</p> <p>3. ≥8 组场景存储功能；≥4 路 HDMI 信号输入；≥4 路 HDMI 信号输出；</p>	台	1

		4. 支持 EDID 现场显示数据编辑。		
18	3.5 转双大二芯	1.5 米	条	1
19	话筒桌面支架	定制	个	2
20	多媒体地插	定制	个	1
21	卡农公母线	1.5 米	条	8
22	音箱插头	音响插头 四芯	个	8
23	音箱臂架	定制	个	4
24	HDMI 高清线	20 米	条	2
25	音频线	RVVP2*0.5	米	30
26	音箱线	RVV2*2.5	米	150
27	电源线	RVV3*2.5	米	20
28	线管	JDG25	米	150
29	线管	JDG32	米	50
30	辅材		批	1
(三) 亲子影音室扩声系统				
1	高清商务投影机	对比度 16000: 1 标准分辨率 1920×1080dpi 显示比例 16:9 最大兼容分辨率 1920X1200dpi 光源功率 230W 投射比 1.32 - 2.14 100"投影距离 2.95m-4.78m 对焦方式 手动 自动梯形矫正 自动 梯形矫正 四向矫正 显示芯片尺寸 0.61 英寸	台	1

		镜头材质 全玻璃 镜头光圈 (F/f) F=1.51-1.99 f=18.2mm-29.2mm 镜头位移 不支持 均匀度 85% 真实亮度 4000 流明 变焦比例 1.6 倍		
2	吊装支架	投影机金属吊装支架	套	1
3	电动幕布	120 英寸 16:9 电动升降玻纤幕布	套	1
4	无线投屏器	高清无线投屏 多系统兼容 音频可分离传输 WIFI 热点: 5GHz/2.4GHz 画面显示: 1 画面 输入分辨率: 3840*2160 输出分辨率: 1920*1200, 1024*768, 1280*720, 1920*1080 等多种分辨率 无线传输协议: IEEE802.11ac/802.11n 视频接口: HDMI 传输延迟: <100ms 投屏码: 支持 传输距离: 25m 有线桥接: 支持 无线桥接: 支持 触摸反控: 支持 竖屏: 支持 多屏同显: 支持	套	1
5	流媒体播放盒	智能网络流媒体视频播放盒	套	1
6	壁挂音箱	1. 扬声器单元: $\geq 8''$ 低音扬声器, $\geq 2''$ 高音扬声器; 2. 频响范围: 300Hz-20kHz; 3. 额定功率: $\geq 120W$; 4. 阻抗: 8Ω ; 5. 灵敏度: $\geq 88dB$ 。	只	2
7	专业数字前级功放	1. 采用 ≥ 4 寸 TFT 彩色 液晶屏; 2. 具有音频输入一键软切换功能, 具备光纤同轴优先选择功能; 3. 音乐采用七段, 麦克风采用十五段音调均衡器调节, 低切频点可调; 4. ≥ 3 级反馈抑制设定; 5. 输出功率(8Ω): $\geq 2*400W$;	台	1

		6. 频率范围) (-1dB) 20Hz-20KHz; 7. 信噪比 ≥100dB。		
8	3.5 转双 莲花	5 米	米	1
9	音箱线	RVV2*2.0	米	50
10	线管	JDG25	米	50
11	辅材		批	1
(四) 集成服务费				
1	集成服 务费		项	1

会议一体机系统设备清单

序号	产品名称	参数	单位	数量	备注
1	86 寸会 议平板	<p>一、整机硬件参数：</p> <p>1、整机采用 86 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 $\Delta E \leq 1.5$，画面色彩呈现更加丰富准确(磋商响应文件中需提供国家认可的检测机构出具的型式检测报告证明复印件并加盖供应商公章)；</p> <p>3. 支持 Windows 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，可实现用户开关机、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）<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(磋商响应文件中需提供国家认可的检测机构出具的型式检测报告证明复印件并加盖供应商公章)；</p> <p>7. ▲整机具备前置物理按键一键录屏功能，可将屏幕中显示的其批注、多媒体等内容与演讲者声同步</p>	台	1	

	<p>录制，一键快速制作微视频(磋商响应文件中需提供国家认可的检测机构出具的型式检测报告证明复印件并加盖供应商公章)；</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；标准 Type-c 输入接口（非转接）≥ 1 个，均能被 Windows 及 Android 系统识别，防止用户误操作；</p> <p>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 ≥ 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；且识别所有人员，显示标记，然后随机抽选，同时显示标记不少于 60 人(磋商响应文件中需提供国家认可的检测机构出具的型式检测报告证明复印件并加盖供应商公章)；</p> <p>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，会议室音频立体声清晰真实呈现(磋商响应文件中需提供国家认可的检测机构出具的型式检测报告证明复印件并加盖供应商公章)；</p> <p>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(磋商响应文件中需提供国家认可的检测机构出具的型式检测报告证明复印件并加盖供应商公章)；</p> <p>12. ▲嵌入式系统版本不低于 Android 11，内存 ≥ 2GB，存储空间 ≥ 8GB(磋商响应文件中需提供国家认可的检测机构出具的型式检测报告证明复印件并加盖供应商公章)；</p> <p>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；</p> <p>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(磋商响应文件中需提供国家认可的检测机构出具的型式检测报告证明复印件并加盖供应商公章)；</p> <p>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(磋商响应文件</p>			
--	---	--	--	--

	<p>中需提供国家认可的检测机构出具的型式检测报告证明复印件并加盖供应商公章)；</p> <p>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智慧应用；</p> <p>17. ▲保护用户用眼健康，所投多媒体设备通过由国家认可的检测机构视觉舒适度（VICO）体系认证，并达到视觉健康舒适度 A+级或以上标准，保证用户长时间观看屏显设备眼睛保持舒适状态(磋商响应文件中需提供国家认可的检测机构出具的型式检测报告证明复印件并加盖供应商公章)；</p> <p>18. 提供所投多媒体设备制造商具备“实现 PC-TV 一体机的红外遥控的控制方法及装置”(磋商响应文件中需提供相关证明材料复印件并加盖供应商公章)；</p> <p>19. 具有“触摸点跟踪定位校正”技术(磋商响应文件中需提供国家认可的检测机构出具的型式检测报告证明复印件并加盖供应商公章)。</p> <p>二、电脑模块：</p> <p>1. 内置电脑模块配置：Intel Core I5 十代处理器（或不低于此性能）；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；</p> <p>2. ▲和整机的连接采用万兆级接口，传输速率≥10Gbps(磋商响应文件中需提供国家认可的检测机构出具的型式检测报告证明复印件并加盖供应商公章)；</p> <p>3. 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：≥3 路 USB ；≥1 路 HDMI ；</p> <p>4. 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。</p> <p>三、智慧软件：</p> <p>1. ▲智能纠错：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(磋商响应文件中需提供国家认可的检测机构出具的型式检测报告证明复印件并加盖供应商公章)；</p> <p>2. ▲软件支持一键直播，演讲者可通过一键开课生成海报，用户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(磋商响应文件中需提供国家认可的检测机构出具的型式检测报告证明复印件</p>			
--	--	--	--	--

		<p>并加盖供应商公章)；</p> <p>3. ▲备软件自带的直播功能可支持远程互动，主讲人可指定授权人员远程互动，并且互动人员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其他人员，且可支持最少五位参会人员同时参与远程互动(磋商响应文件中需提供国家认可的检测机构出具的型式检测报告证明复印件并加盖供应商公章)。</p>			
2	无线传屏器	<p>1. 可实现外部电脑音视频高清信号实时传输到触摸一体机上（无论一体机处于任何显示通道），且可支持触摸信号回传；</p> <p>2. 支持操作系统：Win7/Win8/Win8.1/MacOS；</p> <p>3. 传输延迟小于 120ms，帧率达到 15fps-25fps</p> <p>4. 采用 USB 接口进行传输，可兼容市面上具备通用 USB 接口的各类电脑；</p> <p>5. 无线传屏接收端与整机显示终端之间无任何连接线，保证传输稳定及设备简洁；</p> <p>6. 只接受 U 盘模式接收端，不接受机顶盒模式接收端。</p>	个	1	
3	移动支架	<p>适用于交互式一体机，大小屏通用</p> <p>1. 冷轧板材制作，板材厚度≥2.0mm；</p> <p>2. 电动升降调节，调节范围≥30cm；</p> <p>3. 载重≥200Kg；带静音脚轮。</p>	套	1	
4	55 寸会议平板	<p>一、整机参数：</p> <p>1、屏幕尺寸，≥55 英寸 LED 液晶 A 规屏，显示比例满足：16:9（全屏）；可视角度：≥178 度；物理分辨率：≥3840×2160；采用≥4mm 厚防眩光钢化玻璃；</p> <p>2. ▲为保证整机产品质量，整机表面覆盖一层不低于 4mm 厚度的钢化玻璃，屏幕表面硬度不低于 9H(磋商响应文件中需提供国家认可的检测机构出具的型式检测报告证明复印件并加盖供应商公章)；</p> <p>3. ▲系统版本不低于 Android 9.0, 内存不低于 2GB, 存储空间不低于 8GB(磋商响应文件中需提供国家认可的检测机构出具的型式检测报告证明复印件并加盖供应商公章)；</p> <p>4. ▲为保证产品扩音功能，整机内置 2.1 声道扬声器，音箱功率≥45w(磋商响应文件中需提供国家认可的检测机构出具的型式检测报告证明复印件并加盖供应商公章)；</p> <p>5. ▲整机内置非独立外扩展的摄像头，对角角度≥118 度，支持二维码扫码识别可拍摄更全的会议室画面及提升画质(磋商响应文件中需提供国家认可的检测机构出具的型式检测报告证明复印件并加盖</p>	台	1	

		<p>供应商公章)；</p> <p>6. 三合一电源按键，同一电源物理按键完成 Android 系统和 Windows 系统的开机、节能熄屏操作、关机，且整机具备至少 6 个前置物理按键，方便老师快速开关机、调出中控菜单、音量+/-等操作。</p> <p>7. 无需借助 PC，整机可一键进行硬件自检，包括对系统硬盘、系统内存、触摸框、PC 模块、光感系统等模块进行检测，并针对不同模块给出问题原因提示，支持直接扫描系统提供的二维码进行在线客服问题保修；</p> <p>8. ▲设备支持通过微视频录制，能通过前置物理按键一键启动录屏功能，实现简易录播(磋商响应文件中需提供国家认可的检测机构出具的型式检测报告证明复印件并加盖供应商公章)；</p> <p>9. 整机具有护眼功能，可通过前置面板物理功能按键一键启用护眼模式。整机视网膜蓝光危害（蓝光加权辐射亮度 LB）符合 IEC62471 标准，LB 限值范围≤0.55（蓝光危害最大状况下）。</p> <p>10. 所有前置 USB 接口均可支持同时在 Windows 及 Android 系统下被读取，无需区分。避免课上重复插拔；</p> <p>11. 整机经过产品可靠性检验，MTBF 大于 90000 小时；电脑模块经过产品可靠性检验，MTBF 大于 90000 小时。</p> <p>二、内置电脑模块：</p> <p>1、内置电脑模块配置：Intel Core I3 处理器；4G 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；</p> <p>2、▲和整机的连接采用万兆级接口，传输速率≥10Gbps(磋商响应文件中需提供国家认可的检测机构出具的型式检测报告证明复印件并加盖供应商公章)；</p> <p>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；</p> <p>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：≥3 路 USB ；≥1 路 HDMI ；</p> <p>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。</p>			
5	无线传屏器	<p>1. 可实现外部电脑音视频高清信号实时传输到触摸一体机上（无论一体机处于任何显示通道），且可支持触摸信号回传。</p> <p>2. 支持操作系统：Win7/Win8/Win8.1/MacOS</p>	个	1	

		3. 传输延迟小于 120ms，帧率达到 15fps-25fps 4. 采用 USB 接口进行传输，可兼容市面上具备通用 USB 接口的各类电脑。 5. 无线传屏接收端与整机显示终端之间无任何连接线，保证传输稳定及设备简洁。 6. 只接受 U 盘模式接收端，不接受机顶盒模式接收端。			
6	内嵌触控商显单元	屏幕尺寸：32 英寸 分辨率：1920*1080 亮度：350nit 触控：多点触控 处理器≥i5 内存≥16G DDR4 硬盘≥250G SSD	台	1	志愿者驿站
7	前维护支架	液压弹出式前维护金属支架。	套	1	
8	集成服务费		项	1	

四、验收标准

1. 产品必须是全新、未使用过的原装合格正品，完全符合竞争性磋商文件规定的质量、规格和性能的要求，达到国家或行业规定的标准。

2. 供应商提供的产品必须能够满足规范及竞争性磋商文件的要求，同时还必须满足使用要求；产品必须能通过采购人的质量验收等各类验收。

五、保修期及售后服务

1. 质保期：产品的免费质保期为二年。

2. 保修期：产品的免费保修期为三年。

3. 售后服务：成交供应商需提供免费的调试服务。

4. 修复时间（质保期内）：若出现问题 2 小时内到达现场解决。

六、报价方式

本项目磋商报价为**固定单价**，磋商报价应包括竞争性磋商文件所确定的采购范围内相应货物的设计、制造、包装、仓储、运输装卸、保险、安装、调试及其材料及验收合格之前保管及保修期内备品备件、专用工具、伴随服务、技术图纸资料、人员培训发生的所有含税费用、支付给员工的工资和国家强制缴纳的各种社会保障资金，以及供应商认为需要的其他费用等。采购人不再支付其他任何费用。

报价货币为人民币，评审时以人民币为准。

七、其他要求

按照《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的相关要求，采购人应当面向中小企业预留采购份额，本项目面向中小企业预留份额0%。

情况说明：预留采购份额无法确保充分供应、充分竞争，存在可能影响政府采购目标实现的情形。

第五章 合同草案条款

采购人（以下称甲方）：

合同编号：

供应商（以下称乙方）：

签订地点：

合同时间：____年__月__日

甲乙双方依据《中华人民共和国民法典》以及有关法律、法规的规定，经协商一致，订立本合同，以便共同遵守。

第一条 合同标的

乙方根据甲方需求提供下列产品：_____，产品名称、规格及数量详见乙方磋商响应文件。

第二条 合同价格

签约合同总价（人民币，下同）：_____元（小写_____）。

本合同总价款是货物设计、制造、包装、仓储、运输装卸、保险、安装、调试及其材料及验收合格之前保管及保修期内备品备件、专用工具、伴随服务、技术图纸资料、人员培训发生的所有含税费用、支付给员工的工资和国家强制缴纳的各种社会保障资金，以及供应商认为需要的其他费用等。

本合同总价款还包含乙方应当提供的伴随服务/售后服务费用。

第三条 组成本合同的有关文件

下列与本次采购活动有关的文件及有关附件是本合同不可分割的组成部分，与本合同具有同等法律效力，这些文件包括但不限于：

- | | |
|-----------------------|-------------------|
| (1) 竞争性磋商文件（编号：_____） | (2) 乙方提供的磋商响应文件； |
| (3) 成交通知书； | (4) 甲乙双方商定的其他文件等。 |

第四条 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。

第五条 质量保证

1. 乙方所提供的货物的技术规格应与竞争性磋商文件规定的技术规格及所附的“技术规格响应表”相一致；若技术性能无特殊说明，则按国家有关部门最新颁布的标准及规范为准。

2. 乙方应保证货物是全新、未使用过的原装合格正品，并完全符合合同规定的质量、规格和性能的要求。乙方应保证其提供的货物在正确安装、正常使用和保养条件下，在

其使用寿命内具有良好的性能。货物验收后，在质量保证期内，乙方应对由于设计、工艺或材料的缺陷所发生的任何不足或故障负责，所需费用由乙方承担。

第六条 包装要求

1. 除合同另有规定外，乙方提供的全部货物均应按国家或专业标准保护措施进行包装。该包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸，以确保货物安全无损运抵指定地点。由于包装不善所引起的货物损失均由乙方承担。

2. 每一包装单元内应附详细的装箱单和质量合格凭证。

3. 乙方保证货物不存在危及人身及财产安全的产品缺陷，否则应承担全部法律责任。

第七条 交货和验收

1. 乙方应当在合同签订后____天内将货物安装调试完毕交付甲方正常使用，地点由甲方指定。竞争性磋商文件有约定的，从其约定。

2. 乙方交付的货物应当完全符合本合同或者磋商响应文件所规定的货物、数量和规格要求。乙方提供的货物不符合磋商响应文件和合同规定的，甲方有权拒收货物，由此引起的风险，由乙方承担。

3. 货物的到货验收包括：生产厂家名称、品牌、型号、规格、数量、外观质量、配置及货物包装是否完好。

4. 乙方应将所提供货物的装箱清单、用户手册、供应商保修卡、随机资料及配件、随机工具等交付给甲方；乙方不能完整交付货物及本款规定的单证和工具的，视为未按合同约定交货，乙方负责补齐，因此导致逾期交付的，由乙方承担相关的违约责任。

5. 货物和系统调试验收的标准：按行业通行标准、厂方出厂标准和乙方磋商响应文件的承诺，不低于国家相关标准。甲乙双方应在货物安装调试完毕后的____个工作日内进行运行效果验收，在验收之前，乙方需提前提交相应的调试计划（包括调试程序、环境、内容和检验标准、调试时间安排等）供甲方确认，乙方还应对所有检验验收调试的结果、步骤、原始数据等作妥善记录。如甲方要求，乙方应将记录提供给甲方。调试检验出现全部或部分未达到本合同所约定的技术指标，甲方有权选择下列任一处理方式：

a. 重新调试直至合格为止；

b. 要求乙方对货物进行免费更换，然后重新调试直至合格为止。

甲方因乙方原因所产生的所有费用均由乙方负担

第八条 合同款结算及支付

1. 本合同项下所有款项均以人民币支付。

2. 本合同项下的采购资金由甲方自行支付，乙方向甲方开具发票。

3. 结算原则：按实结算。

4. 如设计变更，增加的设备在清单中有的，按磋商时的报价执行，若增加的设备在清单中没有的，结算时参照相似设备的磋商报价，双方协商解决。

5. 付款方式：

验收通过后 30 日内支付至合同总额的 60%，审定结束后 30 日内付至审定价的 95%。剩余 5%使用两年后无问题 30 日内付清余款（无息）。

第九条 伴随服务 / 售后服务

1. 乙方应按照国家有关法律法规规章和“三包”规定以及合同所附的“服务承诺”提供服务。

2. 除前款规定外，乙方还应提供下列服务：

(1) 货物的现场安装、调试和/或启动监督；

(2) 就货物的安装、启动、运行及维护等对甲方人员进行免费培训。

3. 若竞争性磋商文件中不包含有关伴随服务或售后服务的承诺，双方作如下约定：

3.1 乙方应为甲方提供免费培训服务，并指派专人负责与甲方联系售后服务事宜。主要培训内容为货物的基本结构、性能、主要部件的构造及处理，日常使用操作、保养与管理、常见故障的排除、紧急情况的处理等，如甲方未使用过同类型货物，乙方还需就货物的功能对甲方人员进行相应的技术培训，培训地点主要在货物安装现场或由甲方安排。

3.2 所购货物按乙方磋商承诺提供免费维护和质量保证，保修费用计入总价。

3.3 保修期内，乙方负责对其提供的货物整机进行维修和系统维护，不再收取任何费用，但不可抗力（如火灾、雷击等）造成的故障除外。

3.4 货物故障报修的响应时间按乙方磋商承诺执行。

3.5 若货物故障在检修 8 工作小时后仍无法排除，乙方应在 48 小时内免费提供不低于故障货物规格型号档次的备用货物供甲方使用，直至故障货物修复。

3.6 所有货物保修服务方式均为乙方上门保修，即由乙方派员到货物使用现场维修，由此产生的一切费用均由乙方承担。

3.7 保修期后的货物维护由双方协商再定。

4. 本项目免费保修期为___年。自产品验收合格之日起计算。

第十条 违约责任

1. 如乙方不能按时交付货物完成安装调试的，每逾期 1 天，乙方向甲方偿付合同总

额 5%的违约金；乙方逾期交付货物或完成安装调试超过 10 天（含 10 天），甲方有权解除合同，同时有权要求乙方按照合同总价 5%的标准支付违约金，解除合同的通知自发出之日生效。

2.甲方未按合同规定的期限向乙方支付货款的，每逾期 1 天甲方向乙方偿付欠款总额的 5%滞纳金，但累计滞纳金总额不超过欠款总额的 5% 。

3.乙方所交付的货物品种、型号、规格不符合合同规定的，甲方有权拒收，同时有权解除合同，解除合同的通知自发出之日生效。

4.在乙方承诺的或国家规定的质量保证期内（取两者中最长的期限），如经乙方两次维修或更换，货物仍不能达到合同约定的质量标准、运行效果的，甲方有权要求退货，乙方应退回全部货款，同时甲方有权按照本条第 1 点向乙方主张违约金，若仍不足以弥补甲方损失，则乙方还须赔偿甲方因此遭受的所有损失。

5.乙方未按本合同的规定和“服务承诺”提供伴随服务/售后服务的，甲方有权提前解除本合同，同时乙方应按合同总价款的 5 %向甲方承担违约责任。

6.乙方在承担上述一项或多项违约责任后，仍应继续履行合同规定的义务（甲方解除合同的除外）。甲方未能及时追究乙方的任何一项违约责任并不表明甲方放弃追究乙方该项或其他违约责任。

7.乙方有虚假承诺，或经权威部门监测提供的货物不能满足竞争性磋商文件要求，或是由于乙方的过错造成合同无法继续履行的，还应向甲方支付不少于合同总价 30%违约金，若该违约金不足以弥补甲方损失，则应当赔偿甲方所有损失。

8.其他未尽事宜，以《中华人民共和国民法典》等有关法律法规规定为准，无相关规定的，双方协商解决。

第十一条 合同的变更和终止

1. 本合同一经签订，甲乙双方不得擅自变更、中止或终止合同。

2. 除发生法律规定的不能预见、不能避免并不能克服的客观情况外，甲乙双方不得放弃或拒绝履行合同。乙方放弃或拒绝履行合同，保证金不予退还。

第十二条 合同的转让

乙方不得擅自部分或全部转让其应履行的合同义务。

第十三条 不可抗力

甲、乙方中任何一方，因不可抗力不能按时或完全履行合同的，应及时通知对方，并在__5 日内提供相应证明。未履行完合同部分是否继续履行、如何履行等问题，可由双方初步协商，并向主管部门报告。确定为不可抗力原因造成的损失，免于承担责任。

第十四条 质量问题或缺陷的索赔

乙方交付货物后，甲方发现货物的质量与合同内容不符或证实货物存在缺陷的（包括潜在缺陷），乙方应在收到甲方索赔通知后3日内到甲方处，商量解决货物质量或缺陷问题。若乙方未在上述约定时间内到场解决，因此产生的损失以及扩大损失全部由乙方承担，甲方有权选择解除合同，要求退还全部货物，返还所有货款，并有权按照合同总额5%标准向乙方主张违约金；或者有权安排第三方解决货物质量或缺陷问题，因此产生的所有费用全部由乙方承担，甲方可以在应付乙方的货款中直接扣除，同时甲方有权按照合同总额5%标准向乙方主张违约金。若上述违约金不足以弥补甲方直接损失和间接损失，则乙方应赔偿甲方所有损失。

甲方因主张上述权利而支出的所有合理费用，包括但不限于律师费、诉讼费、鉴定费、差旅费、保函费等，均由乙方承担。

第十五条 争议的解决

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

2. 因履行本合同引起的或与本合同有关的争议，甲、乙双方应首先通过友好协商解决，如果协商不能解决争议，则采取以下第（ ）种方式解决争议：

- (1) 向甲方所在地人民法院提起诉讼；
- (2) 向甲方所在地仲裁委员会按其仲裁规则申请仲裁。

如没有约定，默认采取第2种方式解决争议。

3. 在法院审理和仲裁期间，除有争议部分外，本合同其他部分应继续履行。

第十六条 诚实信用

乙方应诚实信用，严格按照竞争性磋商文件要求和磋商承诺履行合同，不向甲方进行商业贿赂或者提供不正当利益。

第十七条 合同生效及其他

1. 本合同自经甲乙双方授权代表签订并加盖公章后，自签订之日起生效。
2. 本合同一式肆份，甲乙双方各执贰份。
3. 本合同应依照中华人民共和国的现行法律进行解释。

甲 方：

单位名称（章）：

乙 方：

单位名称（章）：

单位地址：

法定代表人：

电话：

传真：

委托代理人：

单位地址：

法定代表人：

电话：

开户银行：

委托代理人：

传真：

账号：

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：江苏尚阳工程管理有限公司

（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。

2 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）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 个日历天。

（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，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

3 法定代表人资格证明书（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、修改上述项目的磋商响应文件、进行合同谈判、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：（加盖公章）

法定代表人签字或签章或印鉴：

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（仅当竞争性磋商文件注明允许分支机构磋商的），则法定代表人（单位负责人）处的签署人可为单位负责人。
2. 法定代表人参加磋商会议时，需携带本人身份证原件。

4 授权委托书（实质性格式）

授权委托书

本授权委托书声明：我 _____（姓名）系 _____（供应商名称）的法定代表人，现授权委托 _____（被授权人的姓名、职务）为本次磋商中我单位的合法代理人，全权负责参加本次项目的磋商、签订合同以及与之相关的各项工作。本供应商对被授权人的签名负全部责任。

本授权书于 _____年 _____月 _____日签字或盖章生效，特此声明。

法定代表人签字或盖章：

日期：

职务：

联系电话：

单位名称：

地址：

身份证号码：

委托代理人（被授权人）签字或盖章：

日期：

职务：

联系电话：

单位名称：

地址：

身份证号码：

供应商公章：

地址：

电话：

传真：

邮编：

开户行：

账号：

附：代理人身份证正反面复印件

--	--

备注：委托代理人参加磋商会议时，需携带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：_____ 项目名称：_____

单位：人民币

序号	供应商名称	报价（元）	
		大写	小写

注：此表中，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）：_____

日期：____年____月____日

7 分项报价表

分项报价表

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.如果不提供分项报价将视为没有实质性响应磋商文件。
 2.本表行数可以按照项目分项情况增加。
 3.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：_____ 项目名称：_____

对本项目合同条款的偏离情况（请进行勾选）： <input type="checkbox"/> 无偏离（如无偏离，仅勾选无偏离即可） <input type="checkbox"/> 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：_____

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 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。
- 2) 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。
- 3) 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。
- 4) 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：<https://baosong.miit.gov.cn/ScaleTest>）
- 5) 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。
- 6) 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

本公司郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司参加（此处填单位名称）的（此处填项目名称）采购活动，提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。相关企业的具体情况如下：

1.（此处填标的名称），属于（此处填采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为（此处填企业名称），从业人员__人，营业收入为__万元，资产总额为__万元¹，属于选择其中一类填写（中型企业、小型企业、微型企业）；

2.（此处填标的名称），属于（此处填采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为（此处填企业名称），从业人员__人，营业收入为__万元，资产总额为__万元¹，属于选择其中一类填写（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：_____

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

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，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：

11.1 管理组织机构方案

11.2 实施方案

11.3 售后服务方案

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

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

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