****

**目 录**

[第一章招标公告 1](#_Toc130206638)

[第二章投标须知 5](#_Toc130206640)

[一、投标须知前附表 5](#_Toc130206641)

[二、总则 6](#_Toc130206642)

[三、招标文件 6](#_Toc130206643)

[四、投标文件 7](#_Toc130206644)

[五、开标及资格审查 1](#_Toc130206645)2

[六、评标 13](#_Toc130206646)

[七、定标 1](#_Toc130206647)5

[第三章招标内容及要求 1](#_Toc130206648)9

[第四章评标办法及评分标准 33](#_Toc130206649)

[第五章合同主要条款 3](#_Toc130206650)6

[第六章投标文件及格式 4](#_Toc130206652)0

[（一）开标一览表 4](#_Toc130206653)0

[（二）投标函 4](#_Toc130206654)1

[（三）无重大违法记录声明函 4](#_Toc130206655)2

[（四）供应商登记表 4](#_Toc130206656)3

[（五）法定代表人身份证明书 44](#_Toc130206657)

[（六）法定代表人授权委托书 45](#_Toc130206658)

[（七）公共资源交易投标信用承诺书 46](#_Toc130206659)

[（八）建湖县政府采购事前信用承诺书 47](#_Toc130206660)

[（九）中小企业声明函（货物）（如有） 48](#_Toc130206661)

[（十）残疾人福利性单位声明函（如有） 49](#_Toc130206661)

[（十一）清单报价表 5](#_Toc130206663)0

[（十二）技术响应表 5](#_Toc130206666)2

[（十三）具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的声明函 5](#_Toc130206667)3

[（十四）服务承诺书](#_Toc130206668) 54

[（十五）项目业绩汇总表 55](#_Toc130206670)

[（十六）技术方案 56](#_Toc130206672)

[（十七）售后及培训方案 57](#_Toc130206672)

**第一章招标公告**

|  |
| --- |
| **项目概况**建湖县中高考相关考点广播独立双系统升级改造项目的潜在投标人应在“政府采购一体化平台（苏采云）”获取招标文件，并于2024年05月07日09时（北京时间）前递交投标文件。 |

**一、项目基本情况**

1.项目编号：JSZC-320925-CTGL-G2024-0004

2.项目名称：建湖县中高考相关考点广播独立双系统升级改造项目；

3.预算金额：采购预算价为240万元，高于该预算价的作无效标论处；

4.采购需求：建湖县中高考相关考点广播独立双系统升级改造，主要采购内容包括：包含对建湖高中、建湖二中、建湖中专、建湖一中和汇杰初中5个考点，按上级主管部门要求进行广播独立双系统进行升级改造，具体内容详见招标文件第三章。

5.质量保修期：三年

6.合同履行期限：2024年5月30日前完成全部设备的采购、安装、调试工作，并通过验收合格。

7.本项目不接受联合体投标。

**二、投标申请人资格要求**

1.满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定：

1.1具有独立承担民事责任的能力（提供法人或者其他组织的营业执照）；

1.2具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度【须提供近半年内的财务报表或者上年度企业财务审计报告（财务报表须提供不少于三个月的）】（成立不满一年不需提供）；

1.3具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；

1.4有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录【须提供经税务部门认可的近半年内依法缴纳税收的证明（不少于三个月的）】（成立不满一年不需提供）；

1.5参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录（提供参加本次政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明）（格式见招标文件）；

1.6法律、行政法规规定的其他条件：无。

2.落实政府采购政策需满足的资格要求（详见招标文件第四章）：

2.1政策采购促进中小企业发展；

2.2政府采购促进残疾人福利单位发展；

2.3政府采购促进监狱和戒毒企业发展；

2.4为鼓励中小企业发展，如中标企业为中小企业，则由该企业负责所有项目的运营；如中标企业为非中小企业，则中标企业须将不低于总项目30%的份额，其中预留给小微企业的比例不低于60%，分包给具有相关相应能力的中小企业，由中标企业统一管理。

2.5政府采购鼓励采购节能环保产品。

3.本项目的特定资格要求

3.1投标申请人应是中华人民共和国境内注册的供应商；

3.2未被“信用中国”网站（www.creditchina.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。

**三、获取招标文件**

1.招标文件获取截止时间：2024年05月07日08:59:59；

2.地点：网上注册登记成功后系统内免费下载；

3.获取方式：本项目采用网上注册登记方式；

3.1潜在供应商访问电子招标响应交易平台的网络地址和方法：“苏采云”系统用户注册--获取“CA数字证书”--CA绑定与登录--网上报名--下载采购文件（后缀名为“.kedt”）--将后缀名为“.kedt”的采购文件导入政府采购客户端工具--制作响应文件--导出加密的响应文件（后缀名为zip）--通过“苏采云”系统上传响应文件。

具体见《江苏省政府采购管理交易系统（苏采云）供应商操作手册》（手册下载地址：盐城市政府采购网http://czj.yancheng.gov.cn/col/col2383-办事指南）；

3.2潜在投标人访问“苏采云”系统的网络地址和方法：“苏采云”系统的网址：http://jszfcg.jsczt.cn/；

3.3“CA数字证书”的获取：供应商需办理CA锁，“苏采云”系统目前仅支持政务CA（意源CA）。“CA数字证书”的办理方法详见《江苏省政府采购数字证书(供应商)数字证书CA及电子签章办理指南》；

3.4采购文件（后缀名为“.kedt”）、供应商操作手册及政府采购客户端工具可通过“苏采云”系统--已报名项目--报名详情页面内相应链接进行下载；

3.5招标代理机构（采购代理机构）将数据电文形式的招标文件加载至“苏采云”系统，供潜在供应商下载或者查阅；

3.6请潜在投标单位提前安装相应的控件（详见《江苏省政府采购管理交易系统（苏采云）供应商操作手册》）并使用谷歌浏览器登录“苏采云”系统参与不见面开评标。

4.文件售价：免费。

如潜在投标人未按上述要求操作，将自行承担所产生的风险。

**四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点**

1.线上提交投标文件截止时间：**2024年05月07日09时**；

2.线上开标时间：**2024年05月07日09时**；

3.线上开标地点：“苏采云”系统（网址：http://jszfcg.jsczt.cn/）“开标大厅”。

**五、公告期限**

自本公告发布之日起5个工作日。

**六、其他补充事宜**

1.各投标人在投标截止时间前应当每天都上网查询，以便获取更新的澄清、修改、补充内容。凡涉及到该项目的补充说明和修改，均以江苏政府采购网上的更正或补充通知为准。

2.投标人如在投标过程中存在以下行为，将被列入不良行为记录名单。

2.1提供虚假材料谋取中标成交的或采取不正当手段诋毁、排挤其他供应商的；

2.2投标人递交无竞争力投标文件的。

3.投标人存在串通投标、以他人名义投标、弄虚作假等违法违规行为，或者无正当理由放弃投标、中标资格，造成项目招标失败的，不得参加该项目重新招标的投标。

4.因供应商的系统环境、操作等原因导致报名、开评标过程中出现问题由供应商自行承担负责。

5.除单一来源采购项目外，为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。

**七、对本次招标提出询问，请按以下方式联系**

1.采购人信息

名称：建湖县教育局

地址：江苏省盐城市建湖县城双湖东路

联系电话：13914608678

2.采购代理机构信息

名称：江苏辰通项目管理有限公司

地址：建湖县双湖壹品东门

联系电话：13401754148

3.项目联系方式

项目联系人：王工

电话：13401754148

4.软件技术支持：0519-86722805

建湖县教育局

2024年04月22日

**第二章投标须知**

**一、投标须知前附表**

|  |  |
| --- | --- |
| 项目名称 | 建湖县中高考相关考点广播独立双系统升级改造项目 |
| 采购需求 | 具体内容详见招标文件第三章 |
| 项目地点 | 采购人指定地点 |
| 标段划分 | 一个 |
| 采购单位联系人 | 王先生 | 电话 | 13914608678 |
| 代理机构联系人 | 王先生 | 电话 | 13401754148 |
| 投标保证金 | 为贯彻落实苏财购[2020]52号文件精神，该项目投标人可免交投标保证金。 |
| 履约保证金 | 中标单位在签订合同前须向采购人交纳中标价的5%作为履约保证金，规划期内项目结束后退还。履约保证金用以约束成交供应商在合同履行中的行为，弥补合同执行中由于自身行为可能给采购人带来的各种损失。对提供第三方信用服务机构依据标准规范评定为AA级及以上的政府采购供应商（须在签订采购合同前提供信用管理部门备案的第三方信用报告，且信用报告通过“信用盐城网”可查实）向采购人交纳中标价2.5%的履约保证金。履约保证金形式：供应商应当以支票、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。 |
| 合同履行期限 | 详见招标公告 |
| 投标有效期 | 投标截止日起60天（日历天） |
| 投标截止时间 | **时间:2024年05月07日09时** |
| 开标时间及地点 | **时间:2024年05月07日09时****地点:建湖县公共资源交易中心不见面开标厅** |
| 投标文件 | 电子投标文件一份(通过系统提交)，纸质投标文件正本一份，副本一份（中标公告后由中标人邮寄至江苏辰通项目管理有限公司，未中标单位不需要提供）。 |
| 预算金额 | 详见招标公告 |
| 评标办法 | 综合评分法 |
| 质疑受理部门 | 联系部门：建湖县教育局/江苏辰通项目管理有限公司联系电话：13914608678/13401754148通讯地址：江苏省盐城市建湖县城双湖东路/建湖县双湖壹品东门 |
| 投诉受理部门 | 联系部门：建湖县财政局通讯地址：建湖县双湖路建设大厦 |
| 其他要求 | 投标人如在投标过程中提供虚假材料谋取中标成交的或采取不正当手段诋毁、排挤其他供应商的,列入不良行为记录名单。 |
| 解释权 | 本采购文件的最终解释权归采购单位所有。 |

**二、总则**

1.适用范围

1.1本次项目仅适用于招标文件中所叙述项目的货物采购。

2.定义

2.1“采购人”、“采购单位”系指本次采购项目的业主方；

2.2“采购代理机构”系指本次招标采购项目活动组织方；

2.3“投标人”系指获取了本招标文件，且已经提交或者准备提交本次投标文件的制造商或供货商；

2.4“投标文件有效期”系指本次采购项目投标截止之日起至合同签订之日止的期限；

2.5不可抗力：不可预见、不能避免并且不能克服的客观情况。

3.申请人的资格要求：详见招标公告。

**三、招标文件**

4.招标文件的构成

4.1招标文件用以阐明招标项目所需的资质、技术、服务及报价等要求、招标投标程序、有关规定和注意事项以及合同主要条款等。本招标文件包括以下内容：

4.1.1 招标公告；

4.1.2 投标人须知；

4.1.3 招标内容及要求；

4.1.4 评标办法及评分标准；

4.1.5 合同主要条款；

4.1.6 投标文件格式。

4.2 投标人应认真阅读和充分理解招标文件中所有的事项、格式条款和规范要求。投标人领取招标文件并参加投标即视同认可招标文件内所有内容。投标人没有对招标文件全面做出实质性响应是投标人的风险。没有按照招标文件要求作出实质性响应的投标文件将被拒绝。

5.招标文件的澄清、修改及补充

5.1投标人在收到招标文件后，如有疑问需要澄清，应以规定的时间和方式（2024年04月30日17:00前）向采购人或代理机构提出，如在规定期限内未递交疑问或未按规定提交投标疑问的，则视为该投标人无疑问；

5.2 在投标截止日期前，采购单位对招标文件进行澄清或者修改的，通过“苏采云”系统及盐城市政府采购网等相关网站发布澄清公告或者修改的内容。澄清或者修改的内容以所发布的本项目的“更正（澄清）公告”的形式通知所有获取招标文件的潜在投标人。发布本项目的“更正（澄清）公告”后采购代理机构已尽通知义务。敬请各潜在投标人关注本项目的“更正（澄清）公告”，并通过“苏采云”系统重新下载更正（澄清）后的采购文件（后缀名为“.kedt”），离线编制投标文件，否则将自行承担相应的风险；

5.3标书以外的内容，一律拒绝答复；

5.4投标人对采购人提供的采购文件所做出的推论、解释和结论，采购人概不负责。投标人由于对招标文件的任何推论和误解以及采购人对有关问题的口头解释所造成的后果，均由投标人自负；

5.5本采购文件的最终解释权归采购单位所有。

**四、投标文件**

6.投标文件的编制

6.1 要求

6.1.1 投标人应仔细阅读招标文件的所有内容，按招标文件的要求提供投标文件，并保证所提供的全部资料的真实性，以使其投标对招标文件作出实质性响应，否则，其投标可能被拒绝；

6.1.2 无论投标过程中的做法和结果如何，投标人自行承担所有与参加投标有关的全部费用。

6.2 投标语言及计量单位

6.2.1 投标文件以及投标人与采购单位就有关投标事宜的所有来往函电均应使用简体中文书写；

6.2.2 关于投标计量单位，招标文件已有明确规定的，使用招标文件规定的计量单位；招标文件没有规定的，应采用中华人民共和国法定计量单位；

6.2.3 原版为外文的证书类文件，但应当提供中文翻译文件并加盖投标单位公章。必要时评标委员会可以要求投标人提供附有公证书的中文翻译文件或者与原版文件签章相一致的中文翻译文件，否则，投标人的投标文件将作无效投标处理；

6.2.4 翻译的中文文件与外文文件如果出现差异和矛盾时，以中文为准。但不能故意错误翻译，否则，投标人的投标文件将作为无效投标处理。

6.3电子投标文件其他要求

6.3.1电子招标投标交易平台（即“苏采云”系统）相关要求是本招标文件的组成部分；

6.3.2投标人应对CA证书妥善保管，如被他人盗用投标，因此带来的结果均由投标人自行承担；

6.3.3投标人应当对招标文件提出的实质性要求和条件作出实质性响应，并在电子投标系统逐条应答；

6.3.4投标人应对要求提供的资格证明文件（如资质证书、资格证书）、技术资料（如白皮书、彩页、手册、检测报告等）扫描上传至投标系统。

6.4投标人应当在招标文件要求提交投标文件的截止时间前，将投标文件提交至“苏采云”系统，逾期提交的投标文件，“苏采云”系统将自动拒收。各投标人应在规定时间内凭CA证书进行网上解密。

6.5投标人在投标截止时间前，可以对所递交的投标文件进行补充、修改或者撤回，并书面通知采购人或者采购代理机构。补充、修改的内容应当按照招标文件要求签署、盖章、密封后，作为投标文件的组成部分。

7.为贯彻落实苏财购[2020]52号文件精神，该项目投标人可免交投标保证金。

8.投标报价

8.1 投标方应在招标文件所附的投标报价表上写明投标货物的单价和投标总价，如单价与总价有出入，以单价为准。投标方对每种货物只允许有一个报价，招标方不接受有任何选择的报价。除合同另有约定，投标人投标报价表上所标明的价格均为履约的固定价格，不得以任何理由予以变更。

8.2 本项目采购预算价为240万元，高于该预算价的作无效标论处

8.3 投标报价

8.3.1投标报价应是招标文件所确定招标范围内全部工作内容的价格体现，投标人的报价应包括所投产品（含相关附配件、软件）费用、包装费、运输费、装卸费、安装调试费、测试费、培训费、验收费、质量保修期内维保费、售后服务费、投标费用、税金、各类风险费、管理费、利润、招标代理费及其他有关的为完成本项目发生的所有费用，对投标人认为没有考虑到的费用项目采购人将不予支付，并认为此项费用已包含在投标报价中；

8.3.2 投标承诺书、投标价格表的报价一律用人民币（单位：元）填报。

8.4 招标代理服务费：如中标人响应成交，领取中标通知书并签订合同后向采购代理机构交纳招标代理服务费，本项目招标代理服务费按照苏招协[2022]002号文收取，该费用由中标单位在签订合同后一次性支付，此项费用含在投标报价中，不单独列项，由投标单位在报价时综合考虑。

8.5 投标人在投标文件中应按照本招标文件所附的投标报价单样式进行报价，并计算总价。报价表必须由法定代表人或委托代理人签署。

9.线上投标文件编制要求，请按照以下要求（包括但不限于以下要求）制作：

**9.1基本目录**

9.1.1《开标一览表》（加盖电子签章，政府采购客户端工具输入报价自动生成）；

9.1.2《法定代表人身份证明书》及《授权委托书》（加盖电子签章，格式见招标文件第六章《投标文件相关格式》）。

**9.2资格条件**

（1）有效的营业执照（副本）原件扫描件；

（2）投标人近半年内的财务报表或者上年度企业财务审计报告原件扫描件（财务报表须提供不少于三个月的）（成立不满一年不需提供）；

（3）投标人经税务部门认可的近半年内依法缴纳税收的证明原件扫描件（不少于三个月的）（成立不满一年不需提供）；

（4）具有履行合同所需的设备和专业技术能力的书面声明原件扫描件；

（5）近三年无重大违法记录声明函原件扫描件。

上述（1）-（5）必须提供，且须加盖电子签章，否则投标无效。

**9.3符合条件**

（1）报价：①《投标函》；②清单报价表。

（2）商务资信：①供应商登记表；②服务承诺函；③公共资源交易投标信用承诺书；④建湖县政府采购事前信用承诺书。

（3）技术响应：《技术参数响应表》。

上述（1）-（3）符合条件要求内容必须提供，且须加盖电子签章，格式见招标文件第六章《投标文件相关格式》，否则投标无效。

**9.4企业报价折扣证明**

（1）投标人为中小企业（含中型、小型、微型企业）的，提供《中小企业声明函》（加盖电子签章，填写完整，格式见招标文件第六章《投标文件相关格式》）。

（2）投标人为监狱企业的等同于小微企业，提供省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件。

（3）投标人为享受政府采购支持政策的残疾人福利性单位的等同于小微企业，提供《残疾人福利性单位声明函》（加盖电子签章，格式见招标文件第六章《投标文件相关格式》）。

**9.5招标文件要求的其他证明资料和评标细则要求提供证明材料。**

注：

1.**投标人应对以上文件的合法性、真实性负责，投标人提供的材料如有虚假，视为提供虚假材料谋取中标资格，将被列入不良行为记录名单**。

2.**签订合同前，中标人必须向采购人提交其投标文件中所有材料原件，采购人核查无误后，签订合同。如中标人不能在采购人规定的时间内向采购人提供原件，将被采购人视为放弃中标资格**。

10．投标文件线上格式要求

10.1投标人应当通过“苏采云”系统提交数据电文形式的投标文件（即电子投标）；

10.2 通过“苏采云”系统提交政府采购客户端工具导出加密的投标文件（后缀名为zip），投标文件不得超过150M；

10.3**本项目采用线上投标，即供应商投标文件从政府采购客户端工具制作通过“苏采云”系统提交，未提供线上投标文件的，投标无效**。

11．**线上投标文件的密封、签署、盖章要求**

11.1投标文件的密封（加密）要求：

投标人应当按照招标文件和“苏采云”系统的要求编制并加密投标文件。本项目投标人须通过“苏采云”系统提供的政府采购客户端工具（使用“CA数字证书”）对其数据电文形式的投标文件加密；

11.2投标文件的签署要求：见招标文件第六章《投标文件相关格式》；

11.3投标文件的盖章要求：见招标文件第二章《线上投标文件编制要求》和招标文件第六章《投标文件相关格式》。投标人须通过“苏采云”系统提供的政府采购客户端工具（使用“CA数字证书”）加盖电子签章；

说明：投标人应在用CA数字证书以及自备的能够登录“苏采云”系统的笔记本电脑，在达到开标时间后，使用CA数字证书解密各自投标文件。

11.4投标人未按规定加密的投标文件，“苏采云”系统应当拒收并提示。

12. 投标文件的提交与接收

12.1 投标文件提交与接收时间：

线上提交与接收时间：提交投标文件截止时间前。

12.2投标文件提交与接收地点：

线上提交与接收地点：**投标人应当通过“苏采云”系统提交数据电文形式的投标文件（即电子投标），“苏采云”系统自动接收**。

说明：**电子投标文件应由其法定代表人或法定代表人授权代表在规定的网上投标时间内，凭 CA 证书登录“苏采云”系统在线编制投标文件（电子数据），并在投标截止时间之前上传投标文件。投标人应在达到开标时间后，使用CA数字证书解密各自投标文件**。

13．投标文件的撤回与修改

13.1投标文件的撤回

13.1.1电子投标文件的撤回

投标人可在投标截止时间前，撤回其电子投标文件，具体操作方法见《江苏省政府采购（供应商）意源CA数字证书及电子签章办理指南》；

13.1.2投标人撤回电子投标文件，则认为其不再参与本项目投标活动。

13.2 投标文件的修改，投标人可在投标截止时间前，对其电子投标文件进行修改，具体操作方法见《江苏省政府采购（供应商）意源CA数字证书及电子签章办理指南》；

13.3 在投标截止时间之后，投标人不得对其电子投标文件作任何修改；

13.4 在投标截止时间至招标文件中规定的投标有效期满之间的这段时间内，投标人不得撤回其投标。

**五、开标及资格审查**

14．开标、唱标、资格审查

14.1 线上开标时，“苏采云”系统自动提取所有投标文件，投标人按招标文件规定方式按时在线解密。本项目招标文件规定的投标人按时在线解密方式：通过“苏采云”系统（使用“CA数字证书”）解密；

14.2所有投标人解密（或解密时间）结束后，“苏采云”系统生成开标记录并向社会公众公布，但依法应当保密的除外；

14.3开标时，《开标一览表》（报价表）内容与投标文件中相应内容不一致的，以《开标一览表》（报价表）为准；

14.4 投标文件、《开标一览表》（报价表）中报价的大写金额与小写金额不一致的，以大写金额为准；

14.5 单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以《开标一览表》（报价表）的总价为准，并修改单价；

14.6 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；

14.7同时出现14.3-14.6中两种以上不一致的,按照14.3-14.6的顺序修正。修正后的报价由法定代表人/单位负责人或其授权的代表签字确认后产生约束力，投标人不确认的，投标无效；

14.8 对不同文字文本投标文件的解释发生异议的，以中文文本为准；

14.9资格审查：开标结束后，依据法规政策和招标文件的规定，在对投标文件详细评估之前，采购人或采购代理机构将依据投标人提交的投标文件按招标公告第二项所述的资格标准对投标人进行资格审查, 以确定其是否具备投标资格。如果投标人不具备投标资格、不满足招标文件所规定的资格标准或提供资格证明文件不全, 其投标将被作为无效投标，不得参与下一环节的评审。

采购人及采购代理机构在进行资格性审查的同时，将在“信用中国”网站

（www.creditchina.gov.cn）对投标人是否被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重失信行为记录名单情况进行查询，以确定投标人是否具备投标资格。查询结果将以网页打印的形式留存并归档。

**六、评标**

15．组建评标委员会

采购单位根据项目的特点依法组建评标委员会。评标委员会由采购人代表和有关评审专家组成。开标后由评标委员会对投标文件进行审查、质疑、评估和比较。评标委员会完成评标后，应当向采购人提出书面评标报告，推荐1名合格的中标候选人。

16.投标文件的审查

16.1对所有投标人的评估，都采用相同的程序和标准。评标过程将严格按照招标文件的要求和条件进行；

16.2评标委员会将对投标文件进行检查，以确定投标文件是否完整、有无计算上的错误、文件是否已正确签署等；

16.3评标委员会将对确定为实质性响应的投标文件进行进一步评审，看其是否有计算上或累加上的算术错误，修正错误的原则如下：

16.3.1如果用数字表示的金额和用文字表示的金额不一致时，应以文字表示的金额为准进行修正；

16.3.2当单价与数量的乘积和总价不一致时，以单价为准进行修正。只有在评委会认为单价有明显的小数点错误时，才能以标出的总价为准，并修改单价；

16.3.3评标委员会将按上述修正错误的方法调整投标文件中的投标价，调整后的价格应对投标人具有约束力。如果投标人不接受修正后的价格，则其投标将被拒绝；

16.3.4评委会将允许修正投标文件中不构成重大偏离的、微小的、非正规的、不一致的或不规则的地方，但这些修改不能影响任何投标人相应的名次排列。

16.4符合性检查

16.4.1符合性检查：依据招标文件的规定，评标委员会将对通过资格审查的投标文件的有效性、完整性和对招标文件的响应程度进行审查，以确定是否符合对招标文件的实质性要求作出响应。对没有实质性响应的投标文件将不进行评估，其投标被作为无效投标。凡有下列情况之一者，投标文件将被视为未实质性响应招标文件要求。

（1）投标人未按照招标文件要求上传电子投标文件的；

（2）投标人未在规定解密时间内进行解密；

（3）投标人在报价时采用选择性报价；

（4）投标人不具备招标文件中规定资格要求的；

（5）投标人的报价超过了采购预算或最高限价的；

（6）未通过符合性检查的；

（7）不符合招标文件中规定的其他实质性要求和条件的；

（8）投标人串通投标；

（9）投标文件含有采购人不能接受的附加条件的。

（10）不符合招标文件中规定的其它实质性条款以及法律法规规定的其他情形（如低于当地最低工资标准）

（11）被“信用中国”网站（www.creditchina.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

（12）评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。

（13）投标文件未按照招标文件要求加盖电子签章。

（14）其他法律、法规及本招标文件规定的属无效投标的情形。

评标委员会决定投标响应性只根据投标文件本身的内容，而不寻求其他的外部证据。

16.4.2、对资格性检查和符合性检查不合格的投标人，将告知其理由。

16.5在评审过程中，评标委员会发现投标人有下列情形之一的，可以认定属于串标、围标的行为。具体表现形式如下：

16.5.1不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异的；

16.5.2不同投标人的投标文件由同一单位或个人编制的；

16.5.3不同投标人的投标文件载明的项目管理成员为同一人的；

16.5.4不同投标人的投标文件相互混装的；

16.5.5不同投标人授权同一人作为投标人代表的；

16.5.6不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人的账户转出的；

16.5.7有证据证明投标人与采购单位、采购代理机构或其他投标人串通的其他情形的；

16.5.8评标委员会认定的其他串标、围标情形。

16.6有下列情形之一的予以废标，同时将废标理由通知所有服务单位：

（1）符合专业条件的服务单位或者对招标文件作实质性响应的服务单位不足三家的；

（2）出现影响采购公正的违法、违规行为的；

（3）服务单位的报价均超过了采购预算或最高限价的，采购人不能支付的；

（4）因重大变故，采购任务取消的；

（5）投标文件存在歧义、重大缺陷，或者招标文件内容违反国家有关强制性规定的。

17. 比较与评价

17.1评标委员会将按本招标文件规定的评标方法与标准，对资格性检查和符合性检查合格的投标文件进行商务和技术评估，综合比较与评价；

17.2对漏（缺）报项的处理：招标文件中要求列入报价的费用（含配置、功能），漏（缺）报的视同已含在投标总价中。对多报项及赠送项的价格评标时不予核减，全部进入评标评议。

18．评标过程及保密原则

18.1凡与本次招标有关人员对属于审查、澄清、评价和比较投标的有关资料以及定标意向等，均不得向投标人或其他人员透露。否则,将按有关规定追究相关人员的责任；

18.2在评标期间，投标人试图影响或干预评审的任何行为，将导致其投标被作为无效投标，并承担相应的法律责任。

**七、定标**

19.定标原则

19.1最低投标价不作为中标的保证；

19.2本次招标评标方法为综合评分法；

投标文件满足招标文件全部实质性要求且按照评审因素的量化指标评审得分最高的供应商为中标候选人的评标方法。按评审后的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。投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为排名第一的中标候选人；

**本项目提供相同品牌核心产品（清单第16项：控制主机）且通过资格审查、符合性审查的不同投标人按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，按投标报价由低到高排列；得分且投标报价相同的并列，投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高得投标人为排名第一的中标候选人。**

19.3 推荐的中标候选人数：1名。排名第一的中标候选人放弃中标，或因不可抗力提出不能履行合同，或者被查实存在影响中标结果的违法行为等情形，不符合中标条件的，本项目直接重新招标，不得确定其他投标人为中标人。

20. 确定中标供应商

采购人将根据评标委员会的书面评标报告，依据法律法规确定中标人。采购人不得在评标委员会推荐的中标候选人之外确定中标人，否则中标结果无效。

21.中标通知书和签订合同

21.1评审结束后，中标公告在江苏政府采购网、盐城市政府采购网、建湖县公共资源交易电子化服务平台网http://zhumadian.hngp.gov.cn/prx/000/http/www.sxztb.gov.cn/等相关媒体发布；公示结束向中标供应商发出中标通知书。中标通知书成为合同文件的组成部分，具有法律效力；

21.2中标供应商在规定的时间内不领取中标通知书的，视为中标后自动放弃中标资格，承担由此引起的一切后果；

21.3政府采购项目的采购合同自签订之日起七个工作日内，采购人应当将合同副本报同级政府采购监督管理部门和有关部门备案；

21.4 采购单位与中标供应商应当在《中标通知书》发出之日起三十日内，按采购文件确定的事情签订政府采购合同，合同在签订之日2个工作日内在盐城市政府采购网http://czj.yancheng.gov.cn/col/col2383/index.html上公示；

21.5中标单位如果未按中标通知书规定日期与采购单位签订合同，或要求更改招标文件内容而拖延合同签订，按照政府采购法相关法律法规执行。

22. 质疑和投诉

22.1 质疑供应商是指直接参加本次投标活动的供应商，未参加投标活动的供应商或在投标活动中自身权益未受到损害的供应商所提出的质疑不予受理；

22.2 质疑供应商必须以书面形式向采购人、采购代理机构提出质疑。；

22.3 质疑函应包括以下主要内容，并按照“谁主张、谁举证”的原则，附上必要的证明材料（证明材料中如涉及到产品功能或技术指标的，应出具相关制造商的证明文件），否则，代理公司或采购人不予受理。质疑函应当包括下列内容：

（1）供应商的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话；

（2）质疑项目的名称、编号；

（3）具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；

（4）事实依据；

（5）必要的法律依据；

（6）提出质疑的日期。

22.4 采购人或代理机构在收到供应商的书面质疑后将及时组织调查核实，在七个工作日内作出答复，并以书面形式通知质疑供应商，答复的内容不涉及商业秘密；

22.5 投标人认为招标文件内容违法或不当的，应当在招标文件规定的截止时间前提出异议；认为开标活动违法的，应当在开标现场提出异议；对采购单位（采购代理机构）答复不满意或采购单位（采购代理机构）在规定时间内未予答复的，投标人可向建湖县财政局投诉。

22.6 质疑或投诉程序

投标人认为本次招标文件、招标过程和中标、成交结果违反法律、法规和规章规定的，应当首先依法向采购单位或采购代理机构提出质疑，对采购单位或采购代理机构质疑答复不满意的可到建湖县财政局提出投诉。投标人或者其他利害关系人不按规定投诉或通过捏造事实、伪造证明材料等方式提出异议或投诉，影响招投标活动正常进行的，招投标行政监督部门不予受理，并给予警告。

22.7 恶意投诉情形

下列情况之一，投标人的投诉将被界定为恶意投诉，监管机构将对投诉人按有关规定列入不良记录名单并上网公示，投标人今后参与政府项目将受到影响：

（1）未按规定向投诉处理部门投诉或向不同部门多方投诉的；

（2）不符合投诉受理条件，被告知后仍进行投诉的；

（3）投诉处理部门受理投诉后，投诉人仍就同一内容向其他部门进行投诉的；

（4）捏造事实、伪造材料进行投诉或在网络等媒体上进行失实报道的；

（5）投诉经查失实，被告知后，仍然恶意缠诉的；

（6）一年内三次以上失实投诉的；

（7）直接向领导、纪委、检察部门写匿名信等。

**23.投标人有下列行为之一造成招标人重新招标的，招标人重新招标时可以拒绝其参加投标：**

**（1）无故放弃中标；**

**（2）串通投标；**

**（3）存在弄虚作假行为；**

**（4）以可能影响履约的异常低价参加投标；**

**（5）其他违反法律、法规的行为。**

**对三年内在与招标人合同履行过程中被依法判定存在违约行为导致招标人重大损失或者被列入严重失信主体名单的法人、非法人组织或者自然人，招标人可以拒绝其参加投标。**

24.电子招标投标交易平台

电子招标投标交易平台（即“苏采云”系统，网址：http://jszfcg.jsczt.cn/）相关要求是本招标文件的组成部分。

**第三章 招标内容及要求**

**一、项目概况**

1.项目编号：JSZC-320925-CTGL-G2024-0004

2.项目名称：建湖县中高考相关考点广播独立双系统升级改造项目。

3.预算金额：采购预算价为240万元，高于该预算价的作无效标论处。

4.质量保修期：三年

5.合同履行期限：2024年5月30日前完成全部设备的采购、安装、调试工作，并通过验收合格。

6.本项目不接受联合体投标。

**二、建设规范**

（一）本项目执行国家、部委标准，执行教育部考试中心和省考试院有关标准和规定。中标人应参照教育部门的标准制定本项目的标准技术规范，构建本项目的标准体系。

《国家教育考试网上巡查系统视频标准技术规范（2017版）》

《国家教育考试综合管理平台建设指南（2017）》

《中华人民共和国计算机信息系统安全保护条例》

《信息系统安全等级保护定级指南》(GB/T 22240-2008)

《信息系统安全等级保护实施指南》(GB/T 25058-2010)

《关于开展全国重要信息系统安全等级保护定级工作的通知》

《信息安全等级保护管理办法》(公通字〔2007〕43 号)

《关于开展全国重要信息系统安全等级保护定级工作的通知》

《信息安全等级保护管理办法》(公通字〔2007〕43号)

《安全防范工程技术规范》……………………………GB50348-2014

《视频安防监控系统工程设计规范》…………………GB/50395-2007

《入侵报警系统工程设计规范》………………………GB/50394-2007

《安全防范系统验收规则》……………………………GA308-2001

《智能建筑设计标准》…………………………………GB50314-2006

《综合布线系统工程设计规范》………………………GB50311-2007

《建筑物防雷设计规范》………………………………GB50057-94-2000

《厅堂扩声系统设计规范》……………………………GB50371-2006

《建筑隔声评价标准》…………………………………GB/T50121-2005

《会议系统及其音频性能要求》………………………GB/T15381-94

《民用建筑电气设计规范》……………………………JGJ16-2008

《会议电视系统工程设计规范》………………………YD5032-2005

《会议电视系统工程验收规范》………………………YD5033-2005

（二）所提供的产品需符合或不低于《国家教育考试网上巡查系统视频标准技术规范（2017版）》和《江苏省国家教育考试标准化考点升级建设入围招标》；以及省教育厅和省财政厅关于做好江苏省国家教育考试标准化考点升级建设工作的通知》（苏教考〔2017〕18号）有关文件要求。

（三）设备其他要求

1.本项目为交钥匙工程，项目实施完成后，必须保证采购方正常使用设备及系统，投标单位应根据招标文件、现场勘察、需求调研各自情况等，进行报价编制，招标文件未列明而投标人认为必须的费用，列入总报价中，项目交付使用前的所有费用均包括在总报价中。

2.为保证项目正常运营，投标人针对本项目编制售后服务方案，方案至少包括服务体系、服务内容、服务承诺、故障解决方案等内容。

3.提供技术培训，投标文件中应给出详尽的培训计划，确保采购人的使用人员在经过培训后能完全掌握系统维护。

4.所有安装施工材料质量及施工质量必须严格按照国家规范及地方规范的有关要求执行。

5.设备在安装时，应根据生产厂家所提供的产品安装说明书施工，安装辅材必须采用优质产品。

6.中标人应对安装施工质量全面负责，文明、安全施工，如中标人原因造成质量事故、中标人承担一切经济法律责任。

7.在实施期间，中标人应无条件的遵守施工现场的各项规章制度。

8.实施期间，中标人应无条件的接受采购人的质量监督，提出的质量问题要及时整改，整改完毕后通知采购人检查验收，合格后书面报送采购人备案。

9.中标人必须按照国家标准施工，不得偷工减料。

10.中标人必须建立健全质量检查制度，严格工序管理，隐蔽工程在隐蔽前应通知采购人检查验收；本着谁施工谁负责产品保护，谁破坏产品谁负责赔偿的原则，中标人必须采取切实有效的产品保护措施，并编制相应的产品保护方案报采购人批准同意后组织实施。

11.中标人必须负责安装过程中对采购人原有装修的破坏进行修复，恢复原状，该费用包含于总投标报价中。

**三、采购清单及详细技术与服务要求**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 设备名称 | 技术要求 | 单位 | 数量 |
| 县高中 | 二中 | 中专 | 一中 | 汇杰 | 汇总 |
| 1 | 前置放大器 | 1.设备不低于5路话筒（MIC）输入，不低于3路标准信号线路（AUX）输入，不低于2路紧急线路（EMC）输入。2.设备话筒输入灵敏度：话筒:不低于5mV/600Ω非平衡；线路RCA:不低于775mV /10KΩ非平衡。3.设备辅助输入：AUX 1.2.3: 不低于350mV/10KΩ非平衡4.设备EMC1-2输入：RAC:非平衡不低于200mV～1000mV/10KΩ；5.设备话筒（MIC）输入通道和线路（AUX）输入通道均可独立调校音量，并设有总音量控制旋钮。6.设备MIC和紧急输入（EMC）通道均附设有线路辅助输入接口功能。设备紧急输入线路具有二级优先，强行切入优先功能。设备MIC 5具有最高优先、强行切入优先功能；MIC 5和EMC最高优先权限功能可通过拔动开关交替选择，客户可根据使用情况选择优先。7.设备MIC和AUX可交叉混合输出。8.设备频率响应：20Hz-20KHz(±3dB)9.设备信噪比：MIC 输入:不低于60dB； AUX输入:不低于80dB10.谐波失真：≤0.3%11.设备音调调节：低音:±10dB at 100Hz；高音:±10dB at 10KHz | 台 | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 | 3 |
| 2 | CD播放器 | 1.设备带有1路音频信号左右声道（L /R）输出。2.设备内置宽频高保真监听扬声器。并设有监听音量调节旋钮，音量可调。3.设备支持微电脑控制，支持轻触式面板按键操作、或红外遥控器控制操作。4.设备采用标准机箱尺寸设计，1U高度。5.设备支持上电自动播放功能。6.设备支持自动播放控制，全数码伺服。7.设备可播放：CD/VCD/ MP3/DVD碟片；设备内置MP3播放器，可读USB和SD卡。8.设备采用吸入式机芯。采用进口数码机芯，系统+ESS解码方案，超强纠错功能。 | 台 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 10 |
| 3 | IP音频采集器 | 1.设备音频格式：MP3、PCM；设备采样率：8KHz~48KHz；设备音频模式：ADPCM PCM2.设备输入频率：80Hz～16KHz +1/-3dB；设备AUX输入灵敏度：不低于350mV 标准莲花座输入接口（非平衡）；设备AUX声压触发阀值：≥10MV3.设备专为IP网络广播系统采集外部模拟音频信号设计。4.设备可将模拟音频采集编码成数字音频，通过网络传输到指定区域终端播放。5.设备网络接口:标准RJ45输入；传输速率：不低于100Mbps。6.设备采用数字音频处理技术设计。7.设备支持不低于5分区独立触发打开或关闭采集功能，面板带有不低于5个分区触发按键及指示灯。支持路由器、交换机、网桥网关、Modem、Internet、2G、3G、4G等任意网络结构。支持广播系统对终端进行远程固件升级。8.设备采播模式：支持“普通采播”、“中级采播”和“高级采播”三种采播模式，支持TCP/IP、UDP协议。9.谐波失真：≤0.3%10.信噪比：≥68dB11.设备内置网络硬件音频编码模块：1路12.实现网络化传输16位CD音质的音频信号：支持13.采播任务：支持通过服务器设置实现定时采播任务、临时采播任务。 | 台 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 5 |
| 4 | 电源管理器 | 1.设备电源插口总容量不低于6000W。2.具有不低于16路电源输出：具有不低于14个AC220V(10A)，不低于2个AC220V(16A)接口3.支持配置CH1和CH2通道为受控或不受控状态，支持1路24V消防信号输入接口，支持1路消防短路报警触发信号输出。支持通过主机实现智能控制。 | 台 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 5 |
| 5 | 机柜 | 42U，600mm\*800mm（宽\*深），钢化玻璃门，板材厚度不低于2.0mm,配足够数量的托板（不少于5个），电源插座不低于8路。 | 台 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 5 |
| 6 | IP终端 | 1.设备支持MP3音频格式，设备支持8KHz～48KHz采样率。2.设备内置1路网络硬件音频解码模块，支持TCP/IP、UDP，实现网络化传输16位CD音质的音频信号。3.设备具有网络接口：标准RJ45输入；设备支持不低于100Mbps传输速率。4.设备具有USB接口：最大支持16G内存U盘接入。同时具有USB播放功能，接入U盘。搭配红外遥控器可实现播放任意一首歌曲和播放上一曲、下一曲、暂停、停止等功能（或选择面板按键操作）。5.设备具有线路（AUX）和话筒（MIC）输入接口，具有独立的音量和高低音调节电位器控制，支持断网本地寻呼功能。设备具有1路EMC输入接口，输入紧急报警语音信号为直通，具有最高优先级。设备具有1路音频信号辅助输出接口，可扩展外接功率放大器，标准的莲花座接口，布线连接非常方便。设备具有2路三线制音控强切输出接口，无需强切电源。6.设备采用数字音频处理技术设计。7.设备采用不低于工业级3.4英寸LCD显示屏，可以清晰显示大多数点阵图案和机器工作状态；支持红外功能，搭配红外遥控器可实现点播服务器节目库任意内容、可控制播放/暂停，操作灵活简单。8.设备支持广播系统对终端进行远程固件升级。设备为数字化产品，扩容方便，施工安装简便。9.设备具有优先设置功能，最高级EMC。网络报警信号优先MIC,AUX和网络背景音乐信号。10.设备EMC输入灵敏度：不低于775mV (非平衡）；设备AUX输入灵敏度：不低于350mV (非平衡）；设备MIC输入灵敏度：不低于5mV (非平衡）。11.设备高、低音提升、衰减：±10dB12.设备频率响应：80Hz～16KHz(±3dB)13.设备谐波失真：≤0.3%14.设备信噪比：＞65dB | 台 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 20 |
| 7 | 数字化IP网络终端嵌入软件 | 1.支持拓展注册智能语音提示功能。2.终端支持背景音乐播放功能，并且每个终端可以单独调节音量。3.支持本地服务器的MP3文件播放功能；且支持单独播放或分区/全区播放。4.数字化IP网络终端内嵌软件，支撑终端设备各项基本功能的运行。5.内嵌高保真DSP音频音频解码技术，完美还原音乐文件；支持节目播放、远程点播功能。 | 套 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 20 |
| 8 | 寻呼话筒 | 1.桌面鹅颈设计，配液晶显示屏（触摸）。2.内置全频高保真扬声器，实现双向通话和网络监听。3.内置网络回声消除模块；IP终端之间实现两两双向对讲，延时低于100ms；不产生网络回声啸叫。4.具有音频线路输出，外扩功放；具有音频线路输入,支持采集播放功能，支持多音源传输。5.具有数字键、功能键界面。具有数模解码模块，支持TCP/IP、UDP协议。6.支持求助信号铃声、闪灯提示，一键接受求助、对讲功能，同时也可以支持免提通话和接收广播，实现快速链接。7.广播终端可进行远程固件升级。8.支持按键自定义，一键呼叫广播功能。9．信噪比：不低于65dB，扬声器总偕波失真：≤1%10．内置喇叭频率响应：317Hz~3.4KHz +1/-3dB；LIEN OUT频率响应：80Hz~16KHz +1/-3dB11．LINE IN输入灵敏度：不低于350mV12．MIC输入灵敏度（非平衡）：不低于10mV13．网络接口：标准RJ45输入；支持协议：TCP/IP，UDP；音频模式：16位CD音质14．音频格式：MP3；采样率：8KHz~48KHz；传输速率：100Mbps15．键盘类型：虚拟QWERTY键盘；键盘输入方式：触控 | 台 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 30 |
| 9 | 话筒呼叫控制嵌入软件 | 1.软件内嵌于话筒设备，实现话筒呼叫控制功能，支撑设备各项基本功能的运行。2.授权操作管理功能，支持服务器统一配置管理用户及密码。3.支持新配置注册智能语音提示功能。4.支持多种呼叫策略，包括呼叫转移、呼叫等待、无人接听提醒等。5.支持双向对讲功能，可与另一方对讲终端实现双向语音传输功能。6.可实现分区/全区进行喊话/广播功能。7.支持单独调节音量。 | 套 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 30 |
| 10 | 数字功放 | 1.采用先进的D类功放设计技术。2.设备具有定压100V/定阻4-16Ω功率切换输出接口，实现带载功能。3.设备具有故障报警、功放状况检测功能。4.设备具有独立电源供电、输入、输出接口。5.输出功率：不低于650W6.输出方式：100V定压输出、4-16Ω定阻输出7.输入灵敏度（阻抗）：±385mV/20KΩ（平衡）8.频响：80Hz~16KHz (+1, -3dB)9.信噪比：≥85dB10.总谐波失真：≤0.1% at 1KHz, 1/3 额定功率11.具有远程电源开关控制和故障检测反馈，具有高温保护、过载保护、短路保护功能，具有风机强制通风散热功能。并具有信号、峰值、保护、电源等状态指示功能。 | 台 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 10 |
| 11 | IP网络功放终端 | 1.设备采用数字音频处理技术设计。2.带有液晶显示屏，可显示机器工作状态；支持红外遥控器。3.具有AUX和MIC输入接口，可实现音量调节和高低音调节。4.支持广播系统对终端进行远程固件升级。具有USB接口及播放功能。可实现U盘远程红外遥控器控制播放。5.具有100V定压功率备份输入接口。6.设备具有优先设置功能，最高级EMC。网络报警信号优先MIC,AUX和网络背景音乐信号。具有网络硬件音频解码模块，支持TCP/IP、UDP，实现网络化传输16位CD音质的音频信号。7.具有高保真专业数字功放，具有不低于500W定压100V功率输出。8.具有电源智能管理功能。无音乐或呼叫时，自动切断功放电源，有信号时自动打开功放电源，支持IP软件编程预打开功放电源功能。★9.内置高性能主/备切换检测模块，断网断电以及本机故障时0.3秒内切换到备份功率输入。**（投标时须提供相关证明材料扫描件并加盖投标单位公章）**10.兼容路由器、交换机、网桥网关、Modem、Internet、2G、3G、4G等任意网络结构。11.EMC输入灵敏度：不低于775mV (非平衡）12.AUX输入灵敏度：不低于350mV (非平衡）13.MIC输入灵敏度：不低于5mV (非平衡）14.高、低音提升、衰减：±10dB15.网络接口：标准RJ45输入。支持协议：TCP/IP，UDP16.采样率为8KHz～48KHz时传输速率：不低于100Mbps。17.额定功率：不低于650W18.频率响应：80Hz～16KHz +1/-3dB；谐波失真：≤1%；信噪比：＞65dB。19.输出方式：100V定压输出20.设备具有直流输出、过载、过温、短路等保护功能。21.USB接口：最大支持16G内存U盘接入。 | 台 | 9 | 5 | 5 | 9 | 9 | 37 |
| 12 | 数字IP网络平台终端嵌入软件 | 1.软件内嵌于数字IP网络平台终端设备，支撑设备各项基本功能的运行。2.嵌入DSP音频处理技术，高保真解码音频文件；支持远程点播功能，支持节目播放。3.支持新配置注册智能语音提示功能。4.支持播放背景音乐功能，支持单独调节音量。5.支持播放本地服务器的MP3文件；支持单独播放或分区/全区播放。 | 套 | 9 | 5 | 5 | 9 | 9 | 37 |
| 13 | IP网络音箱 | 1.终端设备采用壁挂式设计，自带≥2×60W功率放大器模块。（主/备各一只）2.支持离线自动播放功能。3.具备≥1路AUX音频输入接口、≥1组MIC输入接口、≥1路EMC紧急输入接口、≥1路Line out独立音频输出接口。★4.内置100V定压信号备份模块，当网络异常时或设备断电时，自动从数字网络广播切换到模拟定压广播，模拟信号输出到喇叭。**（投标时须提供相关证明材料扫描件并加盖投标单位公章）**5.自带LED显示屏，支持显示系统时间，可实时同步显示服务器时间。6.内置2.4G无线音频模块。7．支持协议：TCP/IP，UDP8．AUX输入灵敏度：350mV (非平衡）；频率响应：80Hz～16KHz +1/-3dB；谐波失真：≤1%；信噪比：＞65dB。9.具有定压输入备份功能；采样率为8KHz～48KHz时，传输速率不低于100Mbps。★10.内置高性能主备切换模块，断网断电主/备切换时间小于0.3秒，通网上电备/主切换时间小于0.3秒。**（投标时须提供相关证明材料扫描件并加盖投标单位公章）****11.除清单列明固定数量外，同时每个考点提供不低于10个备用音箱，费用含在报价中，结算时不再增加任何费用。** | 套 | 66 | 50 | 50 | 57 | 60 | 283 |
| 14 | 数字化IP网络终端嵌入软件 | 1.支持拓展注册智能语音提示功能。2.终端支持背景音乐播放功能，并且每个终端可以单独调节音量。3.支持本地服务器的MP3文件播放功能；且支持单独播放或分区/全区播放。4.数字化IP网络终端内嵌软件，支撑终端设备各项基本功能的运行。5.内嵌高保真DSP音频音频解码技术，完美还原音乐文件；支持节目播放、远程点播功能。 | 套 | 66 | 50 | 50 | 57 | 60 | 283 |
| 15 | 主备功放切换器 | 1.同时支持≥8路非平衡音频输入输出，≥8路功率信号输入输出。2.实时功放状态检测，并且以不同的LED颜色指示。★3.主备功放切换时间小于0.2S，音源无间断切换。**（投标时须提供相关证明材料扫描件并加盖投标单位公章）**4.功放通道切换能力最大支持100V,20A。5.≥8个主功放通道可设置启用或关闭检测功能，通道设置立即生效，不必重启设备。6.设备功放通道切换能力：最大支持100V,20A7.设备频响：20Hz-16KHz（+1/-3dB）8.设备信噪比：≥70dB9.设备失真：＜0.1% （额定输出功率）,1KHz10.设备关闭与掉电，不影响正常广播。11.设备不低于8主1备功放自动检测切换器。 | 套 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 5 |
| 16 | 控制主机（核心产品） | 1.设备采用工业级专用主板设计，具有不低于17英寸的LED液晶触摸屏，要求CPU配置等同或优于四核（主频不低于3.4Hz）。2.配备有标准接口：≥1×PS/2接口、≥6×串口、≥1×VGA、≥1×HDMI、≥8×USB接口；自带工控抽拉式键盘。3.接收外部音频信号并采集至服务器节目频道，由服务器统一播放至前端各网络音频终端。4.支持操作系统配置通电自动开机、定时自动开机，定时自动关机功能；支持外部设备触发自动开机功能。5.服务器级系统 (Linux系统）作为核心操作平台，同时支持Windows Server 2008 R2 Standard(x64),Windows Server 2012 R2 Standard(x64)及以上操作系统。6.系统具有备份机制，当主服务器出现故障时可实现无缝切换。7.设备标配双网络接口，支持交换扩展模式及冗余备份模式，全速率连接最高达≥1000M，支持跨网段和跨路由模式。支持主次服务器模式应用，次服务器做托管应用。8.支持多台服务器分布式布署与服务器集群架构。9.最大可管理≥300个终端设备，支持最大≥150组差异化的实时任务。设备概况：10.设备支持IPV6、IPV4网络协议。11.设备具有对整个广播系统进行实时有效管理的功能。12.音频信号失真度：1KHz<0.5%13.音频信号信噪比：LINE:不低于70dB；MIC:不低于60dB★**14.本项目招标要求的广播系统，属于公共扩声系统，所投产品的公共扩声系统须符合国家行政管理部门行业技术规范要求，有国家行政管理部门技术规范或第三方国家权威机构的认证材料或符合技术规范要求的承诺函（投标时须提供证明材料复印件或符合技术规范的承诺函加盖投标单位公章）** | 台 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 5 |
| 17 | IP网络音箱 | 1.终端设备采用壁挂式设计，自带≥2×60W功率放大器模块。（主/备各一只）2.支持离线自动播放功能。3.具备≥1路AUX音频输入接口、≥1组MIC输入接口、≥1路EMC紧急输入接口、≥1路Line out独立音频输出接口。4.内置100V定压信号备份模块，当网络异常时或设备断电时，自动从数字网络广播切换到模拟定压广播，模拟信号输出到喇叭。5.自带LED显示屏，支持显示系统时间，可实时同步显示服务器时间。6.内置2.4G无线音频模块。7．支持协议：TCP/IP，UDP8．AUX输入灵敏度：350mV (非平衡）；频率响应：80Hz～16KHz +1/-3dB；谐波失真：≤1%；信噪比：＞65dB。9.具有定压输入备份功能；采样率为8KHz～48KHz时，传输速率不低于100Mbps。10.具有红外遥控播放本地IP地址功能。 | 套 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 5 |
| 18 | IP有源音箱扩声软件 | 1.支持拓展注册智能语音提示功能。2.终端支持背景音乐播放功能，并且每个终端可以单独调节音量。3.支持本地服务器的MP3文件播放功能；且支持单独播放或分区/全区播放。4.数字化IP网络终端内嵌软件，支撑终端设备各项基本功能的运行。5.内嵌高保真DSP音频音频解码技术，完美还原音乐文件；支持节目播放、远程点播功能。 | 套 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 5 |
| 19 | 数字化IP网络广播客户端管理软件 | 1.系统具有广播管理和控制功能，系统采用Linux操作系统。2.系统支持定时节目播放，可根据任务计划执行定时、定点的全自动播出节目功能；支持定时离线文件播放、录音、定时服务器媒体播放、定时频道广播等多种执行编程方案；支持设置多套定时方案，支持任意选配终端或分区。3.支持音频终端全双工实时双向通话，支持自定义一键广播、一键对讲、一键会议、一键媒体库文件播放等功能。4.系统具有任务触发机制，支持触发、拆除触发、终端上线触发、终端离线触发、声压检测触发、短路触发等触发类型，可自定义执行本地媒体播放、本地接收频道广播、录音、发短信、发送邮件、短路输出等类型的任务。5.支持TTS语音播报，实现将文本转成语音播放，为了适应不同场合场景需求，要求可在后台设置1~99语速范围、可选择男声或女声。6.支持对终端音量策略进行设置，可配置模拟输入音量：包括MIC、AUX的音量，可配置数字信号音量：包括音乐、对讲、广播、的音量从静音和1~100范围可调。7.可实现与其他系统平台对接。 | 套 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 5 |
| 20 | 校时设备 | 1.设备采用机柜式设计，自动实现卫星自动校时，使用地球同步卫星作为校时基准，与格林威治时间误差小于0.1秒。2.液晶显示屏可显示时间。3.支持与公共广播系统对接作为校时系统。4.系统带北斗卫星导航系统（BDS）+GPS卫星定位系统两大定位系统，可以实现后台远程切换两个不同系统。  | 台 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 5 |
| 21 | UPS主机 | 1.规格：10KVA (在线式)2.输入指标1)UPS主机要求：10KVA单进单出；2)输入额定电压：220Vac/230Vac/240Vac；3)输入电压可变范围：165～275Vac；4)输入频率40-70Hz；5)电池电压192VDC电池节数12V16节。3.输出指标1)输出额定电压：220/230/240Vac；2)输出电压稳压精度：220±1%；3)输出功率因数：≥0.8；4)输出波形失真度：≤2%(线性负载）；≤4%（非线性负载）；5)过载能力：负载≤125%，10分钟后转旁路； 4.功能要求1)保护功能：输出短路、过载、过温度、电池低压、输出过欠压、风扇故障保护等；2)通信接口：标配：RS232；3)标配输入、旁路、输出、维修空开。4)显示：LCD+LED，可实时显示UPS的工作参数，包括输入、输出电压、频率、负载功率（视在功率和有功功率）、电池电压、容量、温度等参数，各种运行状态，故障报警信息的定位及历史记录等；5.含相关配套辅材。 | 台 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 6 |
| 22 | 蓄电池 | 1.蓄电池采用12V100AH系列阀控式密封铅酸蓄电池；2.大电流放电：蓄电池以 30I10（A）放电 3min，极柱应不熔断、 内部汇流排应不熔断，其外观不得出现异常。3.容量保存率：蓄电池静备28天后，其容量保存率不低于96%。4.蓄电池在环境温度 20℃～25℃时的浮充运行设计寿命不低于5年。5.电池间连接电压降:蓄电池之间的连接电压降应不大于7mV。6.防爆性能：蓄电池在充电过程中遇到明火，内部应不引燃、不引爆。7.封口剂性能：蓄电池在-30℃～＋65℃时，封口剂应无裂纹及溢流现象。8.容量一致性：≤5%。9.与UPS主机同一品牌 | 节 | 16 | 16 | 16 | 16 | 32 | 96 |
| 23 | 电池柜 | 含电池间链接线，电池开关等(L780\*W470\*H1190mm) | 组 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 6 |
| 24 | 12路调音台 | 1.输入通道：不低于12通道：单声道：≥4；立体声：≥42.输出通道：STEREO OUT：≥2；PHONES：13.母线：立体声：1；编组: 2，AUX（包括FX）4.USB音频：USB音频2.0兼容 采样率：最大192kHz，Bit：24-bit5.幻象电源电压：+48V6.内建数字效果：24编程7.频响：+0.5dB/-0.5dB（20Hz-20kHz）8.总谐波失真：0.03%@+14dBu（20 Hz-20kHz） | 台 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 5 |
| 25 | 有线话筒 | 电容式 心型指向性灵敏度 -38dB±2dB频率响应 40Hz~16000Hz ±0.5dB输出阻抗 1KΩ拾音距离 30~70cm | 套 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 10 |
| 26 | 24口交换机 | 24个10/100/1000BASE-T电口,支持4个SFP，机架式（国标） | 台 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 15 |
| 27 | 8口交换机 | 8口千兆交换机，1U机架式（国标） | 台 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 30 |
| 28 | 室外单模光纤 | 12芯，国标 | 米 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 5000 |
| 29 | 光纤收发器 | 国标 | 对 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 15 |
| 30 | 网线 | 超六类网线，国标（结算时按实结算） | 米 | 4000 | 4000 | 4000 | 4000 | 4000 | 20000 |
| 31 | 音箱线 | 纯铜电线电缆线 RVV2芯1.5平多芯控制护套线 RVV2芯2\*1.5，黑色（结算时按实结算） | 米 | 1600 | 1600 | 1600 | 1600 | 1600 | 8000 |
| 32 | 辅材 | RCA莲花口-RCA莲花口(1.2m)、RCA莲花-6.35mm大单芯(1.2m)、3.5mm接线头-双RCA莲花(1.2m)、跳线、扎带、水晶头等安装所涉及的所有相关辅材。 | 批 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 5 |
| 33 | 运维服务 | 1.质保期内高考英语考试期间，单考点每次考试提供不得少于2名专业技术人员进行现场保障。 | 项 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 5 |

**第四章 评标办法及评分标准**

**一、评标办法：综合评分法。**

1.为体现公开、公平、公正和择优诚信的原则，根据相关法律法规规定和招标文件约定，本次招标决定采用综合评分法评标，即在最大限度地满足招标文件实质性要求前提下，按照招标文件中规定的各项因素进行综合评审后，以评标总得分最高的投标人作为中标候选人或者中标人的评标方法。

2.任何最低报价及任何单项因素的最优均不是中标的必要条件。评标时，评标委员会各成员独立对每个有效投标人的标书进行评价、打分，然后汇总，按算术平均方法，计算出每个投标人的得分；报价得分通过计算直接取得；报价得分加评委算术平均得分，为投标人的总得分。

3.总得分最高的即为中标候选人。

4.推荐的中标候选人数：1名。

**二、小微企业优惠情况：**

1.对小型和微型企业产品最后价格给予20%的扣除，用扣除后的价格参与评审。

如项目为工程类或服务类，施工单位/服务全部由符合政策要求的小微企业承接，对其总报价给予20%的扣除，用扣除后的价格参与价格评审。

如项目为货物类采购，提供的货物全部由符合政策要求的小微企业制造，对其总报价给予20%的扣除，用扣除后的价格参与价格评审。如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，不享受中小企业扶持政策，价格不作相应扣除。

2.供应商须按照采购文件要求提供相应的《企业声明函》（格式附后），不提供声明函或有弄虚作假的，将依法承担相应责任。

3.企业标准请参照《关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业【2011】300号）文件规定自行填写。

4.以上规定未尽事项，按《政府采购促进中小企业发展管理办法》 （财库【2020】46号）等有关制度规定执行。

**三、残疾人福利单位价格扣除：**

1.本项目对残疾人福利性单位视同小型、微型企业，给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。

2.残疾人福利单位需按照采购文件的要求提供《残疾人福利性单位声明函》。

3.残疾人福利单位标准请参照《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）。

**四、监狱和戒毒企业价格扣除：**

1.本项目对监狱和戒毒企业（简称监狱企业）视同小型、微型企业，给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。

2.监狱企业参加政府采购活动时，需提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局(含新疆生产建设兵团)出具的属于监狱企业的证明文件。供应商如不提供上述证明文件，价格将不做相应扣除。

3.监狱企业标准请参照《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库[2014]68号）。

**五、残疾人福利单位、监狱企业属于小型、微型企业的，不重复享受政策。**

**六、符合本采购文件优先采购 “环境标志产品”或“节能产品”的；必须提供“环境标志产品”或“节能产品”证明，否则不予认可。**

环境标志产品是指列入财政部、环境保护部最新公布的《环境标志产品政府采购清单》内的产品；节能产品是指列入财政部、国家发改委最新公布的《节能产品政府采购清单》内的产品。鼓励节能及环保政策以投标（响应）主要（核心）产品（品牌）为准。

1. **评分标准（总分值为100分）。**

| **序号** | **评分项** | **分值** | **评审标准** |
| --- | --- | --- | --- |
| 一 | 报 价（30分） | 30分 | 满足招标文件要求且投标价格最低的有效投标报价为评标基准价，其价格分为满分30分。其他投标人的价格分统一按照下列公式计算：投标报价得分=（评标基准价/投标报价）×30，结果保留两位小数（有效投标文件是指未被评标委员会判定为无效标的投标文件）。**注：小微企业、残疾人福利单位、监狱和戒毒企业优惠政策详见本文第四章第二～五项。** |
| 二 | 技术参数响应情况（40分） | 40分 | 满足招标文件技术要求响应偏离表中各条目，全部符合要求得40分，分重要技术参数要求（加★项）和一般技术参数要求。1、重要技术参数要求（加★项），每出现一条负偏离的，扣5分，扣完为止。2、一般技术参数要求，每出现一条负偏离的，扣 2分，扣完为止。**注：****（1）技术参数中要求提供的证明材料的以证明材料原件加盖投标单位公章的原件扫描件为准，其他参数以提供的技术参数响应表加盖投标单位公章的原件扫描件为准；****（2）技术参数中每一小条为一项。** |
| 三 | 技术方案（20分） | 20分 | 投标人提供总体技术方案，针对下列方面进行评审：**一、可研性：**①对现状深入调研，对各校基础设施及应用现状描述、建设需求理解准确，设计全面，内容完整的得5分；②对现状深入调研，对各校基础设施及应用现状描述、建设需求理解准确，设计全面，内容较完整的得4.5分；③对各校基础设施及应用现状描述、建设需求理解准确，设计全面，内容一般的得4分；注：内容不完整或未提供本项内容的本项不得分。**二、先进性：**①系统方案设计合理，技术可行，不但能反映当今的先进技术和理念，而且具有发展潜力，能适应未来的业务快速增长。主要技术和产品成熟、稳定、实用等，内容完整得5分；②主要技术和产品成熟、稳定、实用等，内容较完整得4.5分；③主要技术和产品成熟、稳定、实用等，内容一般得4分；注：内容不完整或未提供本项内容的本项不得分。**三、扩展性：**①在考虑先进性的同时，具备高度的扩展性，确保系统后期运行发展的可持续性，保证系统延伸扩展，内容完整的得5分；②在考虑先进性的同时，具备高度的扩展性，确保系统后期运行发展的可持续性，保证系统延伸扩展，内容较完整得4.5分；③在考虑先进性的同时，具备高度的扩展性，确保系统后期运行发展的可持续性，保证系统延伸扩展，内容一般得4分；注：内容不完整或未提供本项内容的本项不得分。**四、可管理性：**①系统是由多个部分组成的较为复杂的应用，为便于系统的日常管理，所选产品具有良好的可管理性等，内容完整的得5分；②系统是由多个部分组成的较为复杂的应用，为便于系统的日常管理，所选产品具有良好的可管理性等，内容较完整得4.5分；③系统是由多个部分组成的较为复杂的应用，为便于系统的日常管理，所选产品具有良好的可管理性等，内容一般得4分；注：内容不完整或未提供本项内容的本项不得分。 |
| 四 | 类似业绩（5分） | 5分 | 为体现投标人此项目的了解程度和具有相应服务能力，投标人提供自2022年1月以来承接过类似项目案例证明，每个案例得2.5分，最多得5分（提供项目的合同扫描件并加盖投标单位公章，时间以合同签定时间为准。注：上述类似项目业绩是指投标人所提供的业绩需与本项目内容相关的项目业绩，合同中必须体现甲乙双方单位名称及项目内容，否则不得分。 |
| 五 | 售后及培训方案（5分） | 5分 | 1、售后服务方案（3分）评委根据技术方案中描述的售后服务方案全面合理，服务流程及内容具体，响应时间迅速，服务人员齐备的内容进行综合比较评分。①售后服务方案的详细、完善，响应及时和处理办法合理、可行的得3分；②售后服务方案的比较详细、完善，响应较及时和处理办法比较合理、可行的得2.5分；③售后服务方案一般的得2分；注：投标人所提供的技术方案中未体现本项内容的不得分。2、培训方案（2分）评委根据技术方案中描述的培训方案进行综合比较评分。①全面合理有效，具有详细的培训计划、培训内容，内容完整的得2分；②不够全面合理有效，没有详细的培训计划、培训内容，内容一般的得1.5分。注：投标人所提供的技术方案中未体现本项内容的不得分。 |

**注：上述加分项中需提供相关证明材料的，在该项目公示1个工作日内，向招标人提供原件核查。如不提供或提供的原件与投标时提供的证明材料不一致，或提供虚假项目业绩，将被视为在投标过程中提供虚假材料谋取中标成交，列入不良行为记录名单。**

**第五章 合同主要条款**

采购人（全称）：**建湖县教育局**（以下简称甲方）

中标人（全称）： （以下简称乙方）

依照《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》及其他相关法律法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用原则，双方就**建湖县中高考相关考点广播独立双系统升级改造项目**相关事项协商一致，达成如下合同条款：

**一、合同标的**

1.中标价：元

2.乙方在签订合同前须向甲方交纳中标价5%的履约保证金，于合同履行期满后退还。（如被评定为AA级及以上的政府采购供应商，须在签订采购合同前提供信用管理部门备案的第三方信用报告，且信用报告通过“信用盐城网”可查实，甲方降低履约保证金比例为中标价的2.5%）。

履约保证金形式：供应商应当以支票、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。

本项目履约保证金在服务期满后15日内退回，乙方向甲方提交履约保证金退还申请经甲方同意后退还履约保证金。乙方不履行与甲方订立的合同的，履约保证金不予退还，给甲方造成的损失超过履约保证金数额的，还应当对超过部分予以赔偿；没有提交履约保证金的，应当对甲方的损失承担赔偿责任。甲方逾期退还履约保证金的，应当对乙方的损失承担赔偿责任。

3.项目实施期间，乙方所有的工作人员的人身安全以及乙方在实施期间产生的各类安全责任事故均由乙方自行承担。

4.采购人或者采购代理机构应当按照政府采购合同规定的技术、服务、安全标准组织对供应商履约情况进行验收，并出具验收书。验收书应当包括每一项技术、服务、安全标准的履约情况。

**二、质量要求、技术标准及售后服务**

1.质保期：三年

2.乙方按照国家规定的标准和标书规定的标准执行。

3.乙方应按招标文件规定的服务要求、质量标准向甲方提供规范、快捷的服务。

4.如建设质量发生问题，乙方应负责免费服务，直至满足招标要求。

5.乙方承诺1小时电话和网络服务，重大事件或电话、网络方式无法解决的问题，在2小时之内派人到现场维护；2小时内对提出的维护要求做出实质性响应，提供应急策略。

**三、有关费用：**服务完成前的一切费用由乙方承担。

上述费用指完成招标项目所需服务及材料，并进行项目相关服务的所有费用。投标人的报价应包括所投产品（含相关附配件、软件）费用、包装费、运输费、装卸费、安装调试费、测试费、培训费、验收费、质量保修期内维保费、售后服务费、投标费用、税金、各类风险费、管理费、利润、招标代理费及其他有关的为完成本项目发生的所有费用，对投标人认为没有考虑到的费用项目采购人将不予支付，并认为此项费用已包含在投标报价中。

**四、合同履行期限**

合同履行期限：2024年5月30日前完成全部设备的采购、安装、调试工作，并通过验收合格。

**五、知识产权**

乙方应保证甲方在使用、接受本合同货物和服务或其任何一部分时不受第三方提出侵犯其专利权、版权、商标权和工业设计权等知识产权的起诉。一旦出现侵权，由乙方负全部责任。

1. **产权担保**

乙方保证所交付的服务的所有权完全属于乙方且无任何抵押、查封等产权瑕疵。

**七、付款方式及结算方式**

1.付款方式：

合同签定后7日内支付合同总价的30%作为预付款；中标人按招标人要求将货物送到指定地点并完成安装调试，经招标人验收全部合格后付至合同款的80%;余款在质保期满后一次性结清。（结算时，中标人须提供全额税务发票）；

2.以上付款结合县级财政年度预算支付；

3.结算方式：按时结算。

**八、甲方义务**

负责本项目的组织协商，及时通知乙方受理项目，配合乙方做好相关资料收集和准备工作。

**九、乙方义务**

1.严格按照甲方的委托要求独立开展勘界工作，并保证及时高质量完成甲方交办任务。乙方不得将本合同的全部或部分转包给第三方。

2.乙方向甲方提交的所有成果，知识产权归甲方所有。

3.甲方有权对乙方工作实施监管，并按照合同的约定对乙方随时提出工作要求，乙方应当接受。

**十、违约责任**

1.合同一方不履行合同义务或者履行合同义务不符合约定的，应当承担继续履行、采取补救措施或者赔偿损失等违约责任。

2.甲方的违约责任

甲方违反合同约定，造成乙方经济损失的，甲方应承担相关损失。

3.乙方的违约责任

**3.1乙方如不能按文件要求完成该项目，甲方有权取消合同，并扣除乙方全部履约保证金，同时承担对甲方造成的一切损失及责任。(本项目须在2024年5月30日前完成全部设备的采购、安装、调试工作，并通过验收合格)**

3.2乙方违反合同约定，未能达到约定的服务内容，或出现重大安全事故，甲方有权终止合同；造成甲方经济损失的，乙方应给与甲方经济赔偿，并承担相应的法律责任。

**十一、不可抗力事件处理**

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

2.不可抗力事件发生后，应立即通知对方，并寄送有关权威机构出具的证明。

3.不可抗力事件延续120天以上，双方应通过友好协商，确定是否继续履行合同。

**十二、争议的解决**

本合同在履行过程中发生争议，由当事人双方协商解决，协商不成，双方同意将争议提交甲方所在地有管辖权的人民法院解决。

**十三、合同生效及其它约定事项**

1.合同执行期内，甲、乙双方均不得随意变更或解除合同。合同如有未尽事宜，须经双方共同协商，做出补充规定，补充规定与合同具有同等效力。

2.任何一方无权在没有另一方事先书面同意的情况下，向第三方给予、授予和转让本合同所规定的任何权利和义务。

3.本合同自甲乙双方代表签字盖章之日起生效，一式陆份，甲乙双方各贰份，江苏辰通项目管理有限公司贰份。

4.本合同附件包括：招标文件、中标通知书、投标文件。

**5.该合同在签订之日起2个工作日内在江苏省政府采购网、盐城市政府采购网上予以公示。**

**十四、合同生效**

合同订立时间：

合同订立地点：

本合同双方约定：后生效。

甲方： 乙方：

地址： 地址：

法定代表人或授权代表： 法定代表人或授权代表：

联系电话： 联系电话：

年月日 年月日

**第六章 投标文件及格式**

**（一）开标一览表**

项目编号：JSZC-320925-CTGL-G2024-0004

货币单位：人民币元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目名称 | 项目内容 | 总价（小写） |
| 建湖县中高考相关考点广播独立双系统升级改造项目 | 详见投标文件 |  元 |
| 总价（大写）： |  |

投标人公章（电子签章）：

**（二）投标函**

采购人：**建湖县教育局**

1.根据已收到的**建湖县中高考相关考点广播独立双系统升级改造项目**的招标文件，我单位经市场考察和研究上述项目招标文件的投标须知、相关标准及技术要求和其他有关文件后，按招标文件规定的各项要求，投标总价为（大写） ，（小写） 元的投标报价完成本项目，按招标要求实施此项目。

**2.合同履行期限：2024年5月30日前完成全部设备的采购、安装、调试工作，并通过验收合格。**

3.我方本项目的投标核心产品“清单第16项：控制主机”品牌为 。

4.如果我公司中标，保证不转包、不违法分包，保证派驻投标文件提供的项目组人员及时进场。

5.我方接受招标文件中的货款支付条件。

6.如果我方在招标文件规定的截止时间后撤回投标文件，或在接到中标通知书后30天内未能或拒绝签订合同协议书，我单位自愿接受被列为不良行为记录。

7.如我方中标，我方承诺在签订合同前向采购人交纳招标文件规定的履约保证金。

8.我方投标文件提供的所有资料真实、有效，如有不实，我方无条件接受采购人和主管部门依据法律法规做出的处理决定，并承担由此产生的责任。

9.你方的中标通知书和招标文件将成为约束双方合同文件的组成部分。

投标人：(盖章)

法定代表人或委托代理人：(盖章或签字)

日期：年 月 日

**（三）无重大违法记录声明函**

**采购人：建湖县教育局**

我公司自愿参与贵单位组织实施的**建湖县中高考相关考点广播独立双系统升级改造项目**的投标。我单位参加本次政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录（重大违法记录是指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）。若与真实情况不符，本公司愿意承担由此而产生的一切后果。

特此声明！

投标单位：(盖章)

法定代表人或委托代理人：(盖章或签字)

日期： 年 月 日

**（四）供应商登记表**

年  月  日

|  |  |
| --- | --- |
| 企业名称 |  |
| 详细地址 |  | 邮   编 |  |
| 法人代表 |  | 企业性质 |  | 注册资金 |  |
| 联系人 |  | 职   务 |  | 所在部门 |  |
| 营业面积 |  | 在册员工 | 名 | 技术人员 | 名 |
| 联系电话 |  | 传  真 |  |
| 手机号 |  | 网址 |  |
| 供应商品范   围 |  |
| 企业概况 |
| 主要业绩 |

**（五）法定代表人身份证明书**

单位名称：

单位性质：

地址：

成立时间： 年 月 日

经营期限：

姓名：身份证号：

系 (投标单位名称)的法定代表人。

特此证明。

投标单位(公章) ：

日期： 年 月 日

**（六）法定代表人授权委托书**

本授权委托书声明：我　　　　　（姓名）系　　　　　　（投标人名称）的法定代表人，现授权委托　　　　　　　　　（单位名称）　　　　（姓名）为我的代理人，以本公司的名义参加　　　　　　　　　　　　　　　的投标活动。代理人在开标、询标、合同谈判等过程中所签署的一切文件和处理与之有关的一切事务，我均予以承认。

代理人无转委权，特此委托。

代理人联系电话（手机号）：

投标人（公章）：

法定代表人（签字或盖章）：

　　年　月　日

附：

|  |
| --- |
| （代理人身份证复印件粘贴处） |

**（七）公共资源交易投标信用承诺书**

为营造公开、公平、公正的公共资源交易环境，树立诚信守法的投标人形象，本人代表本单位作出以下承诺：

一、本单位对所提交的单位基本信息、单位负责人、项目负责人、技术负责人、从业资质和资格、业绩、财务状况、信誉等所有资料，均合法、真实、准确、有效，无任何伪造、修改、虚假成分；

二、严格依照国家和省、市关于招标投标等方面的法律、法规、规章、规范性文件，参加公共资源交易招标投标活动；积极履行社会责任，促进廉政建设；

三、严格遵守即时信息公示规定，及时更新公共资源交易中心主体信息库中信息；

四、自我约束、自我管理，守合同、重信用，不参与围标串标、弄虚作假、骗取中标、干扰评标、违约毁约、恶意投诉等行为，主动维护公共资源交易招标投标的良好秩序；

五、自觉接受政府部门、行业组织、社会公众、新闻舆论等监督；

六、本单位自愿接受招标投标有关行政监督部门的依法检查。如发生违法违规或不良行为或存在其他法律法规对招标投标行为予以限制的情形，自愿接受招标投标有关行政监督部门依法给予的行政处罚（处理），并依法承担相应的法律责任；

七、上述承诺已向本单位员工作了宣传教育。

法定代表人(盖章或签字)：

投标人（盖章）：

年 月 日

**（八）建湖县政府采购事前信用承诺书**

为营造我县公开、公平、公正、诚实守信的政府采购交易环境，树立诚信守法的投标人形象，本人代表本单位作出以下承诺：

（一）本单位对所提交的企（事）业单位基本信息、企（事）业负责人、项目负责人、技术负责人、从业资质和资格、业绩、财务状况、信誉等所有资料，均合法、真实、准确、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；

（二）本单位无涉及政府采购活动的违法、违规不良记录，我公司及相关负责人无因存在重大隐患整改不力、发生有重大社会影响生产安全事故或其他严重违法违规行为而被列入失信联合惩戒的不良记录；

  （三）严格依照国家和省、市关于政府采购的法律、法规、规章、规范性文件，参加政府采购投标活动；积极履行社会责任，促进廉政建设；

  （四）严格遵守即时信息公示规定，及时更新维护建湖县政府采购网中与本单位相关的信息；

  （五）自我约束、自我管理，守合同、重信用，自觉维护政府采购交易的良好秩序，与参与本次政府采购活动的其他供应商不存在直接控股或管理关系，不参与围标串标、弄虚作假、骗取中标、干扰评标、违约毁约等行为；

  （六）自觉接受政府、行业组织、社会公众、新闻舆论的监督；

（七）本单位自愿接受政府采购监督管理机构和有关行政监督部门的依法检查。如发生违法违规或不良失信行为，自愿接受政府采购监督管理机构和有关行政监督部门依法给予的行政处罚（处理），并依法承担相应责任；

  （八）本人已认真阅读了上述承诺，并向本单位员工作了宣传教育。

法定代表人(盖章或签字)：

单位名称（盖章）：

年 月 日

**（九）****中小企业声明函（货物）（如有）**

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**建湖县教育局**的**建湖县中高考相关考点广播独立双系统升级改造项目**采购活动，货物全部由符合政策要求的中小企业承接。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：

**建湖县中高考相关考点广播独立双系统升级改造项目**，属于（所属行业）；制造企业为（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（中型企业、小型企业、微型企业）；

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

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日期：

注：

1. 供应商如不提供此声明函或不提供证明材料的，投标报价将不做相应扣除；

2. 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。

**（十）残疾人福利性单位声明函（如有）**

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

本单位在本次政府采购活动中提供的残疾人福利单位产品报价合计为人民币（大写） 圆整（￥： ）。

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。

（备注：1、供应商如不提供此声明函，价格将不做相应扣除。

2、中标供应商为残疾人福利单位的，此声明函将随中标结果同时公告，接受社会监督）

授权代表亲笔签名：

 日 期：

**（十一）清单报价表**

采购人：建湖县教育局

我单位愿意按照招标文件的要求和下面的报价提供所需货物和服务，并保证货物和服务质量。 单位：人民币元

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 设备名称 | 技术要求 | 单位 | 数量 | 单价 | 小计 | 所投品牌及型号 |
| 1 | 前置放大器 | 详见招标文件第三章 | 台 | 3 |  |  |  |
| 2 | CD播放器 | 台 | 10 |  |  |  |
| 3 | IP音频采集器 | 台 | 5 |  |  |  |
| 4 | 电源管理器 | 台 | 5 |  |  |  |
| 5 | 机柜 | 台 | 5 |  |  |  |
| 6 | IP终端 | 台 | 20 |  |  |  |
| 7 | 数字化IP网络终端嵌入软件 | 套 | 20 |  |  |  |
| 8 | 寻呼话筒 | 台 | 30 |  |  |  |
| 9 | 话筒呼叫控制嵌入软件 | 套 | 30 |  |  |  |
| 10 | 数字功放 | 台 | 10 |  |  |  |
| 11 | IP网络功放终端 | 台 | 37 |  |  |  |
| 12 | 数字IP网络平台终端嵌入软件 | 套 | 37 |  |  |  |
| 13 | IP网络音箱 | 套 | 283 |  |  |  |
| 14 | 数字化IP网络终端嵌入软件 | 套 | 283 |  |  |  |
| 15 | 主备功放切换器 | 套 | 5 |  |  |  |
| 16 | **控制主机(核心产品)** | 台 | 5 |  |  |  |
| 17 | IP网络音箱 | 套 | 5 |  |  |  |
| 18 | IP有源音箱扩声软件 | 套 | 5 |  |  |  |
| 19 | 数字化IP网络广播客户端管理软件 | 套 | 5 |  |  |  |
| 20 | 校时设备 | 台 | 5 |  |  |  |
| 21 | UPS主机 | 台 | 6 |  |  |  |
| 22 | 蓄电池 | 节 | 96 |  |  |  |
| 23 | 电池柜 | 组 | 6 |  |  |  |
| 24 | 12路调音台 | 台 | 5 |  |  |  |
| 25 | 有线话筒 | 套 | 10 |  |  |  |
| 26 | 24口交换机 | 台 | 15 |  |  |  |
| 27 | 8口交换机 | 台 | 30 |  |  |  |
| 28 | 室外单模光纤 | 米 | 5000 |  |  |  |
| 29 | 光纤收发器 | 对 | 15 |  |  |  |
| 30 | 网线 | 米 | 20000 |  |  |  |
| 31 | 音箱线 | 米 | 8000 |  |  |  |
| 32 | 辅材 | 批 | 5 |  |  |  |
| 33 | 运维服务 | 项 | 5 |  |  |  |
|  | 合计（小写） |  |
|  | 合计（大写） |  |

注1.投标报价应是招标文件所确定招标范围内全部工作内容的价格体现，投标人的报价应包括所投产品（含相关附配件、软件）费用、包装费、运输费、装卸费、安装调试费、测试费、培训费、验收费、质量保修期内维保费、售后服务费、投标费用、税金、各类风险费、管理费、利润、招标代理费及其他有关的为完成本项目发生的所有费用，对投标人认为没有考虑到的费用项目采购人将不予支付，并认为此项费用已包含在投标报价中；

2.本项目提供相同品牌核心产品（清单第16项：控制主机）且通过资格审查、符合性审查的不同投标人按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，按投标报价由低到高排列；得分且投标报价相同的并列，投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高得投标人为排名第一的中标候选人。

3.本项目采购预算价为240万元，高于该预算价的作无效标论处。

投标单位： （公章）

法定代表人或代理人： （签字或盖章）

日期： 年 月 日

**（十二）技术响应表**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目内容 | 招标文件技术要求 | 投标技术指标(不得完全复制，并且必须逐条对应招标文件技术要求) | 偏离情况 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

注：

1.投标人应根据投标服务的指标、对照招标文件要求在“偏离情况”栏注明“正偏离”或“无偏离”，投标人按照自身实际服务能力填写投标技术参数要求，所有技术参数要求必须在此表体现，不接受其他形式的投标技术响应说明；投标技术参数要求不得低于招标文件要求的技术参数，未填写投标技术参数要求及达不到技术参数要求的按本项目评分标准中技术符合性的约定作相应处理。

2.投标人如在投标过程中提供虚假材料谋取中标成交的或采取不正当手段诋毁、排挤其他供应商的,将承担相应法律责任。

法定代表人或委托代理人：（盖章或签字）

投标单位：（全称并加盖公章）

年 月 日

**（十三）具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的声明函**

我方郑重声明：我方具备履行本项采购合同所必需的设备和专业技术能力，为履行本项采购合同我方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：

供应商名称（公章）：

日期： 年 月 日

**（十四）服务承诺书**

|  |  |
| --- | --- |
| 服务内容 | 1.严格按照采购人的委托要求独立开展服务工作，并保证及时高质量完成采购人交办任务。供应商不得将本合同的全部或部分转包给第三方。2.供应商向采购人提交的所有成果，知识产权归采购人所有。3.采购人有权对供应商工作实施监管，并按照合同的约定对供应商随时提出工作要求，供应商应当接受。 |
| 承诺 |  |

法定代表人或委托代理人：（盖章或签字）

投标单位：（公章）

年 月 日

**（十五）项目业绩汇总表**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 | 项目内容 | 项目金额（万元） | 合同签订日期 | 业主联系方式 |
| 1 |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |
| ... | ... | ... | ... | ... |  |

注：此表不够可复制和放大。

投标单位(盖章)：

法定代表人/负责人（或委托代理人）： (盖章或签字)

日期： 年 月 日

**（十六）技术方案**

(投标人根据评标细则中的相关要求自行编制，格式自制)

**（十七）售后及培训方案**

(投标人根据评标细则中的相关要求自行编制，格式自制)