

南乐县政府采购

文件编号：乐采购磋商-2024-6

竞争性磋商文件

南乐县政府采购中心

2024年4月26日

目 录

- 第一部分 磋商邀请函
- 第二部分 磋商项目要求
- 第三部分 磋商须知
- 第四部分 竞争性磋商项目内容要求
- 第五部分 竞争性磋商评分标准
- 第六部分 合同（文本）
- 第七部分 附件一商谈文件格式

第一部分 磋商邀请函

一、采购项目:南乐县融媒体中心全媒体传播设备购置项目

二、文件编号:乐采购磋商-2024-6

三、预算:60万元。

四、采购需求:见电子招标文件附件

五、采购项目需要落实的政府采购政策:

①为促进中小企业发展,根据《中华人民共和国政府采购法实施条例》“第六条”、根据财政部《关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》(财库〔2022〕19号)的规定给予提供用于制造和生产全部由符合政策要求的中小企业承接,投标报价给予10%的扣除,用扣除后的投标报价参与评审,中小微企业划型标准见《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),投标人提供《中小企业声明函》(格式见招标文件附件)。

②监狱企业视同中小型企业,享受中小型企业同等政策待遇。监狱企业参加政府采购活动时,应当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没有提供《中小企业声明函》的供应商将被视为不接受投标总价的扣除,用原投标总价参与评审。政府强制采购节能产品强制采购、节能产品及环境标志产品优先采购。

④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。

六、投标人资格及特殊要求:

- 1、符合《中华人民共和国政府采购法》规定,具有独立承担民事责任能力;
- 2、2022年度经审计的财务审计报告或财务报告(自批准之日算起,成立不足一年,仅需提供财务报表);

3、参加政府采购活动前三年内，在经营活动中无严重违法记录；

4、2023 年度 6 月份以来任意三个月缴纳税收或社会保障资金的证明（依法免税或不需要缴纳社会保障资金的供应商应提供相应的证明文件）；

5、通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）和中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）进行信用查询，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”的投标人将被拒绝参加投标活动；

根据濮阳市财政局《关于在政府采购活动中试行信用承诺制的通知》，实行投标人信用承诺制，供应商在投标（响应）时，按照规定提供相关承诺函（详见附件），无需再提交上述证明材料。

6、本项目不接受联合体投标。

七、是否接受进口产品：否

八、获取招标文件

本次采购活动通过濮阳市公共资源电子化交易平台进行信息发布、磋商文件的获取、投标文件的制作以及递交、开标、评标、结果公示实行全程电子化。

1、时间：公告发布之日起至投标文件递交截止时间前

2、地点：濮阳市公共资源交易平台(<http://www.pyggzy.com/>)

3、方式：登陆濮阳市公共资源交易平台(<http://www.pyggzy.com/>)下载招标文件；

4、售价：无

九、投标保证金：本项目不收取投标保证金。

十、响应文件提交的截止时间及地点、电子标投标注意事项：

1、时间：2024 年 5 月 7 日 9 时 30 分（北京时间）。

2、地点：濮阳市公共资源交易平台(<http://www.pyggzy.com/>)（综合 7）。

3、投标文件递交方式：网上递交。

4、下载招标文件：凡有意参加投标者，需在公告规定时间，进入濮阳市公共资源交易平(<http://www.pyggzy.com/>)，凭企业数字证书（USBKEY）登录【我要投标】，获取电子招标文件及其它招标资料，此为获取电子招标文件的唯一途径。

5、投标文件递交流程： 供应商登录濮阳市公共资源交易

(<http://www.pyggzy.com/>)凭企业数字证书点击【投标用户入口】“政府采购”进行登录，选择所投项目，上传加密后的电子投标文件。如对已上传的电子投标文件进行修改，供应商可以重新上传。供应商必须在投标文件提交截止时间前完成所有投标文件的上传，并“确认并签名”，逾期上传视为网上投标无效。

6、供应商上传的电子加密投标文件，需由供应商按时进入网络与本项目相匹配网上开标室，按指令进行解密。如未在规定时间内解密电子投标文件，其投标将被拒绝。

7、本次交易项目实行全流程电子化，投标人（供应商）不需到现场参加开标活动。实行网上开标、远程解密及网上提交二次报价。各投标人（供应商）需要自备计算机且保证网络畅通，能够登录濮阳市公共资源交易平台(<http://www.pyggzy.com/>)（注：使用IE浏览器）。插入CA数字证书打开投标人界面，参加网上开标。各投标人（供应商）需通过网络密切关注项目交易全过程，所有交易环节材料均依据电子文件为准。**远程解密及提交二次报价时间：远程解密**（解密时间为投标截止时间始30分钟），**提交二次报价**（自下达二次报价命令始30分钟结束）。由于投标人（供应商）错过解密、报价时间或其他自身原因导致远程解密不成功或者二次报价不成功，责任均由投标人（供应商）自行承担。给各潜在投标人（供应商）带来不便，请谅解。

十一、响应文件的开启时间及地点：

1、时间：2024年5月7日9时30分（北京时间）。

2、地点：濮阳市公共资源交易平台(<http://www.pyggzy.com/>)（综合7）。

十二、发布公告的媒介及公告期限：

本次公告在《河南省政府采购网》《濮阳市政府采购网》《濮阳市公共资源交易平台》(<http://www.pyggzy.com/>)上发布。

公告期限为五个工作日。

1、采购人：南乐县融媒体中心 地址：濮阳市南乐县昌州路

联系人：韩红旗 电话：13721780111

采购人负责采购文件的质疑答复

2、采购代理机构：南乐县政府采购中心

地址：南乐县昌州路北三楼

联系人：王洋洋

联系方式：13303935169

发布人：南乐县政府采购中心

发布时间：2024年4月26日

第二部分 磋商项目要求

序号	项 目	内 容
1	项目名称	南乐县融媒体中心全媒体传播设备购置项目
2	合格投标人的资格条件	详见磋商邀请函
3	供应商要求	参加本次磋商的供应商必须由法定代表人（负责人）或委托代理人网上参加磋商，并随时接受磋商小组网上询问，并予以解答，否则将拒绝磋商。
4	供货期限	合同生效后 15 天供货完毕
5	履约保证金	不收取
6	验收	经检验核实，采购单位按招标文件要求验收合格出具报告。
7	询问和质疑	1、投标人认为采购文件使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起七个工作日内，以电子文档的形式向采购人提出质疑。 2、投标人认为采购程序和中标、成交结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起七个工作日内，以电子文档的形式向南乐县政府采购中心提出质疑。
8	付款方式	供货调试完毕后。验收合格付100%。
9	小、微企业、监狱企业优惠政策	见邀请函
10	电子投标文件的编制	1、投标人凭企业机构数字证书登录《濮阳市公共资源交易平台》(http://www.pyggzy.com/) 点击【我要投标】，获取电子招标文件及其它资料。 2、根据《濮阳市政府采购招标、投标文件编制系统操作说明》要求使用《濮阳市政府采购投标文件编制系统》编制电子投标文件。（注：登录《濮阳市公共资源交易平台》(http://www.pyggzy.com/) 点击下载专区） 3. 未按以上要求制作电子投标文件，导致投标文件无法正常打开的，按废标处理。

11	电子投标文件的递交	<p>1. 投标人凭企业机构数字证书登陆《濮阳市公共资源交易平台》(http://www.pyggzy.com/)点击投标用户入口【投标用户入口】“政府采购”进行登陆, 然后选择所投项目, 上传签章并加密后的电子投标文件, 并打印回执单确认。</p> <p>2. 投标人必须在投标截止时间前完成电子投标文件的上传, 投标截止时间前未完成电子投标文件上传的, 视为投标无效。</p>
12	电子标书解密	<p>解密方式: 网上解密</p> <p>1. 网上解密的, 投标人凭企业机构数字证书登陆《濮阳市公共资源交易平台》(http://www.pyggzy.com/)按时解密。</p> <p>2. 如未在规定时间内解密电子投标文件, 其投标将被拒绝。</p> <p>注: 为保证投标文件按照招标文件规定时间顺利递交, 请供应商事先熟悉网上投标程序。</p>

第三部分 磋商须知

1、竞争性磋商文件构成。

竞争性磋商文件用以阐明项目要求、磋商程序、评定成交标准、付款方式和合同条款。竞争性磋商文件由下述部分组成：

- (1)磋商邀请函
- (2)磋商项目要求
- (3)磋商须知
- (4)项目技术要求
- (5)合同（文本）
- (6)附件一磋商文件格式
- (7)反商业贿赂书

2、供应商磋商文件的编写

供应商应仔细阅读竞争性磋商文件的所有内容，按本文件的要求提供磋商文件，并保证所提供全部资料的真实性、有效性，以使其对本文件做出实质性响应。

3、报价应为项目最终报价，需方只承担报价，不承担报价以外的任何费用。大写金额与小写金额不一致的，以大写金额为准；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；单价金额小数点有明显错位的，应以总价为准，并修改单价。

任何有选择性品牌、选择性报价、低于成本价或者高于市场价（投标人不能合理说明或者不能提供证明材料）的，均被视为无效报价。

4、投标人发生下列情况之一，将被按照相关规定进行处理并予以公布：

- (1) 供应商未按规定时间提交磋商文件的。
- (2) 供应商恶意串通（标书出现雷同、加盖非本公司公章等）、提供虚假材料、不填写数据或未加盖单位公章造成废标者。
- (3) 成交供应商因其自身原因在接到成交通知书未能按规定时间与需方签订合同。

5、磋商文件的规定

投标文件中凡是要求签署和加盖公章处均须由投标人的法定代表人（负责人）本人或其授权代理人本人签字或盖章并加盖投标人公章。

6、供应商应认真阅读、并充分理解磋商文件的全部内容（包括所有的补充、修改内容、重要事项、格式、条款和技术规范、参数及要求等），供应商没有按照磋商文件要求提交全部资料，或者竞争性磋商响应文件没有对磋商文件在各方面都做出实质性响应是供应商的风险，有可能导致其磋商文件被拒绝，或被认定为无效响应或被确定为响应无效。

7、递交磋商文件的密封状态和标记

投标文件按照电子投标的规则密封和标记。

8、磋商文件的递交

（1）电子投标文件递交方式：网上递交。

（2）投标人必须在投标截止时间前完成电子投标文件的上传，投标截止时间前未完成电子投标文件上传的，视为投标无效。

9、递交磋商文件的截止时间

磋商文件的递交截止时间与磋商开始时间见采购公告。

10、迟交的磋商文件

采购方将拒绝在磋商文件递交截止时间后递交的磋商文件。

11、磋商文件解密

网上解密。投标人凭企业机构数字证书登陆《濮阳市公共资源交易平台》(<http://sj.pyggzy.com/>)按时解密。如未在规定时间内解密电子投标文件，其投标将被拒绝。

12、磋商程序

（1）竞争性磋商可以根据项目情况采取多轮磋商，南乐县政府采购中心在磋商邀请函规定的时间和地点组织网上磋商。

（2）磋商小组对上一轮磋商中所提出的问题与供应商进行下一轮网上磋商，在磋商中磋商内容均没有实质性改变的，响应文件能够详细列明采购标的的技术、服务要求的，磋商结束后，磋商小组应当要求所有继续参加磋商的供应商在

规定时间内网上提交最后报价，最后报价不能超过上一轮报价。

(3) 在磋商过程中，磋商小组可以根据磋商文件和磋商情况实质性变动采购需求中的技术、服务要求以及合同草案条款，但不得变动磋商文件中的其他内容。实质性变动的内容，须经采购人代表确认。对磋商文件作出的实质性变动是磋商文件的有效组成部分，磋商小组应当及时通知所有参加磋商的供应商。

(4) 供应商应当按照磋商文件的变动情况和磋商小组的要求重新提交响应内容，并由其法定代表人或分公司负责人或授权代表签字或者加盖公章。由授权代表签字的，应当附法定代表人或分公司负责人授权书。供应商为自然人的，应当由本人签字并附身份证明。

13、磋商小组

南乐县政府采购中心将根据本次采购项目的特点组建磋商小组，其中专家的人数不少于成员总数的三分之二，磋商小组对磋商文件进行制定、审查、澄清、评估和比较。

14、成交原则

(1) 磋商小组将遵循公开、公平、公正的原则对待每个参加磋商的供应商。

(2) 严格按照竞争性磋商文件的要求，根据质量和服务均能满足采购文件实质性响应要求且最后综合评分最高的原则确定成交供应商。

15、供应商应自行承担所有与参加磋商有关的全部费用。

16、保密及其他注意事项

(1) 在磋商期间，供应商不得向磋商小组成员询问其它供应商的磋商情况，不得进行旨在影响成交结果的活动。

(2) 为保证成交结果的公正性，磋商期间直至授予供应商合同时，磋商小组成员不得与供应商私下交换意见。在磋商结束后，凡与磋商情况有接触的任何人不得将磋商情况扩散出磋商小组成员之外。

(3) 不向未成交方解释未成交原因

17、成交通知

磋商结束后由南乐县政府采购中心签发成交通知书，“成交通知书”将作为

签订合同的依据。

18、签定合同

根据成交通知书在约定的时间、地点与需方签定合同。

第四部分 参数及要求

序号	设备名称	数量	单位	备注
1	微单	1	套	<p>2400 以上万有效像素全画幅 CMOS 传感器, AR 涂层</p> <p>视频: 6k 30p 4:2:0 10-bit、C4K 60p 4:2:2 10-bit、FHD 120fps 4:2:0 10-bit、FHD 60fps 4:2:2 10-bit</p> <p>自由翻转显示屏, 触摸面板, 宽高比 3:2</p> <p>AF 方式: 相位差 AF/对比度 AF、DFD、EV -6 - 18、AF 辅助灯</p> <p>1728 区域多模式测光, 测光范围 EV0-18</p> <p>ISO 范围 100-51200(扩展范围 50-204800)</p> <p>双原生 ISO, 普通: ISO100 和 640; V-log: ISO 640 和 4000; HLG: ISO 400 和 2500</p> <p>5 轴抖动补偿, 5 档防抖效果(双 I.S. 2 6.5 档防抖效果)</p> <p>快门为 1/8000-60 秒(机械), 1/2000-60 秒(电子前帘), 1/8000-60 秒(电子)</p> <p>闪光同步速度 1/250 秒</p> <p>连拍(机械快门)AFS/MF 9 张/秒, AFC 7 张/秒</p> <p>连拍(电子快门)AFS/AFC/MF 最高 30 张/秒</p> <p>缓存: RAW+JPEG 为 200 张以上, RAW 200 张以上, JPEG 300 张以上</p> <p>USB Type-C 接口 (USB3.2 Gen2)</p> <p>HDMI Type-A</p>

				<p>双 SD 卡槽</p> <p>风扇：自动/自动 2/高速/正常/慢速/关闭</p> <p>Wi-Fi、蓝牙 v5.0</p> <p>防尘防滴</p>
2	镜头	1	支	<p>焦距范围。24-105mm。</p> <p>光圈类型。9 个光圈叶片/圆形孔径光阑。</p> <p>最大光圈。F4.0。</p> <p>最小光圈。F22。</p> <p>最近对焦距离。0.3m。</p> <p>最大放大倍率。0.5 倍。</p> <p>滤镜直径。77mm。</p> <p>镜头直径和长度。84mm x 118mm。</p> <p>镜头结构。13 组 16 片（包含 2 片非球面 ED 镜片、2 片非球面镜片和 2 片 ED 镜片）。</p> <p>镜头卡口。L 卡口。</p> <p>防尘防水滴设计、耐-10℃低温。全画幅微单镜头。</p>
3	镜头	1	支	<p>全画幅无反光镜相机超广角变焦镜头</p> <p>镜头结构。由 10 组 14 个元件组成，包括 1 片 ED 低色散非球面镜片、1 片非球面镜片、3 片 ED 低色散镜片、1 片 UHR 超高折射率镜片。</p> <p>光学特性。最近对焦距离为 0.15 米至 0.5 米，最大放大倍率为 0.25 倍至 0.5 倍。</p> <p>滤镜尺寸。77mm。</p> <p>镜头尺寸和重量。直径为 84 毫米，长度为 89.8 毫米，重量约为 345 克。</p> <p>控制和操作。只有一个对焦模式开关，带有标准的 AF/MF 设置。</p> <p>机械特性。线性电机对焦机制，提供安静的操作体验。</p> <p>具备防尘、防溅和防冻设计，能够在零下 10 度的环境中工作。</p>
4	摄像机	4	套	<p>重量约 2.3kg</p> <p>电源要求 直流输入：12V； 电池：14.4V</p> <p>传感器：1/2.8 英寸背照式 Exmor R 3CMOS 成像器</p> <p>有效像素≥3840（水平）×2160（垂直）</p> <p>工作温度：0℃ 到 40℃</p> <p>变焦倍数：25 倍</p> <p>视频输出接口：SDI*1 HDMI*1</p> <p>寻像器：1.0 cm (0.39 英寸型)约 236 万点</p>

5	三脚架	4	支	展开高度：>1.8M 云台类型：液压云台类型：脚架+云台套装商品承重：5kg-10kg(含)脚架节数：3节适用场景：直播，摄影，摄像
6	稳定器	1	套	配件接口 NATO 接口 1/4"-20 安装孔 冷靴接口 图传/跟焦电机接口（USB-C） 负载重量≥3 千克 最大可控转速 平移方向：360° /s 俯仰方向：360° /s 横滚方向：360° /s 机械限位范围 平移轴无限位 横滚轴 -95° 至 240° 俯仰轴 -112° 至 214°
7	笔记本电脑	5	套	内存容量：16GB 能效等级：一级能效屏幕色域：100%sRGB 无机械硬盘固态硬盘（SSD）：1TB 系统：Windows 11 家庭中文版 屏幕尺寸：16.0-16.9 英寸 屏幕刷新率：不低于 120Hz 显卡型号：集成显卡 屏幕比例：16:10 机身材质：金属系列： 具有 PCI-E 高速固态硬盘，雷电接口，面部识别端口 有线网络 RJ45 Type-C 非雷电端口不低于 1 个 雷电端口不低于 1 个 显示端口 Thunderbolt（雷电）；HDMI 接口；Type-C 处理器加速频率不低于 4.7GHz CPU 型号不低于 i5-13500H 处理器基准频率 2.6GHz 线程数不低于 16 线程
8	摇臂	1	项	★1、碳纤 8.0 米摇臂，国际标准三角碳纤管等腰设计，单管重：1.1KG，采用无弹扣快装板安装（2 秒完成 2 节管的对插安装），无需安装繁琐的螺丝等。配 8 米、6 米和 3 米拉线，满足不同场景拍摄需求。 ★2、碳纤伸缩脚架，伸缩范围 0-50cm，承重：

				<p>300KG, 回转机构带水平、垂直锁定功能。碳纤维地轮车, 带刹车装置。碳纤维脚架+滚轮车重量: ≤15KG, 整套摇臂自重: ≤36KG。配重: ≤36KG。</p> <p>3、碳纤维拉线支撑杆、碳纤维监视器支杆及碳纤维配重杆各一套。便携式拉杆箱(带滑轮), 一个人可完全携带, 方便搬运。</p> <p>★4、L型碳纤维管高清电动遥控云台(具备 ROHS 检测报告), 汇流环技术, 无限制旋转不会发生缠绕线, 承重: 10KG, 进口瑞士可编程大功率电机, CNN 加工齿轮: 取用斜齿设计, 采用日本 NSK 轴承, 带有增稳系统, 更好的实现同心驱动。可实现 X 轴、Y 轴及 45 度夹角方向感明确, 实现 Z 轴三轴拍摄效果。数字电路构成, 主控线采用 7 芯编程技术, 减少故障, 顺畅运行。云台配备故障自检功能提示灯。</p> <p>★5、控制手柄数字屏显, 内置四个位置存在器, 可记忆 (PAN、TILT、ZOOM、FOCUS) 三组 12 位数据, 配备一键调出功能; 波轮调节 (水平、俯仰速度: 0-7 档, 变焦速度: 0-7 档, 电子阻尼 0-7 档)。匹配三脚架使用, 100MM 球状连接装置, 可形成远程控制系统使用。</p> <p>★6、一体式全接口控制器, 内嵌 5 种接口 (索尼 2.5 芯、松下 2.5 芯及 3.5 芯、索尼 EX280 系列小 8 芯、佳能单反 USB), 所有机型控制无需更换手柄及伺服控制器, 可控制松下各机型摄像机 (变焦、摄录、聚焦和光圈), 索尼 E、F、C 等系列摄像机等系列摄像机型远程控制变焦、摄录、聚焦和光圈功能)、索尼 EX280 摄像机、佳能单反系列 (可以在录制和待机状态下控制光圈、快门、焦点、ISO、在待机状态下可以放大图像, 调跟焦框), BMCC 等摄像机。云台控制器及镜头控制器带有各种功能工作提示灯。</p> <p>7、7 寸全接口高标清兼容型监视器, 视频可以 SDI、HDMI、复合视频全输出。支持 16: 9, 监视器含环出功能, 配备遮光罩。</p> <p>4、碳纤维电控摇臂</p> <p>5、电动云台</p>
9	高配视频剪辑电脑	1	套	<p>★硬件配置:</p> <p>CPU: 英特尔酷睿十三代 i9 二十四核处理器; 内存: 32GB DDR5 内存; 系统盘: 三星 1T M.2 超高速固态硬盘; 素材盘: ST 企业级 SATA 8T; 图形卡: 12G 显存专业显卡; 显示器: 飞利浦 4K 液晶; 机箱: 非编专用 4U 服务器机箱; 电源: 500W;</p>

				<p>监听：立体声音箱。</p> <p>软件参数：</p> <p>1、支持最新的文件格式-Sony XAVC (Intra / Long GOP) / XAVC S / XDCAM, Panasonic AVC-Ultra / AVC-Intra / P2 和 Canon XF-AVC / XF-HEVC (仅导入), Sony RAW, Canon Cinema RAW / Cinema RAW Light (仅导入), RED RAW (仅导入), ProRes, DNxHD / HR (可选), 静态图像 RAW 等混编各种不同分辨率素材, 在同一时间线实时转换从 4×24 到 4Kx2K 不同分辨率的媒体文件, 为编辑人员提高了工作效率</p> <p>业界最快的 AVCHD 和 DSLR 视频编辑</p> <p>2、HDR 素材原生编辑, 可以自动映射 HDR 和 SDR 色彩空间, 增加或降低基准亮度, 自由切换 SDR 和 HDR 时间线</p> <p>3、快速灵活的用户界面, 拥有无限的视频, 音频, 文字和图形轨道</p> <p>4、改进 264/AVC 解码器性能, 支持 4K H.264 实时播放</p> <p>5、源码支持各种视频格式, 例如 SONY XDCAM、Panasonic P2、RED 和 EOS 视频格式等</p> <p>6、快速处理大量静止图像文件 (JPG, TGA, DPX, Cinema DNG 等)、Apple ProRes、Apple MOV (264 / H.265) 导出, Apple ProRes RAW 解码</p> <p>7、快速灵活的用户界面, 拥有无限的视频, 音频, 文字和图形轨道</p> <p>8、编辑软件支持边采边编工作模式, 采集过程中设备异常, 采集下来的文件损失时间长度低于 5 秒。带有正版 edius、Photoshop、Adobe After Effects 软件。</p>
10	中配视频剪辑电脑	5	套	<p>★硬件配置：</p> <p>CPU: 英特尔酷睿十三代 i7 十六核处理器; 内存: 32GB DDR4 内存; 系统盘: 三星 512G M.2 超高速固态硬盘; 素材盘: ST 企业级 SATA 4T; 图形卡: 6G 显存专业显卡; 显示器: 飞利浦 2K 液晶; 机箱: 非编专用 4U 服务器机箱; 电源: 500W; 监听: 立体声音箱。</p> <p>软件参数：</p> <p>1、支持最新的文件格式-Sony XAVC (Intra / Long GOP) / XAVC S / XDCAM, Panasonic AVC-Ultra / AVC-Intra / P2 和 Canon XF-AVC / XF-HEVC (仅导入), Sony RAW, Canon Cinema RAW / Cinema RAW Light (仅导入), RED RAW (仅导入), ProRes, DNxHD / HR (可选),</p>

			<p>静态图像 RAW 等混编各种不同分辨率素材，在同一时间线实时转换从 4×24 到 4Kx2K 不同分辨率的媒体文件，为编辑人员提高了工作效率</p> <p>业界最快的 AVCHD 和 DSLR 视频编辑</p> <p>2、HDR 素材原生编辑，可以自动映射 HDR 和 SDR 色彩空间，增加或降低基准亮度，自由切换 SDR 和 HDR 时间线</p> <p>3、快速灵活的用户界面，拥有无限的视频，音频，文字和图形轨道</p> <p>4、改进 264/AVC 解码器性能，支持 4K H.264 实时播放</p> <p>5、源码支持各种视频格式，例如 SONY XDCAM、Panasonic P2、RED 和 EOS 视频格式等</p> <p>6、快速处理大量静止图像文件（JPG, TGA, DPX, Cinema DNG 等）、Apple ProRes、Apple MOV（264 / H.265）导出，Apple ProRes RAW 解码</p> <p>7、快速灵活的用户界面，拥有无限的视频，音频，文字和图形轨道</p> <p>8、编辑软件支持边采边编工作模式，采集过程中设备异常，采集下来的文件损失时间长度低于 5 秒</p> <p>9、素材预览窗口和时间线编辑窗口可以独立设置不同方式的音频监听模式，两种不同的音频监听模式设置相互独立，互不影响</p> <p>10、监控系统应具有完善的监控状态日志管理，能够实时记录整个系统运行过程中的设备状态，且监控日志方便查询。实时侦测主要设备的硬件状态:采用业界先进的设备参数枚举和状态数据获取技术，将主机的关键设备列表及其温度、负载等参数，进行实时采集和计算，判断系统整体工作状态正常与否，微信通知到设备负责人。带有正版 edius、Photoshop、Adobe After Effects 软件。</p>
11	聚合路由器	1	台 <p>工业三防，IP67 等级</p> <p>PP 合金防水箱体，支持工作状态下防水，便携式一体化结构，减震防尘</p> <p>内置 2 个 5G 模块和 5G SIM 卡槽，支持 5G NSA/SA、4G 全网通</p> <p>内置 4 个 4G 模块和 4G SIM 卡槽，4G 全网通（支持移动、联通、电信）</p> <p>3 个可扩展 USB 接口，支持外置 4G/5G 全网通无线网卡扩展，支持 5G NSA/SA、4G 全网通</p> <p>★8 路聚合，上传下载速度叠加，最多 8 个链路自由组合（2 路 5G+4 路 4G+1 路千兆有线+3 路</p>

				<p>USB)，聚合带宽高达 300M</p> <p>箱内 4 个千兆有线 LAN 口，1 个千兆有线 WAN 口</p> <p>箱外 1 个千兆 LAN 口，防水航插接口</p> <p>内置 5 英寸触摸屏，可实时监控每一路网络速度和操作设置</p> <p>2. 4G/5. 8G 双频 WIFI ，支持 4x4n 802. 11n (800Mbps)和 4x4n 802. 11ac (1733Mbps)</p> <p>箱外 1 个防水航插供电接口，10V-20V 宽压 DC 供电</p> <p>标配 DC 19/2A 适配器</p> <p>★内置大容量锂电池，支持 6 个小时续航能力</p> <p>隐藏式天线设计</p> <p>内核级底层算法优化，全协议支持</p> <p>抢网功能，无惧人员、设备密集场所应用</p> <p>支持软件在线升级</p> <p>支持端口转发，提供公网 IP</p> <p>数据动态拆分，加密传输，提高私密数据安全</p> <p>传输通道动态侦测，避免拥塞和带宽波动</p>
12	导播一体机	1	套	<p>硬件配置要求：</p> <p>★1、整体设计要求</p> <p>要求设备便携易用，采用 all-in-one 架构设计，系统内置上翻式显示器、数字键盘、触摸板、70 键导播键盘、云台控制杆、切换控制杆、视音频输入输出接口等导播操作模块；操作系统需采用 windows10 专业版以上的操作系统。</p> <p>★2、主机配置要求</p> <p>显示器：尺寸不小于 17.3 英寸，分辨率不低于 1920*1080；处理器不低于 11 代 Intel 酷睿 i7 系列处理器；硬盘不小于 250GB SSD 硬盘 + 1TB 的机械硬盘；内存不低于 16GB ；显卡采用独立显卡，显存不低于 4GB；网络配置不低于 2.5G 网口与 wifi6（内置模组，非外接网络模块）；</p> <p>3、接口要求</p> <p>视频输入接口不少于 6 个 4 个 SDI 接口和 2 个 HDMI 接口；视频输出接口不少于 1 个 3G-SDI 接口，1 个 DVI 接口，1 个 HDMI 接口，和 2 个 DP 接口；音频输入接口不少于 2 个卡农大三芯二合一接口；音频输出接口不少于 2 个卡农大三芯二合一接口；Tally 通信接口不少于 8 路内置 tally 信号的控制。</p> <p>需配置专业的拉杆箱</p> <p>软件配置要求：</p> <p>1、要求采用全中文操作界面</p>

			<p>2、主要功能要求：包括但不限于 视频监看，多机位切换、云台控制，直播、录制、本地视频播放暂停等控制，特技效果、特效字幕、直播监看，资源监控预警、多平台推流、延时播出、虚拟演播室、画中画、竖屏直播。</p> <p>★3、视频接入能力要求</p> <p>高达 18 路 物理/网络/本地视频/虚拟等视频接入、监看以及操作的能力。可通过建立工程对操作界面的输入视频类型、数量进行配置。具备多样化的视频接入能力，视频接入方式包括但不限于物理输入（SDI 接口、HDMI 接口）、网络流输入（rtmp、rtsp、UDP、SRT、NDI 等），扫码接入、自动发现、通道复制、本地视频加载、彩条加载、电脑桌面加载、慢动作加载、虚拟场景加载；具备移动设备快捷接入的能力，在公网环境下，手机平板等便携设备可通过扫描二维码的方式快速接入导播机；在局域网环境下，系统可自动扫描识别手机、平板等终端设备。支持对信号源的分辨率、帧率、像素格式、音频采样率、音频采集延时、图像对比度、色调、亮度、饱和度独立进行调整；具备信号源叠加功能和静帧处理。内置实时色彩监看示波器模块，可对通道视频进行监看、分析。</p> <p>4、分辨率要求：具备全面的高标清节目制作能力，最高节目分辨率可达 1080p60，并可向下兼容标清节目制作；可对不同分辨率的视频进行上下变换处理和混切等操作。</p> <p>★5、虚拟演播室要求：高达 18 个通道的抠像；支持一键抠像功能，支持全色系背景抠像。抠像后可叠加图片和其他通道视频；抠像后叠加大小和位置可调整；抠像支持色键、亮度、阴影、模糊、边缘、溢出控制、边框、排除等参数调整。采用三维虚拟场景，最多可加载 4 个通道的虚拟场景，内置 3D 虚拟场景模版与 3D 场景编辑器软件；</p> <p>★6、导播切换要求：内置切换特效编辑器，可自定义 2D、3D 导播切换特效；视频通道可添加 CG 特效；主监预监都可添加字幕，都可添加不少于 8 个 CG，都可添加不少于 4 个角标、都可添加时钟等多种节目元素；内置 AI 字幕模块，无需账号密码登录，可将语音转换成文字，实现自动字幕添加；</p> <p>★7、播出要求：可同时向多个平台推送不少于 3 条不同码率的网络流，每条流都可独立控制；</p>
--	--	--	---

				<p>推送平台的数量可自定义增减，平台数量不受限制；支持建立竖屏工程，完成竖屏节目直播；支持 SRT、NDI 输出；所有通道都可进行直播推流；</p> <p>★8、录制要求：所有通道都可录制。录制码率、分辨率、录制方式可自定义；支持主监信号的清流录制；支持主监信号的 MP4 文件安全录制</p> <p>★9、播出安全要求：可通过内存或 SSD 硬盘的方式实现不同级别的延时播出。最大延时可达 60 秒；具备应急切换功能；支持双机热备功能</p> <p>10、慢动作要求：不低于 4 路慢动作录制能力；不少于 2 路输出的慢动作回放功能；</p> <p>★11、其它要求：提供手机导播通话功能，要求手机端系统具有提示 TALLY 状态功提示和导播互动功能。</p>
13	办公电脑	2	套	<p>CPU：十三代 i5 十核处理器</p> <p>内存：16G</p> <p>硬盘：512G 固态</p> <p>屏幕尺寸：23.8 英寸</p>
14	无线麦克风	1	套	<p>带充电仓</p> <p>连接主体：手机，笔记本，相机/摄像机</p> <p>传输方式：有线/无线</p> <p>产品形态：一拖二</p> <p>喇叭单元：无喇叭</p> <p>收音头：背级式</p> <p>供电方式：内置电池</p> <p>指向特征：全指向/无指向</p> <p>连接方式：直插式，蓝牙</p> <p>适用场景：直播，采访专用，Vlog</p> <p>可磁吸佩戴</p> <p>有拨轮、触屏，搭载 1.1 英寸 OLED 触摸屏及参数拨轮，可实时查看录音音量、接收器与发射器的电量、充电状态、无线信号、增益和声道等信息，发射器内置马达，在用户进行开关机、内录、静音和降噪时，均会提供震动反馈，让用户立即知悉操作状态。</p>
15	系统集成	1	项	<p>定制 8 个灯光 2 个聚光灯 6 个平板灯</p> <p>45 平方米演播室地毯更换</p> <p>演播室绿幕更换</p>

第五部分 竞争性磋商评分标准

序号	评分依据	评分标准
1	投标报价 (40分)	<p>(1) 价格分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。其他投标人的价格分按照下列公式计算：投标报价超过采购预算的，按无效标处理；</p> <p>(2) 投标报价得分=（评标基准价/投标报价）×40</p>
2	技术部分 (36分)	<p>技术参数要求中，带“★”项技术参数，提供真实有效证明文件（检测报告或软件功能截图或设备相关功能照片等），每提供1项，得2分，最高得36分，不提供不得分。</p>
3	业绩（4分）	<p>供应商提供类似项目合同，每提供一个得2分，最高得4分。</p> <p>①需提供清晰可辨的合同原件扫描件关键页（关键页包括体现完整的首尾页、合同标的、合同金额、双方单位名称、双方落款签字盖章页、签订日期页），缺一项一律不认可，如有一项不清晰或不符合要求、无识别内容则不计分；</p> <p>②没有可识别内容/日期的该业绩不予以认可。同一项目为续签合同的不可重复得分。</p> <p>③合同签订方必须是投标人自身，存在控股、管理关系投标人之间签订的合同不予以认定；</p> <p>④凡造假或篡改业绩的，其投标将被拒绝。</p>
3	商务部分 (5分)	<p>1、为保证产品质量及售后服务投标人具有 GB/T27922-2011《商品售后服务评价体系》五星级认证证书的得1分，没有不得分。</p> <p>2、导播一体机：具备中国国家强制性产品认证证书得1分；具备软件检测中心检测报告得1分；具备国家知识产权局颁布的软件著作权证书得1分。</p> <p>3、摇臂具有：相关专利证明得1分。</p>
4	供货方案	<p>第一档：供货安装调试方案详细、可行、有针对性，产品选型(品牌、配置、</p>

	(5分)	<p>适用性、性价比)科学、合理。时间计划安排精细合理、有详细的违约承诺及质量承诺，人员安装计划配备得当能够很好地满足项目要求的得5分；</p> <p>第二档：供货安装调试方案简单、可行，产品选型(品牌、配置、适用性、性价比)合理。时间计划及违约、质量承诺简单，人员安装计划、配备简单，能够满足项目要求的得4分</p> <p>第三档：供货安装调试方案笼统、产品选型(品牌、配置、适用性、性价比)基本合理。有笼统的时间计划及违约、质量承诺、人员安装计划、配备计划的，得3分；</p> <p>第四档：有供货安装调试方案，但方案中时间计划及违约、质量承诺、人员安装计划、配备计划等内容不完整(部分内容缺项)，得2分；</p> <p>第五档：没有不得分</p>
5	培训方案 (4分)	<p>评委根据供应商提供的针对最终用户和有关管理人员制定完善培训方案和培训计划等进行打分，优良的得4分，良好的得3分，一般的得2分。</p>
6	售后及保 障服务(6 分)	<p>根据投标人提出实质性优惠条款和承诺，包括故障响应时间、服务周期内服务方式、服务周期外服务方式；服务周期内的服务承诺。</p> <p>投标人提供的上述内容在科学易操作、合理便于实施、具有针对性、完善程度高得6分；</p> <p>投标人提供的上述内容在科学易操作、合理便于实施、但完善程度不够详尽的得4分；</p> <p>投标人提供的上述内容在科学易操作、但合理性不便于实施、完善程度不够详尽的得2分；</p> <p>未提供本项的不得分。</p>

第六部分 政府采购合同模板

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。

第七部分 附件--磋商文件格式

附件 1

声 明 书

致：南乐县政府采购中心

_____（供应商名称、地址）授权
（代表姓名）_____（职务、职称）为签字代表，参加贵方为采购人采购____项
目名称____项目（文件编号：_____）的竞争性磋商采购，并对之负法律责任。

- 1、声明书
- 2、南乐县政府采购供应商信用承诺函
- 3、报价一览表
- 4、服务方案
- 5、资格声明函
- 6、法定代表人身份证明书
- 7、法定代表人授权委托书
- 8、资质证明文件
- 9、其它证明文件
- 10、反商业贿赂承诺书
- 11、中小企业声明函
- 12、联合体协议

据此函，法定代表人或被授权人宣布同意如下：

1、所附报价表中规定的应提供和交付的_____项目最低报价
为：_____，即（文字表述）_____。

2、如果我们的声明书被接受，我们将履行贵方竞争性磋商文件中规定的每一项

要求，按期、按质、按量履行合同。

3、我方愿按《中华人民共和国合同法》履行我方的全部责任。

4、我方已详细审查全部磋商文件，包括修改文件以及全部参考资料和有关附件。

我们完全理解并同意放弃对这方面有不明及误解的权力。

5、我方同意提供按照贵方可能要求的与其磋商有关的一切数据或资料,理解贵方不一定要接受最低报价的磋商或收到的任何磋商文件。

6、本次采购活动有关的一切正式往来请寄：

地址：

邮政编码：

电话：

法定代表人或被授权人（签字或盖章）：

单位名称：（公章）：

日期：

附件 2

南乐县政府采购供应商信用承诺函

致(采购人或南乐县政府采购中心):

单位名称: 统一社会信用代码:

法定代表人: 联系地址和电话:

我单位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, 坚守公开、公平、公正和诚实信用的原则, 依法诚信经营, 无条件遵守本次政府采购活动的各项规定。我单位郑重承诺, 本公司符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件:

- (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。

我单位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, 愿意承担一切法律责任, 并承担因此所造成的一切损失。

投标人(企业电子章):

法定代表人或授权代表(签字或电子印章):

日期: 年 月 日

注: 1. 投标人须在投标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. 投标人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”。

3. 供应商在成交后，应将上述由信用承诺书替代的证明材料提交采购人核验。经核验无误后，由南乐县政府采购中心发出（成交）通知书。

附件 3

报价一览表

供应商名称：

文件编号：

项目名称	报价小写	报价大写

法定代表人（负责人）或被授权人签字或盖章：

单位公章：

职 务：

日 期：

联系方式：

报价表

供应商名称:

名称	品牌/型号	生产厂家	单位/数量	单价	总价
.....					
合计总报价					
备注					

法定代表人或被授权人代表签字:

单位公章:

日期:

联系方式:

实质性响应技术条款响应表

序号	名称	招标文件要求技术 参数	响应实际参数 (响应供应商应按投标/ 响应货物/服务实际数据 填写, 不能照抄招标要 求)	是否偏离(无 偏离/正偏离 /负偏离)	偏离简 述
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
...					

注:

1、供应商必须对应采购文件“采购项目技术规格、参数及要求”的内容逐条响应。如有缺漏，缺漏项视同不符合招标要求。

2、供应商响应采购需求应具体、明确，含糊不清、不确切或伪造、变造证明材料的，按照不完全响应或者完全不响应处理。构成提供虚假材料的，移送相关部门查处。

3、本表内容不得擅自删减。

4、完全照抄招标文件采购项目技术规格、参数及要求，视为实质性不响应。

供应商法定代表人或授权代表签字或盖章：_____

供应商名称（签章）：_____

日期： 年 月 日

附件 4

详细技术服务方案

投标人根据服务要求及评分标准，制定详细服务方案。

附件 5

关于资格的声明函

关于贵方____年____月____日（开标日期）组织的_____竞争性磋商项目（文件编号为）的采购邀请，本签字人愿意参加磋商，并声明提交的下列文件是合法的、有效的。

- 1、营业执照及项目要求的其他资质证件。
- 2、法定代表人身份证或法定代表人授权书、法定代表人授权代表身份证。
- 3、其它证明材料。

本签字人确认资格文件中的说明是合法的、有效的。

单位名称：（公章）

法定代表人或被授权人（签字或盖章）：

电话：

地址：

邮政编码：

附件 6

法定代表人身份证明书

法定代表人姓名 在我公司（或企业、单位）任（董事长、经理、厂长）职务，是我_____（公司全称）_____的法定代表人。现就参加南乐县政府采购中心组织的_____（采购项目名称）_____（项目编号）_____的投标签署投标文件。特此证明。

（※此处法定代表人身份证复印件※）

公司名称：_____（加盖公章）

年 月 日

附件 7

法定代表人授权委托书

委托单位名称：

法定代表人（姓名）：_____

身份证号码：_____ 住所地：_____

受托人（姓名）：_____

身份证号码：_____

工作单位：_____ 住所地：_____

联系方式：办公电话_____ 手机_____

现委托_____为本公司的合法代理人，参加你中心组织的商谈活动。

委托代理权限如下：代为参加并签署_____采购项目名称_____

（项目编号_____）的投标文件；代为签订政府采购合同以及处理政府采购合同的执行、完成、服务和保修等相关事宜；代为承认与我公司签署、实施的与采购文件相关的采购活动及行为。

本授权于____年____月____日生效，无转委托，特此声明。

（※此处授权代表人身份证※）

委托单位名称：

年 月 日

附件 8

资质证明文件

附件 9

其他证明文件

反商业贿赂承诺书

我公司承诺：

在_____项目采购中，我公司保证做到：

一、公平竞争参加本次竞争性磋商采购。

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，我公司及参与磋商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。

法定代表人或被授权人（签字或盖章）：

公 章

年 月 日

中小企业声明函（货物）

本公司（联合体）郑重声明，根据《关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（财库〔2022〕19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：

1、（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）；

2、（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：

备注：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、依据财政部、工业和信息化部制定《关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（财库〔2022〕19号）规定，不符合或非小型、微型企业生产货物投标时不用提供该声明。