

汝州市党务政务信息化视频 系统

单一来源采购文件

采购编号：2018 年单一来源 016 号

采 购 人：汝州市党员电化教育中心

采购代理机构：河南招标采购服务有限公司

日 期：二 0 一 八 年 六 月

目 录

第一章 单一来源采购公示.....	2
第二章 单一来源采购须知.....	8
第三章 符合性审查及合同格式.....	12
第四章 货物清单和技术标准要求.....	13
第五章 响应性文件格式.....	22

第一章 单一来源采购公示

汝州市党务政务信息化视频系统

河南招标采购服务有限公司受汝州市党员电化教育中心的委托，就汝州市党务政务信息化视频系统进行单一来源采购，现就本次采购论证公示如下：

一、采购内容：党建可视化系统（内容及参数指标详见附件）

二、单一来源采购理由、供应商名称及地址

申请单一来源采购理由：

根据平顶山市《关于推进全市党员群众综合服务信息化系统建设实施意见》（平组(2016)1号）要求，按照平顶山市委组织部的统一部署，在市、乡、村、三级大力推进党务政务信息化视频系统工程。由于该系统需要与整个平顶山的党建信息化平台互联互通，实现无缝对接，全市的党建信息化系统都是由河南泓信千电子科技有限公司负责实施，该公司有软件的著作权。该系统能非常方便地与我市相关系统进行对接，不断丰富完善个性化需求。后续会随着我市需求，以及Yealink的设备更新，SDK更新，不断更新软件，能够保证软件的服务质量。

供应商名称：河南泓信千电子科技有限公司

供应商地址：郑州市惠济区三全路155号美之尚小区1号楼1单元1201号

三、单一来源方式采购征求意见公示期为2018年5月11日起至2018年5月17日

潜在供应商、单位或个人对本项目采用单一来源采购方式有异议的，请在公示期结束后两个工作日内，通过实名书面方式（包括联系人、地址、联系电话，营业执照、法定代表人身份证明，法人授权书、被授权人身份证及相关证明材料，以上内容均需加盖单位公章）形式将意见直接反馈给采购人和代理机构，并同时抄送汝州市财政局。

联系方式

采购人：汝州市党员电化教育中心

联系人：宁女士

电 话：18103906686

地 址：汝州市广播电视台 8 楼

招标代理机构：河南招标采购服务有限公司

联系人：赵先生

电 话：0375-6785556

地 址：河南省郑州市纬四路 13 号

2018 年 5 月 11 日

汝州市党务政务信息化视频系统单一来源采购邀请函

河南泓信千电子科技有限公司：

河南招标采购服务有限公司受汝州市党员电化教育中心的委托，就汝州市党务政务信息化视频系统进行单一来源采购，现诚邀贵单位参加：

一、项目情况：

1.1 项目名称：汝州市党务政务信息化视频系统

1.2 采购编号：2018 年单一来源 016 号

1.3 资金来源：财政资金 2852400 元

1.4 采购方式：单一来源采购

1.5 采购内容：党建可视化系统、视频会议系统参数、扩展摄像机、视频电话、液晶拼接屏、拼接屏前维护支架、拼接屏包边处理。

1.6 交货期及交货地点：合同签订之日起 20 日历天内供货、安装、调试完毕，安装至招标人指定地点

1.7 质量要求：合格

二、响应人资格要求：

1、符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；

2.具有独立法人资格，持有经营该类项目范围且有效的营业执照、税务登记证、组织机构代码证（或三证合一营业执照）；

3、投标人应为具有良好的商业信誉、健全的财务会计制度（须提供 2015、2016、2017 年度财务审计报告，新成立公司以公司起点时间为准）；

4、履行合同所必需的设备和专业技术能力及完善售后服务体系的生产商或经销商的书面声明函；

5、有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录（须提供纳税证明和社保缴纳证明）；

6、参加政府采购活动近三年内，在经营活动中没有重大的违法记录和

质量安全事故的书面声明函；

7、供应商需提供企业注册地或项目所在地检察机关出具的行贿犯罪档案查询结果告知函，查询对象包括企业和法定代表人（开具时间需在招标公告发布之后）；

8、供应商需通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）或中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）等渠道查询主体信用记录，并打印网页复印件（加盖公章）如有不良记录取消投标资格；

9、本项目不接受联合体投标；不接受资质公证件报名。

三、报名时间、地点及要求：

1、本项目除网上报名外不接受其它形式报名。

2、报名时间 2018 年 6 月 21 日 0 时 00 分到 2018 年 6 月 27 日 23 时 59 分，招标文件售价人民币 300 元/份，售后不退。

3、潜在投标人、供应商（以下简称投标人）报名前先登录汝州市公共资源交易中心网（<http://www.rzggzy.com/>）点击“供应商登录（申请）”进行注册。注册后到中心相关业务科室（工程类项目到 206 室，采购类项目到 207 室）现场审核确认，审核通过后到中心 201 业务受理大厅办理 CA 证书。通过 CA 证书登录汝州市公共资源交易中心网“供应商登录（申请）”入口进行网上报名,其他数字证书兼容问题在系统升级时同步解决。

企业注册指南：<http://www.rzggzy.com/djzgc/11406.jhtml>

办理 CA 证书指南：<http://www.rzggzy.com/ggtz/12223.jhtml>

4、招标文件绑定下载及保证金缴纳。

5、投标人支付账户必须为基本账户并且与汝州市公共资源交易中心投标人库中录入的基本账户一致（不支持结算卡支付）。非企业基本账户，请及时登录系统申请变更，并到中心业务科室现场核对。因投标人的原因造成的无法缴费、无法投标等一切后果，由投标人自行承担。

6、汇入账户和账号：招标文件费和保证金汇入账户和账号详见网上报名成功后费用缴纳说明单。

7、招标文件费查询、绑定工作的截止时间统一为开始报名起至报名截止时间后两天，请投标人尽早进行招标文件费缴纳、查询、绑定工作，若自身原因错过缴纳时间、查询时间、绑定时间，造成损失由潜在投标人自行负责。

8、招标文件费用通过转账或电汇支付到指定账户，保证金必须从基本账户转入。具体操作链接地址：<http://www.rzggzy.com/djzgc/12214.jhtml>

9、投标人招标文件费转账成功后，将招标文件费成功绑定至所投项目和标段后方可下载招标文件，纸质招标文件不再出售。具体操作链接地址：<http://www.rzggzy.com/djzgc/12214.jhtml>。

10、投标人缴纳投标保证金后，应在招标文件规定的缴纳截止时间前通过汝州市公共资源交易系统将保证金成功绑定至所投标项目和标段，并打印系统生成的回执单二维码图片，制作在投标文件中，作为缴纳保证金依据。（没有进行绑定，视同缴费失败；“回执单”生成二维码图片后，缴费成功）具体操作链接地址：<http://www.rzggzy.com/djzgc/12214.jhtml>

11、投标人只需要网上报名、缴费、绑定，暂不用上传投标文件，开标当天按照招标公告和招标文件的规定携带纸质版文件进行投标。

12、标书费和保证金已到中心账户，但未成功绑定的，可通过交易系统申请退款。链接地址：<http://www.rzggzy.com/djzgc/12214.jhtml>

注：未中标的投标人保证金由中介代理机构向中心项目负责人提出退款申请，经财务部门核对后，通过交易系统退还给投标人。

给投标人。

四、响应文件的递交

（1）投标文件递交的截止时间及开标时间（投标截止时间，下同）：2018年7月4日上午8点30分整；

投标文件递交及开标地点：汝州市公共资源交易中心第401开标室（汝州市西环路808号）。

（2）逾期送达的或者未送达指定地点的投标文件，招标人不予受理。

五、发布公告的媒介

本次招标公告在《河南省政府采购网》、《汝州市政府采购网》、《汝州市公共资源交易中心网》上发布。

五、联系方式：

采购人：汝州市党员电化教育中心

联系人：宁女士

电 话：18103906686

地 址：汝州市广播电视台 8 楼

招标代理机构：河南招标采购服务有限公司

联系人：赵先生

电 话：0375-6785556

地 址：河南省郑州市纬四路 13 号

2018 年 6 月 20 日

第二章 单一来源采购须知

单一来源采购须知前附表

条款号	条 款 名 称	编 列 内 容
1.1.2	采购人	采购人：汝州市党员电化教育中心 联系人：宁女士 电 话：18103906686 地 址：汝州市广播电视台 8 楼
1.1.3	代理机构	招标代理机构：河南招标采购服务有限公司 联系人：赵先生 电 话：0375-6785556 地 址：河南省郑州市纬四路 13 号
1.1.4	项目名称	汝州市党务政务信息化视频系统
1.2.1	资金来源	财政资金
1.2.2	出资比例	100%
1.2.3	资金落实情况	已落实
1.3.1	采购范围	党建可视化系统、视频会议系统参数、扩展摄像机、视频电话、液晶拼接屏、拼接屏前维护支架、拼接屏包边处理。
1.3.2	交货期及安装期	合同签订之日起 20 日历天内供货、安装、调试完毕，安装至招标人指定地点
1.4.1	投标人资格要求	<p>1、符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定 1、符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；</p> <p>2. 具有独立法人资格，持有经营该类项目范围且有效的营业执照、税务登记证、组织机构代码证（或三证合一营业执照）；</p> <p>3、投标人应为具有良好的商业信誉、健全的财务会计制度（须提供 2015、2016、2017 年度财务审计报告，新成立公司以公司起点时间为准）；</p> <p>4、履行合同所必需的设备和专业技术能力及完善售后服务体系的生产商或经销商的书面声明函；</p> <p>5、有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录(须提供纳税证明和社保缴纳证明)；</p> <p>6、参加政府采购活动近三年内，在经营活动中没有重大的违法记录和质量安全事故的书面声明函；</p> <p>7、供应商需提供企业注册地或项目所在地检察机关出具的行贿犯罪档案查询结果告知函，查询对象包括企业和法定代表人（开具时间需在招标公告发布之后）；</p> <p>8、供应商需通过“信用中国”网站</p>

条款号	条款名称	编 列 内 容
		(www.creditchina.gov.cn) 或 中 国 政 府 采 购 网 (www.ccgp.gov.cn) 等 渠 道 查 询 主 体 信 用 记 录, 并 打 印 网 页 复 印 件 (加 盖 公 章) 如 有 不 良 记 录 取 消 投 标 资 格; 9、本项目不接受联合体投标;不接受资质公证件报名。
1.4.2	是否接受联合体投标	不接受
1.9	踏勘现场及项目答疑	不组织
1.10.1	投标预备会	不召开
1.11	分 包	不允许
1.12	偏 离	不允许偏离
2.2.2	投标截止时间	2018年7月4日8时30分前(北京时间)
2.2.3	投标人确认收到招标文件澄清的时间	在收到相应澄清文件后 24 小时内
2.3.2	投标人确认收到招标文件修改的时间	在收到相应修改文件后 24 小时内
3.1.1	构成投标文件的其他材料	/
3.3.1	投标有效期	投标截止期后 60 日历天
3.4.1	投标保证金	1、该项目投标保证金的金额为人民币:肆万元整。 2、保证金汇入账号和账户: 收款单位:汝州市公共资源交易中心 账 号: 1260 3031 4000 00027 **** (注:后四位数字系统自动生成,具体缴费账号详见网上报名成功后“费用缴纳指南”一费用缴纳说明单) 开户银行:河南汝州市农村商业银行股份有限公司骑岭支行 (注:系统原因,可能不显示骑岭支行,属于正常现象) 行 号: 4024 9560 1014 3、递交形式: 投标人的投标保证金必须通过投标人基本账户以转账或电汇的形式缴纳。该基本账户必须是已加入汝州市公共资源交易投标人或供应商库中录入的账户(不支持结算卡支

条款号	条款名称	编列内容
		<p>付)。</p> <p>投标人缴纳投标保证金后，应在招标文件规定的缴纳截止时间前通过汝州市公共资源交易系统将保证金成功绑定至所投标项目和标段，并打印系统生成的回执单二维码图片，制作在投标文件中，作为缴纳保证金依据。(没有进行绑定，视同缴费失败；“回执单”生成二维码图片后，缴费成功)</p> <p>链接地址：http://www.rzggzy.com/djzgc/12214.jhtml</p> <p>投标人应仔细阅读操作手册，在本公告中要求的截止时间前完成网上报名、招标文件费、投标保证金的缴纳和绑定等工作。并充分考虑人为操作和银行异地跨行转账到账的时间等因素，因投标人操作不当或银行到账时间等问题造成的无法绑定保证金、无法投标等一切后果，由投标人自行承担。</p> <p>4. 投标人少交保证金属无效缴纳。</p> <p>5、规定投标保证金以递交投标文件截止时间到账为准。(因银行转账延时等原因，提醒各投标人于开标三日前缴纳)</p> <p>6、废标项目重新招标时，必须按修改后的招标文件重新缴纳保证金，原缴纳保证金及时退还。</p>
3.6	是否允许递交备选投标方案	不允许
3.7.3	签字和(或)盖章要求	按投标文件格式要求
3.7.4	投标文件副本份数	投标文件壹份正本，肆份副本，共伍份 ，含投标文件所有内容的电子文档(U盘)一份，电子文档单独包装单独密封加盖公章。
3.7.5	装订要求	按照投标人须知第 3.7.4 项规定的投标文件应按以下要求装订：投标文件的正本、副本应分别装订成册，要求采用胶粘方式装订，装订应牢固、不易拆散和换页，不得采用活页装订，并编制目录和连续页码。
4.1.1	投标文件密封	投标文件的正本、副本密封在一个外封套内，正本和副本的封面上应清楚地标记“正本”或“副本”的字样。电子文档单独密封到一个信封中。
4.1.2	封套上写明	项目名称：_____投标文件 _____年____月____日____时____分前不得启封

条款号	条款名称	编 列 内 容
		投标人名称：_____（加盖投标人公章） 法定代表人或委托代理人：_____（签字）
4.2.2	递交投标文件地点	汝州市公共资源交易中心 401 开标室
4.2.3	是否退还投标文件	否
5.1	开标时间和地点	开标时间：2018年7月4日上午8时30分（北京时间） 开标地点：同递交投标文件地点
6.1.1	评标委员会的组建	评标委员会构成：共5人组成，相关的技术、经济专家5人。 评标专家确定方式：经济、技术专家应在开标前从符合相关规定的评标专家库中随机抽取确定。
7.2	履约保证金	履约保证金金额：合同总价的5%； 履约保证金形式：转账、汇兑、网银； 履约保证金在采购合同签订前一周内交到招标人指定账户。如发现中标企业有不按时交货等情况，将全额扣除履约保证金。设备验收合格后，如未发现异常情况，一次性无息退还。
10	需要补充的其他内容	
	招标控制价	（¥：2852400.00元） 投标人报价不得超过招标控制价，否则其投标文件作无效标处理。
<p>本项目招标代理服务费在发出中标通知书的同时向中标单位收取，费率执行原国家计委《招标代理服务收费管理暂行办法》（计价格【2002】1980号）和《国家发展和改革委员会办公厅关于招标代理服务费有关问题的通知》（发改办价格【2003】857号）的规定累计计算。</p>		

第三章 符合性审查

条款号		评审因素	评审标准
2.1.1	形式 评审 标准	投标人名称	与营业执照一致
		投标文件签字盖章	有法定代表人或其委托人签字或盖章或加盖单位章
		报价唯一	只有一个有效报价
2.1.2	资格 评审 标准	投标人资格要求	符合第二章投标须知前附表 1.4.1 的要求
		资格审查内容需提供相关证件原件（要求提供复印件除外）供评标委员会审查，开标时所提供的证件需列详细清单，并由授权委托人签字加盖公司公章，格式自拟。投标文件中应包含相对应的资料复印件。	
2.1.3	响应 性评 审标 准	交货期及安装期	符合投标人须知前附表 1.3.2 的要求
		投标有效期	符合投标人须知前附表 3.3.1 项
		投标保证金	符合投标人须知前附表 3.4.1 项

评标委员会依据符合性审查表规定的内容和标准对投标文件进行评审。有一项不符合评审标准的，其投标做无效标处理。

评标委员会完成评标后，应当向招标人提交书面评标报告。

评标结果在《河南省政府采购网》、《汝州市政府采购网》、《汝州市公共资源交易中心网》公示 7 个工作日。

合同格式（参考格式）

政府采购合同书

合同编号：

供方： 签约时间： 年 月 日

需方： 签约地点：

供、需双方依据 签发的 中标通知书，根据《中华人民共和国合同法》等有关规定以及需方采购文件和供方投标文件的内容，供需双方经友好协商，现达成以下条款：

一、合同标的与价款

本合同所指货物为需方 ，合同总价款为人民币 万元(大写： 整) (含税)。

二、货物质量要求与售后服务要求

供方应保证货物是全新、未使用过的，并完全符合强制性的国家技术质量规范和本合同附件一与附件二规定的质量、规格、性能及技术规范等的要求。

售后服务要求按采购文件及投标文件相应条款执行。

三、合同履行的地点及进度

合同签字盖章生效后，供方应于 年 月 日前将合同条款中的全部货物运送到 指定地点（实际到货日期为需方国资部门收到到货开箱验收报告的日期），并于 年 月 日前按需方要求完成货物的安装、调试和人员培训。所发生的费用由供方负责。需方应在货物到达指定地点后，提供符合安装条件的场地、电源、环境等。

四、技术资料

合同生效后7天之内，供方应将每套货物的中文技术资料一套（如目录索引、操作手册、使用指南、维修指南（或）服务手册）寄给需方。另外一套完整的上述资料供方应包装好随同每批货物装箱发运。

五、使用合同文件和资料

事先未经需方书面同意，供方不得将由需方或代表需方提供的有关合同或任何合同条文、规格、计划、模型等提供给与履行本合同无关的任何其它人。即使向与履行本合同有关的人员提供，也应注意保密并限于履行合同所必需的范围。

六、检验和测试

货物抵达目的地后，由需方对货物的质量、规格、数量和重量进行检验，如果发现规格、数量或两者有与合同规定不一致的地方；或对成套货物安装调试、人员培训有异议的；或证实货物是有缺陷的，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等，需方应尽快以书面形式通知供方。供方在收到通知后最迟应于 24 小时内解决问题。

如果供方在收到通知后 7 天内没有解决问题，需方可采取必要的补救措施，但由此引发的风险和费用均由供方承担。

如供、需双方对货物的质量发生争议，可委托具有国家规定相关资质的第三方检验机构检验，检验和测试不论在何处发生，一切费用均由供方承担。

七、验收

供方在货物到达目的地后应按要求及时填写到货开箱验收报告（见附件四），需方在安装调试、人员培训完毕，且成套货物正常运行后应在 30 个工作日内完成验收。

需方严格按合同内容进行验收，供方不得随意变更合同中的货物品牌、型号、规格等。如因特殊原因需要变更，则必须向需方递交书面变更申请，并经同意后方可更换，供方应承担因更换而支付的一切费用。未经需方同意而进行变更，需方有权不予验收，并视为违约行为，同时要求供方按原合同执行。因更换而造成逾期交货，仍按逾期交货处理。

八、人员培训

供方免费对需方人员进行技术培训。

九、付款方式及期限

1. 供方开具以为客户名称的正规发票。

2. 付款期限和比例按照采购文件规定：设备交货验收合格后，需方向供方支付全部合同货款的 95%（¥ 万元），其余 5%（¥ 万元）作为售后服务保证金，自验收之日起，一年后予以支付。

十、供、需双方应严格遵守需方招标文件中的投标要求和供应商须知，如有违反，按投标要求和供应商须知规定予以处理。

十一、采购文件及其修改、投标文件及其修改、澄清以及本合同书的附件均为本合同的组成部分。其效力顺序为：首先，本合同书及其附件，其次，采购文件及其修改，再次，投标文件及其修改、澄清。

十二、违约与索赔

供方未按期交付货物的,应向需方偿付违约金,违约金按每周迟交货物交货价的 0.5% 计收。该违约金的最高限额为迟交货物合同价的 5%。一周按 7 天计算,不足 7 天按一周计算。如果达到最高限额,需方有权解除合同,同时保留向供方追诉的权利。

供方不能交付货物的,应向需方偿付合同总额 5%的违约金,同时需方有权解除合同。需方无正当理由拒收货物,应向供方偿付拒收货物款额总值 5%的违约金。

如果供方对货物的偏差负有责任,而需方在规定的检验、安装、调试、验收和质量保证期内提出了索赔,供方应按照需方同意的下列一种或几种方式解决索赔事宜:

1. 供方同意退货并用合同规定的货币将货款退还给需方,并承担由此发生的一切损失和费用,包括利息、银行手续费、运费、保险费、检验费、仓储费、装卸费以及为看管和保护退回货物所需的其它必要费用。

2. 根据货物的偏差情况、损坏程度以及需方所遭受损失的金额,经需供双方商定降低货物的价格。

3. 用符合合同规定的规格、质量和性能要求的新零件、部件和(或)货物来更换有缺陷的部分和(或)修补缺陷部分,供方应承担一切费用和 risk 并负担需方蒙受的全部直接损失费用。同时,供方应延长所更换货物的质量保证期。

如果在需方发出索赔通知后三十(30)天内,供方未作答复,需方所选择的上述索赔方式之一应视为已被供方接受。如供方未能在需方发出索赔通知后三十(30)天内或需方同意的延长期限内,按照需方同意的上述规定的任何一种方法解决索赔事宜,需方将从履约保证金和合同货款中扣回索赔金额。

需方将根据违约严重程度视情况将供方列入需方的不良诚信记录名单,并向政府有关部门报送不良诚信记录。

十三、本合同签订和履行适用中华人民共和国法律,因履行合同发生的争议,由供需双方直接协商解决,如协商不成向合同签订地人民法院诉讼。

十四、本合同未尽事宜,供需双方可签订补充协议,与本合同具有同等法律效力。

十五、合同生效及其他

供方应当在本合同签订前向需方指定的账户支付本合同总价款 5%的履约保证金。履约保证金在供方履行完交货义务且需方没有质量异议后由需方在 15 个工作日内无息一次性返还供方。

本合同经双方代表签字、加盖公章后生效。本合同（共 页）一式 份，需方四份，供方 份，招标公司二份。

供方（开户名）：

需方（开户名）：

地址：

地址：

委托代理人：（签字）

委托代理人（签字）：

技术联系人签字：

电话：固话+手机

电话：

开户行：

开户行：

银行帐号：

银行帐号：

第四章 货物清单和技术标准要求

序号	项目	参数指标要求	单位	数量
党建可视化系统		1) ★党建平台风格符合党的气质，可以按照实际情况与要求定制符合风格的前端页面，所有后期需求制定一年内全部免费开发； 2) 党建平台具有视频会议功能，可针对全市最少 20 个乡镇/街道、453 个村/社区、1000 个流动党员/局委办手机、平板上召开远程的相关会议； 3) 平台具备远程培训功能，能按需设置培训内容，可以进行党员干部远程音视频培训（需提供效果截图）； 4) 平台具备在线互动功能，党员干部可通过所设置的主题交流室进行远程音视频互动交流（需提供效果截图）； 5) 平台可实现村两委书记、值班干部考勤； 6) 平台组织机构管理支持导入、导出、查询操作； 7) 角色管理：角色的创建、删除、修改以及对角色进行授权的功能。系统存在党员、书记、组织管理员、平台管理员 4 个默认角色； 8) 具备文件管理后台：远程教学文件管理、在线互动文件管理和党建动态文件管理。其中远程教学文件是远程教学课程的自动录制视频文件，在线互动文件是在线互动会议的自动录制视频文件，党建动态文件为用户操作上传的资料、学习文件等； 9) 后台具备日志管理功能：后台自动记录系统前端页面和后端页面的一些系统日志； 10) 为了保证远程会议及培训效果，允许采用视频会议技术，窗口最小化时，客户端能自动暂停接收视频数据，以降低不必要的网络带宽消耗或相同技术 11) ★平台必须与平顶山市党建信息化平台实现无缝对接（验收时重点测试此项）	1	套
视频会议系统	1	系统架构		
	2	摄像机		
	3	麦克风		
			套	22

参数			<p>*集成扬声器喇叭</p> <p>*集成 5 寸高清(1280×720)电容触摸屏,可在触摸屏上进行拨号及会议控制包括: 开关静音、开启停止辅流内容分享、开启停止录制、音量调节、邀请/请出会议、布局切换等操作</p> <p>*至少支持 2 个扩展麦克风</p> <p>2. 支持 AGC 自动增益功能</p> <p>3. 支持 AEC 回声消除功能</p> <p>4. 支持混响消除功能</p> <p>5. 支持噪声抑制及噪声消除功能</p> <p>6. 支持通过一条标准 RJ45 网线对拾音设备进行供电及音频信号传输</p>		
	4	物理接口	<p>1. 至少支持 2 个 HDMI 高清输出</p> <p>2. 支持 HDMI 及 MINI-DP 双高清输入接口</p> <p>3. 支持 3.5mm 线性输入及线性输出接口</p> <p>4. 支持千兆带屏蔽网口</p> <p>5. 整套终端至少支持 3 个 USB 接口</p> <p>6. 支持重置孔及安全锁孔</p> <p>7. 支持红外接收控制</p>		
	5	视频指标	<p>1. 支持并可设置的视频编解码协议:</p> <p>*H.265/HEVC</p> <p>*H.264 High Profile</p> <p>*H.264</p> <p>*H.263</p> <p>2. 支持的视频通话质量:</p> <p>*1080P (1920×1080) 60 帧</p> <p>*1080P/30 帧</p> <p>*720P (1280×720)</p> <p>*W448P (768×448)</p> <p>*360P (640×360)</p> <p>*WQVGA (400×240)</p> <p>*4CIF (704×576)</p> <p>*CIF (352×288)</p> <p>3. 支持画中画、等分、单方全屏等布局模式</p> <p>4. 支持 128kb/s-6000kb/s 的单路通话速率</p>		
	6	音频指标	<p>1. 最高可支持 48KHz 采样率的音频编解码算法</p> <p>2. 支持并可设置的音频编解码协议: Opus, G.722.1C, G.722.1, G.722, G.711 (PCMA/PCMU) 等音频标准</p> <p>3. 支持同一个会议有不同语音编码算法时的编码转换能力</p>		
	7	双流指标	<p>1. 支持: H.239 (H.323) /BFCP (SIP) 双流协议</p> <p>2. 具备最高 1080P/30 帧的全高清双流</p>		
	8	双屏指标	<p>1. 支持双屏双显</p> <p>2. 输出分辨率可配置, 支持 16:9 及 4:3 的显示设备。支持的输出分辨率包括: 1920×1080、1280×1024、1280×720、1024×768、800×600、720×576、720×480、640×480</p> <p>3. 支持第二屏“关注”功能: 可把任意视频方显示在第二屏</p>		
	9	内置 MCU 功能	<p>1. 可支持内置 24 方 MCU, 可选 8 方或 16 方</p> <p>2. 支持 2 分组会议</p> <p>3. 支持内置 MCU 多方会议时的功能:</p>		

		<ul style="list-style-type: none"> *支持语音激励功能，自动调整发言者布局到最大，可并设置语音激励响应时长； *支持1+N 布局，最多可显示 1+7 个多画面 *支持等分布局，最多可支持 3*3 个多画面 *支持画面轮巡功能，并可设置轮巡时长及轮巡模式 		
10	录制功能	<ol style="list-style-type: none"> 1. 支持720P 高清录制和一键录制功能,并可储存在 USB 存储设备上（包括 U 盘或移动硬盘）； 2. 录制视频可在本地回放观看，也可通过 USB 存储设备导出至电脑上观看 		
11	会议控制	<ol style="list-style-type: none"> 1. 支持通过遥控器、触摸屏、Web 端管理控制会议，3 种方式可同时管理 2. 可邀请（或移除）联系人、结束会议等会议控制 3. 支持锁定会议室 		
12	通话功能	<ol style="list-style-type: none"> 1. 支持群呼功能 2. 支持 DND 免打扰模式 3. 支持查看通话统计 4. 支持自动应答，静音，呼叫等待 5. 本地联系人最多可存储 500 个号码 6. 支持通话历史查询 7. 支持 LDAP 地址簿 		
13	网络协议	<ol style="list-style-type: none"> 1. 支持 IPv4/IPv6 2. 支持 H. 323/SIP 双通信协议 3. 支持：H. 239（H. 323）/BFCP（SIP）双流协议 4. 支持 FECC 远程摄像机控制协议 5. 支持 SONY VISCA 和 PELCO D/P 摄像机控制协议 6. 支持 API 接口，支持 USB-RS232 和 HTTP 两种连接方式，可与中控系统集成 		
14	网络带宽适应性	<ol style="list-style-type: none"> 1. 支持自动带宽侦测功能； 2. 支持带宽智能升降速，网络拥塞时自动降至匹配的速率以保持会议持续进行而不中断；当网络恢复后，能自动升速 3. 支持视频分辨率根据网络自动调整，网络拥塞时自动调整与会者视频分辨率，进行二次协商而无需中断会议 4. 支持 FEC 前向纠错算法，具备网络丢包处理能力，可抵抗 30%的音视频丢包 5. 最低 512kb 带宽即可实现 1080P 视频通话 6. 支持呼叫协议自适应，呼叫带宽自适应，音视频通话自适应 		
15	穿透技术	<ol style="list-style-type: none"> 1. 支持 ICE/TURN/STUN/NAT（手动/自动）/H. 460 等多种防火墙穿透技术 		
16	安全性	<ol style="list-style-type: none"> 1. 支持 H. 235/TLS 信令加密协议 2. 支持 SRTP 媒体流加密协议和 AES-128 位加密算法 3. 支持 VLAN、802.1P/Q, Diffserv 等多种 QoS 服务机制 		

			<ul style="list-style-type: none"> 4. 支持 802.1X、LLDP-MED 等网络安全协议 5. 支持 HTTPS 网页安全管理 6. 支持 OpenVPN 功能 7. 内置安全加密证书 8. 支持抗网络及协议攻击 		
	17	系统管理	<ul style="list-style-type: none"> 1. 支持系统固件升级、恢复出厂设置 2. 支持故障排查, 支持本地抓包, 本地 syslog 日志下载 3. 支持通过网页端/显示端/AutoP 自动配置及自动升级 4. 支持网页管理端虚拟遥控器功能 5. 支持网页管理端可获取电视画面功能 6. 支持配置导入导出 		
扩展摄像机			<ul style="list-style-type: none"> 1. 视频分辨率至少支持 1080P 2. 支持 60 帧 3. 带云台, 支持 PTZ 遥控 4. 光学变焦倍数支持 12 倍或以上 5. 水平转动角度$\geq \pm 100^\circ$ 6. 垂直转动角度$\geq \pm 30^\circ$ 7. 摄像机水平视角$\geq 70^\circ$ 8. 支持 3A 功能, 自动曝光、自动白平衡、自动聚焦 9. 支持至少 10 个预设置位 	台	23
视频电话			<ul style="list-style-type: none"> 1. 高保真音质: HD 手柄, HD 免提; 音频编解码必须支持 G. 722, G. 711(A/μ), G. 729AB, G. 723, G. 726, iLBC, Opus 等协议; DTMF 必须支持 In-band, Out-of-band(RFC 2833) 和 SIP INFO; 全双工免提; 支持 VAD, CNG, AEC, PLC, Ajb, AGC 等音频处理。 2. ★必须支持 1080p@30fps 高清视频; 视频编解码器必须支持 H. 264HP、H. 264、H. 263; 支持 SIP 与 H323 双协议, 视频会议辅流接收; 支持三方视频会议, 五方音视频混合会议; HDMI 双屏显示; 支持全键盘输入 3. 拥有 8 英寸 1280x800 像素触摸屏, 支持 10 点触控; 来电和未读信息提示灯; 支持中文显示; 来电信息包含联系人名称, 号码和照片。 4. ★支持 16 个 VoIP 账号; 支持 U 盘录制音频、视频, 支持视频截图; 外置摄像头可通过 USB3.0 Cable 延伸; 5. 支持千兆双网口; 内置 Wi-Fi (2.4GHz & 5GHz, 802.11a/b/g/n); 内置蓝牙 4.0+EDR, 支持手机和蓝牙耳机的连接; 1 个 USB2.0 接口, 1 个 USB3.0 接口, 连接摄像头或 USB3.0 Cable; 6. 支持三种配置模式: 网页、话机及自动配置; 支持 FTP/TFTP/HTTP/HTTPS/PnP 方式的自动更新; 支持 PnP 方式自动部署, 零部署, TR-069; 支持键盘锁保护个人隐私, 抓包和系统日志导出 7. 为保证本次项目良好的兼容性, 桌面终端要求与 MCU 为同一品牌。 <p>支持 USB 音视频录制</p>	台	482
液晶拼			LCD 显示单元为: 55 “超窄边液晶屏; 物理分辨率达到 1920 × 1080, 物理拼缝 $\leq 3.5\text{mm}$, 响应时间 $\leq 6\text{ms}$ 。输入接口: VGA × 1, DVI × 1, BNC × 1, YPbPr × 1, HDMI × 1, USB × 1。	套	1

接屏		<p>LCD 显示单元亮度达到 450cd/m²，对比度达到 4500:1，图像显示清晰度为 950TVL，亮度鉴别等级为 11 级。</p> <p>LCD 显示单元采用超宽视角液晶屏，视角可达 178°，画面的输出精确和稳定，色彩饱和靓丽，屏幕更加明亮。屏幕漏光度小于 0.01cd/m²，可抵抗太阳光等强光干扰，照度在 95KLux 能正常工作。</p> <p>液晶拼接屏必须采用整机设计，严禁使用飞线屏，显示屏具备完整外壳，不得以支架或挡板替代，无任何裸露在外的电路线，整体美观大方，而且产品符合检测规范。</p> <p>LCD 显示单元具备智能光感护眼功能，液晶单元可自动识别环境光强弱，根据环境光变化调节屏幕亮度。</p> <p>LCD 显示单元内置黑白精显模式，可将彩色信号转换成黑白灰度模式并提高图像细节辨认能力。</p> <p>LCD 显示单元支持边缘屏蔽功能，智能去除黑边功能，可消除显示终端上存在的黑边，及因拼缝带来的图像变形；</p> <p>LCD 显示单元通过调整 γ 曲线，使得实际 γ 曲线更为平滑且更为准确，从而提升显示设备的显示效果。</p>		
拼接屏前维护支架		<p>55 寸拼接屏前维护支架，前维护产品采用优质钢管和高硬度金属冷轧板材质，表面喷涂。伸缩主要部件液压链动杆和精密轴承组成，支持完全正面维护和拆卸，具有上下，左右，前后调节功能，整个支架净厚 $\leq 120\text{mm}$，支架展开 $\geq 200\text{mm}$。不占用背部和侧面空间，灵活组合，可无限拼接。每个前维护支架可单独弹出和推入，不影响其他显示屏正常使用。</p>		
拼接屏包边处理		<p>根据现场情况，对拼接屏体周边做整体防护处理装修处理。要求易通风及散热。</p>		

第五章 响应性文件格式

正本/副本

汝州市党务政务信息化视频系统

响 应 文 件

采购编号：

供应商：_____（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字）

_____年____月____日

目 录

- 一、响应函
- 二、法定代表人身份证明或附有法定代表人身份证明的授权委托书
- 三、单一来源保证金
- 四、报价明细表
- 五、技术参数偏离表
- 六、服务承诺书
- 七、质量承诺书
- 八、反商业贿赂承诺书
- 九、供应商认为应附的其他材料

一、响应函

汝州市党员电化教育中心：

1. 我方已仔细研究了_____（项目名称）采购文件的全部内容，愿意以（大写）的投标总价，按合同约定实施和完成该项目的采购任务，供货质量达到_____。

2. 我方承诺在采购文件规定的响应有效期 60 日历天内不修改、撤销响应文件。

3. 随同本响应函提交响应保证金一份，金额为_____（大写）_____。

4. 如我方中标：

（1）我方承诺在收到中标通知书后，在中标通知书规定的期限内与你方签订合同。

（2）随同本响应函递交的响应函附录属于合同文件的组成部分。

（3）我方承诺按照招标文件规定向你方递交履约担保。

（4）我方承诺在合同约定的期限内完成并移交全部合同工程。

5. _____无_____（其他补充说明）。

供应商：_____（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字）

地址：

网址：

电话：

传真：

邮政编码：

时间：____年__月__日

二、法定代表人身份证明或附有法定代表人身份证明的授权委托书

(一) 法定代表人身份证明

供应商名称：

单位性质：

地址：

成立时间：_____年_____月_____日

经营期限：_____年_____月_____日至_____年_____月_____日

姓名：_____ 性别：_____ 年龄：_____ 职务：

系_____（供应商名称）的法定代表人。

特此证明。

附：法定代表人身份证复印件

供应商：_____（盖单位章）

____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）投标文件、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：_____。

代理人无转委托权。

附：授权委托人身份证复印件

供应商：_____（盖单位章）

法定代表人：_____（签字）

身份证号码：

委托代理人：_____（签字）

身份证号码：

_____年_____月_____日

二、单一来源保证金

(附保证金汇款凭证和银行基本户开户许可证复印件)

三、报价明细表

投标文件中要标明所有设备的品牌、型号、数量、单价、合价、产地及产品执行标准等，
设备进场依据投标文件验收

序号	设备名称	品牌	型号	数量	单价	合价	产地	产品执行标准

供应商(公章):

法定代表人或授权代表人(签字或盖章):

日期: 年 月 日

五、技术参数偏离表

序号	名称	招标规格	投标规格	偏差描述	结论

供应商(公章):

法定代表人或授权代表人(签字或盖章):

日期: _____年____月____日

六、服务承诺书

- 1、详细说明服务的内容、形式、含解决质量问题的响应时间、地点、方式等。
- 2、该次项目所提供的其他免费物品或服务。

供应商（公章）：

法定代表人或授权代表人（签字或盖章）：

日期： 年 月 日

七、质量承诺书

致：

本承诺书作为我公司____（供应商全称）参加____（项目名称）____项目响应文件不可分割的一部分。我公司郑重作如下承诺：

我公司保证所提供的产品均符合国家相关标准规范/规定，符合单一来源文件中采购清单及规格要求的规定。如在供货中出现产品质量问题，我公司愿接受赔偿。

供应商（公章）：

法定代表人或授权代表人（签字或盖章）：

日期：____年__月__日

八、反商业贿赂承诺书
(格式自拟)

九、供应商认为应附的其他材料

- 1、营业执照（复印件加盖单位公章）
- 2、其他证明材料.....