

河南省淮滨高级中学教学设备、信息化设备购置项目

竞争性磋商文件

采购编号：淮财磋商采购-2025-62

采 购 人： 河南省淮滨高级中学

集中采购机构： 淮滨县公共资源交易中心政府采购股

日 期： 2025 年 10 月 13 日

目录

第一章竞争性磋商公告	1
第二章供应商须知	6
第三章评审办法（综合评分法）	24
第四章河南省政府采购合同（参考文本）	31
第五章采购项目技术参数、规格与要求	33
第六章竞争性磋商响应文件格式	33
河南省政府采购合同融资政策告知函	67

电子招投标特别提示

一、投标人（供应商）注册

凡有意参加本项目的投标人（供应商），请登陆“全国公共资源交易平台（河南省、信阳市）<https://ggzyjy.xinyang.gov.cn>”网站进行交易主体自主注册，按网站公告通知有关要求填报企业信息并上传有关原件扫描件至诚信库，不需携带原件到信阳市公共资源交易中心进行审核。投标人（供应商）应对所上传材料的真实性、合法性、有效性负责，其上传的信息将全部对外公示，接受社会监督。

二、办理 CA 数字证书

完成企业诚信库注册后，必须办理 CA 数字证书方可在网上办理招投标相关业务。投标人（供应商）根据《信阳市公共资源交易网》左侧下载中心有关办理 CA 数字证书的要求，准备好 CA 办理所需资料，到信阳市公共资源交易中心一楼 CA 窗口现场办理 CA 数字证书。

三、招标（采购）文件获取方式

投标人（供应商）凭 CA 数字证书登陆会员系统后，即可按网上提示免费下载招标（采购）文件及资料（操作程序详见信阳市公共资源交易中心网站下载中心栏目里投标人操作手册）。招标文件（*.XYZF 格式）下载后需使用“信阳市投标文件制作工具软件”打开（该工具软件可在“全国公共资源交易平台（河南省、信阳市）<https://ggzyjy.xinyang.gov.cn>”网站下载中心栏目内下载或在招标文件领取页面下载）。

四、投标（响应）文件制作

投标（响应）文件应使用信阳市公共资源交易系统投标文件制作专用工具软件编制，投标（响应）文件格式为“*.XYTF”。

招标文件费用网上支付，支付成功后，方可上传电子投标（响应）文件。（政府采购类项目不收取招标文件费用）

投标人（供应商）须在投标（响应）文件递交截止时间前制作并提交。

五、投标（响应）文件的签字和盖章要求

1、投标文件（响应）格式中所有要求投标人（供应商）加盖公章的地方都须加盖投标人（供应商）的 CA 印章。

2、投标文件（响应）格式中所有要求法定代表人或其委托代理人签字或盖章的地方（不含授权委托书委托人签字）都须加盖法定代表人 CA 印章。

六、投标文件份数

加密的电子投标（响应）文件壹份（*.XYTF 格式，在会员系统指定位置上传）。

七、投标（响应）文件的递交

1、电子投标（响应）文件的递交

各投标（供应商）人应在投标截止时间前上传加密的电子投标（响应）文件（*.XYTF）到会员系统的指定位置。上传的电子投标文件应使用投标人 CA 数字证书认证并加密。上传时必须得到交易系统“上传成功”的确认回复后方为上传成功。请投标人（供应商）在上传

前务必认真检查上传投标（响应）文件是否完整、正确。

2、除电子投标（响应）文件外，不再接受任何纸质文件、资料原件等。

八、澄清与变更

如有疑问，以书面形式（包括信函、电报、传真等可以有形表现所载内容的形式），要求招标人（采购人）对招标（采购）文件予以澄清。澄清或修改的内容在信阳市公共资源交易系统“变更公告”或“答疑文件”菜单进行发布，投标人（供应商）应在投标（响应）文件递交截止时间前及时查看澄清或修改内容，因投标人（采购人）未及时查看而造成的后果自负。

九、其他注意事项

1、响应文件中的扫描件，在确保清晰的前提下，每张最好控制在 500kb 内，生成的加密电子响应文件最好不要超过 50MB。

第一章竞争性磋商公告

项目概况

河南省淮滨高级中学教学设备、信息化设备购置项目的潜在供应商应在登陆“全国公共资源交易平台（河南省、信阳市）<https://ggzyjy.xinyang.gov.cn>”网站获取竞争性磋商文件，并于2025年10月24日9时0分（北京时间）前递交响应文件。

一、项目基本情况

- 1、项目编号：淮财磋商采购-2025-62
- 2、项目名称：河南省淮滨高级中学教学设备、信息化设备购置项目。
- 3、采购方式：竞争性磋商
- 4、预算金额 1704840.00 元。最高限价 1704840.00 元。
- 5、采购需求：河南省淮滨高级中学教学设备、信息化设备购置项目（详细内容及参数见竞争性磋商文件）。

5.1 质量要求：符合国家相关规定及技术要求。

6、合同履行期限：合同签订后 30 日完成。

7、本项目不接受联合体投标：

二、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。
- 2、落实政府采购政策满足的资格要求：
 - 2.1 本项目非专门面向中小企业采购【该项目符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库【2020】46号）第六条第款之规

定：（条款内容）】。本项目落实节约能源、保护环境、扶持不发达地区和少数民族地区、促进中小微企业、监狱企业及残疾人福利性单位发展等政府采购政策。

2、其他说明：

3.1 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同单位，不得同时参加同一合同项下的政府采购活动。

3.2 本项目适用信用承诺（详见下述要求）。

（一）在本项目政府采购活动中，供应商在投标（响应）时，可对照资格要求自主核对，确定符合资格要求的，可按照规定提供相关承诺函（详见响应文件“八、资格审查资料”附件），供应商只需在资格审查环节提供满足相应条件的书面承诺书，不再需要提供以下证明材料：

①符合国家相关规定的财务状况报告（提供近三年内至少一年的年度财务审计报告）；

②依法缴纳税收的证明材料（近期纳税证明）；

③依法缴纳社会保障资金的证明材料（近期缴纳社会保障证明）；

④具备履行政府采购合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料（提供承诺函）；

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的证明材料（提供声明函）；

⑥未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证明材料。

三、获取采购文件

1、时间：2025年10月15日至2025年10月21日，每天上午00:00至12:00，下午12:01至23:59（北京时间，法定节假日除外。）

2、地点：登陆“全国公共资源交易平台（河南省、信阳市）（<https://ggzyjy.xinyang.gov.cn>）”网站，凭办理的企业身份认证锁（CA数字证书）登陆会员系统进行网上投标。

3、方式：

投标企业首先登陆“信阳市公共资源交易中心（<https://ggzyjy.xinyang.gov.cn>）”网站进行交易主体注册，按网站公告通知有关要求填报企业信息并上传有关原件扫描件至诚信库，不需携带原件到信阳市公共资源交易中心进行审核。供应商应对所上传材料的真实性、合法性、有效性负责，其上传的信息将全部对外公示，接受社会监督。

4、请投标人下载招标文件后及时关注系统业务菜单（“答疑澄清文件领取”，“控制价文件领取”）内该项目是否有新的答疑澄清文件或控制价文件。如有请直接下载，不再另行通知。

四、响应文件提交

1、时间：2025年10月24日9时00分（北京时间）。

2、地点：供应商必须在响应文件提交截止时间前通过信阳市公共资源交易中心电子招投标系统上传加密的电子响应文件(*.XYTF格式)。注：加密电子响应文件逾期上传采购人不予受理。

五、响应文件开启

1、时间：2025年10月24日9时00分（北京时间）。

2、地点：淮滨县公共资源交易中心不见面开标大厅。

六、发布公告的媒介及招标公告期限

本次招标公告在《河南省政府采购网》、《全国公共资源交易平台（河南省、信阳市）》网上发布，招标公告期限为三个工作日。

七、其他补充事宜

1. 本项目采用“不见面开标”交易方式，不见面开标大厅网址为<https://ggzyjy.xinyang.gov.cn/BidOpening> 投标人无需寄送和递交非加密的电子投标文件，无需到现场参加开标会议，无需到达现场

提交原件资料。

投标人应当在投标截止时间前，使用 CA 数字证书或使用标证通手机证书登录不见面开标大厅，在线签到并准时参加开标活动，并在规定时间内完成投标文件解密、答疑澄清等。

逾期解密或者没有准时在线参加开标活动导致的一切后果投标人自行承担。

不见面开标服务的具体事宜，请查阅信阳市公共资源交易中心网站首页一下载中心—信阳市不见面开标大厅系统操作手册。

2. 本次项目采用信阳市公共资源交易新系统进行招投标，所有意向投标单位需要重新注册诚信库并完善信息，办理标证通或绑定 CA 锁，投标所需材料上传到新系统。

新系统（诚信库注册、招标文件领取、投标文件上传）：
<https://ggzyjy.xinyang.gov.cn> 新 不 见 面 开 标 系 统：
<https://ggzyjy.xinyang.gov.cn/BidOpening> 特别提示：投标人在线签到时，应如实准确的填写授权委托人的联系电话，开标当天请务必保证电话保持畅通。

八、凡对本次招标提出询问，请按照以下方式联系

1. 采购人信息

采 购 人：河南省淮滨高级中学

地 址：淮滨县学苑街中段

联 系 人：祝先生

联系电话：15939725157

2. 集中采购机构：淮滨县公共资源交易中心政府采购股

联系人：张先生

地 址：淮滨县淮河大道中段

联系电话：13603970079

3. 项目联系人：张先生

电 话：13603970079

4. 监督部门信息

监督单位：淮滨县政府采购管理办公室

电 话：0376-7775616

5. 发布人：淮滨县公共资源交易中心政府采购股

发布时间：2025 年 10 月 14 日

第二章供应商须知

供应商须知前附表

条款号	条款名称	编列内容
1.2.1	采购人	采 购 人：河南省淮滨高级中学 地 址：淮滨县学苑街中段 联 系 人：祝先生 联系电话：15939725157
1.2.2	采购代理机构	代理机构：淮滨县公共资源交易中心政府采购股 地 址：淮滨县淮河大道中段 联 系 人：张先生 电 话：13603970079
1.2.3	项目名称	河南省淮滨高级中学教学设备、信息化设备购置项目
1.2.4	采购方式	竞争性磋商
1.2.5	预算价（最高限价）	预算价（最高限价）1704840.00 元 第一次报价超过预算价（最高限价）按无效投标处理
1.4.1	磋商内容	河南省淮滨高级中学教学设备、信息化设备购置项目。
1.4.2	合同履行期限：	自合同签订之日起 30 日历天内完成。
1.4.3	质保期	验收合格并交付使用后 1 年
1.4.4	质量要求	符合国家相关规定及技术要求。
1.4.5	付款方式	按合同约定： 1. 预付款：签订合同后_____个工作日内支付合同总价的___%； 2. 全部货物发货至安装地点_____天内支付至合同总价的___%； 3. 安装完成并验收合格支付至合同总价的_____%。

1.5.1	供应商资质条件及能力要求	1、符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条的规定：提供下列证明材料 ①符合国家相关规定的财务状况报告（提供近三年内至少一年的年度财务审计报告）； ②依法缴纳税收的证明材料（近期纳税证明）； ③依法缴纳社会保障资金的证明材料（近期缴纳社会保障证明）； ④具备履行政府采购合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料（提供承诺函）； 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的证明材料（提供声明函）； ⑥未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证明材料。 注：在本项目政府采购活动中，供应商在投标（响应）时，可对照资格要求进行自主核对，确定符合资格要求的，可按照规定提供相关承诺函（详见响应文件“八、资格审查资料”附件），供应商只需在资格审查环节提供满足相应条件的书面承诺书，不再需要提供以上证明材料： 3、落实政府采购政策满足的资格要求： 2.1 本项目非专门面向中小企业采购【该项目符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库【2020】46号）第六条第款之规定：（条款内容）】。本项目落实节约能源、保护环境、扶持不发达地区和少数民族地区、促进中小微企业、监狱企业及残疾人福利性单位发展等政府采购政策。 3、其他要求：单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同单位，不得同时参加同一合同项下的政府采购活动（“国家企业信用信息公示系统”中公示的公司基础信息包含股东及出资信息）。
1.5.2	是否接受联合体	不接受
1.10	现场踏勘	自行踏勘
1.11	分包	不允许
2.1	构成磋商文件的其他材料	除磋商文件外，采购人在磋商期间发出的澄清、修改、补充、补遗和其它有效正式函件等内容均是磋商文件的组成部分
2.2.1	供应商提出问题的截止时间	公告发布之日起7个工作日内

2.2.2	采购人澄清磋商文件的截止时间	递交响应文件截止之日 5 天前
2.2.3	供应商确认收到磋商文件澄清的时间	在收到相应澄清文件后 24 小时内
2.3.2	供应商确认收到磋商文件修改的时间	在收到相应修改文件后 24 小时内
3.1	构成响应文件的其他材料	供应商认为需要提交的其他证明材料
3.3.1	磋商有效期	60 日历天（响应文件截止之日起）
3.2.3	报价方式	自主报价
3.6	是否允许递交备选磋商方案	不允许
3.7.3	电子响应文件签字盖章要求	所有要求供应商加盖公章的地方都须加盖供应商的 CA 印章。 所有要求法定代表人或其委托代理人签字的地方都须法定代表人或其委托代理人加盖 CA 印章或签字。
3.7.4	响应文件份数	加密的电子响应文件壹份（*.XYTF 格式，在会员系统指定位置上传）
4.2	响应文件的递交	1. 各投标人在投标截止时间前上传加密的电子响应文件（*.XYTF）到会员系统的指定位置。上传的电子响应文件应使用供应商 CA 数字证书认证并加密。上传时必须得到交易系统“上传成功”的确认回复后方可上传成功。请供应商在上传前务必认真检查上传响应文件是否完整、正确。 注：加密电子响应文件逾期上传采购人不予受理。 2.1. 本项目采用“不见面开标”交易方式，不见面开标大厅网址为 https://ggzyjy.xinyang.gov.cn/BidOpening 投标人无需寄送和递交非加密的电子投标文件，无需到现场参加开标会议，无需到达现场提交原件资料。 投标人应当在投标截止时间前，使用 CA 数字证书或使用标证通手机证书登录不见面开标大厅，在线签到并准时参加开标活动，并在规定时间内完成投标文件解密、答疑澄清等。 逾期解密或者没有准时在线参加开标活动导致的一切后果投标人自行承担。 不见面开标服务的具体事宜，请查阅信阳市公共资源交易中心网站首页—下载中心—信阳市不见面开标大厅系统操作手册。 2. 本次项目采用信阳市公共资源交易新系统进行招投标，所有意

		向投标单位需要重新注册诚信库并完善信息,办理标证通或绑定 CA 锁,投标所需材料上传到新系统。 新系统(诚信库注册、招标文件领取、投标文件上传): https://ggzyjy.xinyang.gov.cn/TPBidder 新 不 见 面 开 标 系 统 : https://ggzyjy.xinyang.gov.cn/BidOpening 特别提示:投标人在线签到时,应如实准确的填写授权委托人的联系电话,开标当天请务必保证电话保持畅通。
5.1	提交响应文件截止时间	见招标文件
5.1.1	磋商时间和地点	磋商时间:同响应文件提交截止时间 磋商地点:淮滨县公共资源交易中心不见面开标大厅
6.1	磋商小组的组建	磋商小组构成:3人,其中业主评委1人,技术、经济类专家2人;专家确定方式:磋商前从政府采购专家库中随机抽取。
7.1	是否授权磋商小组确定成交人	否;推荐的成交候选人数:3名
7.3	履约保证金	无

需要补充的其他内容:

1、根据信财购(2022)7号文(信阳市财政局关于严禁在政府采购活动中串标围标促进投标企业诚实守信的通知)除政府采购法律法规规定的恶意串通、视同串通投标情形外,参与同一个标段(包)的供应商存在下列情形之一的,其响应文件将会判定为无效:

- (一)不同供应商的电子响应文件上传计算机的网卡 MAC 地址、CPU 序列号和硬盘序列号等硬件信息相同的;
- (二)不同供应商的响应文件由同一电子设备编制、打印加密或者上传;
- (三)不同供应商的响应文件由同一电子设备打印、复印,且无法合理解释的;
- (四)不同供应商的响应文件由同一人送达或者分发,或者不同供应商联系人为同一人或不同联系人的联系电话一致的;
- (五)不同供应商的响应文件的内容存在两处以上细节错误一致,且无法合理解释的;
- (六)不同供应商的法定代表人、委托代理人、项目经理、项目负责人等由同一个单位缴纳社会保险或者领取报酬的;
- (七)不同供应商响应文件中法定代表人或者负责人签字出自同一人之手;
- (八)其他涉嫌串通的情形。

2、根据信财购(2025)7号文要求(一)投标人应遵循诚实信用原则在投标(响应)文件中提供真实材料,为投标文件的真实性负责。供应商可事先在公开官网查询、核对相关证书和报告内容,确保投标(响应)文件资料准确无误。

(二)在评审结束后、合同签订前,采购人、采购代理机构应及时通过网站查询、扫码、原件核对等方式对中标(成交)供应商在投标(响应)文件中涉及客观分评审内容的中小企业声明、业绩、社保、检测报告、认证证书等资料的

真实性进行复核，复核情况详细记录，并纳入采购档案。发现供应商提供虚假材料的，应及时书面报告本级财政部门。 (三)对于供应商提供虚假材料谋取中标、成交的或者提供假冒伪劣产品的,依法予以处理。	
解释权	构成本磋商文件的各个组成文件应互为解释，互为说明；如有不明确或不一致，按竞争性磋商公告、供应商须知、评审办法、竞争性磋商响应文件格式的先后顺序解释；同一组成文件中就同一事项的规定或约定不一致的，以编排顺序在后者为准；同一组成文件不同版本之间有不一致的，以形成时间在后者为准。按本款前述规定仍不能形成结论的，由采购人负责解释。
招标费用	无论投标过程中的作法和结果如何，投标人应自行承担所有与参加投标有关的全部费用，招标机构在任何情况下均无义务和责任承担上述费用。

1.总则

1.1 适用范围

1.1.1 根据《中华人民共和国政府采购法》等有关法律、法规和规章的规定，编制本项目磋商文件。

1.2 招标项目说明

- 1.2.1 本项目采购人：见供应商须知前附表。
- 1.2.2 本项目采购代理机构：见供应商须知前附表。
- 1.2.3 本项目名称：见供应商须知前附表。
- 1.2.4 本项目采购方式：见供应商须知前附表。
- 1.2.5 本项目预算价（最高限价）：见供应商须知前附表。

1.3 定义及解释

1.3.1 采购人：依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织。

1.3.2 采购代理机构：取得政府采购招标代理资质，受采购人委托组织招标活动的社会中介组织。

1.3.3 服务：系指根据本磋商文件规定供应商须承担的服务以及其他类似的义务等。

1.3.4 供应商：供应商是响应磋商文件、参加磋商竞争的中华人民共和国境内的法人、其它组织。

1.3.5 响应文件：指供应商根据竞争性磋商文件提交的所有文件。

1.3.6 磋商小组：依据《中华人民共和国政府采购法》及有关法律、法规的规定依法组建的专门负责本次评标工作的临时机构。

1.3.7 偏离：响应文件的响应相对于竞争性磋商文件要求的偏差，该偏差优于竞争性磋商文件要求的为正偏离；劣于的，为负偏离。

1.3.8 “日期”或“天”：指日历天。

1.3.9 合同：指依据本次服务采购招标结果签订的协议或合约文件。

1.3.10 竞争性磋商文件中的标题或题名仅起引导作用，而不应视为对竞争性磋商文件内容的理解和解释。

1.4 磋商内容、交货期、质保期和质量要求

1.4.1 本次磋商内容：见供应商须知前附表。

1.4.2 本项目的交货期：见供应商须知前附表。

1.4.3 本项目的质保期：见供应商须知前附表。

1.4.4 本项目的质量要求：见供应商须知前附表。

1.4.5 付款方式：见供应商须知前附表。

1.5 供应商资质条件和能力

1.5.1 供应商资质及能力要求：见供应商须知前附表。

1.5.2 是否接受联合体：见供应商须知前附表。

1.6 费用承担

供应商准备和参加磋商活动发生的费用自理，不论磋商的结果如何，采购人和采购代理机构在任何情况下均无义务和责任承担这些费用。

1.7 保密

参与磋商活动的各方应对竞争性磋商文件和响应文件中的商业和技术等秘密保密，违者应对由此造成的后果承担法律责任。

1.8 语言文字

除专用术语外，与磋商有关的语言均使用中文。必要时专用术语应附有中文注释，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。

1.9 计量单位

所有计量均采用中华人民共和国法定计量单位。

1.10 现场踏勘：自行踏勘，与之相关的费用，供应商自行承担。

1.11 分包

是否允许分包：见供应商须知前附表。

2. 竞争性磋商文件

2.1 竞争性磋商文件的组成

竞争性磋商文件包括：

- （1）竞争性磋商公告；
- （2）供应商须知；
- （3）评审办法；
- （4）河南省政府采购合同（参考文本）；
- （5）采购项目技术参数、规格与要求；
- （6）竞争性磋商响应文件格式；
- （7）供应商须知前附表规定的其他材料。

根据本章第 2.2 款和第 2.3 款对竞争性磋商文件所作的澄清、修改，构成竞争性磋商文件的组成部分。

2.2 竞争性磋商文件的澄清

2.2.1 供应商应仔细阅读和检查竞争性磋商文件的全部内容。如发现缺页或附件不全，应及时向采购人提出，以便补齐。如有疑问，应在供应商须知前附表规定的时间前以书面形式（包括信函、电报、传真等可以有形表现所载内容的形式，下同），要求采购人对竞争性磋商文件予以澄清。

2.2.2 竞争性磋商文件的澄清将在供应商须知前附表规定的响应文件递交截止时间 5 天前在信阳市公共资源交易系统“变更公告”或“答疑文件”将澄清内容予以发布，但不指明澄清问题的来源。如果澄清的内容可能影响响应文件编制且发出的时间距响应文件递交截止时间不足 5 天，相应延长投标截止时间。

2.2.3 供应商应在响应文件递交截止时间前及时查看澄清内容，因供应商未及时查看而造成的后果自负。

2.3 竞争性磋商文件的修改

2.3.1 在响应文件递交截止时间 5 天前，采购人可以修改竞争性磋商文件。如有修改，应在信阳市公共资源交易系统“变更公告”或“答疑文件”将修改内容予以发布。如果修改的内容可能影响响应文件编制且发出的时间距响应文件递交截止时间不足 5 天，相应延长响应文件递交截止时间。

2.3.2 当竞争性磋商文件的澄清、修改、补充等在同一内容的表述上不一致时，以最后在信阳市公共资源交易系统发出的文件为准。

2.3.3 供应商应在响应文件递交截止时间前及时查看修改内容，因供应商未及时查看而造成的后果自负。

3. 响应文件

3.1 响应文件的组成

响应文件应包括下列内容（根据项目特点合理调整内容）：

- 1) 响应函及响应函附录
 - 2) 法定代表人（单位负责人）身份证明（适用于无委托代理人的情况）
 - 3) 授权委托书（适用于有委托代理人的情况）
 - 4) 联合体协议书（如有）
 - 5) 分项报价表
- （一）货物分项报价一览表

(二) 小型、微型（监狱、残疾人福利性单位）企业产品明细表
(非专门面向中小企业适用)

- 6) 商务及技术偏差表
- 7) 投标货物技术性能指标的详细描述及技术支持资料
- 8) 售后服务承诺
- 9) 资格审查资料
- 10) 中小企业声明函(如有)
- 11) 残疾人福利性单位声明函(如有)（非专门面向中小企业适用）
- 12) 监狱企业证明文件（如有）（非专门面向中小企业适用）
- 13) 反商业贿赂承诺书
- 14) 其他材料

3.2 磋商报价

3.2.1 本项目的磋商报价应按照竞争性磋商文件、补充通知、答疑纪要、现场情况、承包范围，并充分考虑供货期间各类材料、人工市场风险和国家政策性调整等风险系数，由各响应人根据自身情况，在合理范围内，自主考虑、优惠报价，维保人工服务费、差旅费、运输费（含装卸费）、保险费、安装调试费、税费、培训费等维保期间所发生的所有费用，但不得低于企业成本，分二次报价：第一次报价必须按照竞争性磋商文件的报价格式填报，第二次报价在磋商中填报，第二次报价（不得高于第一次报价）即为最终报价。

注：【投标人操作】 及时关注“二次报价剩余时间”如果显示状态为“未开始”，表示评委组长还未开始二次报价。如果已经显示倒

计时（默认**20分钟**），则需要在倒计时结束时间前完成二次报价，否则视为放弃投标！！

3.2.2 供应商应充分了解该项目的总体情况以及影响磋商报价的其它要素，考虑供货期间的价格风险因素，成交价在合同实施期内不得调整，同时也不因市场价格变动而调整。

3.2.3 响应报价表中的大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准。

3.2.4 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，磋商委员会应当要求其在磋商现场（或电子交易系统）合理的时间内提供书面说明（或电子澄清说明文件），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，磋商委员会应当将其作为无效投标处理。

3.2.5 小型微型企业认定及评标价格评审（非专门面向中小企业适用）

内容	大型企业	中型企业	小型企业	微型企业
价格=	报价	报价	报价×（10-20%）	报价×（10-20%）

3.2.6 根据信财购〔2022〕8号信阳市财政局关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知规定，对小型和微型企业产品的价格优惠提高至20%，用扣除优惠后的价格参与评审。

3.2.7 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、《工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部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)、河南省财政厅河南省工业和信息化厅《关于政府采购促进小型微型企业发展的实施意见》(豫财购[2013]14号)文件规定,对小型和微型企业产品的价格给予扣除,用扣除后的价格参与评审。

3.2.8 根据财政部、司法部联合印发《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)文件规定,凡监狱企业参加政府采购活动视同小型、微型企业,享受评审价格扣除的政府采购优惠政策。此次若有监狱企业参加投标的其报价享受价格扣除,但必须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,否则评审时不予价格扣除优惠。

3.2.9 根据财库(2017)141号文件规定,在政府采购活动中,残疾人福利性单位视同小型、微型企业,享受预留份额、评审中价格扣除等促进中小企业发展的政府采购政策。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的,不重复享受政策。符合条件的残疾人福利性单位在参加政府采购活动时,应当提供《残疾人福利性单位声明函》(见竞争性磋商响应文件格式),并对声明的真实性负责。

注:投标价格为含税价,应包含货物配送到采购人指定地点落地交货前的一切费用及后期培训费用等。

1.3 磋商有效期

1.3.1 在供应商须知前附表规定的磋商有效期内,供应商不得要求撤销或修改其响应文件。

1.3.2 出现特殊情况需要延长磋商有效期的，采购人以书面形式通知所有供应商延长磋商有效期。供应商同意延长的，但不得要求或被允许修改或撤销其响应文件；供应商拒绝延长的，其响应文件失效。

1.4 磋商保证金：无。

1.5 资格审查资料

按照第二章供应商须知表“供应商须知前附表”1.5.1 要求，提供其他相关材料。

1.6 备选方案

除供应商须知前附表另有规定外，供应商不得递交备选磋商方案。

1.7 响应文件的编制

1.7.1 响应文件应按第六章“竞争性磋商响应文件格式”进行编写，如有必要，可以增加附页，作为响应文件的组成部分。其中，响应函附录在满足竞争性磋商文件实质性要求的基础上，可以提出比竞争性磋商文件要求更有利于采购人的承诺。

1.7.2 响应文件应当对竞争性磋商文件有关交货期、磋商有效期、质量要求、磋商内容作出响应。

1.7.3 响应文件应使用信阳市公共资源交易系统投标文件制作专用工具软件编制，竞争性磋商响应文件格式为“*.XYTF”。电子响应文件签字或盖章的具体要求见供应商须知前附表。）供应商须在响应文件递交截止时间前制作并提交。

1.7.4 响应文件份数见供应商须知前附表。

4. 磋商

4.1 响应文件的上传

4.1.1 网上上传的电子响应文件应使用供应商数字证书认证并加密。

4.2 响应文件的递交

4.2.1 电子响应文件的递交

各供应商应在响应文件提交截止时间前上传加密的电子响应文件（*.XYTF）到会员系统的指定位置。上传的电子响应文件应使用供应商 CA 数字证书认证并加密。上传时必须得到交易系统“上传成功”的确认回复后方为上传成功。请供应商在上传前务必认真检查上传响应文件是否完整、正确。

4.3 响应文件的修改与撤回

4.3.1 在第一章“竞争性磋商公告”规定的响应文件提交截止时间前，供应商可以多次修改或撤回已递交的响应文件，最终响应文件以响应文件提交截止时间前完成上传至信阳市公共资源交易中心交易系统最后一份响应文件为准。

4.3.2 修改的响应文件应按照本章第 3.7 条、第 4.2 条规定进行编制和递交。

5. 磋商开始

5.1 磋商时间和地点

5.1.1 采购人在本章规定的投标截止时间（开标时间）和供应商须知前附表规定的地点开标。

5.1.2 本项目采用“不见面开标”交易方式，不见面开标大厅网

址为 <http://www.xyggzyjy.cn:8088/BidOpening>，供应商无需寄送和递交非加密的电子响应文件，无需到现场参加开标会议，无需到达现场提交原件资料。

供应商应当在响应文件提交截止时间前，使用供应商 CA 数字证书登录不见面开标大厅，在线签到并准时参加开标活动，并在规定时间内完成响应文件解密、答疑澄清等。

供应商需在解密开始后 10 分钟内完成解密（当供应商过多时，解密时间可以适当延长）。

在响应文件解密过程中，因供应商原因（如供应商准备不到位、电脑网络问题等），造成无法及时解密的，将被退回响应文件。

不见面开标服务的具体事宜，请查阅信阳市公共资源交易中心网站首页一下载中心—信阳市不见面开标大厅系统操作手册。

开标过程中，供应商如有异议，须在开标结束前通过系统提出，否则视同认可开标记录。开标结束后，对开标记录的任何异议不再接受。

5.2 磋商程序

5.2.1 磋商小组对竞争性磋商文件进行熟悉确认。

5.2.2 磋商小组推选组长，讨论、通过磋商工作流程和磋商要点。

5.2.3 资格评审审查：采购人依据竞争性磋商文件规定，对供应商进行审查，以确定磋商供应商是否具备参与磋商的资格。

5.2.4 符合性评审审查：磋商开始后，磋商小组依据竞争性磋商文件规定，对通过资格评审的供应商进行审查，以确定磋商供应商是

否具备参与磋商资格。

5.2.5 磋商小组对通过资格性和符合性审查的响应文件进行评估，确定与各竞标人磋商的具体内容。

5.2.6 磋商过程中，磋商小组可以根据磋商情况实质性变动招标需求中的技术、服务要求以及合同草案条款，但不得变动竞争性磋商文件中的其他内容。实质性变动的内容需经采购人(业主)代表确认。并以书面形式通知所有参加磋商的供应商，该变动是竞争性磋商文件的有效组成部分。供应商应当按照竞争性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其授权代表签字或者加盖公章。由授权代表签字的应当附法定代表人授权书。供应商为自然人的应当由本人签字并附身份证。供应商应根据磋商小组的要求，以书面形式在规定时间内做出响应，未做出响应的响应文件将被视为无效竞标。若磋商小组没有实质性变动招标需求中的技术、服务要求以及合同草案条款，则供应商的最后报价不得高于首次报价，否则按废标处理。

5.2.7 磋商小组对符合招标需求的供应商进行两轮报价；供应商只有通过资格评审及符合性评审后方可进入下一轮报价，在规定的时间内同时提交报价，最终报价不得超过响应文件中报价。

5.2.8 经磋商确定最终招标需求，由磋商小组采用综合评分法对通过初步评审的供应商的响应文件进行综合评分。

6. 磋商小组

6.1 磋商小组

磋商由采购人依法组建的磋商小组负责。磋商小组由采购人代表以及有关技术、经济等方面的专家组成。磋商小组成员人数以及技术、经济等方面专家的确定方式见供应商须知前附表。

6.2 磋商原则

磋商活动遵循公平、公正、科学和择优的原则。

6.3 磋商

磋商小组按照第三章“评审办法”规定的方法、评审因素、标准和程序对响应文件进行评审。第三章“评审办法”没有规定的方法、评审因素和标准，不作为评标依据。

7. 合同授予

7.1 定标方式

除供应商须知前附表规定磋商小组直接确定成交人外，采购人依据磋商小组推荐的成交候选人确定成交人，磋商小组推荐成交候选人的人数见供应商须知前附表。采购人将依序确定排名第一的供应商为成交人，若第一成交候选人放弃成交、因不可抗力不能履行合同、不按照竞争性磋商文件要求提交履约保证金，或者被查实存在影响成交结果的违法行为等情形，不符合成交条件的，采购人可以按照磋商小组提出的成交候选人名单排序依次确定其他成交候选人为成交人，也可以重新磋商。

7.2 成交通知

在本章第 3.3.1 款规定的磋商有效期内，采购人以书面形式向成交人发出成交通知书，同时将成交结果通知未成交的供应商。

7.3 履约保证金

免收履约保证金

7.4 签订合同

7.4.1 采购人和成交人应当自成交通知书发出之日起 2-7 天内，根据竞争性磋商文件和成交人的响应文件订立书面合同。成交人无正当理由拒签合同的，采购人取消其成交资格，其磋商保证金不予退还；给采购人造成的损失超过磋商保证金数额的，成交人还应当对超过部分予以赔偿。

7.4.2 发出成交通知书后，采购人无正当理由拒签合同的，采购人向成交人退还磋商保证金；给成交人造成损失的，还应当赔偿损失。

8. 重新招标

8.1 重新招标

有下列情形之一的，采购人将重新招标：

- (1) 提交响应文件截止时间止，供应商少于 3 个的；
- (2) 经磋商小组评审后否决所有响应文件的。

9. 纪律和监督

9.1 对采购人的纪律要求

采购人不得泄漏磋商活动中应当保密的情况和资料，不得与供应商串通损害国家利益、社会公共利益或者他人合法权益。

9.2 对供应商的纪律要求

供应商不得相互串通或者与采购人串通，不得向采购人或者谈判小组行贿谋取成交，不得以他人名义或者以其他方式弄虚作假骗取成

交；供应商不得以任何方式干扰、影响评审工作。

9.3 对磋商小组成员的纪律要求

磋商小组成员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透漏对响应文件的评审和比较、成交候选人的推荐情况以及评标有关的其他情况。在磋商活动中，磋商小组成员不得擅离职守，影响评标程序正常进行，不得使用第三章“评审办法”没有规定的评审因素和标准进行评标。

9.4 对与评标活动有关的工作人员的纪律要求

与评标活动有关的工作人员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透漏对响应文件的评审和比较、成交候选人的推荐情况以及评标有关的其他情况。在评标活动中，与评标活动有关的工作人员不得擅离职守，影响评标程序正常进行。

9.5 投诉

供应商和其他利害关系人认为本次磋商活动违反法律、法规和规章规定的，有权向有关行政监督部门投诉。

10. 需要补充的其他内容

第三章 评审办法（综合评分法）

评审办法前附表

条款号	评审因素	评审标准
-----	------	------

2.1.1	资格评审标准	符合《中华人民共和国政府采购法》第 22 规定	符合第二章“供应商须知”第 1.5.1 项规定
		落实政府采购政策	符合第二章“投标人须知”第 1.5.1 项规定
		信用要求	符合第二章“供应商须知”第 1.5.1 项规定
		其他要求	符合第二章“供应商须知”第 1.5.1 项规定
2.1.2	符合评审标准	供应商名称	与营业执照一致
		响应函签字盖章	符合第六章“竞争性磋商响应文件格式”响应函签字盖章的要求
		联合体投标人（如有）	提交符合竞争性磋商文件要求的联合体协议书，明确各方承担连带责任，并明确联合体牵头人
		响应文件格式	符合第六章“竞争性磋商响应文件格式”的要求
		响应内容	符合第二章“供应商须知”第 1.4.1 项规定
		交货期	符合第二章“供应商须知”第 1.4.2 项规定
		质保期	符合第二章“供应商须知”第 1.4.3 项规定
		质量要求	符合第二章“供应商须知”第 1.4.4 项规定
		磋商有效期	符合第二章“供应商须知”第 3.3.1 项规定
		磋商报价	报价不超过预算价（最高限价）

评标办法

评分因素	评 分 内 容	评分标准	分值
分值组成			100 分

商务部分（30分）	投 标 报 价	价格分统一采用低价优先法计算，即满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价，其价格分满分 30 分。其他供应商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 注：1. 价格分计算保留小数点后二位； 2. 优惠政策：小微企业的产品报价给予 10-20%的扣除（建议按 20%），用扣除后的价格参加评审（非专门面向中小企业适用）。供应商应当出具所投产品生产厂家声明函（供应商所投产品既有中小企业，又有大型企业生产的，不享受该优惠）； 3. 供应商的报价明显低于其他通过符合性审查供应商报价的，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。	30 分
技术部分（45分）	产品配置及技术参数	所投设备是否满足招标文件要求，若提供的技术证明文件与招标文件的技术要求有负偏差，则该条技术指标不满足。 1、完全满足招标文件要求的得 40 分； 2、所投货物的技术指标或功能每有一条”★”号技术指标或功能不满足扣 3 分；不加”★”号技术指标或功能不满足每有一项扣 1 分，扣完为止。 注：技术参数带★号的条款须提供证明资料，并在“技术偏差表”-“说明”栏里标注证明资料的页码位置，方便评审小组核实。	40 分
	项目组织实施方案	项目组织实施方案内容包含设备的安装、产品调试等内容，根据供应商提供的项目组织实施方案进行综合比较： 方案内容细致、有针对性、切实可行得 5 分； 方案内容基本完善、基本可行得 3 分； 内容针对性不强、不全面得 1 分； 无方案或方案内容不可行得 0 分。	5 分
综合部分（25分）	产品质量及实力要求	1. 所投 IP 广播产品的企业具有 ISO27001 信息安全管理体系统认证（出具复印件加盖制造商公章，并出具可查询截图）得 2 分，没有不得分； 2. 所投 IP 广播产品的企业具有声频工程企业综合技术等级壹级认证（出具复印件加盖制造商公章，并出具可查询截图）得 2 分，没有不得分； 3. 为保证信息系统的使用安全，所投智慧黑板制造商，符合 CCRC 信息系统安全集成、安全应急、安全运维服务资质三级认证，每项得 1 分，三项全部提供证明文件并加盖制造商公章得 3 分，没有不得分； 4. 为保证软件的后期更新升级，智慧黑板制造商通过 CMMI3 级软件能力成熟度模型集成认证得 1 分，通过 CMMI4 级软件能力成熟度模型集成认证得 2 分，通过 CMMI5 级软件能力成熟度模	13 分

		型集成认证得 4 分，没有不得分。 5. 为响应国家节能减排政策号召，所投智慧黑板产品制造商须通过 ISO14064 温室气体认证，提供认证证书扫描件并加盖制造商公章得 2 分，没有不得分。	
	培训方案	针对采购人实际情况，针对项目培训的重要环节提出专项方案（包括培训时间、培训对象、培训目标及培训内容等）进行综合评定： 1. 内容全面，切合实际，符合采购清单及项目需求，得 5 分； 2. 个别细节（如具体计划安排和培训内容等）需要进一步完善或提高得 3 分； 3. 部分内容满足采购人的需要得 1 分； 4. 内容不可行或未提供的得 0 分。	5 分
	售后服务方案	1. 根据投标人针对本项目采购硬件质保期内的售后服务方案及承诺内容。包含服务方式、维修地点、服务团队人员名单及联系方式、维修方案、故障响应计划、响应时间及投标产品的备品备件清单和保障措施、解决方案（含应急突发事件）等综合评分： 1、投标人质保期内的售后服务方案及承诺内容完整、科学合理、可实施性强，故障响应时间快，得 5 分； 2、投标人质保期内的售后服务方案及承诺内容较完整、较科学合理、可实施性较强，故障响应时间较快，得 3 分； 3、投标人质保期内的售后服务方案及承诺内容一般，可实施，故障响应时间一般，得 1 分； 4、不提供方案的不得分。 2. 投标人承诺产品质保期在招标文件基础上，延保 1 年及以上，加 2 分。	7 分
注：1. 本办法计算过程中分值按四舍五入保留两位小数，结果按四舍五入保留两位小数。 2. 供应商所提供的材料或填写的内容必须真实、可靠，如有虚假或隐瞒，一经查实将导致投标被拒绝，并按照《中华人民共和国政府采购法》第七十七条第一款“提供虚假材料谋取中标的”进行处罚，给采购人造成损失的应承担赔偿责任。			

评审方法

1.1 提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同供应商参加同一合同项下投标的，按一家供应商计算，评审后得分最高的同品牌供应商获得成交人推荐资格；评审得分相同的采取随机抽取方式确定，其他同品牌供应商不作为成交候选人。

本项目为非单一产品采购项目，多家供应商提供的核心产品品牌全部相同的，按前款规定处理，否则，视为按多家供应商计算（非单一产品采购时适用）。

本次评审采用综合评分法。磋商小组对满足竞争性磋商文件实质性要求的响应文件，按照本章规定的评分标准进行打分，并按得分由高到低顺序推荐成交候选人，综合评分相等时，以报价得分高的优先；报价得分也相等的，由采购人自行确定。

1.2 经评标委员会初步评审后有效投标不足 3 个的，评标委员会应予废标。

2. 评审标准

2.1 初步评审标准

2.1.1 资格检查评审标准：见评审办法前附表。

2.1.2 符合性检查评审标准：见评审办法前附表。

2.2 分值构成与评分标准

（1）商务标：见评审办法前附表；

（2）技术标：见评审办法前附表；

（3）综合标：见评审办法前附表。

3. 评审程序

3.1 初步评审

3.1.1 只有通过资格审查的供应商才能进入符合性评审。评标委员会依据 2.1.2 规定的内容和标准对响应文件进行符合性审查。有一项不符合评审标准的，其投标做无效投标处理，不得进入详细评审。

3.1.2 供应商有以下情形之一的，其响应文件作无效处理：

- （1）串通或弄虚作假或有其他违法行为的；
- （2）不按磋商小组要求澄清、说明或补正的；
- （3）未按规定格式填写、内容不全或关键字迹模糊、无法辨认的；
- （4）响应文件附有采购人不能接受的条件；
- （5）不符合竞争性磋商文件规定的其他实质性要求。

3.2 详细评审

3.2.1 磋商小组按本章第 2.2 款规定的量化因素和分值进行打分，并计算出综合评分得分。

3.2.2 评分分值计算保留小数点后两位，小数点后第三位“四舍五入”。

3.2.3 供应商的最终得分以全部小组成员打分的算术平均值为准，作为该供应商的最终得分。

3.2.4 在磋商过程中，凡遇到竞争性磋商文件中无界定或界定不清、前后不一致使磋商小组意见有分歧且又难以协商一致的问题，均由磋商小组予以表决，获半数以上同意的即为通过，未获半数同意的即为否决。

3.3 响应文件的澄清和补正

3.3.1 在磋商过程中，磋商小组可以书面形式要求供应商对所提交的响应文件中不明确的内容进行书面澄清或说明，或者对细微偏离进行补正。磋商小组不接受供应商主动提出的澄清、说明或补正。

3.3.2 澄清、说明和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（算术性错误修正的除外）。供应商的书面澄清、说明和补正属于响应文件的组成部分。

3.3.3 磋商小组对供应商提交的澄清、说明或补正有疑问的，可以要求供应商进一步澄清、说明或补正，直至满足磋商小组的要求。

3.4 评审结果

3.4.1 除第二章“供应商须知”前附表授权直接确定成交人外，磋商小组按照得分由高到低的顺序推荐成交候选人。

3.4.2 磋商小组完成评审后，应当向采购人提交书面评审报告。

3.4.3 评标结果同时在《河南省政府采购网》、《全国公共资源交易平台（河南省、信阳市）》网上发布公示。

附件：废标条件

废标条件

本附件所集中列示的废标条件，是本章“评标办法”的组成部分，是对第二章“供应商须知”和本章正文部分所规定的废标条件的总结和补充，如果出现相互矛盾的情况，以第二章“供应商须知”和本章正文部分的规定为准。

1. 未通过第三章评标办法资格评审、符合性评审的；
2. 不按磋商小组要求澄清、说明或补正的；
3. 磋商报价有算术性错误，投标人不接受修正价格的；
4. 以他人的名义投标、以行贿手段谋取中标或者以其他弄虚作假方式投标的；

5. 属于串（围）标行为的；
6. 评标委员会认定投标人以低于成本报价竞标的；
7. 明显不符合技术规格、技术标准的要求；
8. 文件制作机器码、文件创建标识码有相同的；
9. 不符合竞争性磋商文件规定的其他实质性要求及相关法律、法规或规章规定可以废标的其他情形。

第四章 河南省政府采购合同（参考文本）

采购人（招标人）： （以下简称甲方）

投标人（供应商）： （以下简称乙方）

经甲乙双方充分协商，特订立本合同，以便共同遵守。一、合同标底：

根据竞争性磋商文件及其补充文件、中标方的响应文件及其澄清文件和甲方政府采购项目明细表等确定（清单附后，甲乙双方须在清单上盖章）。

二、合同价格：

三、交货时间及地点：

1、乙方在采购合同签订后日历天内全部交付并安装调试完毕（具体日期由签订合同之日起计算）；

2、乙方自定运输方式，自付费用将中标货物合同标的送达甲方指定地点。

四、技术规格：

1、乙方提供的产品的技术规格有国家标准的应符合现行国家标准，无国家标准的应符合部颁标准或行业标准，并满足标的清单中的规定。

2、乙方保证提供的产品是全新的正品品牌货物，必须满足响应文件承诺的所有服务。

五、附件、配件：

按产品所附使用说明书及清单执行；包括厂家在促销等特别期间承诺提供的附件。

六、售后服务：

1、产品质量：在质保期内，甲方正常使用乙方所供产品而出现质量问题时，乙方按“质量保证承诺书”负责；对产品出现的故障乙方应免费上门服务。

2、产品使用：甲方在使用乙方所供产品中出现问题需乙方指导解决时，乙方应及时给予解决。

七、验收及异议：

1、甲方验收，并根据实际验收情况向乙方签发验收报告；

2、甲方在验收中，如果有与合同规定不符的，应在3天内向乙方提出书面异议，不签发验收报告；并同时将该书面异议送达有关部门；甲方未按规定期限提出书面异议并且签发验收报告的，视为甲方放弃自己的权利。乙方在接到甲方书面异议后，应在3天内予以纠正，并对纠正情况以书面形式告知有关部门，否则视为无效。

八、付款方式：（不得设置履约保证金）

1. 预付款：签订合同后7个工作日内支付合同总价的 %；（建议预付比例不低于30%，对中小微企业预付比例建议不低于50%）

2. 全部货物发货至安装地点15天内支付至合同总价的 %；

3. 安装完成并验收合格支付至合同总价的 %；（验收合格后发布验收公告，验收公告发布时间至付款时间为7日，开票时间至付款时间为5日）

九、违约责任：

1、乙方不能按时交货或因不可抗力的原因不能按时交货而未在交货期限内书面或电话告知甲方的，应向甲方偿付不能交货部分货款5%的违约金；

2、乙方所交标的品牌、型号、规格、质量等不符合合同规定，按违约处理，并赔偿合同金额总数及承担由此给甲方带来的其他损失。

十、由于不可抗力的原因不能履行合同时，应及时向对方通报不能履行或不能安全履行的理由，在取得有关权威部门的证明以后，允许延期履行、部分履行或者不履行合同，并根据情况可部分或全部免于承担违约责任。

十一、本合同如发生纠纷，甲乙双方协商解决，协商不成时，约定由信阳市仲裁委员会仲裁。

十二、本合同自签字之日起生效，甲乙双方均不得随意变更或解除合同。

十三、合同如有未尽事宜，须经甲乙双方共同协商，作出补充约定，补充约定与本合同具有同等法律效力。

十四、本合同一式六份，甲方执四份、乙方执二份，具体内容以合同签订时甲、乙双方协商为准。

采购人（甲方）：（公章） 投标人（乙方）：（公章）

法定代表人或授权代理人：（签字） 法定代表人或授权代理人：（签字）

地 址： 地 址：

开户银行： 开户银行：

账 号： 账 号：

电 话： 电 话：

年 月 日 年 月 日

合同融资注意事项：1）供应商预进行合同融资的，在签订合同时，供应商的合同账号需为合同融资行指定的账户和账号。2）预进行合同融资的合同，采购人在合同备案时，需将备案系统中供应商默认账户和账号修改为合同融资行指定的账户和账号，然后再提交合同备案。

第五章采购项目技术参数、规格与要求

序号	货物名称	规格参数	单位	数量
----	------	------	----	----

1	智慧黑板 (86寸) 核心产品	一、整机硬件 1. 整机屏幕采用 86 英寸液晶显示器，采用全金属外壳，三拼接平面一体化设计，屏幕边缘采用圆角包边防护，整机背板采用金属材质，整机屏幕边缘采用金属圆角包边防护，整机背板采用金属材质，有效屏蔽内部电路器件辐射；防潮耐盐雾蚀锈，适应多种教学环境。 2. 整体外观尺寸：宽$\geq 4200\text{mm}$，高$\geq 1200\text{mm}$，厚$\leq 117\text{mm}$，整机采用超高清 LED 液晶显示屏，显示比例 16:9，分辨率 3840×2160，钢化玻璃表面硬度$\geq 9\text{H}$，无推拉式结构，外部无任何可见内部功能模块连接线。主副屏过渡平滑，中间无单独边框阻隔，主屏支持普通粉笔直接书写。 3. ★整机嵌入式系统版本$\geq \text{Android } 14$，主频$\geq 1.8\text{GHz}$，内存$\geq 2\text{GB}$，存储空间$\geq 8\text{GB}$。（提供检验检测中心所出具的权威检测报告复印件并加盖厂家公章） 4. 整机嵌入式芯片内置 2TOPS AI 算力，可用于 AI 图像、音频处理。 5. 采用红外触控方式，支持 Windows 系统中进行 40 点或以上触控，支持在 Android 系统中进行 40 点或以上触控。 6. ★整机内置 2.2 声道扬声器，位于设备上边框，顶置朝前发声，前朝向 10W 高音扬声器 2 个，上朝向 20W 中低音扬声器 2 个，额定总功率 60W。（提供检验检测中心所出具的权威检测报告复印件并加盖厂家公章） 7. 整机内置非独立外扩展的 8 阵列麦克风，拾音角度$\geq 180^\circ$，可用于对教室环境音频进行采集，拾音距离$\geq 12\text{m}$。 8. 整机内置扬声器采用缝隙发声技术，喇叭采用槽式开口设计，不大于 5.8mm，整机扬声器在 100%音量下，可做到 1 米处声压级$\geq 90\text{db}$，10 米处声压级$\geq 80\text{dB}$。 9. 内置摄像头、麦克风无需外接线材连接，无任何可见外接线材及模块化拼接痕迹，未占用整机设备端口。 10. ★整机支持色彩空间可选，包含标准模式和 sRGB 模式，在 sRGB 模式下可做到高色准$\Delta E \leq 1$。（提供检验检测中心所出具的权威检测报告复印件并加盖厂家公章） 11. 整机系统支持手势上滑调出人工智能画质调节模式（AI-PQ），在安卓通道下可根据屏幕内容自动调节画质参数，当屏幕出现人物、建筑、夜景等元素时，自动调整对比度、饱和度、锐利度、色调色相值、高光/阴影。 12. 整机全通道支持纸质护眼模式，可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；支持透明度调节；支持色温调节。 13. ★整机支持 5 个自定义前置按键，“设置”、“音量-”，“音量+”，“录屏”，“护眼”按键，可通过自定义设置实现前置面板功能按键一键启用任一全局小工具（批注、截屏、计时、降半屏、放大镜、倒数日、日历）、快捷开关（节能模式、纸质护眼模式、经典护眼模式、自动亮度模式）。（提供检验检测中心所出具的权威检测报告复印件并加盖厂家公章） 14. 整机支持蓝牙 Bluetooth 5.4 标准，固件版本号 HCI13.0/LMP13.0。 15. ★整机内置传屏接收模块，整机不需要连接任何附加设备，可实现外部电脑、手机设备的音视频信号实时传输到整机上；当使用外部电脑传屏时，支持触摸回传，在屏幕上部显示传屏工具栏，可以进行触摸回传控制、勿扰模式、暂停投屏功能；开启勿扰模式时，不允许其他人再进行传屏；投屏时可以选择过滤特定应用窗口，如邮件应用等窗口。（提供检验检测中心所出具的权威检测报告复印件并加盖厂家公章）	台	13
---	-----------------------	--	---	----

	16. 整机内置双 WiFi6 无线网卡（不接受外接），在 Android 和 Windows 系统下，可实现 Wi-Fi 无线上网连接、AP 无线热点发射。（提供检验检测中心所出具的权威检测报告复印件并加盖厂家公章） 17. 整机内置非独立摄像头，采用一体化集成设计，可拍摄≥ 1600万像素数的照片。（提供检验检测中心所出具的权威检测报告复印件并加盖厂家公章） 18. 整机内置非独立广角高清摄像头，视场角≥ 150度且水平视场角≥ 120度，支持输出 4:3、16:9 比例的图片 and 视频；在清晰度为 3840*2160（4K）分辨率下，支持 30 帧的视频输出，支持画面畸变矫正功能。（提供检验检测中心所出具的权威检测报告复印件并加盖厂家公章） 19. 支持 Windows 7、Windows 8、Windows 10、Windows 11、Linux、Mac Os、UOS 和麒麟系统外置电脑操作系统接入时，无需安装触摸驱动。 20. 整机系统支持书写触控延迟$\leq 25\text{ms}$，支持单笔双色书写，同一支笔头、笔尾设定不同的颜色进行书写，颜色可自定义，实现讲解内容差异化标注。 21. 整机支持提笔书写，在 Windows 系统下可实现无需点击任意功能入口，当检测到红外笔笔尖接触屏幕时，自动进入书写模式。整机支持手笔分离，通过提笔即写唤醒批注功能后，可进行手笔分离功能，使用笔正常书写，使用手指可以操作应用，进行点击操作。 22. 自习监控：整机侧边栏内置自习工具，通过整机麦克风内置 AI 音频检测算法监测教室中学生音量大小，当学生音量大于阈值时，屏幕自动弹窗提醒进行自习纪律干预。（提供检验检测中心所出具的权威检测报告复印件并加盖厂家公章） 23. 长时间无人使用屏幕可自动息屏，有效保护屏幕寿命及节能，用户可通过整机内置触摸中控菜单进行开启和关闭，可自定义无人操作息屏时间间隔为 1 小时、2 小时。 24. 声纹登录：整机内置的阵列麦支持在无任何外部设备的情况下，实时录制用户朗读内容，识别用户声纹并进行统一身份登录操作，登录后自动获取个人云端教学课件列表，打开教学白板软件时可跳过软件自带登录步骤。（提供检验检测中心所出具的权威检测报告复印件并加盖厂家公章） 25. 整机设备支持统一互通的用户身份认证服务，账号登录后，打开教学白板软件教学应用工具时无需再次输入账号密码重复登录。 26. 整机设备教学桌面的教师登录账号后，可自动获取并在桌面显示最近使用的教学课件，点击课件可直接进入授课模式；并支持查看所有个人教学课件资源。 27. 文件传输：整机 Windows 通道支持文件传输应用，支持通过扫码、wifi 直联、超声三种方式与手机进行握手连接，实现文件传输功能。（提供检验检测中心所出具的权威检测报告复印件并加盖厂家公章） 28. 无 PC 状态下，嵌入式系统内置互动白板支持十笔书写及手掌擦除（手掌擦除面积根据手掌与屏幕的接触面大小自动调整），白板书写内容可以 PDF、IWB 和 SVG 格式导出。支持 16 种以上平面图形工具。支持 9 种以上立体图形工具。 29. 采用抽拉内置式模块化电脑，抽拉内置式，PC 模块可插入整机，可实现无单独接线的插拔。$\geq$Intel i5 十二代 CPU，内存$\geq 8\text{GB}$ DDR4 内存配置，硬盘$\geq 256\text{GB}$ SSD 固态硬盘。 二、信息化备授课软件 1. 支持为教师提供扩展至 90TB 的云存储空间，教师可在个人云空间上传存储	
--	--	--

	互动课件、云教案和其他教学资源。支持上传的资源格式有：文档：ppt、pptx、word、pdf；图片：bmp、png、jpg、jpeg、gif；音视频：mp3、wav、wma、ogg、aac、mp4、rmvb、wmv、avi、rm、3gp、mkv、flv、mov、svg、swf。支持移动调整文件及文件夹的层级，支持对文件进行重命名、删除操作。互动课件与其他教学资源的云空间相互独立；教师可新建课件组或素材文件夹对教学资源进行个性化的分类与标记；多媒体素材库内的素材可插入互动课件，互动课件内的多媒体素材可在课件内直接上传至多媒体素材存储空间，支持教师调用、采集教学素材。 2. 为使用方全体教师配备个人账号，形成一体的信息化教学账号体系；根据教师账号信息将教师云空间匹配至对应学校、学科校本资源库。支持通过数字账号、微信二维码、硬件密钥方式登录教师个人账号。 3. 互动课件支持定向分享，分享者可将互动课件、课件组推送至指定接收方账号的云空间，接收方可在云空间接收并打开分享课件。 4. 互动课件支持开放式云分享，分享者可将互动课件、课件组以公开或加密的web链接和二维码形式进行分享，分享链接可设置访问有效期。 5. AI智能备课助手：在备课场景中支持搜索课件库课件资源，具有不少于15万份的课件资源，支持整份课件或按照课件页插入课件中。支持按照教学环节筛选对应课件页一键插入课件中，可导入新课、作者简介。支持按照元素类型思维导图、课堂活动选取需要的部分补充课件缺失的部分。支持在查看部分课件的同时查看对应整份课件，了解作者整体教学思路。（提供检验检测中心所出具的权威检测报告复印件并加盖厂家公章） 6. 采用备授课一体化框架设计，教师可根据教学场景自由切换类PPT界面的备课模式与触控交互教学模式，适用于教室、办公室等不同教学环境，便于教师教学使用。 7. 支持PPT的原生解析，教师可将pptx课件转化为互动教学课件，支持单份导入和批量文件夹导入两种导入方式，保留pptx原文件中的文字、图片、表格等对象及动画的可编辑性，并可为课件增加互动教学元素。（提供检验检测中心所出具的权威检测报告复印件并加盖厂家公章） 8. 支持将互动课件导出为pptx、pdf、H5或web链接。导出的课件支持在多终端（包含windows、Macos、iOS、安卓、国产化系统）进行二次编辑。（提供检验检测中心所出具的权威检测报告复印件并加盖厂家公章） 9. 课件回收站功能：按照删除时间存储已删除课件，支持用户在3天内自主或彻底删除单份/多份/全部已删除课件 10. 具备云端静默推送下载功能，无需用户手动下载即可实现应用的在线升级，升级具有信息验证机制，确保教学秩序不受干扰。（提供检验检测中心所出具的权威检测报告复印件并加盖厂家公章） 11. 胶囊式微课功能内置于交互式课件工具中，支持快速录制胶囊式微课，微课可录制保存音频和课件的互动操作。 12. 校本资源库：支持实现校本资源共建共享。 三、校级校园设备运维管理平台软件 1. 系统基于SaaS布局，应用界面采用B/S架构设计，支持学校管理员在Windows、Linux、Android、IOS等多种不同的操作系统上通过网页浏览器登录进行所有管理指令操作。 2. ★系统支持多类型设备接入，集中运维。包含班班通设备、录播设备、班牌		
--	---	--	--

	设备、校园屏显设备、学生平板设备。（提供检验检测中心所出具的权威检测报告复印件并加盖厂家公章） 3. 登录方式多样性：支持账号/密码、手机扫码登录。扫码登录：用户首次登录时绑定微信用户 ID 与账号的对应关系，之后即可通过微信扫一扫安全登录。 4. 详情管理：支持查看单台设备的当日开机次数、开机时间分布情况、设备已安装软件列表及使用情况、内存/硬盘占用情况、基础参数；并支持远程修改设备关联信息。 5. 多场景锁屏：支持一键下课锁屏、开机自动锁屏、无网络时验证身份解锁。其中“下课锁屏”功能开启后，老师授课结束后可在班班通设备上点击“下课锁屏”按钮即可锁屏，保证班班通设备的使用秩序；其中“开机自动锁屏”可根据用户实际管理习惯，灵活设置不同分组的设备，开机后自动锁屏，以便于学校不同年级间分段管理；设备锁屏后，支持无网络情况下，使用者通过手机微信扫一扫验证身份后获取唯一临时解锁密码进行解锁使用，以防止设备被学生违规使用，影响设备性能。 6. 领导视窗：支持同时查看 8 个教室的实时摄像头画面、设备屏幕画面，其中摄像头画面可直接使用班班通自带摄像头，无需额外购置，方便且实惠。单台设备巡视时，发现有违规违纪行为时，可远程发消息、发语音直接干预，也可记录备注，事后教育。支持记录所有管理员的巡视记录，方便回溯。 7. 软件静默安装：支持用户自主上传官方正版软件，经过人工封装软件后，批量将软件发送至班班通设备安装，整个安装过程完全无感，不影响正常教学。（提供检验检测中心所出具的权威检测报告复印件并加盖厂家公章） 8. 弹窗 AI 拦截：支持一键开启全校班班通设备的不良弹窗 AI 拦截过滤能力，设备辅助管理软件实时监测弹出窗口，当有窗口弹出时，会自动使用“不良弹窗 AI 模型”判断，判断为不良弹窗时，自动拦截该窗口，以保证课堂教学稳定进行。 9. ★冰点穿透：支持远程向已冰冻的设备发送指令、安装软件、传输大文件，设备接收到后会立即执行，并在设备正常关机时触发穿透动作，穿透完成后，设备即可永久性使用已安装软件、已传输文件、执行已接收指令，且穿透过程中无需人为解冻。（提供检验检测中心所出具的权威检测报告复印件并加盖厂家公章） 10. 冰点还原：支持远程批量设置设备的冰冻状态；支持实时监测设备冰点存在的风险，并提供对应解决方案。 11. 智慧管控：支持设备长时间无人使用时，自动进入屏保、锁屏、息屏、关机状态，保护显示器，延长班班通使用寿命。 12. 数据分析：支持实时查看和导出学校设备整体使用数据，并支持精确查看具体设备数据。数据包含设备的使用时长、活跃次数、常用软件使用时长和次数、教学应用使用情况、设备健康度分析、弹窗拦截次数、老师使用班班通设备教学情况。 13. 精确管理：支持根据设备直播状态、录制状态、开关机状态进行分组管理；支持文字检索设备名称，快速定位对应设备进行定向精准管理。并支持查看单设备的直播状态、录制状态、CPU 占用情况、磁盘空间情况、内存情况、网络速度。		
--	---	--	--

2	音响	一、音箱 1. 采用功放与有源音箱一体化设计，内置麦克风无线接收模块，帮助教师实现多媒体扩音以及本地扩声功能。 2. 为确保与教室白色墙面一致，音箱采取白色外观设计，更加美观。 3. 双音箱总重量不超过 5KG。 4. 输出额定功率:2*15W，喇叭单元尺寸≥ 5 寸。 5. 端口：电源开关*1、Linein*1、USB*1。USB 接口可外接 U 盘设备对音箱固件进行升级。 6. 专门为教室声学环境设计的合适扩声效果，距离音箱 10 米处声压级达到 75dB。 7. 配置独立音频数字信号处理芯片，支持啸叫抑制功能。 8. 支持教师扩声和输入音源叠加输出，可对接录播系统实现教师扩声音频的纯净采集，避免环境杂音干扰采集效果。 9. 支持安卓手机通过蓝牙无线连接音箱，实现控制有源音箱的音量、设置蓝牙名称、设置蓝牙密码等功能，方便教师对音箱的管控。 10. 为保证兼容性 & 稳定性，有源音箱与交互智能黑板为同一品牌厂家。 二、麦克风 1. 无线麦克风集音频发射处理器、天线、电池、拾音麦克风于一体，配合一体化有源音箱，无需任何外接辅助设备即可实现本地扩声功能。 2. 配合一体化有源音箱，扩音延时$\leq 35\text{ms}$。 3. 采用 WiFi 段传输，有效避免环境中运营商信号干扰。 4. 采用红外对码方式连接，避免连接到其他教室音箱。可在 5S 内快速完成与教学扩声音箱对码，无需繁琐操作。 5. 支持两个无线麦克风同时配对一个一体化有源音箱使用，实现两个麦克风混音输出进行扩音。 6. 一体化领夹设计，无需额外配件便可实现麦克风的领夹式使用。 7. 有效工作距离≥ 15 米，保证全教室覆盖。 8. 为保证兼容性 & 稳定性，无线麦克风与交互智能平板、音箱为同一品牌厂家。	套	13
3	汇聚交换机	1. 性能：交换容量 1.36Tbps；转发性能 144Mpps 2. 组播：支持 IGMP Snooping v1/v2/v3, MLD Snooping v1/v2 3. 接口类型：24 个千兆 SFP 口，8 个 10/100/1000Base-T 自适应以太网端口，4 个万兆 SFP+ 口 4. 支持虚拟化：最大堆叠台数 9 台 5. 支持 ipv4/ipv6 静态路由、支持 RIPv1/v2、RIPng、支持 OSPFv1/v2, OSPFv3、支持 VRRP，支持 BGP4, BGP4+for IPv6 6. 支持 STP/RSTP/MSTP 协议； 7. 支持基于源 MAC 地址、目的 MAC 地址、源 IP 地址、目的 IP 地址、TCP/UDP 端口号、协议类型、VLAN 等 ACL； 8. 支持用户分级管理和口令保护、支持 AAA 认证、Radius 认证、MAC 地址认证、802.1X 认证、支持 HWTACACS、支持 SSH2.0、支持端口隔离、端口安全 9. 支持端口镜像、支持流镜像 10. 支持 SNMP、RMON (Remote Monitoring)、支持 VCT (Virtual Cable Test) 电缆检测功能	台	1

4	接入交换机	1. 性能：交换容量:672Gbps/6.72Tbps；包转发率:126Mpps 2. 端口：24个10/100/1000BASE-T自适应以太网端口,2个100/1000BASE-X SFP端口（其中包含2个10/1000/1000BASE-T combo电口），2个1000BASE-X SFP端口 3. 最大堆叠台数:9台，最大堆叠带宽:160G，支持跨设备链路聚合，单一IP管理 4. 路由协议 支持IPv4/IPv6静态路由、RIP V1/V2、OSPF V1/V2/V3 5. 可靠性：支持Smartlink、支持RSTP功能、支持MSTP功能、支持PVST功能且收敛时间≤50ms 6. 支持基于第二层、第三层和第四层的ACL； 7. 支持DHCP client、DHCP Snooping、DHCP Snooping option 82、DHCP Server 8. 安全：支持用户分级管理和口令保护、SSH2.0、端口隔离、802.1X、端口安全、MAC地址认证、HTTPs 9. CPU防护：实现CPU保护功能，能限制非法报文对CPU的攻击，保护交换机在各种环境下稳定工作 10. 防雷:支持10KV业务端口防雷能力	台	3
5	课桌及坐凳	学生课桌：桌面长60CM，宽40CM，黄色实木板16mm，塑料包边。桌腿20*50管，壁厚1.2mm，，两侧塑料挂钩，双抽屉。学生凳：凳面长33CM，宽23CM，凳面黄色实木板16mm，塑料包边。凳腿20*50管，壁厚1.2mm。	套	2000
6	空调	产品颜色：皓雪白 变频/定频：变频 APF(GB21455-2019) 3.7 SEER(GB21455-2019) 4.2 能效等级：3级 冷暖类型：冷暖 匹数：2匹 额定制冷量(W)：5110(950-6250) 额定制热量(W)：7110(950-8010) 额定制冷功率(W)：1620(340-2530) 额定制热功率(W)：2300(310-2810) 电辅热(W)：1800 内机质量(Kg)：34 外机质量(Kg)：36 内机噪音dB(A)(低档-高档) 32-38 外机噪音dB(A) ≤54 循环风量(m³/h) 1000 电源规格(PH-V-Hz) 1-220-50 内机尺寸(宽*高*深)(mm) 496/1720/334 外机尺寸(宽*高*深)(mm) 873/555/376	套	80
7	IP广播 (核心产品)	IP数字网络广播主机1台： 功能特点： 1、IP网络数字广播服务器软件的运行载体，是广播的控制中心，对整个广播系统进行实时有效的管理； 2、采用工业级工控机机箱设计，机箱采用钢结构，有较高的防磁、防尘、防冲击的能力； 3、支持专用千兆网传输，可同时传输上百套节目源； 4、工业级专用主板设计，处理速度更快，运作性能更强，可以长时期不断电稳定工作； 5、Apache WEB服务器，功能强大，支持多用户同时访问 6、应用数据和媒体文件采用数据库管理，安全可靠，任务数不受限制 7、专业流媒体服务器，支持标准流媒体格式 8、服务器软件采用后台系统服务运行，是企业级的标准服务器工作模式，开机，系统即可自动运行，相比运行在界面前台的软件具有更高的稳定性和可靠性。 9、扩展增加备用工控机可实现服务器软件数据共享，备用工控机能实时检测主用工控机的工作状态，并实现故障自动主备切换，可完整替代主用工控机的管理控制功能	套	1

	技术参数: 1、屏幕尺寸:15 英寸 2、软件操作平台 : LINUX/免病毒侵入/高可靠性 3、集成推拉式键盘及触摸鼠标 4、屏幕颜色:TFT24 位真彩色 5、工作环境:环境温度: 5℃~40℃; 相对湿度: ≥75% 6、主板: 集成千兆网卡, 7、CPU:六核六线程, 主频 2.8GHZ 8、内存: DDR4 4G 9、光驱: 内置笔记本光驱 10、内置 120G 固态硬盘, 具有抗震动、抗摔、读写速度快、功耗低等特点; 11、电源: 400W 12、液晶显示屏: TFT-LCD 电容液晶触摸屏, 分辨率 1280*800 13、标准接口:1×RJ45 接口; 2×USB(3.0); 4×USB(2.0); 1×VGA 14、系统音频信号信噪比 : LINE: 70dB; MIC: 60dB 15、系统音频信号失真度: 1KHz<0.5% 16、系统音频信号标准输入电平 : LINE: 300mV; MIC: 5mV 17、系统音频信号标准输出电平 : 0dBV 18、自身耗电量 : AC~220V/50Hz/300W IP 网络广播服务器软件 1 套: 技术指标: 1. 软件 B/S 架构, 实现网络任何电脑或手机不安装任何东西通过 WEB 浏览器对整个系统进行管理和维护; 2. 支持终端功能分区、消防分区、消防报警联动; 3. ApacheWEB 服务器, 支持多用户同时访问; 4. 支持 0-9 等级优先用户的设定; 5. 支持设定节假日自动停播功能; 6. 支持数据备份和还原; 7. 支持批量设定终端音量; 8. 支持 TTS 文字转语音广播功能; 9. 注册方式, 序列号注册方式, 绑定服务器硬件; 10. 广播软件自动识别终端: 当网络终端 IP 地址已配置好, 系统将自动检测识别显示在广播软件配置栏上; 11. 软件支持第三方平台嵌入式开发, 提供标准的 SDK 开发包, 实现与其他系统平台整合; 12. 任意终端可寻呼双向对讲; 13. 终端检测功能: 可以实时检测任意一个终端节点的使用状态; 14. 具有: 文件播放、实时采播、定时铃声、定时任务、定时采播、节目库管理、本地媒体库、定时 TTS 文字转语音任务、报警映射、报警分区、遥控任务、查看任务、管理用户、用户组管理、查看日志、注册服务等功能操作界面; ★15. 具备历史广播可查功能, 播放后音频文件以 MP3, WMA 等常用格式自动保存后台, 可下载, 可预览 (评审依据: 提供该软件功能操作页面截图加盖制造商公章); IP 音频采集器 1 台:		
--	---	--	--

	1、将信号的 A/D 转化，实现模拟音频的网络传输 2、3 路线路输入，2 路麦克风输入（1 路带静音功能，1 路话筒混音功能）2 路模拟输出； 3、MP3 播放功能，可插 U 盘、SD 卡，具有 FM 收音功能； 4、电源管理（3 路外控电源，1 路 MP3 模块）； 5、高、低音独立调节，线路输入、话筒、MP3 音量独立调节 6、10 组快捷分区设置（通过软件可对 10 个手动按键进行分区设置，实现一键开启分区功能） 7、1 路远程触发设置（通过软件设置对应分区与远程无线话筒联动，实现无线话筒控制采集器工作） 8、支持蓝牙连接、手机可与之建立联接并播放音乐 9、支持 GPS 校时功能、可为服务器提供时间校准、 10、双网口（TCP/IP、RS232） 11、支持音效设置 12、寻呼音量、输出音量独立调整 数字前置功率放大器（主功放）2 台： 功能特点 1、单通道纯后级功率放大器； 2、为广播系统提供区域功率放大； 3、标准机柜式设计（3U）； 4、1 通道 LINE 不平衡 TRS 输入，通道可独立调节音量、1 通道 LINE 不平衡 TRS 级联输出；1 通道 LINE 平衡×LR 输入，1 通道 LINE 平衡×LR 级联输出； 5、可以接纯后级功放以扩展功率 6、面板带音量调节旋钮； 7、2 种功率输出方式：定压输出 100V、70V 和定阻输出 4~16Ω 8、采用场效应管前级放大，传统的变压器三极管推挽线路，音色清秀、纯净。 9、内置 2 级有源高通滤波和低通滤波器，自动消波还原信号；拥有完整的线路安全工作保证。 10、机器异常工作保护警告功能：当输入信号过大、负载过重、线路短路时，对应的指示灯闪烁提示，有极高的可靠性。 11、完善的温度保护：大电流高速风扇，工作噪音低，散热效果佳；当机器温度升高时，温度保护电路会启动风扇；风扇的转速随温度的升高而自动提高。 技术参数 1、额定输出功率：1000W 2、扬声器输出：70V，100V & 4~16Ω 3、输入灵敏度 & 输入阻抗 ±385mV/10KΩ，平衡 ×LR 输入端子，775mV/10KΩ，不平衡 TRS 输入端子 4、输出灵敏度 & 输出源阻抗 ±385mV/10KΩ，平衡 ×LR 输出端子，775mV/10KΩ，不平衡 TRS 输出端子 5、过载源电动势： >15dB 6、频率响应：50Hz~16KHz (+1dB，-3dB) 7、信噪比： >90dB 8、总谐波失真 1KHz 时 0.5%，1/3 输出功率 9、散热：由前往后强制风冷，散热器温度 45 度时启动内置风扇		
--	---	--	--

	10、电源： ~220V/50Hz 11、最大耗散功率： 1250W 数字前置功率放大器（备用功放）2 台： 功能特点 1、单通道纯后级功率放大器； 2、为广播系统提供区域功率放大； 3、标准机柜式设计（3U）； 4、1 通道 LINE 不平衡 TRS 输入，通道可独立调节音量、1 通道 LINE 不平衡 TRS 级联输出；1 通道 LINE 平衡×LR 输入，1 通道 LINE 平衡×LR 级联输出； 5、可以接纯后级功放以扩展功率 6、面板带音量调节旋钮； 7、2 种功率输出方式：定压输出 100V、70V 和定阻输出 4~16 Ω 8、采用场效应管前级放大，传统的变压器三极管推挽线路，音色清秀、纯净。 9、内置 2 级有源高通滤波和低通滤波器，自动消波还原信号；拥有完整的线路安全工作保证。 10、机器异常工作保护警告功能：当输入信号过大、负载过重、线路短路时，对应的指示灯闪烁提示，有极高的可靠性。 11、完善的温度保护：大电流高速风扇，工作噪音低，散热效果佳；当机器温度升高时，温度保护电路会启动风扇；风扇的转速随温度的升高而自动提高。 技术参数 1、额定输出功率：1000W 2、扬声器输出：70V，100V & 4~16 Ω 3、输入灵敏度 & 输入阻抗 ±385mV/10K Ω，平衡 ×LR 输入端子，775mV/10K Ω, 不平衡 TRS 输入端子 4、输出灵敏度 & 输出源阻抗 ±385mV/10K Ω，平衡 ×LR 输出端子，775mV/10K Ω, 不平衡 TRS 输出端子 5、过载源电动势： >15dB 6、频率响应：50Hz~16KHz (+1dB, -3dB) 7、信噪比： >90dB 8、总谐波失真 1KHz 时 0.5%，1/3 输出功率 9、散热：由前往后强制风冷，散热器温度 45 度时启动内置风扇 10、电源： ~220V/50Hz 11、最大耗散功率： 1250W 音频处理器 1 台： 1、方便灵活多分频模式，2 路输入 6 路输出的, 可设置成 5 种模式, 包括 2x2+2 路分频、2x3 路分频、 4+2 路分频、5+1 路分频，并有限幅器。 2、每个参数段的增益调整范围为+15dB 至-30dB, 中心频率范围为 20Hz-20kHz, Qs 范围为 0.4 到 128, 每个通道输入均带有 15 段图示均衡 (GEQ) 和 9 段参量均衡 (PEQ) 出均带有 8 段参量均衡, 均衡器 (PEQ) 带宽范围为 1/36 到 4 倍频程 (Oct), 参数可进行大范围调整, 用于优化系统的频率响应。 3、每个输出通道都有一个独立的限幅器, 其启动时间、释放时间和阈值等参数均可在大范围内调整; 输出电平表显示是相对于阈值的动态余量, 电平表的时间常数会自动跟踪限幅器的时间常数, 使指示更加精确。 4、可变的高通滤波器和低通滤波器的斜率可设置为: 6dB、12dB、18dB、24dB		
--	--	--	--

	或 48dB，每倍射程，并可选择具响应为：巴特沃斯（Butterworth）、林 克维茨—瑞莱（Linkwitz-Riley）、贝塞尔（Bessel）及 12dB 的多种可变值斜率选择； 5、高通及低通滤波器的参数可以独立调整，能够实现不对称的分频功能。 6、输入通道矩阵控制。灵活实用的输入，输出通道复制和链接功能，对系统各通道参数进行调整时更快捷、方便。 网络广播音箱（双线）42 只： 功能特点： 1、可接收服务器的文件广播任务、采集任务、定时任务、网络电台任务等资源 2、★网内任何电脑不需要安装任何软件就可以设置终端的 IP 地址和修改设备的一切参数 3、★ 支持手机修改 IP 地址、设置设备参数 4、★支持多媒体音频接入扩音，支持本地话筒扩音，终端可设置网络音频优先和混音输出 5、网络接口 标准 RJ45×2，1 路立体声线路输入、1 路 MIC 话筒输入 6、★ 具有自动打开本地功放功能，当有本地音源信号输入的时候终端自动打开功放进行扩音播放，当然音源信号停止时自动关闭功放，支持音量调节 7、★支持 DHCP 自动获取 IP 地址 8、具有定阻接口，可外接一个 10W 定阻副音箱 9、支持手动复位：当设备设置不了设备参数的时候可通过复位按键将设备还原到出厂设置； 10、支持定压备份功能，当音箱断电或断网时自动切换接收定压信号播放，无缝对接 技术参数： 1、支持协议 TCP/IP，UDP，IGMP（组播），RTP, RTSP 2、音频格式 MP3/MP2 3、采样率 8K~48KHz 4、传输速率 100Mbps 5、音频模式 16 位立体声 CD 音质 6、输出频率 20Hz~16KHz 7、线路输入 1 路、左右声道 8、线路输出 1 路、左右声道 9、话筒输入 1 路 10、音箱功率 10-15W \ 另外提供 1 路 15W 输出 11、工作温度 -20℃~+60℃ 12、工作湿度 0%~90% 13、功耗 ≤20W 14、输入电源 AC220V/50Hz 副音箱 42 只： 1、额定功率:15W 2、最大功率:30W 3、灵敏度:89dB±2Db 4、频率响应: 80Hz-18kHz 户外网络音柱 20 只： 功能特点		
--	---	--	--

		1、内置立体声功率放大器 2、支持 DHCP/支持跨网关传输/跨互联网传输 3、内置 WEB 服务器、提供浏览器远程配置功能 4、可接收服务器的文件广播任务、采集任务、定时任务、网络电台任务等资源，并扩声输出 5、专业防水连接器设计，适合户外接线 6、内置防雷电路有效保护音柱 7、网内任何电脑不需要安装任何软件就可以设置终端的 IP 地址和修改设备的一切参数 8、支持手机修改 IP 地址、设置设备参数 9、支持手动复位：当设备设置不了设备参数的时候可通过复位按键将设备还原到出厂设置 技术参数 1、网络接口 标准 RJ45 2、支持协议 TCP/IP, UDP, RTP/RTSP 流媒体协议, IGMP（组播） 3、音频格式 MP3/MP2 4、采样率 8K~48KHz 5、传输速率 100Mbps 6、音频模式 16 位立体声 CD 音质 7、频率响应 40Hz~15KHz 8、音箱功率 45W 9、功耗 ≤90W 10、输入电源 AC220V/50Hz 11、外观尺寸：500*152*100 12、喇叭单元 3*4.5" 线材辅材及施工 1. 8 口交换机 8 台； 2. 24 口交换机 8 台； 3. 网线（国标）3000 米； 4. 音频线（国标）1500 米； 5. 辅材就及施工		
8	办公桌	1. 桌面基材：采用橡木实木板，质地硬，密度高，少结疤，经久耐用； 2. 产品无人造板，无贴皮； 3. 桌子尺寸为 1150*600*750mm，板材厚度为 18mm；采用钢木结构。 4. 文件柜采用双贴防火板；尺寸为 350*450*600mm；滑道采用优质五金件，安静无声。 5. 桌腿：采用 1.2mm 厚钢制桌腿，表面喷塑，强度高稳定性强，无裸漏焊点，无锈点。 6. 面层处理：采用高级环保水性油漆，不掉漆，无甲醛，不污染环境，漆膜丰满、晶莹透亮、柔韧性好并且具有耐热、耐磨、耐老化、耐黄变等优点； 7. 防潮性能优越，不惧潮湿天气；抗污能力强，不渗油，抗腐蚀性、耐高温； 8. 办公桌上使用的五金配件严格遵守国际标准，保证长久使用不变形。	个	108

9	办公椅	椅子总高为 950mm；椅子的前后总深度为 560mm；椅面前后深度为 470mm；座面距地面距离为 450mm； 椅子靠背及椅面：采用全尼龙玻纤一体化骨架，承受压力为 150KG。扶手为尼龙扶手，单侧可以承受 50 公斤。 坐垫材质：采用纤维网布面料，具有阻燃功能，采用优质高回弹泡绵。	个	108
10	网络机柜	壁挂式	台	3
11	网线	超六类双绞线	箱	4
12	交换机光模块	SFP-GE-LX-SM1310-D	块	6
13	光纤	国标 4 芯	米	300
14	电源线	国标、2.5 平方	米	600
15	线槽	国标 3.0 线槽	米	600
16	辅料	水晶头/排插 /排钉/空开/软管/电胶布等辅材	项	1
17	施工费	1. 设备安装及调试； 2. 网络及电源综合布线	项	1
合 计				

第六章 竞争性磋商响应文件格式

(项目名称) 竞争性磋商

响应文件

供应商：（单位电子签章）

法定代表人或其委托代理人：（电子签名或盖章）

年_月_日

目 录

- 一、响应函及响应函附录
- 二、法定代表人（单位负责人）身份证明（适用于无委托代理人的情况）授权委托书（适用于有委托代理人的情况）
- 三、联合体协议书（如有）
- 四、分项报价表
 - （一）货物分项报价一览表
 - （二）小型、微型（监狱、残疾人福利性单位）企业产品明细表（非专门面向中小企业适用）
- 五、商务及技术偏差表
- 六、投标货物技术性能指标的详细描述及技术支持资料
- 七、售后服务承诺
- 八、资格审查资料
- 九、中小企业声明函(如有)
- 十、残疾人福利性单位声明函(如有)（非专门面向中小企业适用）
- 十一、监狱企业证明文件（如有）（非专门面向中小企业适用）
- 十二、反商业贿赂承诺书
- 十三、其他材料

一、响应函及响应函附录

（一）响应函

致：（采购人）

1. 根据已收到的（项目名称）的竞争性磋商文件，遵照《中华人民共和国政府采购法》等有关规定，经考察和认真研究本项目竞争性磋商文件及其它有关文件后，愿以人民币（大写）（¥）的磋商总报价作为第一次磋商报价，按合同约定实施和完成本项目，并承担其任何质量缺陷等问题所造成的任何损失。

2. 我方已详细检查全部竞争性磋商文件包括澄清文件、补充通知（如有的话）及有关附件，并完全理解我方必须放弃提出含糊不清或误解的权力，愿按照竞争性磋商文件中的条款和要求按最后一次的报价做为最后报价。

3. 我方在此承诺，我方若能成交，保证在服务期限内，全面履行竞争性磋商文件中规定的职责和义务。

4. 如果我方成交，我方保证按合同条款中规定的内容执行；我方保证质量达到国家及行业现行标准规范规定的合格要求，并按竞争性磋商文件和有关规定提交一切资料。

5. 如果我方成交，我方将按照采购人规定提交履约保证金。

6. 我方同意从响应文件递交截止日期起 60 日历天内保持响应文件有效，在此有效期内，我方将严格遵守响应文件的承诺，本响应文

件对我方具有约束力，并可随时被接受成交。

7. 除响应文件所提交的资料外，我方同意随时接受贵方的检查、询问，并根据磋商需要补充贵方要求提交的资料。

8. 如果我方成交后，我方没有任何正当理由而拒签合同，同时我方愿意补偿该项工作因我方延误所造成的经济损失。

9. 我方愿接受合同条款中规定的合同价款计算和调整方式。

10. 除非另外达成协议并生效，贵方的成交通知书和本响应文件将成为约束我方的合同文件组成部分。

供应商：（单位电子签章）

法定代表人：（电子签名或盖章）

委托代理人：（电子签名或盖章）

日期：年月日

（二）响应函附录

项目名称		
供应商		
投标报价（元）	（大写）	（小写）
	（供应商应在此填列第一次报价，但以供应商最后一次的磋商报价为成交价）	
质量		
质保期		
交货期		
磋商有效期		
价格折扣 （非专门面向中小企业 采购时使用）	符合小微企业价格折扣（是/否）	

供应商法定代表人或其授权委托人(电子签名或盖章)

供应商(单位电子签章):年 月日

二、法定代表身份证明

供应商名称：

单位性质：

地址：

成立时间： 年月

日经营期限：

姓名： 性别： 年龄： 职务： 系 （供应商名称）的法定代表人。特此证明。

供应商：（单位电子签章）

年月日

二、授权委托书

本人（姓名）系（供应商名称）的法定代表人，现委托（姓名）为我方代理人。代理人根据授权，以我方名义签署、澄清、说明、补正、递交、撤回、修改（项目名称）响应文件、签订合同和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。

委托期限：自本委托书签署之日起至磋商有效期期满。代理人无转委托权。

供应商：（单位电子签章）

法定代表人：（电子签名或盖章）

身份证号码：

委托代理人：（电子签名或盖章）

身份证号码：

年月日

法定代表人身份证扫描件

三、联合体协议书（如有）

（所有成员单位名称）自愿组成（联合体名称）联合体，共同参加（项目名称）货物采购招标项目投标。现就联合体投标事宜订立如下协议。

1.（某成员单位名称）为（联合体名称）牵头人。

2. 联合体各成员授权牵头人代表联合体参加投标活动，签署文件，提交和接收相关的资料、信息及指示，进行合同谈判活动，负责合同实施阶段的组织和协调工作，以及处理与本招标项目有关的一切事宜。

3. 联合体牵头人在本项目中签署的一切文件和处理的一切事宜，联合体各成员均予以承认。联合体各成员将严格按照竞争性磋商文件、响应文件和合同的要求全面履行义务，并向招标人承担连带责任。

4. 联合体各成员单位内部的职责分工如下：。

5. 本协议书自所有成员单位法定代表人（单位负责人）或其委托代理人签字或盖单位章之日起生效，合同履行完毕后自动失效。

6. 本协议书一式份，联合体成员和招标人各执份。

注：本协议书由法定代表人（单位负责人）签字的，应附法定代表人（单位负责人）身份证明；由委托代理人签字的，应附授权委托书。

联合体牵头人名称：（盖单位章）

法定代表人（单位负责人）或其委托代理人：（签字）

联合体成员名称：（盖单位章）

法定代表人（单位负责人）或其委托代理人：（签字）

联合体成员名称：（盖单位章）

法定代表人（单位负责人）或其委托代理人：（签字）

年月日

四、分项报价表

(三) 货物分项报价一览表

序号	货物名称	规格型号	制造商	品牌	单位	数量	单价	合计	备注
1									
2									
3									
4									
5									
...									
合 计									

注：该表格仅供参考投标人，可根据需要自行扩展。

投标单位（盖章）：

法定代表人或其委托代理人（签字或盖章）：

年月日

（四）小型、微型（监狱、残疾人福利性单位）企业产品明细表

中 小 企 业 扶 持 政 策	如属所列情形的，请在括号内打“√”： （ ） 小型、微型企业投标且提供本企业制造的产品。 （ ） 小微企业投标且提供其他小型、微型企业产品的，请填写下表内容：						
	货物名称	品牌/规格型号	制造商	制造商企业类型	数量	单价	金额
	小型、微型企业产品合计						

填报要求：

1. 本表的货物名称、规格型号和注册商标、金额应与《货物分项报价一览表》一致。
2. 制造商为小型或微型企业时才需要填“制造商企业类型”栏，填写内容为“小型”或“微型”。（监狱企业、残疾人福利企业视同小微企业）
3. 请供应商正确填写本表，所填内容将作为评审的依据。其内容或数据应与对应的证明资料相符。
4. 如产品较多时，供应商可自行增加表格。没有相关产品可不填此表。

投标单位（盖章）：

法定代表人或其委托代理人（签字或盖章）：

年月日

五、技术参数、规格偏离表

（一）商务偏差表

1			
2			
3			
4			
5			
6			
...			

投标单位（盖章）：

法定代表人或其委托代理人（签字或盖章）：

年月日

（二）技术偏差表

项目名称：

项目编号：

序号	货物名称	技术参数及要求		对招标文件	偏差说明
		招标技术要求	投标技术指标	偏差	
1					
2					
3					
4					
5					
6					

注：投标人应按招标文件中的采购项目产品技术标准与要求，根据投报产品进行相应响应，投标人必须根据所投产品的实际情况如实填写，照抄、复制招标文件主要技术指标要求的按无效投标处理。偏差情况填写“负偏差”或“正偏差”或“无偏差”。

投标人保证：除商务和技术偏差表列出的偏差外，投标人响应招标文件的全部要求。注：投标人应按招标文件中的采购项目产品技术标准与要求，根据投报产品进行相应响

投标单位（盖章）：

法定代表人或其委托代理人（签字或盖章）：

年月日

六、投标货物技术性能指标的详细描述及技术支持资料

（内容及格式由供应商自拟）

七、售后服务承诺

（内容及格式由投标人自拟）

八、资格证明材料

1、供应商基本情况表

供应商名称						
注册地址				邮政编码		
联系方式	联系人		电话			
	传真		网址			
组织结构						
法定代表人	姓名		技术职称		电话	
项目负责人	姓名		技术职称		电话	
成立时间			员工总人数：			
经营范围						
备注						

备注：

1. 根据供应商须知要求在本表后附**供应商信用承诺函**。
2. 本项目的特定资格要求（如有）：需提供相应的证明材料。

附件：

淮滨县政府采购供应商信用承诺函

致（采购人或采购代理机构）：

单位名称（自然人姓名）：

统一社会信用代码（身份证号码）：

法定代表人（负责人）：

联系地址和电话：

为维护公平、公正、公开的政府采购市场秩序，树立诚实守信的政府采购供应商形象，我单位（本人）自愿作出以下承诺：

我单位（本人）自愿参加本次政府采购活动，严格遵守《中华人民共和国政府采购法》及相关法律法规，依法诚信经营，无条件遵守本次政府采购活动的各项规定。我单位（本人）郑重承诺，我单位（本人）符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定和采购文件、本承诺书的条件：

- （一）具有独立承担民事责任的能力；
- （二）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
- （三）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
- （四）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
- （五）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；

（六）未被列入经营异常名录或者严重违法失信名单、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；

（七）未被相关监管部门作出行政处罚且尚在处罚有效期内；

（八）未曾做出虚假采购承诺；

（九）符合法律、行政法规规定的其他条件。

我单位（本人）保证上述承诺事项的真实性。如有弄虚作假或其他违法违规行为，自愿按照规定将违背承诺行为作为失信行为记录到社会信用信息平台，并视同为“提供虚假材料谋取中标、成交”按照《政府采购法》第七十七、七十九条规定，处以采购金额千分之五以上千分之十以下的罚款，列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加政府采购活动，有违法所得的，并处没收违法所得，情节严重的，由市场监管部门吊销营业执照；构成犯罪的，依法追究刑事责任；给他人造成损失的，并应依照有关民事法律规定承担民事责任。

供应商（公章）：

法定代表人、负责人、本人或授权代表（签字或盖章）：

日期：年 月 日

注：1、供应商须在响应文件中按此模板提供承诺函，未提供视为未实质性响应招标文件要求，按无效投标处理。

2、供应商的法定代表人或者授权代表的签字或盖章应真实、有效，如由授权代表签字或盖章的，应提供“法定代表人授权书”。

九、中小企业声明函（货物）

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

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

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

.....

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大型企业的情形，也不存在与大型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。

单位名称（盖单位公章）：

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。

2、所投产品制造商属于中小微企业的填写，不属于的无需填写此项内容。

十、残疾人福利性单位声明函

（属于残疾人福利企业的填写，不属于的无需填写此项内容）

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，本单位为符合该文件之规定条件的残疾人福利性单位，参加本次政府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名称）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）。货物的名称品牌型号是 。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将承担相应的法律责任。

供应商名称（单位电子签章）：

日期：

十一、监狱企业证明文件（如有）

根据财政部、司法部联合印发《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）文件规定，凡监狱企业参加政府采购活动视同小型、微型企业，享受评审价格扣除的政府采购优惠政策。此次若有监狱企业参加投标的其报价享受的价格扣除，但必须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，否则评审时不予价格扣除优惠。

注：在投标文件中附扫描件。

十二、反商业贿赂承诺书

我方承诺：

在（项目名称）（项目编号：）投标活动中，我方保证做到：

一、公平竞争参加本次公开采购活动。

二、杜绝任何形式的商业贿赂行为。不向国家工作人员、政府采购代理机构工作人员、

评审专家及其亲属提供礼品礼金、有价证券、购物券、回扣、佣金、咨询费、劳务费、赞助费、宣传费、宴请；不为其报销各种消费凭证，不支付其旅游、娱乐等费用。

三、若出现上述行为，我方及参与投标的工作人员愿意接受按照国家法律法规等有关规定给予的处罚。

供应商（单位电子签章）：

法定代表人或授权代表（电子签名或盖章）：

日期： 年 月 日

十三、其他材料

1、磋商承诺函

致（采购人及采购代理机构）：

我公司作为本次采购项目的供应商，根据磋商文件要求，现郑重承诺如下：

一、具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条第一款和本项目规定的条件：

- （一）具有独立承担民事责任的能力；
- （二）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
- （三）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
- （四）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
- （五）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；

（六）法律、行政法规规定的其他条件；

（七）根据采购项目提出的特殊条件。

二、完全接受和满足本项目磋商文件中规定的实质性要求，如对磋商文件有异议，已经在磋商截止时间届满前依法进行维权救济，不存在对磋商文件有异议的同时又参加磋商以求侥幸中标或者为实现其他非法目的的行为。

三、参加本次磋商采购活动，不存在与单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的其他供应商参与同一合同项下的政府采购活动的行为。

四、参加本次磋商采购活动，不存在为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的行为。

五、参加本次磋商采购活动，不存在和其他供应商在同一合同项下的采购项目中，同时委托同一个自然人、同一家庭的人员、同一单位的人员作为代理人的行为。

六、供应商参加本次磋商采购活动要求在近三年内供应商和其法定代表人没有行贿犯罪行为。

七、参加本次磋商采购活动，不存在联合体磋商。

八、响应文件中提供的能够给予我公司带来优惠、好处的任何材料资料和技术、服务、商务等相应承诺情况都是真实的、有效的、合法的。

九、如本项目磋商过程中需要提供样品，则我公司提供的样品即为中标后将要提供的中标产品，我公司对提供样品的性能和质量负责，因样品存在缺陷或者不符合招标文件要求导致未能中标的，我公司愿意承担相应不利后果。（如提供样品）

十、存在以下行为之一的愿意接受相关部门的处理：

- （一）磋商有效期内撤销响应文件的；
- （二）在采购人确定成交人以前放弃成交候选资格的；
- （三）由于成交人的原因未能按照招标文件的规定与采购人签订合同；
- （四）在响应文件中提供虚假材料谋取中标；
- （五）与采购人、其他供应商或者采购代理机构恶意串通的；

（六）磋商有效期内，供应商在政府采购活动中有违法、违规、违纪行为。

由此产生的一切法律后果和责任由我公司承担。我公司声明放弃对此提出任何异议和追索的权利。

本公司对上述承诺的内容事项真实性负责。如经查实上述承诺的内容事项存在虚假，我公司愿意接受以提供虚假材料谋取中标追究法律责任。

供应商名称：（单位电子签章）

法定代表人或授权代表：（电子签名或盖章）

日期：

2、供应商认为需要的其他资料

河南省政府采购合同融资政策告知函

各供应商：

欢迎贵公司参与河南省政府采购活动！

政府采购合同融资是河南省财政厅支持中小微企业发展，针对参与政府采购活动的供应商融资难、融资贵问题推出的一项融资政策。贵公司若成为本次政府采购项目的中标成交供应商，可持政府采购合同向金融机构申请贷款，无需抵押、担保，融资机构将根据《河南省政府采购合同融资工作实施方案》（豫财购〔2017〕10号），按照双方自愿的原则提供便捷、优惠的贷款服务。

贷款渠道和提供贷款的金融机构，可在河南省政府采购网“河南省政府采购合同融资平台”查询联系，政策解读网址：
<http://www.hngp.gov.cn/henan/content?infolId=1601449567470800&channelCode=H6016>

注：此项仅为告知，无须附到响应文件中。