

政府采购 文件

采购项目编号：金诚采竞[2021]001号

项目名称：常州市新北区安家中学智能化项目

采购人名称：常州市新北区安家中学

常州金诚招投标有限公司

二〇二一年四月

前附表

项号	内 容 规 格
1	项目名称：常州市新北区安家中学智能化项目 项目编号：金诚采竞[2021]001号
2	本项目免收保证金
3	答疑会：本项目不组织答疑会 采购人联系方式：崔先生；联系电话：0519-85971071 地点：常州市新北区春江镇安家希望路2号 现场踏勘：本项目不组织现场踏勘
4	响应文件份数：正本一份、副本2份， 供应商递交的响应文件概不退还 1份“电子光盘或u盘”光盘中含全套正本投标文件
5	响应文件提交接收时间：2021年4月30日上午8:30-9:00 投标文件提交截止时间：2021年4月30日上午9:00 响应文件提交地点：常州市新北区汉江路368号金城大厦1512室 联系人：陆莹 联系电话：0519-85185550
6	谈判会议时间：2021年4月30日上午9:00 地点：常州市新北区汉江路368号金城大厦1515室常州金诚招投标有限公司
7	评审办法：最低评标价法
8	报价次数：不少于2次
9	代理机构服务费：详见第一章第六条“代理服务费”。

目 录

竞争性谈判采购公告	4
第一章 总 则.....	4
第二章 响应文件	12
第三章 响应文件密封和提交.....	15
第四章 谈判报价	16
第五章 谈判、评审、评定成交	16
第六章 格式附表	23
第七章 采购需求	35

竞争性谈判采购公告

常州市新北区安家中学智能化项目竞争性谈判公告

项目编号：金诚采竞[2021]001号

项目概况

常州市新北区安家中学智能化项目的潜在供应商应在常州市新北区汉江路 368 号金城大厦 1515 室常州金诚招投标有限公司（财务室）获取采购文件，并于 2021 年 4 月 30 日 9 点 00 分（北京时间）前提交响应文件。

一、项目基本情况

1. 项目编号：金诚采竞[2021]001号
2. 项目名称：常州市新北区安家中学智能化项目
3. 采购方式：竞争性谈判
4. 预算金额及最高限价：人民币 418462.8 元
5. 采购需求：常州市新北区安家中学需要采购智能化设备，具体详见招标文件。
6. 交货期：自合同签订之日起 60 天内完成供货及安装调试。
7. 本项目不接受联合体投标。

二、申请人的资格要求：

1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；
2. 落实政府采购政策需满足的资格要求：无
3. 本项目的特定资格要求：

(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、政府采购严重违法失信行为记录名单；

(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。

4. 采购人的其他特定资格要求：无

注：严禁转包、转让、挂靠，一旦发现中标单位存在非法转包、转让、挂靠等行为的，将依法进行处理，给采购人造成损失的依法承担赔偿责任。同时以后不得参加采购人的所有项目投标。

三、获取采购文件

1. **时间：**2021年4月26日至2021年4月28日，每天上午9:00至11:00，下午2:00至5:00（北京时间，法定节假日除外）

2. **地点：**常州市新北区汉江路368号金城大厦1515室（财务室）

3. **方式：**（供应商可采取以下任一种方式获取采购文件）

（1）**现场领购：**提供领购资料至常州市新北区汉江路368号金城大厦1515室常州金诚招投标有限公司（财务室）办理。

（2）**网络领购：**将符合要求的领购资料扫描件和报名费汇款凭证一并发送至邮箱：
czjcztb@126.com。

4. 领购时须提供以下材料：

（1）《领购申请表》原件一份，格式见附件一；

（2）提供有效企业法人营业执照、税务登记证、组织机构代码证等复印件加盖公章（三证合一按实际情况提供）。

（3）《疫情期间参与采购活动开评标人员健康信息登记表》一份，格式见附件二。

5. **售价：**人民币伍佰元整（**现金缴纳或汇至公司账户**），谈判文件售后一概不退。一经报名，供应商不得更改单位名称。

6. **代理机构审核无误后发送招标文件。**

7. **招标文件领购成功不代表资格审查的最终通过或合格，投标人最终资格的确认以开标后资格审查结果为准。**

四、响应文件提交

截止时间：2021年4月30日9点00分（北京时间）

地点：常州市新北区汉江路368号金城大厦1512室

五、开启

时间：2021年4月30日9点00分（北京时间）

地点：常州市新北区汉江路368号金城大厦1515室

六、公告期限

自本公告发布之日起3个工作日。

七、其他补充事宜

1. 公司账户

单位名称：常州金诚招投标有限公司

单位账号：10615101040236369

开户行：中国农业银行常州新北支行

2. 答疑及现场踏勘

采购项目的相关问题，请向采购单位项目联系人咨询，投标人自行现场踏勘。

投标人如对招标文件有疑问，须在 2021 年 4 月 29 日下午 5: 00 前书面提交至采购人或常州金诚招投标有限公司。

3. 关于疫情期间的其他要求

疫情期间参与招投标活动的当事人应严格按照疫情期间管理要求，服从各项疫情防控规定。进场后请保持安全距离，分散等候，不得扎堆聚集，事完即走。自觉服从代理机构工作人员的指挥和管理。

八、凡对本次采购提出询问，请按以下方式联系

1. 采购人信息

采购单位名称：常州市新北区安家中学

采购单位联系人：崔先生

联系电话：0519-85971071

地址：常州市新北区春江镇安家希望路 2 号

2. 采购代理机构信息

代理机构名称：常州金诚招投标有限公司

代理机构项目联系人：陆莹 0519-85185550

地址：常州市新北区汉江路 368 号金城大厦 1515 室

附件一：

领购申请表

项目名称：

项目编号：

投标单位全称（公章）：

<p>现委托_____（被授权人的姓名）参与常州金诚招投标有限公司该项目的竞争性谈判文件领购工作。项目招投标过程中答疑补充等相关文件都须投标单位在相关网站上下载，本单位会及时关注相关网站，以防遗漏，并承诺不以此为理由提出质疑。</p> <p style="text-align: center;">法人代表人（签字或盖章）：</p>	
被授权人姓名：	联系电话：
第二代身份证号码：	
接收竞争性谈判文件指定电子邮箱：	
<p>注：本表以上内容填写均需打印，以下内容需由被授权人本人在代理机构领购时现场填写或被授权人填写，扫描件发送指定邮箱。</p>	
领购时间：	年 月 日 时 分
被授权人签字：	

***注：投标人应完整填写表格，并对内容的真实性 and 有效性负全部责任。**

附件二：

疫情期间参与政府采购活动开评标人员健康信息登记表

姓名		身份证号码	
单位名称			
单位地址			
个人住址			
单位电话		个人手机	
人员身份	<input type="checkbox"/> 采购人代表 <input type="checkbox"/> 投标人代表 <input type="checkbox"/> 评标专家		
参加：	<input type="checkbox"/> 开标 <input type="checkbox"/> 评标		

项目名称			
个人健康情况			
有无发热、乏力、干咳、气促情况 <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 无			
近 14 天内是否来自（或途径）疫情重点地区和高风险地区？ <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 是，到达时间为：			
近 14 天内是否离开过常州？ <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 是			
离开常州往		返常日期	
途径（换乘）		途径日期	
近 14 天内是否有与来自疫情重点地区和高风险地区的人员接触情况？ <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 是，接触时间为：			
<p>本人承诺以上信息真实准确。如有不实，愿承担由此引起的一切后果及法律责任。</p> <p>申报人（签名）：</p> <p>单位（公章）</p> <p style="text-align: right;">日期：</p>			

存在瞒报或审查不严的企业，一经发现将严肃处理，在诚信体系中予以记录，并报有关部门依法追究
责任。

第一章 总 则

一、采购项目

常州市新北区安家中学智能化项目

二、供应商的资格要求

见采购公告

三、谈判费用

供应商应自行承担其编制、提交响应文件以及参加招竞争性谈判活动所产生之一切费用。无论竞争性谈判活动中的做法和结果如何(包括采购单位决定取消采购的),常州市新北区安家中学对上述费用不负任何责任。

四、谈判文件

1、谈判文件的组成

本文件及依法对本文件所作的书面更正内容均为谈判文件的组成部分。

2、谈判文件的更正

投标供应商在收到竞争性谈判文件后,如有疑问需要澄清,请将疑问于2021年4月29日17点前以书面形式向采购代理机构提出,未以书面形式提出异议或澄清,以及超过截止时间提出的异议将不被接受。为避免不正当竞争或可能泄露采购单位机密等不利情形,采购代理机构对投标供应商的疑问可以作选择性答复。

若投标供应商认为采购单位设置的特殊资质、条件等存在歧视或不公正待遇的,应在上述期限内提出异议或澄清,并针对采购代理机构的答复作出是否继续投标的决定。

如无疑问,视作供应商完全响谈判文件的条款和要求。

谈判文件各项条款最终解释权归常州市金诚招投标有限公司,供应商对代理机构提供的谈判文件所做出的推论、解释和结论,代理机构概不负责。供应商由于对谈判文件的任何推论和误解以及代理机构对有关问题的口头解释所造成的后果,均由供应商自负。

代理机构有权对已发出的谈判文件进行必要的澄清或修改,并以更正公告形式通知所有供应商。

代理机构可视具体情况，延长响应文件提交截止时间和谈判时间，并将此变更以公告形式通知所有谈判文件收受人。

公告通知以常州市政府采购网、常州金诚招投标有限公司网所发布的为准。

3、谈判文件中采购需求部分（第七章以及供应商资格要求）由采购人负责制定，对该部分内容有询问或者质疑（投诉）的，由供应商向采购人书面提出，由采购人负责接收和回复。

五、供应商的义务

1、供应商应当认真阅读谈判文件，完全明了采购项目之名称、用途、数量、质量和交货日期，完全明了供应商所应具备的资格条件。

2、供应商应当按照谈判文件的要求编制响应文件。响应文件应对谈判文件提出的实质性要求和条件作出完全响应。

3、供应商应在响应文件提交截止时间前，将密封的响应文件送达指定地点。

4、供应商不得相互串通，不得排挤其他供应商的公平竞争，损害采购人或者其他供应商合法权益。供应商不得与采购人串通，损害国家利益，公众利益或者他人的合法权益。

5、供应商在响应文件提交截止时间前，对所提交的响应文件可以补充、修改或者撤回，并书面通知代理机构。补充、修改的内容为响应文件的组成部分。

六、代理机构服务费

1、服务费按照下列标准收取并由成交供应商承担，成交供应商应在领取成交通知书时将代理机构服务费付至采购代理机构公司帐户。该费用含在投标总报价中。

2、代理服务收费标准

服务类型 费率 成交金额 (万元)	货物类
100（含，下同）以下	1.5%
100-500	1.1%
.....

- 3、代理机构服务收费按差额定率累进法计算。
- 4、服务收费按上述计算方法不足人民币 3000 元的，按人民币 3000 元收取。
- 5、服务类项目成交服务费按年成交金额*服务费率*服务年限计算，代理服务费按上述标准计算并一次性缴纳。

第二章 响应文件

七、响应文件组成

一式三份，一份正本，二份副本。响应文件应当符合谈判文件的要求，并应包括但不限于下列内容。

1、供应商情况说明：

供应商简介（含供应商规模、银行资信、技术能力及装备水平等）、人员情况、典型项目介绍。

2、供应商资格审查材料，证明供应商符合资格要求的证明材料包括但不限于以下材料（所有项目若有缺失或无效将可能导致无效响应且不允许在响应文件提交截止后补正）：

*1) 响应函（附件一）；

*2) 政府采购供应商信用承诺书（附件二）

*3) 法定代表人参加谈判会的提供：法定代表人资格证明书（附件三）和本人身份证；委托代理人参加谈判会的提供：法定代表人资格证明书（附件三）、授权委托书（附件四）和本人身份证；

*4) “三证合一”的营业执照（事业单位的可提供“三证合一”的组织机构代码证）；

*5) 具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的书面声明（附件十）；

*6) 参加政府采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明(附件十)；

7) 供应商资格要求涉及的其它证明材料。

3、谈判报价：

*1) 开标一览表

*2) 分项报价表

谈判报价的具体要求见谈判文件第四章。

4、项目技术和实施方案，应当包括但不限于如下主题：

1) 项目技术方案

2) 项目组织实施方案和管理计划

3) 培训方案(含培训承诺中的所有培训，费用均由供应商负担)

4) 技术支持、售后服务方案

5) 优惠条款或承诺。

*6) 偏离表（附件九）。

5、其他评审相关材料：

- 1) 供应商应提交各类证明资料；
- 2) 上年度财务状况报告
- 3) 典型项目合同
- 4) 供应商参与本项目的技术人员一览表；
- 5) 供应商相关荣誉证书资料；
- 6) 其他相关材料。

6、说明

1) 上述带“*”条款供应商必须在响应文件中提供，否则将作为无效响应处理。所有项目若有缺失或无效将可能导致投标无效且不允许在投标截止后补正。响应文件中提供复印件，并将备注要求提供的原件（或公证件）在投标截止时间前随同响应文件一并提交以供核查，过时不予接收。

2) 供应商依据评分办法提交的各类证明资料在响应文件中应提供复印件，否则不予得分（要求“核查原件”的应当将原件（或公证件）在投标截止时间前随同响应文件一并提交以供核查，过时不予接收，未提供的评审中将不予计分）

3) 对本章所有的格式，供应商可根据自身情况进行补充和修改，但补充和修改不得造成与本格式内容有实质性的违背。供应商可提供其它相关的证明材料（不限于此）。

八、供应商应认真检查谈判文件的内容是否齐全，如有遗漏，应及时向代理机构索取，否则责任自负。

九、响应文件的制作应当符合以下要求，否则作为无效响应文件

1、供应商应提供**胶装**响应文件的正本 1 套，副本 2 套，在每一份响应文件上要明确注明“正本”或“副本”字样。一旦正本和副本内容有差异，以正本为准。

2、响应文件正本必须打印。供应商应按要求，在正本规定的地方加盖单位公章以及供应商法定代表人（或其委托代理人）签字，副本可通过正本复印。

3、全套响应文件应无修改和行间插字。

4、谈判报价清晰准确，不存在影响其他供应商评分的严重错误。

十、在响应文件提交截止时间之前的密封完好的响应文件可以接受，供应商递交的响应文件概不退还。

第三章 响应文件密封和提交

十一、响应文件的密封与标志

- 1、供应商应将响应文件胶装并密封。
- 2、所有封袋上都应写明供应商名称、采购项目名称，采购项目编号，年月日，加盖供应商公章。
- 3、供应商违反上述规定的，其响应文件将被作为无效响应文件，不予拆封和参加评审。

十二、响应文件提交，截止时间和地点

供应商须在竞争性谈判采购公告规定的响应文件提交截止时间之前在指定地点将响应文件提交给代理机构。

供应商在提交响应文件时须提供法定代表人或代理人身份证原件，未提供的，本代理机构不接受其响应文件，不予参加谈判和评审。

十三、响应文件的修改和撤回

在提交响应文件截止时间之前，供应商可以对所提交的响应文件进行补充、修改和撤回，并书面通知招标采购单位。所提交的补充、修改的内容应当按采购文件的要求进行编制、签署、密封、盖章、标志（在包封上标明“修改”或“补充”字样，并注明修改或补充的时间）和提交，并作为响应文件的组成部分。补充、修改的内容与响应文件不一致的，以补充、修改的内容为准。提交响应文件截止时间之后，供应商不得补充、修改或撤回响应文件。

第四章 谈判报价

十四、项目总价应包括谈判文件所确定的采购范围相应货物或者服务的供货、包装、运输、保险、安装调试管理、劳务、培训、办公设备、设备、工具、耗材、运送工具及耗材、利润、风险、税金及政策性文件规定等各项应有费用，以及为完成该项货物或者服务项目所涉及的一切相关费用。

十五、谈判报价方式

1、供应商应按照谈判文件中提供的格式完整、正确填写开标一览表。开标一览表中的报价应与分项报价表的总价完全一致，如有不一致的，以开标一览表的报价为准。

报价货币为人民币，评标时以人民币为准。

2、供应商应按照谈判文件规定格式填报投分项报价表。

3、培训服务费用报价：由各供应商根据企业自身情况自行决定是否单列。如供应商单列培训费用，则自行将谈判文件所提供的“分项报价表”格式扩展。

4、售后服务费用报价：同上。

5、供应商需对每部分报价包含的服务内容进行明确说明。如有特别承诺，也需明确说明。

6、本项目的最高限价（或者采购预算）为人民币 418462.8 万元，项目报价高于最高限价（或者采购预算）的作为无效响应处理。

7、谈判报价次数：本项目采用2次报价，响应文件的谈判报价作为首次报价，在谈判小组评审谈判结束后，所有继续参加谈判的供应商在规定时间内提交最终报价。

8、本代理机构不单独受理投标供应商的报价单。投标供应商在规定时间内填写的报价单，由本代理机构工作人员统一收缴后交评审委员会。

第五章 谈判、评审、评定成交

十六、答疑，谈判会议时间和地点

见采购公告。

十七、评标委员会

1、评标由依法组建的评标委员会负责。评委会由采购人代表和有关技术、经济等方面的专家组成，且人员构成符合相关规定。评委会独立工作，负责评审所有投标文件并确定中标候选人。

2、评标委员会负责具体的评标事务，并独立履行以下职责：

- 1) 审查、评价投标文件是否符合招标文件的商务、技术等实质性要求；
- 2) 要求供应商对投标文件有关事项作出澄清或者说明；
- 3) 对投标文件进行比较和评价；
- 4) 推荐中标候选人名单，或受代理机构委托按照事先确定的办法直接确定中标人；
- 5) 向采购人、采购代理机构或者有关部门报告评标中发现的违法行为。

3、评标委员会成员应当履行下列义务：

- 1) 遵纪守法，客观、公正、廉洁地履行职责；
- 2) 按照招标文件规定的评审办法和评分标准进行评审，对评审意见承担个人责任；
- 3) 对评标过程和结果，以及供应商的商业秘密保密；
- 4) 负责评标报告的起草；
- 6) 配合代理机构答复供应商对中标结果提出的质疑。

十八、评审内容的保密

1、开标开始后，直到宣布授予中标人合同为止，凡属于审查、澄清、评价和比较投标的所有资料，有关授予合同的信息都不应向供应商或与评审无关的其他人泄露。

2、在评标过程中，供应商不得以任何行为影响评标过程，否则其投标文件将被作为无效投标文件。

3、在评标期间，代理机构将设专门人员与供应商联系。

4、代理机构和评标委员会不向落标的供应商解释未中标原因，也不公布评标过程中的相关细节。

十九、评审、评定成交方法

本项目采用最低评标价法,响应文件满足谈判文件全部实质性要求且最终报价最低的供应商为成交供应商。

二十、谈判评审会议

谈判评审会议按谈判文件中规定的时间、地点举行,由代理机构主持,在有关单位监督下进行。采购人、所有供应商的代表参加会议。

供应商应由法定代表人或者委托代理人携带身份证明原件准时参加谈判会议,并签名报到以证明其出席。

二十一、由代理机构会同供应商代表检查响应文件的密封情况,或由公证机关监督。检查完毕后,由谈判小组开始组织评审。

二十二、代理机构在响应文件提交截止时间前收到的所有合格响应文件,谈判评审时都予以拆封,代理机构对谈判评审过程予以记录。

二十三、响应文件出现下列情况之一的,将作为无效响应文件处理,无效响应文件不予参加评审。

- 1、响应文件未按规定标志、密封、盖章的;
- 2、响应文件未加盖供应商公章的;
- 3、法定代表人资格证明书或授权委托书未提供的、无供应商公章的、无法定代表人或委托代理人签字或盖章的、非原件的;
- 4、供应商未通过报名的或者在名称上和法人地位上与报名情况发生实质性的改变的;
- 5、供应商不符合谈判文件中规定资格要求的,或者资格要求证明材料提供不齐全的;
- 6、响应文件未按谈判文件规定的格式、内容和要求编制,响应文件字迹潦草、模糊、难以辨认;
- 7、供应商在一份响应文件中,对同一采购项目报有两个或多个报价,且未书面确定以哪个报价为准的;
- 8、供应商在谈判报价中存在严重错误,并影响对其他供应商的评分的;

9、响应文件材料所述情况和所附相关资料不实的；

10、供应商以他人的名义投标、串通投标、以行贿手段谋取中标或者以其他弄虚作假方式投标的。

11、逾期送达的响应文件；

12、未按谈判文件要求缴纳谈判保证金的；

13、供应商的最终谈判报价超出采购预算或者最高限价的；

14、谈判文件明确规定无效的其他情形，或者其他被谈判小组认定无效的情况；

15、投标文件含有采购人不能接受的附加条件的；不符合法律、法规和招标文件规定的其他实质性要求的。

16、评标委员会认为供应商的报价明显低于其他通过符合性审查供应商的报价，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；供应商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。

17、供应商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的。（查询渠道：中国政府采购网（<http://www.ccgp.gov.cn/>）、信用中国（www.creditchina.gov.cn）、信用江苏（<http://www.jscredit.gov.cn/index.htm>）网站的相关主体信用记录）。（联合体成员存在不良信用记录的，视同联合体存在不良应用记录）

18、投标文件含有采购人不能接受的附加条件的；

19、不符合法律、法规和招标文件规定的其他实质性要求的。

20、有下列情形之一的，视为供应商串通投标，投标无效：

1）不同供应商的投标文件由同一单位或者个人编制；

2）不同供应商委托同一单位或者个人办理投标事宜；

3）不同供应商的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；

4）不同供应商的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；

5）不同供应商的投标文件相互混装；

6）不同供应商的投标保证金从同一单位或者个人的账户转出。

二十四、评审、评定成交

评审由依法组建的谈判小组负责。由谈判小组出具书面评审报告，推荐成交候选供应商顺序并确定成交供应商。

二十五、响应文件的澄清

1、为了有助于响应文件的审查、评价和比较，谈判小组可以书面方式要求供应商对响应文件中含义不明确、对同类问题表述不一致或者明显文字和计算错误的内容作必要的澄清、说明或者补正。供应商的澄清、说明或者补正应以书面方式进行并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。（该条款可根据项目实际情况调整，按采购法等规定，竞争性谈判可以由谈判小组根据谈判文件和谈判情况实质性变动采购需求中的技术、服务要求及合同草案条款的）

2、响应文件中的大写金额和小写金额不一致时的，以大写金额为准；单价乘数量不等于总价，数量符合谈判文件要求，以单价计算金额为准；单价金额小数点有明细错位的，应以总价为准，并修改单价；缺项漏项或者数量不符合谈判文件要求的作为无效响应文件处理；对不同文字文本响应文件的解释发生异议的，以中文文本为准。

3、所有澄清或说明必须以书面方式正式为之，由法定代表人或其代理人的签名或盖章。

4、供应商拒不按照谈判小组要求作出澄清、说明或者补正的，作为无效响应处理。

二十六、评审中作为终止竞争性谈判活动的情况

1、因情况变化，不再符合规定的竞争性谈判采购方式适用情形的

2、出现影响采购公正的违法、违规行为的；

3、供应商的最终报价均超过了采购预算，采购人不能支付的；

4、因重大变故，采购任务取消的。

5、符合专业条件的供应商或者对招标文件作实质性响应的供应商不足有效数量的。

二十七、中标结果及公示

1、代理机构将中标结果在常州市政府采购网、常州金诚招投标有限公司网上予以公示。中标公告期为中标公告发布之日起一个工作日。

2、若有充分证据证明，中标人出现下列情况之一的，一经查实，将被取消中标资格：

1) 提供虚假材料谋取中标的；

2) 向采购人、代理机构行贿或者提供其他不正当利益的。

3) 恶意竞争，投标总报价明显低于其自身合理成本且又无法提供证明的。

4) 属于本文件规定的无效条件，但在评标过程中又未被评委会发现的。

5) 与采购人或者其他供应商恶意串通的。

6) 采取不正当手段诋毁、排挤其他供应商的。

7) 不符合法律、法规的规定的。

3、各供应商如对公示结果有异议，应在中标公告期限届满之日起七个工作日内，以书面形式向代理机构提出质疑，该质疑应当有明确的请求和必要的证明材料，同时该质疑应有供应商法定代表人或参加投标的授权委托人签署并加盖公章(原件)。代理机构将在收到经供应商法定代表人或参加投标的授权委托人签署和加盖公章(原件)的书面质疑后七个工作日内，对质疑内容做出答复。如供应商在中标公告期限届满之日起七个工作日后向代理机构提出质疑或质疑未经供应商法定代表人或参加投标的授权委托人签署或加盖公章(原件)或未提供明确的请求和必要的证明材料的，代理机构有权对该质疑不予答复(法律法规另有其他规定的除外)。供应商提出书面质疑必须有理、有据，不得恶意质疑或提交虚假质疑。否则，一经查实，代理机构有权依据有关规定，对该供应商进行相应的处罚。

未参加投标活动的供应权益未受到损害的供应商所提出的质疑不予受理。

质疑处理期间，本项目投标保证金暂不予退还。

在中标公示期间，若质疑仅是对采购单位设置的特殊资质、条件存在歧视或不公正待遇的，因该等质疑的设置已在本竞争性谈判文件第一章第四条中予以设定，此时不再作为有效质疑被审查。

中标公示期间，如有参加投标的供应商提出有效质疑，并因此可能对中标结果产生影响，而最终被取消中标的，代理机构对中标单位不承担任何责任。

二十八、成交通知书

1、成交结果确定后，代理机构将向成交供应商发出成交通知。

2、成交通知对采购人和成交供应商具有法律约束力。成交通知书发出后，采购人改变成交结果或者成交供应商放弃成交，均应当承担相应的法律责任，且不影响服务费的支付。

3、代理机构及采购人对未成交供应商不承担解释未成交原因的义务。

二十九、授予合同，合同条款

1、成交供应商应当在成交公告发出之日起的三十日内与采购人签订合同。

2、成交供应商应按采购人要求的时间、地点派代表前来与采购人具体商谈签订合同。谈判文件、成交供应商的响应文件及澄清文件等，均为签订合同的依据。

3、采购人在授予合同时有权对“响应文件”中的货物及配置在合法范围内进行调整。

4、成交供应商因不可抗力导致无法按期签订合同的，应当在不可抗力发生之日起 5 日内提出，并提供书面证据，采购人及成交供应商互不承担任何责任及损失。如成交供应商无正当理由未按期签订合同的，视为自动放弃中标资格，并承担违约责任。

第六章 格式附表

政府采购告知书

尊敬的供应商项目参与人：

为营造公开、公正的市场环境，确保采购工作规范有序开展，特将有关事项告知如下：

一、欢迎供应商及项目参与人对代理机构工作人员进行监督。凡发现代理机构工作人员有以下情形的，均可以书面具名方式举报，请投送至本公司总经理室。

- （一）接受供应商组织的宴请、旅游、娱乐等活动；
- （二）与供应商或采购人恶意串通的；
- （三）在采购过程中接受贿赂或者获取不正当利益的；
- （四）违规向关联参与人或供应商透露招投标或评审信息的；
- （五）其他违纪违规行为。

二、供应商及项目参与人应当遵守政府采购工作规则，有下列情形之一的，将被列入不良行为纪录，建议政府采购监督管理部门一至三年内不得参与政府代理机构组织的一切项目，并在相关媒体网站予以公布：

（一）在政府采购实施过程中，有吵闹、起哄、斗殴等行为，扰乱政府采购开标现场或评审现场秩序的，以及在投标答疑、领取招标文件、办理相关手续过程中扰乱正常办公秩序的；

- （二）采取不正当手段诋毁、排挤其他供应商的；
- （三）提供虚假材料谋取中标、成交的；
- （四）向采购人、政府采购代理机构工作人员行贿或提供其他不正当利益的；
- （五）在招投采购过程中与采购人进行协商谈判的；
- （六）未按规定程序进行质疑、投诉，影响政府采购项目正常进行的。

政府采购相关政策告知书

- 1、根据财法函[2011]181号，对于非专门面向中小企业采购的项目，在评审价格时给予小型和微型企业6%-10%的价格扣除。
- 2、根据财库[2018]17号、财库[2018]19号文件，优先采购节能产品和环保产品。
- 3、根据《常州市关于开展中小企业政府采购信用融资工作的通知》（常政办发〔2012〕134号）精神，政府采购项目成交供应商需要信用融资时可申请贷款，申请条件及操作流程等事项详见《关于印发〈常州市中小企业政府采购信用融资工作实施方案〉的通知》（常财购〔2012〕7号）。

附件一：

响 应 函

致：常州市新北区安家中学

常州金诚招投标有限公司

我单位收到贵单位“金诚采竞[2021]001号”谈判文件后，经详细研究，我们决定参加该项目采购活动。为此，我方郑重声明以下诸点，并负法律责任。

1、按谈判文件规定的各项要求，向采购人提供所需货物与服务。谈判报价包括但不限于谈判文件及其准备（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谈判文件所要求的相关服务等全部内容。

2、我方承诺交货期_____天，质保期_____年。

3、我方承诺财务状况良好，依法缴纳税收和社会保障资金，具备履行合同所必需的设备和专业技术能力，参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录。

4、我方承诺该响应文件在该项目的全过程中保持有效，不作任何更改和变动。

5、我们愿按《中华人民共和国合同法》履行自己的全部责任。

6、我方同意按谈判文件规定交纳谈判保证金，遵守贵机构有关采购活动的各项规定。

7、愿意提供谈判文件中要求所有资料，并保证完全真实准确，若有虚假和违背，我公司愿意承担由此而产生的一切后果。

8、与本次采购活动有关的正式通讯地址为：

地 址：

电 话：

传 真：

供应商法定代表人或代理人（签字或盖章）：

供应商名称（公章）：

日 期： 年 月 日

附件二：

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过程中，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。

承诺单位（盖章）：

法定代表人（负责人）：

年 月 日

附件三：

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_____的法定代表人。为实施 _____（金诚采竞[2021]001 号）

的工作，签署上述项目的响应文件、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。

供应商：（公章）

法定代表人签字或盖章：

日期： 年 月 日

法定代表人身份证

（复印件）粘贴处

附件四：

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_____（被授权人的姓名、职务）为_____项目名称（金诚采竞[2021]001号）项目竞争性谈判的合法代理人，全权负责参加本次政府采购项目的采购活动、签订合约以及与之相关的各项工作。本供应商对代理人的签名负全部责任。

本授权书于_____年_____月_____日签字生效，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：

帐号：

代理人身份证

（复印件）粘贴处

备注：

- 1、法定代表人参加谈判会议时，提供法人资格证明和本人身份证原件。
- 2、委托代理人参加谈判会议时，提供法人资格证明、授权委托书和本人身份证原件。

附件五：

开标一览表

供应商名称（公章）： _____

项目编号： _____

单位：人民币（元）

项目名称	项目总价
常州市新北区安家中学智能化项目	

法定代表人或代理人（签字或盖章）： _____

日期： _____

附件六：

分项报价表

项目编号：_____

序号	设备名称	品牌	规格型号	技术参数	数量	单位	供应商人民币价格 (元)	
							单价	合价
1								
2								
3								
4								
5								
.....								
合 计								

供应商名称（公章）：

法定代表人或代理人（签字或盖章）：

附件七:

参加本项目小组成员一览

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(公章):

法定代表人或代理人(签字或盖章):

附件八：

相关业绩案例一览表

项目编号：_____

年度	项目建设单位	项目名称	合同金额	单位地址	联系电话

注：附合同复印件、验收报告或用户使用意见书。

供应商名称（公章）：

法定代表人或代理人（签字或盖章）：

附件九：

技术参数（或服务要求标准）偏离表

设备名称	标书要求参数	投标设备参数	偏离值

供应商名称（公章）：

法定代表人或代理人（签字或盖章）：

注：请各位供应商按照以下表格形式逐项应答配置要求内容，在偏离值一栏内如实填写“无偏离、正偏离或负偏离”，货物类项目提供投标产品的彩页/样本/技术资料等。

附件十：

参加政府采购活动前 3 年内在经营活动中 没有重大违法记录的书面声明

我公司郑重声明：参加本次政府采购活动前 3 年内，我公司在经营活动中没有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。

投标人名称（公章）：

法定代表人或代理人（签字或盖章）：_____

日期：_____年__月__日

具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的书面声明

我公司郑重声明：我公司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公司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：

投标人名称（公章）：

法定代表人或代理人（签字或盖章）：_____

日期：_____年 月 日

第七章 采购需求

一、项目概况

- 1、项目概况：本项目为常州市新北区安家中学智能化采购项目；
- 2、建设地点：常州市新北区安家中学。
- 3、本项目安装所需水、接电等由中标人负责，相关费用在投标报价中考虑。

二、采购清单及技术参数要求

序号	设备名称	推荐品牌	规格参数	单位	数量
一、网络设备					
1	无线 AP	锐捷、瞻博、博科	1、★支持双路双频 802.11ax，整机协商速度 ≥ 1774 Mbps，提供官网截图及链接，加盖原厂公章 2、★1 个上联千兆电口，支持 poe 供电，4 个千兆下联 LAN 口 3、★考虑安装后的美观度，面板 AP 尺寸不得超过 120mm*86mm（长*宽），提供官网参数截图及链接，加盖原厂公章。 4、支持胖/瘦 AP 两种工作模式的切换，在瘦 AP 工作模式时，AP 与控制器之间采用国际标准的 CAPWAP 协议通信 5、★设备能适应较恶劣的高低温气候，工作温度： $0^{\circ}\text{C}\sim 45^{\circ}\text{C}$ ，提供官网截图及链接，加盖原厂公章。 6、★为保证用电安全与电源的易获得性，提供 DC 本地电源供电接口，提供官网截图及链接，加盖原厂公章。	个	80
2	无线控制器	锐捷、瞻博、博科	1、★固化千兆电口 ≥ 8 个，固化千兆光口 ≥ 1 个，固化万兆光口 ≥ 1 个，提供官网截图及链接，加盖原厂公章。 2、★内部实配硬盘插槽，且实配硬盘容量 $\geq 1\text{T}$ ，固化 1 个 USB 接口，支持内存 $\geq 4\text{G}$ 3、★最大 AP 可管理数 ≥ 800 ，提供官网截图及链接，加盖原厂公章。 4、支持 500M 以上带宽 5、支持内置 portal 认证页面定制，有专业知识的人员可以定义任何页面，做到完全自定义包上传 6、★提供产品的国家工信部的进网许可证证书复印件并加盖厂商公章 7、满足相关单位要求留存各个类型日志，有 NAT 日志、NAT44 日志、URL 日志、IM 日志、BBS 日志、邮件日志、搜索引擎等日志 8、★支持 Web 页面认证、802.1X 客户端认证方式、短信认证，提供官网截图及链接，加盖原厂公章。 9、★支持上网行为管理、智能选路、流量审计，提供官网截图及链接，加盖原厂公章。 10、★设备制造商须具备 ISO 50001 能源管理体系国际认证证书，证书上必须体现符合 ISO 50001:2011 标准。并提供证书复	台	1

			印件加盖厂商公章。		
3	无线 AP 授权	锐捷、瞻博、博科	配置 96 个无线 AP 管理授权	套	1
4	24 口 POE 交换机	锐捷、瞻博、博科	<p>1、★固化 10/100/1000M 以太网端口≥24，固化 1G SFP 光接口≥4 个；交换容量≥3.36Tbps，包转发率≥126Mpps；</p> <p>2、要求设备 MAC 地址≥16K，支持 POE 和 POE+，最大输出功率≥370W；</p> <p>3、支持静态路由、可扩展支持 RIP、RIPng、OSPF、OSPFv3 协议；</p> <p>4、设备支持手机组网、支持远程运维；</p> <p>5、设备支持查看设备状态和故障告警；</p> <p>6、★支持快速链路检测协议 RLDP，可快速检测链路的通断和光纤链路的单向性，并支持端口下的环路检测功能，防止端口下因私接 Hub 等设备形成的环路而导致网络故障的现象，提供官网截图及链接，加盖原厂公章；</p> <p>7、★支持一键查看 POE 状态，轻按即可查看设备当前的通信状态和供电状态，提供官网截图及链接，加盖原厂公章；</p> <p>8、★支持 CPU 保护策略，对发往 CPU 的数据流，进行流区分和优先级队列分级处理，并根据需要实施带宽限速，充分保护 CPU 不被非法流量占用、恶意攻击和资源消耗，提供官网截图及链接，加盖原厂公章；</p> <p>9、★支持基础网络保护策略，限制用户向网络中发送 ARP 报文、ICMP 请求报文、DHCP 请求报文的数率，对超过限速阈值的报文进行丢弃处理，能够识别攻击行为，对有攻击行为的用户进行隔离，提供官网截图及链接，加盖原厂公章；</p>	台	4
5	8 口 POE 交换机	锐捷、瞻博、博科	<p>1、★支持固化千兆电口≥8 个，固化千兆光口≥2 个，支持 POE</p> <p>2、二层可网管交换机</p> <p>3、★工作温度：-5℃~55℃，提供官网截图及链接，加盖厂商公章</p>	台	1
6	光模块	锐捷、瞻博、博科	<p>1、1000BASE-LX mini GBIC 转换模块（1310nm）。</p> <p>2、★为保证系统兼容性和稳定性，要求与交换机统一品牌。</p>	个	10
7	六类网线	红星、安普、TCL	<p>1. 铜丝线规：六类：23AWG，材料为优质无氧铜. 线芯：带十字芯骨架；</p> <p>2. 绝缘层：PE 料。外皮：材料为优质 PVC 料；</p>	米	3800
8	管材	国产	PVC 25	米	300
9	PVC 线槽	国产	30mm*15mm	米	900
10	光纤	国产	单模，8 芯	米	100
11	机柜	国产	1.5 米	台	2
12	辅材	国产		批	1
二、音响设备					

1	户外防水音柱	邦姆 /EN-PA/DS PPA	额定功率: 100W 定压输出: 70V-110V 灵敏度: 98dB 频率响应: 80Hz-16KHz 扬声器: 6 寸. 外观尺寸 1020mmX200X142mm	只	4
2	IP 网络功放	邦姆 /EN-PA/DS PPA	<p>自带单口集线器 (HUB), 可直接接入局域网 (LAN), 可播放网络音频, 可接受服务器及其它 IP 网络设备的访问与控制。</p> <p>网络故障自我诊断, 网络通讯状态显示。</p> <p>强大的网络音频播放功能, 可在网络中独立使用, 可直接播放来自于 IP 网络音频矩阵、IP 网络收音头或 IP 网络 CD 的网络音频信号。</p> <p>可接受主控室服务器的控制, 分控点计算机的控制, 而且它还可以脱离服务器直接接受网络消防矩阵、网络寻呼话筒等内部通讯对讲设备的直接控制, 对寻呼对讲或消防等紧急任务反应更迅速, 更可靠。</p> <p>音频频道选择收听功能, 用户可在同时传送的多套音频频道音频节目中进行任意选择收听, 音频频道节目可来自服务器, 也可来自音频矩阵或 IP 网络收音头和 IP 网络 CD。</p> <p>功放故障告警提示。</p> <p>独特的公共广播功放专用线路设计, 高可靠性及高稳定性。</p> <p>三路线路输入, 二路话筒输入, 话筒具有强切功能。</p> <p>线路及话筒音量控制, 总音量控制及高低音控制。 自动双速温控风机强制冷却散热。</p> <p>完善的输出短路保护以及整机过热、过压、过流、中点保护。</p> <p>无信号时可自动转入待机状态, 节能环保。</p> <p>支持 PSTN 电话广播, 支持短信语音广播;</p> <p>支持手机 WIFI 点播, 支持无线遥控器点播</p> <p>功率 700W</p>	台	1
3	软件	邦姆 /EN-PA/DS PPA	<p>1、标准 TCP/IP 网络协议, 软件包带有服务器软件 (含定时任务、消防报警、无线遥控、外部采播、断网打铃、终端馈送、电话广播、可任意多次使用的分控软件等多个部分); 系统可在同网段的局域网内、跨网关的局域网内以及 Internet 网上使用。即在总部配置上相关的设备及软件, 可以通过 INTERNET 网对各分部进行远程广播通知等功能, 支持多级服务器 (适合广域网大型项目)。</p> <p>2、带有检测功能, 可以实时监测任意一个终端节点的使用状态;</p> <p>3、系统具有传统和网络广播两套系统共存功能, 当网络广播出现故障时, 可自动切换到模拟系统进行广播, 音箱仍然利用 IP 网络广播系统的音箱, 无需再布置。</p> <p>4、系统软件具有双保险功能, 可设置主服务器以及备份服务器, 当主服务器故障或感染病毒时, 备份服务器可自动接替主服务器进行工作, 提高了系统的稳定、可靠性。</p> <p>5、服务器软件支持第三方平台开发, 提供 SDK 第三方软件开发包, 实现与大系统、大平台的系统整合。</p> <p>6、软件具有全双工双向对讲、对讲自动录音、对讲日志、网络话筒自动排队、来电提醒、占线等待及转接等功能。</p>	台	1

			<p>7、软件具有终端馈送演讲功能：可任意指定一个终端作为广播音源，把此终端本身自带线路、话筒音源实时编码成数字音频流广播到其它任意一个或多个终端。</p> <p>8、软件具有消防联动报警功能，能接收并处理消防中心信号，按照预先设置，使广播系统发出报警语音；可支持临层、全区报警、分区报警等多种报警模式；内置报警语音播放模块和报警语音采集模块，可播放预存的报警语音或采集外部报警语音。</p> <p>9、能实现断网定时播放定时任务功能，同时能将 IP 网络定时任务文件定时更新到各 IP 终端机本地自带的 SD 卡中，确保 IP 终端本地的定时任务及时更新。</p> <p>★10、软件具有考试模式功能，在考试时将此项选择，可以禁止用户登记以及用户编辑的定时任务运行，以确保考虑的顺利进行，同时操作简单、快捷（提供功能控制界面截图并加盖厂家公章）。</p> <p>★11、软件具有多层实时的 IP 网络广播保障功能，可大大提升广播系统使用过程中的稳定性，在遇到各种网络或设备故障时，都能保证系统的正常运行，声音的正常播放（提供功能控制界面截图并加盖厂家公章）。</p> <p>12、软件支持文本广播，自动识别文字内容，可通过软件选择文本或输入文字直接进行广播。</p> <p>★13、支持一键报警功能，可支持一键拨打管理人员电话或直接拨打全国紧急求助电话，如 110 报警等（提供功能控制界面截图并加盖厂家公章）。</p> <p>★14、提供可自定义选择‘显示’或‘隐藏’功能控制模块界面截图并加盖厂家公章。</p> <p>★15、提供视频联动软件控制功能软件界面截图并加盖厂家公章。</p>		
4	前置放大器	邦姆 /EN-PA/DS PPA	五路话筒信号输入,三路线路信号输入,二路紧急信号输入。四路线路信号输出,具有静音强切功能,分路音量控制,高低音调节。	台	1
5	电源管理器	邦姆 /EN-PA/DS PPA	公共广播系列电源管理设备之首选,按顺序开启/关闭,时间间隔 1 秒,多连 8 路受控设备电源,通过定时器作自动/人工控制,插座总容量连 3KVA 输出电压: 220V。同时机器上装有电压表,可直观电源电压。	台	1
6	无线手持麦克风	万宝仕 /JTS/SHUR E	<p>性能特点</p> <p>采用高级语音压扩技术</p> <p>接收机采用电解防锈工艺并经过静电砂纹喷涂; 防锈耐磨</p> <p>手动频率选择和自动红外对频</p> <p>系统采用高性能的语音压扩技术</p> <p>手持配备防按震圈, 适合户外小型演出、会议室、KTV 娱乐、教室等场所</p> <p>1U 金属机箱内建双频道接收模块, 具有坚固、耐热及隔离谐波辐射干扰的专业质量</p> <p>采用 UHF PLL 电路, 纯自动选讯接收方式, 配合音码及杂音锁</p>	套	2

			<p>定静音控制</p> <p>LCD 液晶显示，可同时显示 RF/AF 及自动选讯信号强度，频道、频率、静音水平、等多项功能</p> <p>具有自动搜寻不受干扰频道功能</p> <p>具有 IR 自动频道追锁功能</p> <p>使用方便、功能强大、特性稳定，能在各种复杂的专业演唱环境下，获得满意的效果</p> <p>技术参数： 通道组数：双通道机箱材质：金属机箱 面板显示：LCD 液晶显示，可同时显示 RF/AF 信号强度、自动选讯；可设定频道、频率、静音位准、等多项功能 振荡模式：PLL 相位锁定频率合成 射频稳定度：±0.005%(-10~40℃) 载波频段：UHF 620MHz~950MHz(可选) 频带宽度：50MHz 换频率数：200 组接收方式：双调谐器自动选讯无线接口：螺口天线 50 Ω 供电电压：DC11-16V(额定 14V) 灵敏度：12dB μ V (S/N>80dB) 最大偏移度：±68KHz 具有音量扩展 综合 T. H. D: <0.5% @ 1KHz 音频输出：非平衡:+4dB(1.25V)/5K Ω 平衡:+10dB(2.5V)/600Ω 综合频率响应：50Hz~18KHz ±1dB, 具低频衰减滤波 电路输出插座：XLR 平衡式及 6.3 φ 不平衡式插座 静音控制模式：音频保护码及 RF 双重静音控制 静音调整：进入主菜单软件调整 尺寸(长)x(高)x(深)：420×40×180mm</p>		
7	无线会议麦克风	万宝仕 /JTS/SHURE	<p>使用 UHF550-980MHz 频段，应用 PLL 频率合成锁相环技术，频率可调，发射功率可调，避免干扰频率。</p> <p>集成中央处理器 CPU 的总线控制，配合数字液晶界面显示，操作自如，性能出众。</p> <p>采用多级窄带高频及中频选频滤波，充分消除干扰信号。</p> <p>采用音频压缩一扩展技术，噪音大大减少，动态范围加大。</p> <p>设有回输啸叫抑制减弱功能，能有效减少回输啸叫。</p> <p>接收机采用多级高频放大，具有极高的灵敏度。</p> <p>多重噪音监测电路，特设单音锁定 TONE-LOCK 系统，使之具有无与伦比的抗干扰特性。</p> <p>选用极佳晶片及优质零部件，使本机音质极为出色。</p> <p>广阔最大使用范围 100 米以上，理想广阔使用范围 50 米。</p> <p>技术参数： 载波频段：UHF 620~950MHz(可选)</p>	套	1

			频带宽度：50MHz 换频率数：100 组 接收方式：双调谐器自动选讯 无线接口：螺口天线 50 Ω 供电电压：DC11-16V(额定 14V) 灵敏度：12dB μ V (S/N>80dB) 综合 S/N： >105dB (IHF-A) 综合 T. H. D.： <0.5% @ 1KHz 音频输出：非平衡:+4dB(1.25V)/5K Ω 平衡:+10dB(2.5V)/600 综合频率响应：50Hz~18KHz ±1dB，具低频衰减滤波电路 输出插座：XLR 平衡式及 6.3 φ 不平衡式插座 静音控制模式：音频保护码及 RF 双重静音控制 面板显示：LCD 液晶显示，可同时显示 RF/AF 信号强度 自动选讯：可设定频道、频率、静音位准、等多项功能 射频稳定度：±0.005%(-10~40℃) 通道组数：四通道 尺寸(长)x(高)x(深)：485×45×280mm		
8	天线放大器	万宝仕 /JTS/SHUR E	频响范围：470MHz-870MHz 增益：10dB 水平折射宽度：110° 垂直宽度：30° 混合功率：50W	套	1
9	电脑端 USB 广播站	国产	U 盘授权，插在电脑上，电脑连接话筒可做广播用	套	1
10	有线鹅 颈话筒	国产	换能方式：电容式 频率响应(Hz)：40Hz-16KHz 指向性：超心型指向 输出阻抗(欧姆)：75 Ω 灵敏度：-40dB±2dB 供电电压(V)：DC3V/幻象 48V 自动转换 咪线长度、配置：8 米双芯、卡龙母+卡龙公 单支话筒重量：0.73KG 输出、指示：不平衡、座灯、管灯 抗手机、电磁、高频干扰	只	1
11	控制电 脑	国产	I5 8G 独显	台	1
12	机柜	国产	1.5 米	台	1
13	立杆	国产	3 米	根	1
14	音柱线	国产	RVV 2*2.5	米	500
15	增强管	国产	32	米	400
16	辅材	国产		批	1

三、LED 显示屏					
1	LED 显示屏	华杰、海佳、晶彩	室外 P10-单红显示屏 显示尺寸：（宽）6.4*（高）0.48=3.072 m ²	m ²	3.072
2	箱体	华杰、海佳、晶彩	整体尺寸：（宽）6.5*（高）0.58=3.77 m ²	m ²	3.77
3	控制系统	定制	控制系统； LED 播放软件。	套	1
4	配电柜	定制		套	1
5	辅材	国产		批	1
四、安装调试				项	1

注：投标单位可以选择推荐品牌，也可以选择性能不低于推荐品牌性能的其他品牌，投标单位投标时，未选择品牌的视为认同推荐品牌，中标后不得在推荐品牌外选择产品；投标单位投标时，选择了推荐品牌以外的其它品牌，应向评标小组提交拟用品牌的型号、信誉度、质量、性能、技术指标等相关证明材料，证明其性能不低于推荐品牌，经评标小组认可，否则视为未能对本招标文件作出实质性响应。

1、为保证设备质量与品质以上项目打“★”为必须满足的重要指标，须提供证明材料，不满足视为无效标；未加★号的非关键性指标低于采购文件要求累计超过 2 项的，按重大负偏离处理，作无效标处理。

2、中标单位与采购单位签订合同前需按照招标文件参数要求，提供相应的技术指标参数证明文件并加盖原厂公章交于甲方存档，同时采购单位有权要求中标单位，按照招标文件对所投主要设备进行功能测试和演示，如发现虚假应标的情况，甲方有权对该单位追究相应责任。

三、供货时间、验收等相关要求

1、本次投标产品的交货期为：合同签订后 60 天内完成供货及安装。

2、验收标准

（一）产品按国家、行业标准或采购方的技术要求进行验收，当发生矛盾时，以所有文件中最高性能指标为准。

（二）系统按合同规定的验收标准和招标文件要求进行验收，当两者发生矛盾时，以所有文件中最高性能指标为准。

（三）验收步骤

（1）出厂检验：中标方负责所提供产品的出厂验收，保证产品原产地和技术指标的真实性、完整性，并负责将产品送达交货地点。

(2) 到货验收：货物送至采购方规定的安装现场后，采购方和中标方共同对货物的品牌、型号、配置、数量，原装品牌设备的证明文件或资料等进行检查、核对，即初验收。初验合格后双方签字认可。到货时，未经采购方同意，中标方私自开箱（或拆封）的，采购方有权拒绝进行初验收，由此产生的费用和后果由中标方负责。初验收期间，如发现货物质量有问题或所提供货物非原装品牌产品或软件非正版，中标方应无条件免费更换整机产品或软件，承担由此发生相应责任并赔偿买方的损失。如因此而影响安装则按合同有关条款处理。

(3) 中标方自检：系统安装调试完毕后，中标方应对系统的整体性能和功能进行自检，自检结果必须符合招标文件要求及合同中的相关条款，中标方应负责组织专业技术人员进行系统的安装调试，解决安装中出现的问题，并向采购方提供自检记录。

(4) 最终验收：中标方自检结束后，采购方和中标方双方共同进行系统的最终验收，验收结果必须符合招标文件要求及合同中的相关条款。最终验收期间，如发现货物质量有问题中标方应无条件免费更换产品，如系统运行有问题，中标方应无条件重新检测并调试系统直至最终验收合格交付使用。

(四) 投标人的货物应严格按照中标文件提供；如有变更，应优于或等同原投标品牌货物的有关技术、质量、安全标准，并需附上制造商的相关技术证明文件（需采购方签字确认）；在施工过程中，发现中标人所供货物与投标品牌货物不符的，采购人有权要求其更换符合采购要求的产品。

(五) 货物的包装和发运必须符合系统的产品特性要求，每一包装箱必须附有装箱清单。如有进口产品，须有合法报关手续及完税证明、原产地证明文件。

(六) 所有设备在开箱检验时必须完好，无破损，配置与装箱单相符。数量、质量及性能不低于本《货物需求一览表》中提出的要求。外观整洁，标记编号以及表面显示等字体清晰，明确。设备的安装、连接符合标准规范要求。

四、售后服务

1、本次招标项目要求免费质保期不应低于 3 年，投标供应商也可高于此期限投标，免费质保期从验收合格之日起算。

2、所供货物要求实行终身维保；投标供应商应提供货物最低使用年限承诺，在此期间内，不应发生非人为原因的重大故障，否则采购人有权追溯投标供应商的责任。

3、在质保期内，因投标供应商所供货物制造质量问题出现故障时，投标供应商在接到采购人通知后 1 小时内响应，6 小时内赶到采购人项目现场，免费予以排除故障、修复或更换零部件；

4、在质保期内，因采购人使用不当原因出现故障时，投标供应商在接到采购人通知后，应在上述的时限内赶到采购人现场，帮助排除故障、修复或更换零部件，需更换零部件时，酌情收取成本费；

5、在质保期满后，货物出现故障时，投标供应商仍需做好售后服务，并在上述时限内赶到现场，及时处理解决；

五、付款方式：

- 1、货物运送至现场（甲方指定地点）后，支付合同总额的 60%；
- 2、安装完毕并经甲方验收合格后，付清全款。

附件十二：

常州市新北区安家中学智能化项目采购合同

甲方： 合同编号：

乙方： 签订地点：

合同时间：20 年 月 日

招标代理机构：常州金诚招投标有限公司 项目编号：

依据《中华人民共和国合同法》以及有关法律、法规的规定，甲方、乙方经协商一致，订立本合同。

一、合同标的之名称、型号、规格、数量

二、合同标的的技术要求详见技术文件及图纸

三、交货与运输

1. 货物交付

本合同货物的交货日期为2021年 月 日，（具体需方以电报或传真的形式书面通知供方。）以货物运到现场的时间为准。此日期或甲方书面通知变更后的日期为计算迟交货物违约金的依据。

乙方方承担合同项下货物的运输及为货物办理运输保险、并承担由此所需的费用。

2. 资料交付

乙方应在交付货物的同时向甲方提供全套随机文件（含产品合格证书、原理图、使用维护说明书、验收报告书）壹套。

3. 交货地点

乙方应将货物运到甲方指定的工地。货物现场交付，需方检验无误，签署收货通知单后，货物所有权转移给需方。

四、包装

1、乙方保证本合同范围内货物的包装能满足长途运输及装卸的需要，并依据所供物资特点分别采取防潮、防霉、防锈、防腐、防冻措施；每件包装箱内，应附有包括分件名称、数量、图号的详细装箱单及产品出厂质量合格证明书和技术说明；在运输中安装三维冲击记录仪。

2、因包装不良造成货物和技术资料损坏、丢失或性能降低，无论在何时何地发现，供方均应负责及时修复、更换或赔偿。运输中发生货物损坏或丢失时，乙方应做好记录并负责

与承运人及保险公司交涉，同时乙方应尽快向甲方补供货物以满足工期要求。

3、乙方应承担由于货物发生损坏或丢失而补供导致的延迟交付货物的违约责任。

五、标记

1、每件包装箱的两个侧面，应用不褪色油漆写明合同号、到货站、收货人、货物名称、箱（件）号、体积（长*宽*高，以毫米表示）、毛（净）重以及生产日期和生产工厂。

2、乙方须在包装箱上明显标注“轻放”、“勿倒置”、“防雨”等字样。

3、毛重 2 吨以上货物，应在包装箱侧面标明起吊挂绳的位置。

4、乙方不得用同一箱号标注任何两个箱件。包装箱应连续编号，并在全部装运过程中保持箱号顺序始终连贯

六、发运通知

乙方应在货物正式发运 6 天前，以电报或传真书面通知需方及收货单位该批货物的合同号、品名、数量、体积、毛重和件数。货物启运后，乙方应在 24 小时之内再次以电报或传真方式准确通知甲方及收货单位上述内容及预计到货时间。由于乙方未能及时、准确地提供发运通知而使甲方发生的任何费用均由乙方承担。

七、检验和验收

1、乙方提供的所有货物在交接过程中都须进行严格的检验和试验。所有检验、试验必须有正式的记录文件，这些记录文件作为技术资料的组成部分应送达甲方。

2、如有任何货物经检验和试验不符合技术规范的要求，甲方可以拒收。乙方应更换被拒收的货物，使之符合技术规范书的要求，供方承担由此发生的一切费用。

3、货物运达目的地后，甲方通知供方派员赴现场共同清验交收。

4、清验中，若发现货物由于非甲方原因（包括运输）发生任何损坏、缺陷、缺少或与合同规定的质量标准 and 规范不符，应做好记录，并由双方代表签字，各执一份，作为甲方向供方提出修理、更换、索赔的依据。

5、若乙方代表未按约定时间赴现场参加验收，甲方有权自行开箱清点检验，其检验结果和记录对双方同样有效，并作为甲方向供方索赔的有效证据。

6、乙方如对甲方提出的修理、更换、索赔要求有异议，应在接到甲方书面通知后 3 天内提出，并在该时间内自费派代表赴现场同甲方代表共同复验。

7、双方代表在工程现场会同检验中对检验记录不能取得一致意见时，可由双方委托权威的第三方检验机构或双方权威检验机构联合进行检验。检验结果对双方都有约束力，检验费用由责任方负担。

8、乙方在接到甲方按本合同规定提出的索赔通知后，应尽快修理、更换或补发短缺部分，由此产生的制造、修理和运费及保险费均由乙方负担。上述索赔，甲方从付款中扣除。

上述各项检验仅是现场的到货检验，尽管没有发现问题或供方已按索赔要求予以更换或修理均不能被视为乙方应承担的质量保证责任的解除。

货物安装完毕后通电调试，须通过运行，乙方应按甲方要求派人予以协助，如出现问题应立即修理或 24 小时内更换损坏部件。由此产生的一切费用由乙方负责。

八、结算方式：

1、单价包干制。

2、如设计变更，增加的设备在清单中有的，按投标时的报价执行，若增加的设备在清单中没有的，结算时参照明相似设备的磋商报价，双方协商解决。

九、付款方式

十、质量保证期与售后服务

质量保证期为货物通过试运后 年。

乙方应保证所供货物在需方安装合同货物时，免费派出技术人员赴需方现场技术指导。对业主人员进行培训，主要培训内容为：货物的功能、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。

质量保证期内免费更换零配件（人为损坏除外），质量保证期满后实行终身有偿维修保养。乙方接到用户报修电话后白天 3 小时、夜间 6 小时内维修人员赶到现场检修处理。

质保期结束，不能视为供方对合同货物中存在的可能引起货物损坏的潜在缺陷所应负责责任的解除。潜在缺陷指货物在制造过程中未被发现的隐患，供方对纠正潜在缺陷应负责任，其时间应延续至质保期终止后贰年。当发现这类潜在缺陷时（经双方确认），供方应立即予以无偿修复或更换。

十一、违约责任

1、乙方不履行合同应当双倍返还定金，甲方不履行合同无权要求返还定金。

2、乙方逾期交货或者甲方逾期付款，应向对方支付违约金，迟延履行违约金以逾期部分价款总额每日万分之 计算。任何一方逾期履行超过 天，应当以逾期部分价款总额 % 向对方支付违约金。违约方支付违约金后，对方有权要求继续履行合同。

3、提供的部件不符合磋商文件的技术要求，必须按要求进行修复、拆除或重新采购；若乙方拒不按要求更正的，将对乙方处以不低于 5 倍的罚款（按不合格部件价值计算），且

乙方应承担由此发生的一切费用，延误的工期不予顺延。

十二、解决纠纷的方式：因履行本合同发生争议协商解决不成的提交 常州 仲裁委员会仲裁。因本合同产生的以及与本合同有关的一切纠纷，均由常州仲裁委员会仲裁。该裁决是终局的，对双方均具有约束力。

十三、与本合同不可分割的附件

- 1、产品技术要求。
- 2、磋商文件及相关的资料。
- 3、乙方提交的响应文件。
- 4、经甲、乙、双方确认的其他补充协议及相关资料。

十四、生效：本合同自各方签名盖章之日起生效。见证方仅对甲乙双方签订政府采购合同的事实进行见证，不代表任何承诺或保证，该合同的履行等相关情况均与见证方无任何关系。

十五、合同份数：本合同一式伍份。甲方、乙方、各执贰份，代理采购单位执壹份

甲方(盖公章):	乙方(盖公章):
法定代表人:	法定代表人:
代理人:	代理人:
经办人:	电话:
电话:	开户银行:
	银行帐号:

招标代理机构（鉴证方）：常州金诚招投标有限公司

单位地址：常州市汉江路 368 号金城大厦 1515 室

法定代表人:

委托代理人:

经办人:

以上货物类格式仅供参考

由采购人提供合同条款