# 融媒体中心制播设备更新采购项目

# 竞争性磋商文件

项目编号：栾川政采磋商(2026)0266 号

政府采购管理部门备案编号：栾川竞磋-2026-279

JIANDU
建都工程管理

采 购 人：栾川县融媒体中心（栾川县广播电视台）

代理机构：河南建都工程管理有限公司

日　　期：二〇二六年十一月

# 目　　录

**第一章 竞争性磋商公告** ..... **8**

**第二章　　供应商须知** ..... **12**

1、**总则** ..... 19

2、**磋商文件** ..... 22

3、**响应文件** ..... 22

4、**响应文件提交** ..... 24

5、**磋商开启** ..... 25

6、**磋商** ..... 25

7、**确定成交及合同授予** ..... 26

8、**纪律和监督** ..... 27

9、**相同品牌产品的处理** ..... 29

10、**需要补充的其他内容** ..... 29

**第三章 采购需求** ..... **31**

**一、项目概况** ..... 31

**二、采购清单及技术参数要求** ..... 31

**三、其他要求** ..... 49

**第四章　　合 同(样本)** ..... **50**

**第五章　　资格审查与评审办法** ..... **52**

1、**评审方法** ..... 52

2、**评审标准** ..... 52

3、**评审程序** ..... 52

**本国产品政策评审规则** ..... **56**

**中小企业、本国产品政策叠加适用规则** ..... **57**

第六章　资格审查与评审标准 ..... **58**

第七章　投标文件格式 ..... **66**

**附件 1:投标函** ..... 68

**附件 2:法定代表人授权书** ..... 70

**附件 3:法人被授权人身份证扫描件** ..... 71

**附件 4:资格证明材料** ..... 72

**附件 5:开标一览表** ..... 75

**附件 6:报价明细表** ..... 76

**附件 6-1:中小微企业声明函** ..... 77

**附件 6-2:残疾人福利性单位声明函** ..... 79

**附件 6-3:监狱企业证明文件** ..... 80

**附件 7:技术要求响应与偏差表** ..... 81

**附件 8:商务要求响应与偏差表** ..... 82

**附件 9:节能产品、环境标志产品明细表** ..... 83

**附件 10:项目实施方案** ..... 85

**附件 11:其他需要提供的资料** ..... 86

**附件 12:参与评审打分的证书（证件）一览表** ..... 87

**附件 12-1:参与评审打分的证书（证件）扫描件** ..... 88

**附件 13:参与评审打分的合同业绩一览表** ..... 89

**附件 13-1:参与评审打分的合同业绩扫描件** ..... 90

**附件 14:关于符合本国产品标准的声明函** ..... 91

**附件 15:其他材料** ..... 92

# 招标文件及发布方式公平竞争审查自查表

| 项目名称 | 融媒体中心制播设备更新采购项目 | | |
|---|---|---|---|
| 项目代码 | | | |
| 标段名称 | 融媒体中心制播设备更新采购项目 | | |
| 招标人 | 栾川县融媒体中心（栾川县广播电视台） | 联系人及联系电话 | 刘先生<br>0379-66816911 |
| 代理机构 | 河南建都工程管理有限公司 | 联系人及联系电话 | 都女士<br>15978611525 |
| 序号 | 条款内容 | | 审查结果 |
| 1 | 本次招标项目有无按规定发布招标计划(采购意向)。 | | ☑有 □无 |
| 2 | 设置限制、排斥不同所有制企业参与招投标的规定，以及虽然没有直接限制、排斥，但实质上起到变相限制、排斥效果的规定。 | | □有 ☑无 |
| 3 | 限定潜在投标人或者投标人的所在地、所有制形式或者组织形式，对不同所有制投标人采取不同的资格审查标准。 | | □有 ☑无 |
| 4 | 设定企业股东背景、年平均承接项目数量或者金额、从业人员、纳税额、营业场所面积等规模条件；设置超过项目实际需要的企业注册资本、资产总额、净资产规模、营业收入、利润、授信额度等财务指标。 | | □有 ☑无 |
| 5 | 设定明显超出招标(采购)项目具体特点和实际需要的过高的资质资格、技术、商务条件或者业绩、奖项要求，或设定的资格、技术、商务条件与招标(采购)项目的具体特点和实际需要不相适应或者与合同履行无关。 | | □有 ☑无 |
| 6 | 将国家已经明令取消的资质资格作为投标条件、加分条件、中标条件；在国家已经明令取消资质资格的领域，将其他资质资格作为投标条件、加分条件、中标条件；将外地企业与本地企业组成联合体作为投标条件、加分条件、中标条件。 | | □有 ☑无 |
| 7 | 将特定行政区域、特定行业的业绩、奖项作为投标条件、加分条件、中标条件；将政府部门、行业协会商会或者其他机构对投标人作出的荣誉奖励和慈善公益证明等作为投标条件、中标条件。 | | □有 ☑无 |
| 8 | 限定或者指定特定的专利、商标、品牌、原产地、供应商或者检验检测认证机构，或者招标需求中的技术、服务等要求指向特定供应商、特定产品(法律法规有明确要求的除外)。 | | □有 ☑无 |
| 9 | 要求投标人在本地注册设立子公司、分公司、分支机构，在本地拥有一定办公面积，在本地缴纳社会保险、纳税等。 | | □有 ☑无 |
| 10 | 简单以注册人员、业绩数量等规模条件或者特定行政区域的业绩奖项评价企业的信用等级，或者设置对不同所有制企业构成歧视的信用评价指标。 | | □有 ☑无 |
| 11 | 评标、定标规则向国有企业、本地企业、大型企业倾斜，排斥民营企业、外资企业、外地企业、中小企业。 | | □有 ☑无 |
| 12 | 通过设置不合理的项目库、名录库、备选库、资格库等条件，排斥或限制潜在经营者提供商品和服务。 | | □有 ☑无 |
| 13 | 强制投标人组成联合体共同投标，或者限制投标人之间的竞争。 | | □有 ☑无 |
| 14 | 以行政手段或者其他不合理方式限制投标人数量。 | | □有 ☑无 |
| 15 | 简单将装订、纸张、明显的文字错误等列为否决投标的情形。 | | □有 ☑无 |
| 16 | 设定没有法律法规依据投标报名、招标文件审查、注册登记等事前审批或者审核环节。 | | □有 ☑无 |
| 17 | 就同一招标(采购)项目向潜在投标(供应商)人或者投标人(供应商)提供有差别的项目信息;或者利用技术手段对享有相同权限的市场主体提供有差别的信息。 | | □有 ☑无 |
| 18 | 招标公告或者资格预审公告未在指定媒介发布。 | | □有 ☑无 |
| 19 | 故意对递交或者解密投标文件设置障碍。 | | □有 ☑无 |
| 20 | 其他不合理限制和壁垒。 | | □有 ☑无 |
| 21 | 是否属于《公平竞争审查制度实施细则》例外规定。 | | □有 ☑无 |

**招标人审查意见：**经审查，本项目招标文件不存在影响市场主体公平竞争条款，符合现行法律、法规等公平竞争审查相关规定。

代理机构：（单位签章）

2026年11月3日

招标人：（单位签章）

2026年11月3日

# 特 别 提 示

**1、响应文件的制作**

1.1 供应商登录“洛阳市公共资源交易中心”网站，按要求下载“新点投标文件制作软件”。

1.2 供应商凭 CA 锁登录，并按网上提示自行下载磋商文件。使用“新点投标文件制作软件”按要求制作电子响应文件。供应商在制作电子响应文件时，应按要求进行电子签章。供应商编辑电子响应文件时，根据磋商文件要求用法定代表人 CA 锁和企业 CA 锁进行签章制作；最后一步生成电子响应文件（*.lytf 格式和*.nlytf 格式）时，只能用本单位的企业 CA 锁。联合体投标的，响应文件由联合体牵头人按上述规定进行签章。

1.3 加密的电子响应文件为“洛阳市公共资源交易中心”网站提供的“新点投标文件制作软件”制作生成的加密版响应文件。未加密的电子响应文件应与加密的电子响应文件为同时生成的版本。

1.4 响应文件格式所要求包含的全部资料应全部制作在响应文件内，严格按照本项目响应文件所有格式如实填写（不涉及的内容除外），不应存在漏项或缺项，否则将存在响应被否决的风险。

1.5 响应文件所附证明材料均为原件的扫描件（或照片），尺寸和清晰度应该能够在电脑上被阅读、识别和判断；若供应商未按要求提供证明材料或提供不清晰的扫描件（或照片）的，磋商小组有权认定其响应文件未对磋商文件有关要求进行响应，涉及资格性审查或符合性审查的将不予通过。

**2、响应文件的提交**

2.1 除电子响应文件外，无需提供纸质响应文件，具体要求见供应商须知。

2.2 供应商应在提交响应文件截止时间前上传加密的电子响应文件（*.lytf）到洛阳市电子招投标交易平台指定位置。上传时供应商须使用制作该响应文件的同一 CA 锁进行上传操作。请供应商在上传时认真检查上传响应文件是否完整、正确。供应商应充分考虑

上传文件时的不可预见因素，未在提交响应文件截止时间前完成上传的，视为逾期送达，洛阳市电子招投标交易平台将拒绝接收。上传成功后将得到上传成功的确认。

2.3 供应商因洛阳市电子招投标交易平台问题无法上传电子响应文件时，请在工作时间与交易中心联系。

2.4（此条款仅适用于现场磋商的项目）未加密的电子响应文件 1 份（*.nlytf 格式）（U 盘介质），密封包装，注明项目名称，并在封套上加盖供应商单位公章或由供应商的法定代表人（单位负责人）或其授权的代理人签字。

**3. 磋商文件的澄清、修改**

3.1 磋商文件的澄清、修改将在河南省政府采购网（www.hngp.gov.cn）和洛阳市公共资源交易中心网站（lyggzyjy.ly.gov.cn）上发布“变更公告”，如需修改磋商文件，则同时在洛阳市电子招投标交易平台发布“答疑文件”（答疑文件指修改后最新的磋商文件）。对于各项目中已经成功报名并下载磋商文件的供应商，将通过第三方短信群发方式提醒供应商进行查询。各供应商须重新下载最新的“答疑文件”，并以此编制响应文件。如不以最新发布的“答疑文件”编制响应文件，造成响应无效的后果由供应商自己承担。

3.2 因洛阳市电子招投标交易平台在开标前具有保密性，供应商在响应文件递交截止时间前须自行查看项目进展、变更通知、澄清及回复，因供应商未及时查看而造成的后果自负。

**4、磋商开启**

4.2.1 采购人在磋商文件规定的时间和地点开启磋商活动，供应商授权代表应携带企业 CA 锁参加。

4.2.2（此条款仅适用于现场磋商的项目）采购代理机构将会同供应商代表检查自己的未加密的电子响应文件的密封情况。

4.2.3 各供应商应在规定时间内对本单位的响应文件解密。

4.2.4（此条款仅适用于现场磋商的项目）如供应商现场解密失败，供应商应使用未加密的电子响应文件。

4.2.5（此条款仅适用于现场磋商的项目）磋商开启前没有提交未加密的电子响应文件，视同放弃使用未加密的电子响应文件磋商。未加密的响应文件现场无法成功上传的，响应无效。

4.2.6（此条款仅适用于现场磋商的项目）未加密的电子响应文件仅仅作为网上提交的加密的电子响应文件在特殊情况下才启用的备份资料。没有提交网上加密电子响应文件，仅提交未加密电子响应文件的，响应无效。

5、为便于投标人（供应商）制作投标（响应）文件，本投标（响应）文件格式所列招标投标的主体称呼及专业术语，也适用于政府采购非招标方式（竞争性谈判、竞争性磋商、询价）对应的主体称呼及专业术语。

6、供应商《参与评审打分的证书（证件）一览表》及《参与评审打分的合同业绩一览表》中所填写内容须与表后所附的参与评审打分的证书（证件）扫描件、合同业绩扫描件相对应，否则将不予评审打分。采用竞争性谈判、询价方式的，该两表不进行评审。

7、采购代理机构有权将《报价明细表》、《参与评审打分的证书（证件）一览表》及《参与评审打分的合同业绩一览表》内容进行公示。

# 第一章　竞争性磋商公告

## 融媒体中心制播设备更新采购项目 - 竞争性磋商公告

项目概况：

融媒体中心制播设备更新采购项目招标项目的潜在投标人应在洛阳市公共资源交易中心网站（lyggzyjy.ly.gov.cn）获取招标文件，并于 2026 年 11 月 27 日 09 时 30 分（北京时间）前递交响应文件。

一、项目基本情况

1、项目编号：栾川政采磋商(2026)0266 号

政府采购管理部门备案编号：栾川竞磋-2026-279

2、项目名称：融媒体中心制播设备更新采购项目

3、采购方式：竞争性磋商

4、预算金额：1791800.00 元

最高限价：1791800.00 元

| 序号 | 包号 | 包名称 | 包预算（元） | 包最高限价（元） |
|---|---|---|---|---|
| 1 | 栾川政采磋商(2026)0266 号-1 | 融媒体中心制播设备更新采购项目 | 1791800.00 | 1791800.00 |

5、采购需求（包括但不限于标的的名称、数量、简要技术需求或服务要求等）：

5.1 项目概况：本项目为融媒体中心制播设备更新采购项目，主要内容为采购 LED 屏、台式工作站、笔记本电脑、无人机、相机等。技术参数详见“第三章 采购需求”。

5.2 资金来源：财政资金。

5.3 预算控制金额（最高限价）：1791800.00 元。

5.4 质量要求：符合国家及行业质量标准要求。

5.5 标段划分：本项目共一个标段。

5.6 交货期：合同签订之日起 30 日历天安装调试完毕。

6、合同履行期限：同交货期

7、本项目是否接受联合体投标：否

8、是否接受进口产品：否

9、是否专门面向中小企业：否

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：

（1）本项目支持中小微企业（含监狱企业、残疾人福利性单位）采购。

（2）本项目执行节约能源、保护环境、落实绿色建筑、绿色建材、扶持不发达地区和少数民族地区、节能环保产品优先采购等政府采购政策。

（3）根据洛财购〔2021〕4 号文件要求，参加政府采购项目的中小微企业供应商，持中标(成交)通知书可向金融机构申请合同融资。详情请登录洛阳市政府采购网(http://luoyang.hngp.gov.cn/)，进入网站飘窗或业务指南窗口了解金融机构提供的融资服务内容。

3、本项目的特定资格要求：

3.1 供应商须具有有效的营业执照或事业单位法人证书；

3.2 根据《洛阳市财政局关于推行政府采购信用承诺制的通知》（洛财购［2021］11 号）文件的要求，供应商在投标响应时需按照规定提供《洛阳市政府采购供应商信用承诺函》（详见响应文件格式）。采购人有权在签订合同前要求成交人提供相关证明材料以核实成交人承诺事项的真实性。

注：采购人有权在签订合同前要求成交供应商提供相关证明材料以核实成交供应商承诺事项的真实性。

3.3 本项目实行资格后审，资格审查不合格的供应商响应文件将按无效处理。

三、获取采购文件

1.时间：2026 年 11 月 13 日至 2026 年 11 月 19 日，每天上午 00：00 至 12:00，下午 12:00 至 23:59（北京时间，法定节假日除外。）。

2.地点：洛阳市公共资源交易中心网站（lyggzyjy.ly.gov.cn）

3.方式：洛阳市公共资源交易中心网站（lyggzyjy.ly.gov.cn）上获取。请在“洛阳市公共资源交易平台（http://61.54.85.189/tpbidder）”进行用户注册，办理数字证书后下载招标（采购）文件。如投多个标段（包），则应就所投每个标段（包）分别下载。

联合体投标的，由联合体牵头人完成招标（采购）文件下载。详见洛阳市公共资源交易中心网站—新系统入口或办事指南-必看!新交易平台使用手册。

4.售价：0 元

四、响应文件提交

1.时间：2026 年 11 月 27 日 09 时 30 分（北京时间）

2.地点：洛阳市公共资源交易中心网站（lyggzyjy.ly.gov.cn）。获取招标（采购）文件后，请下载并安装最新版本响应文件制作工具，制作电子投标（响应）文件，在递交响应文件时间前，上传加密的投标（响应）文件。供应商未在递交响应文件时间前完成上传的，视为逾期送达，洛阳市电子招投标交易平台将拒绝接收。

五、响应文件开启

1.时间：2026 年 11 月 27 日 09 时 30 分（北京时间）

2.地点：栾川县公共资源交易中心开标一室。本项目采用远程不见面交易的模式，开标当日，供应商无需到开标现场参加开标会议，供应商应当在投标截止时间前，访问到 http://61.54.85.189/BidOpening 进入，在线准时参加开标活动并进行投标文件解密等。因供应商原因未能解密、解密失败或解密超时的将被拒绝。详见洛阳市公共资源交易中心网站-办事指南-必看！新交易平台使用手册内交易乙方（投标人、供应商等）操作手册“。除电子投标（响应）文件外，投标时不再接受任何纸质文件、资料等。

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》、《中国招标投标公共服务平台》、《洛阳市公共资源交易中心网站》上发布。招标公告期限为三个工作日。

七、其他补充事宜

1.供应商在参与本项目招标采购活动期间应及时关注相关网站获取相关澄清或变更等信息（如果有）。

2.本次代理服务费参照豫招协[2023]002 号的标准计算，由成交供应商领取成交通知书时向代理机构支付。

3.监管部门、联系人和联系方式：

监管部门：栾川县财政局

监管部门联系人：栾川县财政局

监管部门联系方式：0379-66831029

八、凡是对本次招标提出询问，请按照以下方式联系

1.采购人信息

名称：栾川县融媒体中心（栾川县广播电视台）

地址：栾川县君山东路栾川县第四实验小学东侧约 190 米

联系人：刘先生

联系方式：0379-66816911

2.采购代理机构信息（如有）

名称：河南建都工程管理有限公司

地址：中国（河南）自由贸易试验区洛阳片区（高新）九都西路西元国际 19-1408

联系人：都女士

联系方式：15978611525

3.项目联系方式

项目联系人：都女士

联系方式：15978611525

# 第二章　供应商须知

## 供应商须知前附表

| 条款号 | 名 称 | 内　容 |
|---|---|---|
| 1.1.2 | 采购人 | 名称：栾川县融媒体中心（栾川县广播电视台）<br>地址：栾川县君山东路栾川县第四实验小学东侧约 190 米<br>联系人：刘先生<br>联系方式：0379-66816911 |
| 1.1.3 | 采购代理机构 | 名称：河南建都工程管理有限公司<br>地址：中国（河南）自由贸易试验区洛阳片区（高新）九都西路西元国际 19-1408<br>联系人：都女士<br>联系方式：15978611525 |
| 1.1.4 | 采购项目名称 | 融媒体中心制播设备更新采购项目 |
| 1.1.5 | 落实政府采购政策要求 | （1）本项目支持中小微企业（含监狱企业、残疾人福利性单位）采购。根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》(财库〔2020〕46 号)规定，本项目属于该办法第六条第三款规定情形，不专门面向中小企业采购，对符合该办法规定的小微企业报价给予 10%的扣除，用扣除后的价格参加评审。<br>（2）本项目执行节约能源、保护环境、落实绿色建筑、绿色建材、扶持不发达地区和少数民族地区、节能环保产品优先采购等政府采购政策。<br>（3）根据洛财购〔2021〕4 号文件要求，参加政府采购项目的中小微企业供应商，持中标(成交)通知书可向金融机构申请合同融资。详情请登录洛阳市政府采购网(http://luoyang.hngp.gov.cn/)，进入网站飘窗或业务指南窗口了解金融机构提供的融资服务内容。 |

| | | |
|---|---|---|
| 1.1.6 | 强制采购节能产品 | 打印机、笔记本 |
| 1.1.7 | 项目编号 | 栾川政采磋商(2026)0266 号 |
| 1.1.8 | 政府采购管理部门备案编号 | 栾川竞磋-2026-279 |
| 1.1.9 | 采购标段划分 | 本次采购共 1 个标段。<br>供应商应就该项目进行完整响应，否则将不被接受。 |
| 1.2.1 | 资金来源 | 财政资金 |
| 1.2.2 | 付款方式 | 由采购人付款，具体以合同约定为主。 |
| 1.3.1 | 交货期 | 合同签订之日起 30 日历天安装调试完毕 |
| 1.3.2 | 交货地点 | 采购人指定地点（栾川县君山东路栾川县第四实验小学东侧约 190 米）。 |
| 1.3.3 | 履约验收 | 采购人根据国家有关规定、磋商文件、成交供应商的响应文件以及合同约定的内容和验收标准进行验收。验收情况作为支付货款的依据。如有异议，以相关质量技术检验检测机构的检验结果为准，如产生检验检测费用，则该费用由供应商承担。 |
| 1.3.4 | 质量要求 | 符合国家及行业质量标准要求。 |
| 1.3.4 | 质保期及售后服务 | 1、供应商须提供所投产品售后服务机构情况，包括地址、技术人员及联系方式，售后技术人员力量、设备实力等。<br>2、质保期：三年，7 天×24 小时全年无休，质保期自验收合格之日起计算。不接受该质保期的投标将不被接受。<br>3、质保期内（以本项目验收合格之日算起）应当为采购人提供以下技术支持和服务：<br>（1）电话咨询。供应商应当为采购人提供技术援助电话，解答 |

| | | |
|---|---|---|
| | | 采购人在使用中遇到的问题，及时为采购人提出解决问题的建议和办法。<br>（2）现场响应。采购人遇到使用及技术问题，电话咨询不能解决的，供应商售应在 2 小时内到达现场进行处理，确保设备系统正常工作，使采购人能够正常使用。<br>（3）供应商应当定期对所供设备系统运行情况进行检测，消除故障隐患，以保证设备的正常运行。<br>（4）技术升级。在质保期内，如果制造商的产品技术升级，供应商应及时通知采购人，如采购人有相应要求，供应商和制造商应对采购人购买的产品进行免费升级服务或优惠价格的有偿升级服务。<br>4、质保期后应当为采购人提供以下技术支持和服务：<br>（1）应同样提供免费电话咨询服务，并应承诺提供产品上门维护服务。<br>（2）应以优惠价格继续提供售后服务。<br>5、备品备件及易损件：<br>供应商售后服务中，维修使用的备品备件及易损件应为原厂配件，未经采购人同意不得使用非原厂配件。供应商应提供原厂标准的备品备件、易损件、消耗资料价格清单及折扣率。 |
| 1.4.1 | 供应商资格要求 | 详见：第一章 采购公告 |
| 1.4.2 | 是否接受联合体 | ☑不接受 |
| 1.4.3 | 供应商不得存在的其他情形 | / |
| 1.9.1 | 磋商预备会 | ☑不召开 |
| 1.9.2 | 供应商在磋商预备会前提出 | 时间：/<br>形式：/ |

| | 问题 | |
|---|---|---|
| 1.10.1 | 分包 | ☑不允许 |
| 1.11.1 | **实质性要求和条件** | **交货期；**<br>**交货地点；**<br>**质量要求；**<br>**付款方式；**<br>**质保期；**<br>**其他：/** |
| 1.11.3 | 其他可以被接受的技术支持资料 | / |
| 1.11.4 | 偏差 | □不允许<br>☑允许，技术参数允许偏差 |
| 2.1 | 构成磋商文件的其他资料 | 磋商文件的补充文件、变更及答疑等（如有） |
| 2.2.1 | 供应商提出问题或要求澄清磋商文件的截止时间 | 提交响应文件截止时间 5 日前，由供应商的被授权人提交书面材料（盖供应商公章）。<br>在提交响应文件截止时间前 5 日内，采购人、采购代理机构不再受理供应商提出的问题。 |
| 2.2.2 | 磋商文件澄清、修改发出的形式 | 磋商文件的澄清、修改将在《河南省政府采购网》、《中国招标投标公共服务平台》、《洛阳市公共资源交易中心网站》上发布“变更公告”，如需修改磋商文件，则同时在洛阳市电子招投标交易平台发布“答疑文件”（答疑文件指修改后最新的磋商文件）。对于各项目中已经成功报名并下载磋商文件的供应商，将通过第三方短信群发方式提醒供应商进行查询。各供应商须重新下载最新的“答疑文件”，并以此编制响应文件。如不以最新发布的“答疑文件”编制响应文件，造成响应无效的后果由供应商自己承担。 |
| 3.1. | 构成响应文件 | / |

| | | |
|---|---|---|
| 1 | 的其他资料 | |
| 3.2.4 | 预算控制金额 | 预算控制金额 1791800.00 元。<br>供应商的报价超过本预算的，其响应将被否决。 |
| 3.2.5 | 报价的其他要求 | 投标报价应包含为完成本项目所需要的全部费用和税金。 |
| 3.5.3 | 资格审查资料的特殊要求 | ☑无<br>□有，具体要求： |
| 3.6.1 | 是否允许提交备选方案 | ☑不允许 |
| 4.2.1 | 提交响应文件截止时间 | 见第一章采购公告 |
| 4.2.2 | 提交响应文件地点 | 见第一章采购公告 |
| 4.2.5 | 响应文件上传问题联系方式 | 供应商因洛阳市电子招投标交易平台问题无法上传电子响应文件时，请在工作时间与交易中心联系。联系方式：400-998-0000；0379-69921055。 |
| 5.1 | 磋商开启时间和地点 | 开启时间：同提交响应文件截止时间<br>开启地点：同提交响应文件地点 |
| 6.1.1 | 磋商小组的组建 | 磋商小组构成：3 人；其中业主评委 1 人专家 2 人<br>从政府部门组建的专家库中随机抽取专家 2 人。 |
| 6.3.2 | 磋商小组推荐成交候选人的人数 | 3 名 |
| 7.1.1 | 是否授权磋商小组确定成交供应商 | 是 |
| 7.1.2 | 确定成交的原则 | 磋商小组根据评审结果排列顺序确定第一名、第二名、第三名为成交候选人，并确定第一名为成交供应商。如成交候选人出现并列，由磋商小组投票确定成交供应商。 |

| | | |
|---|---|---|
| 7.2 | 成交结果公布媒介及期限 | 公布媒介：《河南省政府采购网》、《中国招标投标公共服务平台》、《洛阳市公共资源交易中心网站》上公布。<br>公告期限：1个工作日 |
| 7.4.1 | 履约保证金 | 本项目免收履约保证金 |
| 8.5.2 | 质疑函的递交方式 | 质疑函应当面递交；因情况特殊而邮寄的，交邮前应通知采购人、采购代理机构。接受质疑函的采购人、采购代理机构的联系部门、联系电话和通讯地址详见本项目采购公告和供应商须知前附表。 |
| 9 | 相同品牌产品的处理 | 提供相同品牌产品且通过资格性审查、符合性审查的不同供应商参加同一包的，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供应商推荐资格；评审得分相同的，最后报价最低的供应商获得成交供应商推荐资格，最后报价也相同的，由磋商小组投票决定。非单一产品采购项目中，多家供应商提供的核心产品品牌相同的，视为提供相同品牌产品。<br>**核心产品：AI视频编辑工作站** |
| 10 | 是否采用电子招标、投标（采购） | 是<br>具体要求：本项目采用远程不见面交易的模式。开标当日，供应商无需到现场参加开标会议，供应商应在投标截止时间前，登录到洛阳市电子招标投标交易平台,点击右上方【不见面开标大厅】按钮进入，在线准时参加开标活动并进行投标（响应）文件解密、答疑澄清、二次报价等。因供应商原因未能解密、解密失败或解密超时的将被拒绝。请参照洛阳市公共资源交易中心首页-办事指南-下载中心-操作手册-《洛阳市公共资源交易中心不见面开标大厅操作手册（投标人）》 |
| 11 | 需要补充的其他内容 | 1、监管部门：栾川县财政局<br>监管部门联系人：栾川县财政局<br>监管部门联系方式：0379-66831029<br>2、本项目对应的中小企业划分标准所属行业为：工业。<br>（二）工业。从业人员1000人以下或营业收入40000万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员300人及以上，且营业收入 |

| | | |
|---|---|---|
| | | 2000 万元及以上的为中型企业；从业人员 20 人及以上，且营业收入 300 万元及以上的为小型企业；从业人员 20 人以下或营业收入 300 万元以下的为微型企业。<br>本规定适用于在中华人民共和国境内依法设立的各类所有制和各种组织形式的企业。个体工商户和本规定以外的行业，参照本规定进行划型。<br>本规定的中型企业标准上限即为大型企业标准的下限。<br>3、本次代理服务费参照豫招协[2023]002 号的标准计算，由成交供应商领取成交通知书时向代理机构支付，此费用由供应商在报价中综合考虑。<br>4、为便于供应商制作响应文件，本磋商文件、洛阳市电子招投标交易平台、“新点投标文件制作软件” 中所列招标投标的主体称呼及专业术语，也适用于政府采购方式对应的主体称呼及专业术语。（如 “招标公告”←→“采购公告” 、 “招标文件”←→“磋商文件” 、 “投标文件”←→“响应文件” 、 “投标人”←→“供应商” 、“招标”←→“采购”等。）<br>5、解释权：构成本招标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，仅适用于招标投标阶段的规定，按招标公告、投标人须知、评标办法、投标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，由招标人或招标代理机构负责解释。 |
| 12 | 暗标 | **本次招标采用暗标评审，综合标暗标格式要求如下:**<br>**1、不允许出现投标人名称，不得对暗标部分进行电子签章。**<br>**2、正文不得插入图片(招标文件要求有图片除外)。**<br>**标题编号要求：标题序号最多设置 7 级，每一个暗标部分的标题都要重新开始编号，编号格式为：**<br>**一级为“一、”、“二、”.....，** |

| | | |
|---|---|---|
| | | 二级为“（一）”、“（二）”.....，<br>三级为“1.”、“2.”.....，<br>四级为“（1）”、“（2）”.....，<br>五级为“1）”、“2）”.....，<br>六级为“a.”、“b.”.....，<br>七级为“a）”、“b）”.....。<br>3、全文字体为宋体四号字，不允许倾斜和下划线，全文均为白底黑字。<br>4、图表要求:电脑绘制(不得手绘)，白底黑字。宋体四号字，字体不允许倾斜和下划线<br>5、行间距采用固定值 28 磅。<br>6、全文采用 A4 大小，不允许插入空白页，页边距均为 2.5 厘米，不得出现页眉、页脚、页码。<br>7、段前段后间距为 0。<br>8、暗标内容中均不得出现投标人名称和其它可识别投标人身份的字符、徽标、人员名称以及其他可能被辨别出投标人身份的任何标记。<br>注：响应文件中暗标部分不符合要求的，其暗标部分整体得零分。 |

# 1、总则

## 1.1 采购项目概况

1.1.1 根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》、《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》等有关法律、法规和规章的规定，本采购项目已具备采购条件，现进行采购。

1.1.2 采购人：见供应商须知前附表。

1.1.3 采购代理机构：见供应商须知前附表。

1.1.4 采购项目名称：见供应商须知前附表。

1.1.5 落实政府采购政策要求:见供应商须知前附表。

1.1.6 强制采购的节能产品：见供应商须知前附表。

为落实政府采购政策，本次招标强制采购的节能产品（如有）：见供应商须知前附表。供应商所投强制节能产品应为财政部、国家发改委公布的招标公告发布日或开标日有

效的《节能产品政府采购清单》中的货物，否则投标将被否决。

供应商应在响应文件中提供所报强制节能产品的《中国节能产品认证证书》扫描件（证书不显示规 格型号的，还须同时提供证书配套附件；证书应是由《市场监管总局关于发布参与实施政府采购节能产品、环境标志产品认证机构名录的公告》的认证机构出具的、处于有效期之内的），否则其将被否决。

1.1.7 项目编号：见供应商须知前附表。

1.1.8 政府采购管理部门备案编号：见供应商须知前附表。

1.1.9 采购标段划分:见供应商须知前附表。

## 1.2 采购项目的资金来源及付款方式

1.2.1 资金来源: 见供应商须知前附表。

1.2.2 付款方式: 见供应商须知前附表。不接受该条件的投标将被否决。

## 1.3 交货期、交货地点、质量要求、履约验收、质保期及售后服务

1.3.1 交货期：见供应商须知前附表。不接受该条件的投标将被否决。

1.3.2 交货地点：见供应商须知前附表。不接受该条件的投标将被否决。

1.3.3 质量要求：见供应商须知前附表。不接受该条件的投标将被否决。

1.3.4 履约验收：见供应商须知前附表。

1.3.5 质保期及售后服务：见供应商须知前附表。不接受该条件的投标将被否决。

## 1.4 供应商资格要求

1.4.1 供应商资格要求：见供应商须知前附表。

1.4.2 供应商须知前附表规定接受联合体的，联合体除应符合本章第 1.4.1 项和供应商须知前附表的要求外，还应遵守以下规定：

（1）联合体各方应按磋商文件提供的格式签订联合体协议书，明确联合体牵头人和各方权利义务，并承诺就成交项目向采购人承担连带责任；

（2）两个以上的自然人、法人或者其他组织可以组成一个联合体，以一个供应商的身份共同参加政府采购。

（3）联合体各方均应当符合《政府采购法》第二十二条第一款规定的条件，根据采购项目的特殊要求规定供应商特定条件的,联合体各方中至少应当有一方符合采购公告规定的供应商资格条件。联合体中有同类资质的供应商按照联合体分工承担相同工作的，应当按照资质等级较低的供应商确定资质等级。

（4）联合体各方不得再以自己名义单独或参加其他联合体在本采购项目中参与，否则各相关响应文件均无效。

1.4.3 供应商不得存在下列情形之一：

（1）与采购人存在利害关系且可能影响采购公正性；

（2）与本采购项目的其他供应商为同一个单位负责人；

（3）与本采购项目的其他供应商存在直接控股、管理关系；

（4）为本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；

（5）为本采购项目的采购代理机构或与采购代理机构同为一个法定代表人；

（6）被“中国政府采购”网站（www.ccgp.gov.cn）列入政府采购严重违法失信行为记录名单；

（7）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；

（8）进入清算程序，或被宣告破产，或其他丧失履约能力的情形；

（9）在近三年内供应商有行贿犯罪行为的；

（10）法律法规或供应商须知前附表规定的其他情形。

## 1.5 费用承担

供应商准备和参加采购活动发生的费用自理。

## 1.6 保密

参与采购活动的各方应对磋商文件和响应文件中的商业和技术等秘密保密，否则应承担相应的法律责任。

## 1.7 语言文字

磋商文件、响应文件使用的语言文字为中文。专用术语使用外文的，应附有中文注释。

## 1.8 计量单位

所有计量均采用中华人民共和国法定计量单位。

## 1.9 磋商预备会

1.9.1 供应商须知前附表规定召开磋商预备会的，采购人按供应商须知前附表规定的时间和地点召开磋商预备会，澄清供应商提出的问题。

1.9.2 供应商应按供应商须知前附表规定的时间和形式将提出的问题送达采购人，以便采购人在会议期间澄清。

1.9.3 磋商预备会后，采购人对供应商所提问题的澄清为磋商文件的组成部分。

## 1.10 分包

1.10.1 供应商拟在成交后将成交项目的非主体货物进行分包的，应符合供应商须知

前附表规定的分包内容、分包金额和资质要求等限制性条件，除供应商须知前附表规定的非主体货物外，其他工作不得分包。

1.10.2 成交供应商不得向他人转让成交项目，接受分包的人不得再次分包。成交供应商应当就分包项目向采购人负责，接受分包的人就分包项目承担连带责任。

### 1.11 响应和偏差

1.11.1 响应文件应当对磋商文件的实质性要求和条件作出满足性或更有利于采购人的响应，否则，供应商的响应将被否决。实质性要求和条件见供应商须知前附表。

1.11.2 供应商须知前附表规定了可以偏差的范围和最高偏差项数的，偏差应当符合供应商须知前附表规定的偏差范围和最高项数，超出偏差范围和最高偏差项数的响应将被否决。

## 2、磋商文件

### 2.1 磋商文件的组成

本磋商文件包括：

（1）采购公告；（2）供应商须知；（3）采购需求；（4）合同（样本）；

（5）资格审查与评审办法；（6）资格审查与评审标准；（7）响应文件格式；

（8）供应商须知前附表规定的其他资料。

根据本章第 1.9 款、第 2.2 款对磋商文件所作的澄清、修改，构成磋商文件的组成部分。

### 2.2 磋商文件的澄清

2.2.1 供应商应仔细阅读和检查磋商文件的全部内容。如发现缺页或附件不全，应及时向采购代理机构提出，以便补齐。如有疑问，应按供应商须知前附表规定的时间和形式将提出的问题送达采购代理机构，要求对磋商文件予以澄清。

2.2.2 磋商文件的澄清、修改按供应商须知前附表规定的形式发出。澄清、修改发出的时间距提交响应文件截止时间不足 5 日的，并且修改内容可能影响响应文件编制的，将相应延长提交响应文件截止时间。

2.2.3 除非采购人认为确有必要答复，否则，采购人有权拒绝回复供应商在本章第 2.2.1 项规定的时间后的任何澄清要求。

### 2.3 磋商文件的异议

供应商或者其他利害关系人对磋商文件有质疑的，应当在提交响应文件截止时间 5 日前以书面形式提出。

## 3、响应文件

## 3.1 响应文件的组成

3.1.1 响应文件应包括下列内容（详见磋商文件第七章“响应文件格式”）：

3.2.2 供应商在评审过程中作出的符合法律法规和磋商文件规定的澄清确认，构成响应文件的组成部分。

## 3.2 报价

3.2.1 报价涉及货币的应为人民币，包括国家规定的增值税税金。供应商应按第七章“响应文件格式”的要求进行报价并填写报价明细表。

3.2.2 供应商应充分了解该项目的总体情况以及影响报价的其他要素。

3.2.3 总报价为各分项报价金额之和，总报价与分项报价的合价不一致的，应以各分项合价累计数为准，修正总报价；如分项报价中存在缺漏项，则视为缺漏项价格已包含在其他分项报价之中。

3.2.4 采购人设有预算控制金额的，供应商的报价不得超过预算控制金额，预算控制金额在供应商须知前附表中载明。

3.2.5 报价的其他要求见供应商须知前附表。

**3.2.6 本次采购为竞争性磋商采购，允许符合要求的供应商在规定的时间提交最后报价。**

## 3.3 响应文件有效期

3.3.1 除供应商须知前附表另有规定外，响应文件有效期为 90 天，无有效期或有效期短于该期限的响应将被拒绝。。

3.3.2 在响应文件有效期内，供应商撤销响应文件的，应承担磋商文件和法律规定的责任。

3.3.3 出现特殊情况需要延长响应文件有效期的，采购人以书面形式通知所有供应商延长响应文件有效期。供应商应予以书面答复，但不得要求或被允许修改其响应文件；供应商拒绝延长的，其响应失效。

## 3.4 磋商保证金

根据豫财购[2019]4 号文件，自 2019 年 8 月 1 日起，不再向供应商收取磋商保证金。

## 3.5 资格审查资料

3.5.1 根据第六章内容提供证明材料。

3.5.2 供应商须知前附表规定接受联合体的，联合体各方均应提供资格审查资料。

3.5.3 资格审查资料的特殊要求见供应商须知前附表。

## 3.6 备选方案

3.6.1 除供应商须知前附表规定允许外，供应商不得提交备选方案，否则其响应将被否决。

3.6.2 允许供应商提交备选方案的，只有成交供应商所提交的备选方案方可予以考虑。磋商小组认为成交供应商的备选方案优于其按照磋商文件要求编制的响应方案的，采购人可以接受该备选方案。

3.6.3 供应商提供两个或两个以上报价，或者在响应文件中提供一个报价，但同时提供两个或两个以上供货方案的，视为提供备选方案。

## 3.7 响应文件的制作

3.7.1 供应商登录“洛阳市公共资源交易中心”网站，按要求下载“新点投标文件制作软件”。

3.7.2 供应商凭 CA 锁登录，并按网上提示自行下载磋商文件。使用“新点投标文件制作软件”按要求制作电子响应文件。供应商在制作电子响应文件时，应按要求进行电子签章。供应商编辑电子响应文件时，根据磋商文件要求用法定代表人 CA 锁和企业 CA 锁进行签章制作；最后一步生成电子响应文件（*.lytf 格式和*.nlytf 格式）时，只能用本单位的企业 CA 锁。联合体投标的，响应文件由联合体牵头人按上述规定进行签章。

3.7.3 加密的电子响应文件为“洛阳市公共资源交易中心”网站提供的“新点投标文件制作软件”制作生成的加密版响应文件。未加密的电子响应文件应与加密的电子响应文件为同时生成的版本。

3.7.4 磋商文件格式所要求包含的全部资料应全部制作在响应文件内，严格按照本项目磋商文件所有格式如实填写（不涉及的内容除外），不应存在漏项或缺项，否则将存在响应文件被否决的风险。

3.7.5 响应文件所附证明材料均为原件的扫描件（或照片），尺寸和清晰度应该能够在电脑上被阅读、识别和判断;若供应商未按要求提供证明材料或提供不清晰的扫描件(或照片）的，磋商小组有权认定其响应文件未对磋商文件有关要求进行响应，涉及资格审查性或符合性审查的将不予通过。

# 4、响应文件提交

4.1.1 供应商应在供应商须知前附表规定的提交响应文件截止时间前提交响应文件。不接受邮寄、电报、电话、传真等方式。除电子响应文件外，不再接受任何纸质文件、资料等。

4.1.2 供应商提交响应文件的地点：见供应商须知前附表。

4.1.3 供应商应在提交响应文件截止时间前上传加密的电子响应文件 （*.lytf）到

洛阳市电子招投标交易平台指定位置。上传时供应商须使用制作该响应文件的同一 CA 锁进行上传操作。请供应商在上传时认真检查上传响应文件是否完整、正确。供应商应充分考虑上传文件时的不可预见因素，未在截止时间前完成上传的，视为逾期送达，洛阳市电子招投标交易平台将拒绝接收。上传成功后将得到上传成功的确认。

4.1.4 供应商因洛阳市电子招投标交易平台问题无法上传电子响应文件时，请在工作时间与交易中心联系。联系方式见供应商须知前附表。

4.1.5 除供应商须知前附表另有规定外，供应商所提交的响应文件不予退还。

## 4.3 响应文件的修改与撤回

4.3.1 供应商在提交响应文件后可对其响应文件进行修改并重新上传响应文件或在洛阳市电子招投标交易平台上进行撤回响应文件的操作。

4.3.2 提交响应文件截止时间以后不得修改响应文件。

# 5、磋商开启

## 5.1 磋商开启时间和地点

采购人在本章第 4.2.1 项规定的提交响应文件截止时间和供应商须知前附表规定的地点开启磋商活动。

## 5.2 磋商开启规定

各供应商应在规定时间内对本单位的响应文件解密。

# 6、磋商

## 6.1 磋商小组

6.1.1 评审由采购人依法组建的磋商小组负责。磋商小组由评审专家组成。磋商小组成员人数见供应商须知前附表。

6.1.2 磋商小组成员有下列情形之一的，应当回避：

（1）参加采购活动前 3 年内与供应商存在劳动关系；

（2）参加采购活动前 3 年内担任供应商的董事、监事；

（3）参加采购活动前 3 年内是供应商的控股股东或者实际控制人；

（4）与供应商的法定代表人或者负责人有夫妻、直系血亲、三代以内旁系血亲或者近姻亲关系；

（5）与供应商有其他可能影响政府采购活动公平、公正进行的关系。

6.1.3 评审过程中，磋商小组成员有回避事由、擅离职守或者因健康等原因不能继续评审的，采购人有权更换。被更换的磋商小组成员作出的评审结论无效，由更换后的磋商小组成员重新进行评审。

## 6.2 磋商程序

6.2.1 磋商小组对响应文件的有效性、完整性和响应程度进行资格性审查及符合性审查。

6.2.2 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，磋商小组应当及时以书面形式同时通知所有参加磋商的供应商。

6.2.3 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文件（如果有），并由其法定代表人或其授权代表签字或者加盖公章。

6.2.5 磋商文件能够详细列明采购项目的技术、服务要求后，磋商小组要求所有实质性响应的供应商在规定时间内提交最后报价。通过资格性审查及符合性审查的供应商有均等的最后报价机会，供应商应在磋商小组规定的时间内完成报价。

在未对磋商文件作出实质性变动的情况下，供应商提交的最后报价不得高于其前一次报价。在磋商文件作出实质性变动但供应商的响应文件未作出相应实质性变动的情况下，该供应商提交的最后报价也不得高于其前一次报价。

6.2.6 最后报价是供应商响应文件的有效组成部分，未按要求进行最后报价的，其响应文件将被否决。

**注：报价采取线上报价，各供应商保持手机畅通以便于顺利接收报价信息，否则责任自行承担。**

6.2.7 经磋商确定最终采购需求和提交最后报价的供应商后，由磋商小组采用综合评分法对提交最后报价的供应商的响应文件和最后报价进行综合评分。

## 6.3 评审原则

6.3.1 磋商小组按照第五章“评审办法”规定的方法、因素、标准和程序对供应商的响应文件进行评审。没有规定的方法、因素和标准，不得作为评审依据。未实质性响应磋商文件的响应文件按无效响应处理，磋商小组应当告知提交响应文件的供应商。

6.3.2 评审完成后，磋商小组应当提交书面评审报告和成交候选人名单。磋商小组推荐成交候选人的人数见供应商须知前附表。

6.3.3 本次磋商采用电子化评审，如“洛阳市电子招投标交易平台”系统出现故障，导致无法继续评审工作的，可暂停评审，对原有资料及信息作出妥善保密处理，待电子评标系统恢复正常之后组织评审。

# 7、确定成交及合同授予

## 7.1 确定成交的原则

7.1.1 按照供应商须知前附表的规定，采购人或采购人授权的磋商小组依法确定成交供应商。

7.1.2 按供应商须知前附表的规定的原则确定成交供应商。

## 7.2 成交结果

自成交供应商确定之日起 1 个工作日内，在供应商须知前附表规定的媒体上公告成交结果，磋商文件随成交结果同时公告。

## 7.3 成交通知

《成交通知书》由采购代理机构通过向成交供应商发出，对成交供应商和采购人均具有法律效力。

## 7.4 履约保证金

本项目免收履约保证金。

## 7.5 签订合同

7.5.1 采购人和成交供应商应当在成交通知书发出之日起 1 个工作日内，根据磋商文件和成交供应商的响应文件订立书面合同。成交供应商无正当理由拒签合同，在签订合同时向采购人提出附加条件，采购人有权取消其成交资格，给采购人造成的损失的，成交供应商还应当予以赔偿。

7.5.2 发出成交通知书后，采购人无正当理由拒签合同，或者在签订合同时向成交供应商提出附加条件的，给成交供应商造成损失的，还应当赔偿损失。

7.5.3 联合体成交的，联合体各方应当共同与采购人签订合同，就成交项目向采购人承担连带责任。

7.5.4 签订合同的其他要求见供应商须知前附表。

# 8、纪律和监督

## 8.1 对采购人的纪律要求

8.1.1 不得以不合理的条件对供应商实行差别待遇或者歧视待遇，排斥其他供应商公平参与竞争；

8.1.2 不得与供应商或采购代理机构串通损害国家利益、社会公共利益或者他人合法权益；

8.1.3 不得诱导、干预或影响磋商小组依法依规评审，不得诱导、干预或影响评审专家依法依规独立评审；

8.1.4 不得泄漏采购活动中应当保密的情况和资料；

8.1.5 不得接受供应商或采购代理机构的贿赂，或获取其他不正当利益；

8.1.6 不得无正当理拒绝与成交供应商签订合同；

8.1.7 参与采购活动的相关人员与供应商有利害关系的应当回避；

8.1.8 采购过程中，不得有其他违法违规行为。

## 8.2 对供应商的纪律要求

8.2.1 不得以他人名义参加政府采购活动；

8.2.2 供应商不得相互串通，不得与采购人、与采购代理机构串通；

8.2.3 不得向采购人或者磋商小组成员行贿，或提供其他不正当利益谋取成交；

8.2.4 不得弄虚作假骗取成交，不得虚假响应，不得恶意低价响应；

8.2.5 供应商不得以任何方式干扰、影响评审工作；

8.2.6 不得无正当理由放弃成交或成交后拒绝与采购人签订合同；

8.2.7 不得恶意诋毁其他供应商、采购人或采购代理机构；

8.2.8 在参与政府采购活动中，不得有其他违法违规行为。

## 8.3 对磋商小组成员的纪律要求

8.3.1 确定参与评审至评审结束前，不得私自接触供应商；

8.3.2 不得与供应商或采购代理机构串通损害国家利益、社会公共利益或者他人合法权益；

8.3.3 不得接受供应商提出的与响应文件不一致的澄清和说明；

8.3.4 不得征询采购人的倾向性意见；

8.3.5 不得对主观评审因素协商评分；

8.3.6 不得对客观评审因素评分不一致；

8.3.7 磋商小组成员不得接受供应商、采购人和采购代理机构等他人的贿赂或者其他不正当利益；

8.3.8 不得以不合理的条件对供应商实行差别待遇或者歧视待遇，排斥其他供应商公平参与竞争；

8.3.9 不得使用磋商文件没有规定的评审方法和评审标准进行评审；

8.3.10 不得诱导、干预或影响其他评审专家依法依规独立评审；

8.3.11 在评审活动中，磋商小组成员不得擅离职守，影响评审工作正常进行；

8.3.12 不得记录、复制或带走任何评审资料；

8.3.13 不得泄露评审过程中获悉的对响应文件的评审和比较、成交候选人的推荐情况以及与评审有关的应当保密的情况和资料；

8.3.14 磋商小组成员与供应商存在利害关系应当回避；

8.3.15 在参与政府采购评审活动中，不得有其他违法违规行为。

## 8.4 对与评审活动有关的工作人员的纪律要求

8.4.1 不得接受供应商、采购人和采购代理机构等他人的贿赂或者其他不正当利益；

8.4.2 不得与供应商、采购代理机构或评审专家串通损害国家利益、社会公共利益或者他人合法权益；

8.4.3 不得以不合理的条件对供应商实行差别待遇或者歧视待遇，排斥其他供应商公平参与竞争；

8.4.4 不得诱导、干预或影响磋商小组及其成员依法依规独立评审；

8.4.5 不得擅离职守，影响评审工作正常进行；

8.4.6 不得泄漏采购活动中应当保密的情况和资料；

8.4.7 与供应商有利害关系的应当回避；

8.4.8 在参与或服务政府采购活动中，不得有其他违法违规行为。

## 8.5 质疑和投诉

8.5.1 供应商认为本次采购活动的磋商文件、采购过程和成交结果使自己的权益受到损害的，在知道或应知其权益受到损害之日起 7 个工作日内有权在法定质疑期内，按规定的程序针对同一采购程序环节一次性实名向采购人、采购代理机构提出书面质疑。质疑函应采用中华人民共和国财政部制定的范本（见附件：质疑函范本）。质疑函及授权委托书应按规定签字并加盖公章。

8.5.2 质疑函的递交方式：见供应商须知前附表。

8.5.3 对采购人、采购代理机构的答复不满意或者采购人、采购代理机构未在规定的时间内作出答复的，供应商可以在质疑答复期满后 15 个工作日内实名向（项目所属）同级政府采购监督管理部门投诉。

8.5.4 质疑和投诉应有具体的质疑（投诉）事项和必要的证明材料或事实根据，供应商对其质疑和投诉内容的真实性及其来源的合法性承担法律责任。

# 9、相同品牌产品的处理

相同品牌产品的处理办法见供应商须知前附表。

# 10、需要补充的其他内容

见供应商须知前附表。

## 附件：质疑函范本

### 质疑函

一、质疑供应商基本信息

质疑供应商：.....

地址：.....邮编：.....

联系人：.....联系电话：.....

授权代表：.....

联系电话：.....

地址：.....邮编：.....

二、质疑项目基本情况

质疑项目的名称：.....

质疑项目的编号：.....包号：.....

采购人名称：.....

采购文件获取日期：.....

三、质疑事项具体内容

质疑事项 1：.....

事实依据：.....

.....

法律依据：.....

.....

质疑事项 2

……

四、与质疑事项相关的质疑请求

请求：.....

签字(签章)：　　公章：

日期：

质疑函制作说明：

1.供应商提出质疑时，应提交质疑函和必要的证明材料。

2.质疑供应商若委托代理人进行质疑的，质疑函应按要求列明“授权代表”的有关内容，并在附件中提交由质疑供应商签署的授权委托书。授权委托书应载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。

3.质疑供应商若对项目的某一分包进行质疑，质疑函中应列明具体分包号。

4.质疑函的质疑事项应具体、明确，并有必要的事实依据和法律依据。

5.质疑函的质疑请求应与质疑事项相关。

6.质疑供应商为自然人的，质疑函应由本人签字；质疑供应商为法人或者其他组织的，质疑函应由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

# 第三章 采购需求

## 一、项目概况

本项目为融媒体中心制播设备更新采购项目，共分 1 个标段，主要采购内容为：LED 屏、台式工作站、笔记本电脑、无人机、相机等等。

## 二、采购清单及技术参数要求

### 摄录设备清单

| 序号 | 名称 | 设备参数 | 单位 | 数量 |
|---|---|---|---|---|
| 1 | 移动硬盘 | 容量：不小于 4TB；<br>接口：USB 3.0（向下兼容 USB 2.0）；<br>传输速率：最高约 220MB/s | 块 | 6 |
| 2 | 相机 | 传感器：不小于 1/1.3 英寸 8K 传感器，支持 13.5 档动态范围<br>镜头：F2.6 光圈，35mm 等效焦距 13mm，157° 超广角<br>照片分辨率：最高 5000 万像素（8192×6144），支持 DNG RAW 格式<br>视频分辨率：8K30fps（16:9 或 2.35:1）、4K120fps 慢动作、4K60fps 运动 HDR<br>防抖：设备具备高性能电子防抖算法，可高频读取陀螺仪姿态数据，多轴联动补偿拍摄抖动，支持画面水平锁定，在骑行、移动巡检等剧烈晃动场景下，输出平稳流畅的视频画面，无需外接稳定云台即可实现专业级防抖效果 + 360° 水平矫正<br>防水：裸机 12 米，带潜水壳 60 米<br>屏幕：不小于 2.5 英寸翻转触摸屏，不小于 900nit 亮度 | 套 | 1 |
| 3 | ▲推流器 | 1.网络接口:配置不少于 1 个内置 5G 模组、不少于 3 个内置 4G 模组、不少于四个外置扩展移动 modem 接口、不少于 1 个 WiFi、不少于 1 个千兆有线网口，共计不少于 10 通讯信道捆绑能力；（提供设备彩页或接口图片）<br>2.音视频接口：配置不少于 1 个 3G SDI 和不少于一个 HDMI1.4 音视频输入接口，1 个 audio in，1 个 3.5mm 监听接口，SDI 和 HDMI 接口实时双备份且 SDI 输入优先，系统自动适配，无需手工配置； | 台 | 3 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | 3.配置不少于一个 HDMI 环出接口，用于本地信号环出；（提供设备彩页或接口图片）<br>4.支持 H.265(HEVC)编码及 H.264 视频编码，可软件切换两种编码方式，编码参数可设置；<br>5.支持实时直播、高质量延时直播（边存边传）两种工作模式，可以广泛应用于直播连线、高质量延时回传和直播文件回传等多种工作场景；<br>6.支持多种流媒体协议：RTSP、RTMP、SRT、HTTP 等；<br>7.在高质量延时工作模式下，支持 0—120 分钟延时推流设置，可以在极端直播环境下提供可靠的自动延时直播方案；（要求提供操作 UI 界面截图）<br>8.支持横屏和竖屏两种节目播出方向选择，可以设置包括 0 度、90 度、180 度，270 度四种旋转方向选择；<br>9.配置不少于 64G 本地高速存储，用于直播或者高质量延时直播收录文件的存储及二进制文件传输缓存；<br>10.要求设备内置电池，续航时间不低于 2 小时，并支持外置摄像机电池，以及支持电源适配器使用标准交流电供电；<br>11.配置高灵敏度 3 寸触摸显示屏；通过液晶可以进行服务器连接地址、编码参数、工作模式、网络参数、通讯信道状态等管理、监看操作，可以监看本地实时信号画面；<br>12.要求设备电源输入接口具备安全锁，不会在使用中由于碰撞或者拉扯造成电源输入丢失。（提供设备照片作为凭证） | | |
| 4 | 无线麦克风 | 1.配置：不少于一拖六（不少于 6 个发射器+接收器套装）；<br>2.音频采样:48KHz / 24Bit,信噪比大于 70dB,最大声压级 116dB SPL;<br>3.续航能力：单次约 9 小时，搭配充电盒综合续航约 30 小时；<br>4.传输距离：2.4GHz 自适应跳频，空旷无遮挡视距可达 300 米；<br>5.降噪功能：支持智能双档降噪（强/弱）。 | 套 | 1 |
| 5 | 存储卡 | 容量：不小于 256GB;<br>读取速度：最高 205MB/s;<br>写入速度：最高 150MB/s。 | 张 | 20 |
| 6 | 视频HDMI切换器 | 1.类型：HDMI 2.1，不少于 4 个输入口、2 个输出口；<br>2.控制：按键/遥控切换；<br>3.矩阵切换：4 台输入设备可独立输出到 2 台显示器，互不干扰 | 台 | 3 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 7 | 视频转换器 | 1.功能：UVC/USB 摄像头信号转 HDMI 输出（免驱）；<br>2.输出：支持 1080P 60 帧高清输出，兼容 4K30 及以下分辨率输入；<br>3.输出接口：HDMI 输出口，连接导播台、监视器或电视；<br>4.供电：背面可挂锂电电池供电，另有 Type-C 口供电，顶部 USB 口可给相机反向供电。 | 套 | 4 |
| 8 | 转换线 | 规格：USB Type-C 转 USB-A；<br>长度：2 米；<br>传输：USB 3.0（最高 5Gbps），向下兼容 USB 2.0。 | 条 | 4 |
| 9 | 三脚架 | 类型：液压阻尼云台三脚架套装；<br>云台：配套摄像支撑云台，支持水平、俯仰双向锁定与阻尼调节，采用 75mm 标准球碗安装结构，可稳定承载摄像设备，云台阻尼可调，能够在移动拍摄场景下降低操作抖动，保障画面拍摄稳定性。<br>碗径：75mm；<br>承重：不少于 3-5kg；<br>工作高度：75.5cm~167.5cm； | 支 | 4 |
| 10 | 公网对讲机带卡 | 类型：公网集群对讲机（POC，含 SIM 卡）；<br>功能：广域集群对讲、一呼百应、GPS 定位、语音播报；<br>电池容量：不小于 2800mAh；<br>发射功率：23-25dBm | 台 | 8 |
| 11 | 音频隔离器 | 通道：2 通道；<br>核心器件：高精度变压器；<br>接口：输入支持 XLR 卡侬/6.35mm/3.5mm/RCA，输出支持 XLR/6.35mm/RCA；<br>功能：消除接地环路噪声与电流声，隔离直流电气连接，非平衡转平衡。 | 台 | 2 |
| 12 | 手持摄像机 | 镜头：广角+中焦双镜头设计；<br>广角：不小于 1 英寸 CMOS，等效焦距 20mm，光圈 f/2.0，动态范围 17 档；<br>中焦：不小于 1/1.28 英寸 CMOS，等效焦距 60mm，光圈 f/1.8；<br>变焦：支持最高 12 倍变焦；<br>增稳：三轴机械增稳；<br>智能：搭载视觉智能追踪算法，可自动识别并持续跟随选定目标， | 台 | 8 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | 支持自定义构图锁定，在人员交错、短暂遮挡场景下维持稳定追踪，跟随动作顺滑，可满足野外巡查、现场记录等动态拍摄的使用需求；<br>视频：支持 4K 超高清视频、最高 8 倍超高清慢动作。 | | |
| 13 | 运动相机 | 传感器：不小于 1/1.1 英寸方形 CMOS，等效像素 2.4μm，动态范围 13.5 档；<br>音频：具备双无线麦克风直连能力，可同时接入两路无线拾音单元，无需额外配套接收主机，实现双通道同步录音，音频传输稳定，支持自动增益、防破音处理，满足现场音视频同步采集的工作要求，适合双人口播；<br>视频：最高 4K/120fps（4:3），支持 4K/60fps HDR；<br>存储：不少于 50GB 内置存储无需插卡即可拍摄；<br>增稳：具备多模式电子防抖功能，可实现全方向抖动偏移修正，支持地平线水平校正，高帧率拍摄状态下仍可正常启用增稳功能，能够有效降低手持、移动作业带来的画面晃动，保障现场影像采集的平稳清晰，支持 4K/60fps 地平线增稳；<br>防水：裸机 20 米防水，搭配防水壳可达 60 米。 | 套 | 1 |
| 14 | 无人机 | 相机：三摄系统；<br>主摄：4/3 CMOS，有效像素 1 亿，等效焦距 28mm；<br>中长焦：70mm 等效焦距，1/1.3 英寸 4800 万像素传感器，f/2.8 光圈，支持 4K/120fps；<br>长焦相：168mm 等效焦距，1/1.5 英寸 5000 万像素传感器，f/2.8 光圈，支持 4K/100fps；<br>云台：360° 旋转云台；<br>速度：最大水平飞行速度 25m/s（运动挡），最大抗风 12m/s；<br>图传： O4+，30 公里，10bit HDR。 | 台 | 1 |
| 15 | 无人机 | 相机：不小于 1 英寸 CMOS，有效像素 5000 万，光圈 f/1.8，14 档动态范围；<br>续航：36 分钟（标准电池）/52 分钟（长续航电池）；<br>图传：O4+图传，最远 20 公里，支持 1080p/60fps 实时画面；<br>视频规格：4K/120fps 慢动作，设备支持高动态对数编码模式录制视频，可保留更广的画面明暗细节，为后期调色、画面校正提供充足调整空间；同时兼容 HLG 混合对数伽马 HDR 标准色彩模式，录制素材可直接在普通 HDR 显示设备上正常回放，适配野 | 台 | 1 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | 外影像归档、现场核查资料留存工作；<br>云台：三轴机械云台，225° 横滚旋转，支持无损竖拍；<br>存储：机身内置不少于 42GB，支持 microSDXC 扩展；<br>全向避障：前视激光雷达+前后鱼眼视觉，支持夜景级全向主动避障；<br>套装:含三块智能飞行电池、双向充电管家、ND 镜组（ND8/32/128）及单肩包。 | | |
| 16 | 无线图传 | 类型：无线图传（视频发射/接收）；<br>适用：主流运动相机等<br>传输：500 米无线传输，低延时；<br>输出：UVC 转 HDMI/SDI，可接入导播台；<br>功能：支持横竖屏切换、远程视频回传；<br>供电：具备 NP-F 标准电池供电接口，兼容该规格系列电池，支持离线长时间作业；供货配套提供大容量适配电池，可脱离市电独立工作，适配野外无供电区域的现场音视频采集任务。 | 套 | 2 |
| 17 | 无线麦克风 | 配置：两发一收（2 个发射器+1 个接收器+充电盒）；<br>扩展：支持 4TX+8RX、4 声道输出；<br>音频：32bit 浮点双文件内录，自适应增益控制；<br>降噪：双档降噪，三档音色预设；<br>无线频段：支持 2.4 GHz + 5 GHz 双频段自适应跳频，蓝牙 5.4 协议；<br>续航：发射器 8 小时、接收器 10 小时，充电盒总续航 28 小时。 | 套 | 3 |
| 18 | 电池 | 类型：锂离子充电电池；<br>电压：7.2V；<br>容量：不小于 2350mAh | 块 | 20 |
| 19 | ▲直播伴侣 | 1.配置不少于 1 个内置 5G 模组、不少于 3 个内置 4G 模组、不少于两个外置扩展移动 modem 接口、不少于 1 个 WiFi、不少于 1 个有线网口千兆 Wan 口，共计不少于 8 个通讯信道捆绑能力；（提供设备彩页或接口图片）<br>2.具备支持内置天线矩阵，无需外接任何外置天线；（提供设备彩页）<br>3.具备 2 英寸彩色 LCD 液晶屏，可以方便查看系统运行状态和用户账号信息，通过液晶可以进行网口模式切换、状态监看、系统升级等本地操作，无需任何手机和电脑辅助就可以正常工作和管 | 台 | 2 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | 理；<br>4.支持远程集中管理，可以通过手机或者电脑登录到管理平台对本账号下的设备进行远程配置和管理，包括网络配置、链路上下行传输状态监看，SIM卡的APN设置和制式设定等；<br>5.配置2.4G/5G双频WiFi，兼容支持IEEE 802.11 a/b/g/n协议，WiFi的STA接入和AP热点同时工作，方便适配WiFi热点或者通过WiFi提供聚合接入等场景；（提供设备彩页）<br>6.要求配置不少于1个千兆以太网口,WAN/LAN模式可进行切换，支持DHCP功能,可以配置DHCP的起止IP段和IP老化周期;（提供设备UI截图）<br>7.支持通过电脑端Web、手机端H5和液晶屏三个渠道对设备进行本地和远程管理，可以实时查看设备的工作状态，包括网卡信号强度，上下行速率、电池电量等；也可以对设备进行拨号和网络设置管理；<br>8.支持聚合通讯和本地通讯两种工作模式，在聚合通讯工作模式下可以充分利用多个链路的捆绑优势，提供高稳定性的聚合链路服务；在本地模式下时可以直接优选外网链路，不需要通过聚合服务器就能实现外网访问，节省聚合流量；<br>9.支持用户自动登录，一旦登录成功，每次开机可以自动尝试连接聚合服务器，无需每次手动设置；<br>10.配置1个四分之一英寸螺纹接口，可以根据需要方便转接安装和部署；<br>11.要求设备具备防误操作设计，液晶屏具备锁屏功能，防止误碰开关机；<br>12.要求提供SNAT功能，为本地LAN和无线AP接入的计算机终端提供外网访问服务，下行峰值带宽和上行峰值带宽不低于100M；<br>13.要求具备DNAT功能，可以绑定公网IP，为本地的网络服务提供外网访问能力；<br>14.要求配置内置高密度锂电池，支持通过内置电池和外部适配器同时供电，外置适配器拔掉时不影响设备继续工作；续航时间不小于5小时，同时电池可以在非开机状态下充电和查看充电进度；<br>15.要求机身外壳具备较强的设备防护能力，同时可以在零下15 | | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | 度至 45 度的宽温度范围下能正常工作。 | | |
| 20 | 应急电源 | 电芯：磷酸铁锂（LFP）；<br>容量：不小于 2048Wh（2 度电），循环寿命 4000 次；<br>输出功率：最大 3000W；可带动电磁炉、微波炉等大功率电器；<br>太阳能：含 200W 折叠太阳能充电板；<br>接口配置：不小于 4 个交流电输出口、4 个 USB-C 口（左侧两个最大 140 瓦，右侧两个最大 65 瓦）、4 个 USB-A 口（单口最大 24 瓦）、2 个 SDC 接口。 | 套 | 1 |
| 21 | 打印机 | 类型：A3 彩色数码多功能一体机（打印/复印/扫描）；<br>速度：黑白/彩色同速 25 页/分钟；<br>基本规格：激光数码复合机，最大原稿尺寸 A3，颜色支持彩色和黑色，不小于内存 6GB，硬盘标配 256GB SSD；<br>打印性能：打印分辨率 1200×1200dpi，最高支持 4800×1200dpi；<br>复印性能：复印分辨率 600×600dpi，连续复印 1-999 页，缩放 25-400%。 | 台 | 1 |
| 22 | 笔记本 | 处理器：不小于 24 核 24 线程，最高睿频 5.5GHz；<br>显卡：RTX 5060 8GB GDDR7（满血 115W，支持独显直连）；<br>内存：不小于 32GB DDR5；<br>存储：不小于 1TB PCIe 4.0 SSD；<br>屏幕：不小于 16 英寸 2.5K（2560×1600）240Hz 专业超竞屏，16:10，100% DCI-P3，500nits。 | 台 | 1 |
| 23 | 笔记本 | 处理器：不小于 16 核 24 线程，主频 2.2GHz，最高睿频 5.2GHz；<br>显卡：RTX 5060 8GB GDDR7（115W 满血）；<br>内存：不小于 16GB DDR5 5600MHz；<br>存储：不小于 1TB SSD；<br>屏幕：不小于 16 英寸 2.5K（2560×1600）180Hz 电竞屏，16:10。 | 台 | 5 |
| 24 | 笔记本 | 屏幕：不小于 14.2 英寸 3.1K 柔性 OLED 触控屏（3120×2080，10 点触控），3:2 比例，120Hz；<br>处理器：不小于 16 核 22 线程，最高睿频 4.8GHz，集成显卡；<br>内存：不小于 32GB ；<br>存储：不小于 2TB SSD；<br>接口：雷电 4×2 + USB-C×1；<br>充电：支持 90W（含 90W）以上快充。 | 台 | 1 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 25 | AI 视频编辑工作站 | 一、硬件配置：<br>1.CPU：不小于 16 核心，32 线程，主频 4.3GHz；<br>2.散热：360 水冷散热器；<br>3.主板：不小于 X870 系列视频主板；<br>4.内存：不小于 32G 高性能内存*2 条；<br>5.硬盘：不小于 M.2 2T 固态硬盘+8T 机械盘；<br>6.显卡:不小于 RTX5090 24G 显存；<br>7.电源:不小于 1200W 服务器电源；<br>8.机箱：高散热塔式机箱；<br>二、软件配置：<br>1.包含正版编辑软件 、配套正版字幕软件：<br>（1）后台渲染：剪辑时不实时的渲染转为后台进行，而不会因为渲染而打断工作；<br>（2）后台导出：时间线输出转为后台，进而避免长时间输出而带来的等待时间，并可以根据需要设置输出的优先级别；<br>（3）VST 插件支持：增加对 VST 插件扩展支持，包括：降混、降噪、压缩器、音频限制；<br>（4）从 24*24 至 4K*2K，支持各种分辨率，均可在同一时间线上操作，即使是嵌套的序列，也能做到实时编辑。<br>（5）支持标清 / 高清 / 2K/4K/8K 素材混合多轨道实时编辑，支持 ProRes、XAVC、RAW、MP4、MOV、H.265/AV1 全格式原生解码，多层特效、转场、图文包装实时预览。<br>2.整套系统需集成剪辑、调色、AI 智能处理、字幕、音频、转码、媒资联动一体化，无需额外加装第三方插件：<br>（1）AI 语音转写：视频音频自动识别生成时间轴精准字幕，支持方言、多语种识别，一键批量导出字幕文件；<br>（2）AI 画质增强：基于深度学习智能超分（1080P 一键转 4K）、AI 动态去噪、智能去块、智能去雾、人脸智能美颜修复、画面锐化增强；<br>（3）AI 智能剪辑：自动识别视频精彩镜头、智能掐头去尾、自动卡点配乐、画面智能裁切适配短视频竖屏；<br>（4）AI 插帧 / 倍频：低帧率素材 AI 插帧提升流畅度，隔行 50i 素材 AI 转 50p 逐行高清画面；<br>（5）AI 智能抠像：视频人像一键抠像、智能去除背景，支持虚 | 台 | 1 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | 拟背景替换、数字人视频合成；<br>（6）AI 智能标签：素材人脸识别、场景识别、物体识别，自动生成素材标签，联动媒资系统智能检索；<br>（8）批量渲染转码：支持多任务后台批量导出，GPU 硬件加速渲染，支持输出抖音、视频号、电视播出、电影成片等多规格编码文件。 | | |
| 26 | 新媒体工作站 | 一、硬件配置：<br>1.CPU：不小于 8 核心 16 线程，主频 4.7GHz；<br>2.散热：360 水冷；<br>3.主板：不小于 B850 系列视频主板；<br>4.内存：不小于 16G 高性能内存*2 条；<br>5.硬盘：不小于 NV3 1TB 固态硬盘+8T 机械盘；<br>6.显卡:不小于 RTX-5070 12GB 显存；<br>7.电源:不小于 850W 电源；<br>8.机箱：高散热塔式机箱；<br>二、软件配置：<br>1.全格式兼容：支持 MP4、MOV、ProRes、XAVC、AVCHD、手机原生短视频素材，无需转码直接原码编辑；<br>2.多分辨率混编：时间线可同时混合 8K/4K/2K/1080P/720P，自由切换 9:16 竖屏、16:9 横屏、1:1 正方形画幅，适配主流社交平台；<br>3.多层轨道编辑，支持多层图文、特效、转场实时预览无卡顿；<br>4.支持线性、圆形、文字、钢笔等多种蒙版形式，可以做出局部特效、创意转场、抠像等;<br>5.可以新建最多 50 条时间线，同时剪辑多个视频不冲突，一键替换文字图片快速成片；<br>6.智能唱词字幕：AI 语音自动识别生成精准时间轴字幕，支持普通话、多方言识别，支持导入 SRT/ASS 字幕文件；支持单行 / 多行滚动字幕、动态花字、描边阴影、竖排字幕。 | 台 | 4 |
| 27 | 新媒体工作站 | 一、硬件配置：<br>1.CPU：不小于 8 核心 16 线程，主频 3.8GHz；<br>2.主板：B850 系列视频主板；<br>3.内存：不小于 16G 高性能内存；<br>4.硬盘：不小于 NV3 1TB 固态硬盘+4T 机械盘； | 台 | 7 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | 5.显卡:不小于 RTX-5050 8GB 显存；<br>6.电源:不小于 750W 电源；<br>7.机箱：高散热塔式机箱；<br>二、AI 图像生成工具：<br>1.节点式工作流，整个流程一目了然；<br>2.多模型支持，支持主流在线模型、本地化模型；<br>3.自定义节点生态与 API，可 API 调用；<br>4.支持文生图、文生视频、图生视频、参考图等；<br>5.图形化操作，操作简单易懂；<br>6.广泛应用于数字艺术创作、电商视觉设计、游戏素材生产等领域；<br>7.可视化界面搭建完整生成流水线，实现从文本输入到图像/视频输出的全流程精准控制；<br>8.支持自定义节点扩展系统功能模块；<br>9.可保存或导入工作流配置，确保生成效果可复现；<br>10.支持每个节点详细参数可调；<br>11.一键自动生成。 | | |
| 28 | ▲大功率线阵列音箱 | 1、系统类型：内置两分频音柱；<br>2、单元配置：低音：≥6x5.5″(102mm)/1.75″(45mm)Voice-coil，可防水单元；（提供第三方检测机构出具的检测报告）<br>3、高音：≥3×1.5″钕磁 BMS 款(38mm)Voice-coil；<br>4、额定功率：低音：≥600 瓦 连续功率，≥2400 瓦 峰值功率；高音：≥180 瓦 连续功率，≥640 瓦 峰值功率；<br>5、频率响应（-10dB）：≥80Hz-20KHz；<br>6、特性灵敏度级(±2dB)：低音：≥96dB，高音：≥108dB；<br>7、指定频带内的声压级(±2dB)：低音≥123dB，高音≥130dB；（提供第三方检测机构出具的检测报告）<br>8、峰值声压级：低音≥129dB，高音≥136dB；<br>9、额定阻抗：8 欧；<br>10、覆盖范围（HxV）：≥145° x 26° (+5/-21°)；（提供第三方检测机构出具的检测报告） | 只 | 6 |
| 29 | ▲有源双 12 英寸超低频音箱 | 1、单元配置：低音：≥2x12″(190mm)/3″(76mm)Voice-coil，可防水单元；（提供第三方检测机构出具的检测报告）<br>2、额定功率：≥750 瓦 AES 功率/≥3000 瓦 PEAK 功率；（提供 | 只 | 4 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | 第三方检测机构出具的检测报告）<br>3、指定频带内的声压级(±2dB)：低音≥128dB；（提供第三方检测机构出具的检测报告）<br>DSP 数字功放模块部分：<br>4、双道通功放模块额定功率：8 欧姆，≥1100W+1100W，4 欧姆 1600W+1600W；（提供第三方检测机构出具的检测报告）<br>5、DSP 功能:压缩器、限幅器、噪声门、参量均衡、矩阵路由、延时器、ⅡR 和 FIR 滤波器。<br>6、功放接口:≥ 2x RJ45 Dante 接口，含 Dante、TCP/IP 通用接口，带音量旋钮，1 个 XLR 平衡输入，1 个 XLR 平衡输出；功放其他保护功能：输入限流器，开关机静音，直流电故障保护，功率限制器，风扇散热；<br>7、级联：Dante 接口级联达十级；备份:数字与模拟信号热备份；（提供第三方检测机构出具的检测报告）<br>8、软件功能：PC 软件远程管理功能，支持 TCP/IP 连接设备，DSP 与状态监控、呼叫功能，支持 30 组场景预设，整机和通道参数可独立存储调用；<br>9、软件管理功能：级联控制不少于 250 台机器、可同时控制有源音箱、媒体矩阵、专业处理器；（提供第三方检测机构出具的检测报告）<br>10、扩展功能：支持接入同一制造商的音视频系统物联网（IoT）管控云平台，平台进行统一管理所有音频设备与状态异常告警，保障日常使用正常稳定运行；（提供第三方检测机构出具的检测报告） | | |
| 30 | 长杆伸缩连接杆 | 1、专用可伸缩，用于超低音与全频音箱之间连接；<br>2、最长不小于 1180mm、最短不小于 740mm； | 只 | 4 |
| 31 | ▲返送 12 寸两分频全频音箱 | 系统类型：≥12″多功能音箱、可作主扩声和返听；<br>1、有效频率范围(-10dB)：≥55Hz-20kHz；（提供第三方检测机构出具的检测报告）<br>2、喇叭单元:≥1×12″+≥1×1.4″压缩驱动高音；（提供第三方检测机构出具的检测报告）<br>3、额定阻抗(±20%)：8Ω；<br>4、音箱功率：≥330W(AES),≥1200W(PEAK)；<br>5、特性灵敏度级(±2dB)：≥97dB/w/m； | 只 | 6 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | 6、指定频带内的声压级：≥120dB、峰值≥126dB；（提供第三方检测机构出具的检测报告）<br>7、总谐波失真：≤3%；<br>8、覆盖角度（水平/垂直）：≥90°x55°；（提供第三方检测机构出具的检测报告）<br>9、返送角度：≥50°；<br>10、音箱前导相管，使低频能量更强； | | |
| 32 | ▲线阵高效率功放 | 1、D类数字功放，额定功率RMS：2×1100W@8Ω；2×1600W@4Ω；2×2000W@2Ω；（提供第三方检测机构出具的检测报告）<br>2、频响：20Hz-20KHz(±0.5dB)；<br>3、输入灵敏度：0.775V/1V可调；（提供第三方检测机构出具的检测报告）<br>4、信噪比：≥105dB；（提供第三方检测机构出具的检测报告）<br>5、失真度（THD）：≤0.1%；（提供第三方检测机构出具的检测报告）<br>6、阻尼系数（f=1KHz 8Ω）：≥800；（提供第三方检测机构出具的检测报告）<br>7、转换速率：≥40V/uS；<br>8、具有主动式功率因数校正技术(PFC)，全电压（90-264V)范围内稳定工作； | 台 | 1 |
| 33 | ▲返送D类高效率功放 | 1、D类数字功放，额定功率RMS：2×550W@8Ω；2×800W@4Ω；2×1000W@2Ω；（提供第三方检测机构出具的检测报告）<br>2、频响：20Hz-20KHz(±0.5dB)；<br>3、输入灵敏度：0.775V/1V可调；（提供第三方检测机构出具的检测报告）<br>4、信噪比：≥107dB；（提供第三方检测机构出具的检测报告）<br>5、失真度（THD）：≤0.05%；（提供第三方检测机构出具的检测报告）<br>6、阻尼系数（f=1KHz 8Ω）：≥800；（提供第三方检测机构出具的检测报告）<br>7、转换速率：≥40V/uS；<br>8、具有主动式功率因数校正技术(PFC)，全电压（90-264V)范围内稳定工作； | 台 | 3 |
| 34 | ▲中置12寸 | 系统类型：≥12″多功能音箱、可作主扩声和返听； | 只 | 4 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | 两分频全频音箱 | 1、有效频率范围(-10dB)：≥55Hz-20kHz；（提供第三方检测机构出具的检测报告）<br>2、喇叭单元:≥1×12″+≥1×1.4″压缩驱动高音；（提供第三方检测机构出具的检测报告）<br>3、额定阻抗(±20%)：8Ω；<br>4、音箱功率：≥330W(AES),≥1200W(PEAK)；<br>5、特性灵敏度级(±2dB)：≥97dB/w/m；<br>6、指定频带内的声压级：≥120dB、峰值≥126dB；（提供第三方检测机构出具的检测报告）<br>7、总谐波失真：≤3%；<br>8、覆盖角度（水平/垂直）：≥90°x55°；（提供第三方检测机构出具的检测报告）<br>9、返送角度：≥50°；<br>10、音箱前导相管，使低频能量更强； | | |
| 35 | ▲中置D类高效率功放 | 1、D类数字功放，额定功率RMS：2×550W@8Ω；2×800W@4Ω；2×1000W@2Ω；（提供第三方检测机构出具的检测报告）<br>2、频响：20Hz-20KHz(±0.5dB)；<br>3、输入灵敏度：0.775V/1V可调；（提供第三方检测机构出具的检测报告）<br>4、信噪比：≥107dB；（提供第三方检测机构出具的检测报告）<br>5、失真度（THD）：≤0.05%；（提供第三方检测机构出具的检测报告）<br>6、阻尼系数（f=1KHz 8Ω）：≥800；（提供第三方检测机构出具的检测报告）<br>7、转换速率：≥40V/uS；<br>8、具有主动式功率因数校正技术(PFC)，全电压（90-264V)范围内稳定工作； | 台 | 2 |
| 36 | ▲16进16出Dante数字音频处理器 | 1、模拟输入和输出通道:16x16,Dante输入和输出通道:≥16x16；（提供第三方检测机构出具的检测报告）<br>2、内置一进一出的USB声卡，支持音乐播放、录制和软视频会议；<br>3、支持回声消除(AEC)，噪声增益补偿(ANS)，增益共享自动混音(AMC)、门限自动混音(Gate Mixer)，自动增益(AGC)，≥14个点的自适应反馈抑制(AFC)，闪避器(Ducker)等功能；（提供 | 台 | 2 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | 第三方检测机构出具的检测报告）<br>4、输入通道应该具备：≥12 段 PEQ ，且提供五种滤波器类型选择；<br>5、输出通道具备：≥12 段 PEQ，≥31 段 GEQ，分频器、延时器、限幅器；≥34x33 矩阵；≥15 组预设；（提供第三方检测机构出具的检测报告）<br>6、DSP 处理模块可配置，根据需求自由更换，提供不少于 8 台设备同时在线操作；<br>7、提供终端用户订制操作界面，最大支持不少于 30 台设备对同一个界面管理；<br>8、支持摄像跟踪；<br>9、具有中央控制功能，支持 RS232、RS485、UDP 三种控制方式；<br>10、具有≥8 路 GPIO；<br>11、采样率/量化位数：≥48K/24bit；<br>12、THD+N：<-95dB @17dBu；<br>13、输入动态范围：≥111dB，输出动态范围：≥113dB；（提供第三方检测机构出具的检测报告）<br>14、通道隔离度 @1kHz：≥106dB；（提供第三方检测机构出具的检测报告） | | |
| 37 | ▲数字调音台 | 1、≥15”电容触摸屏≥1920*1080 分辨率；<br>2、≥13 个 100mm 行程防尘电动推子；<br>3、≥24 路物理信号输入，其中≥22 路 XLR 带话放模拟输入通道（包含≥8 个 COMBO 接口）、≥1 组立体声 U 盘播放、≥1 个 AES 输入接口；（提供第三方检测机构出具的检测报告）<br>4、≥12 路物理信号输出，其中 8 路 XLR 模拟输出通道、≥1 组立体 TRS 监听耳机输出、≥1 组 U 盘录音；<br>5、≥20 条混音总线，其中≥14 路单声道总线，≥4 路效果器总线,≥2 路单声道 MTRX 矩阵输出总线和≥1 组立体声主输出总线；（提供第三方检测机构出具的检测报告）<br>6、输入通道支持 48V 幻象电源开关、模拟增益、数字增益、相位、0-500ms 延时、声像/平衡、音量、通道标签自定义、≥5 段参量均衡（参量均衡/高架/低架/高通/低通可选）、噪声门、压缩器、RTA、RTA 冻结、全通滤波器等功能；<br>7、新增通道冻结功能，能够快速冻结通道的当前 RTA 状态，方 | 台 | 1 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | 便在复杂的现场演出过程中观察该通道的频响信息；（提供第三方检测机构出具的检测报告）<br>8、具备噪声门库、压缩器库、EQ 库、GEQ 库、效果器库的功能；<br>9、可选配蓝牙、≥32*16 接口箱扩展卡或≥16*16 声卡扩展卡；<br>10、≥6 个 DCA 编组，≥6 个静音编组；（提供第三方检测机构出具的检测报告）<br>11、≥13 个自定义功能按键，≥13 种功能可加入自定义按键，让客户操作更便捷；（提供第三方检测机构出具的检测报告）<br>12、web 端软件离线模式下支持导入、导出功能；<br>13、输入通道：≥24 路物理信号输入，≥22 路 XLR 带话放模拟输入通道（包含≥8 个 COMBO 接口）、≥1 组立体声 U 盘播放、≥1 个 AES 输入接口；<br>14、输出通道 ≥12 路物理信号输出，≥8 路 XLR 模拟输出通道、≥1 组立体 TRS 监听耳机输出、≥1 组 U 盘录音,混音总线 ≥22 条混音总线，≥14 路单声道总线，≥4 路效果器总线，≥2 路单声道 MTRX 矩阵输出总线和≥1 组立体声主输出总线；（提供第三方检测机构出具的检测报告）<br>15、内部效果器：≥4 条效果总线,包含 Delay(延时),Flanger(镶边)，HallReverb(大厅混响)，RoomReverb(房间混响)，DelayReverb(延时混响)，Overdiver(过载)，Phaser(移相)，Pitchshift(变调)，Tremolo(颤音)，Limiter(压限)，Distortion(失真)，Chorus(合唱)，12 种效果，可自由搭配使用；<br>16、GEQ ≥6 个 31 段 GEQ 模块功能。 | | |
| 38 | ▲双通道无线手持话筒 | 可调多信道无线麦克风（手持式）<br>一、发射机参数<br>频率范围：500-900MHz<br>可调信道数：128+128<br>频率稳定性：±10ppm<br>射频功率：≤10mW<br>提供第三方检测机构出具的检测报告<br>二、接收机<br>振荡方式：锁相环（PLL）频率合成<br>接收方式：超外差二次变频 | 套 | 6 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | 信噪比：≥110dB<br>音频输出：(XLR)卡侬座独立平衡输出和Φ6.35 插座混合不平衡输出<br>提供第三方检测机构出具的检测报告 | | |
| 39 | ▲双通道无线领夹话筒 | 可调多信道无线麦克风（领夹式）<br>一、发射机参数<br>频率范围：500-900MHz<br>可调信道数：128+128<br>频率稳定性：±10ppm<br>射频功率：≤10mW<br>提供第三方检测机构出具的检测报告<br>二、接收机<br>振荡方式：锁相环（PLL）频率合成<br>接收方式：超外差二次变频<br>信噪比：≥110dB<br>音频输出：(XLR)卡侬座独立平衡输出和Φ6.35 插座混合不平衡输出<br>提供第三方检测机构出具的检测报告 | 套 | 4 |
| 40 | ▲双通道无线头戴话筒 | 可调多信道无线麦克风（头戴式）<br>一、发射机参数<br>频率范围：500-900MHz<br>可调信道数：128+128<br>频率稳定性：±10ppm<br>射频功率：≤10mW<br>提供第三方检测机构出具的检测报告<br>二、接收机<br>振荡方式：锁相环（PLL）频率合成<br>接收方式：超外差二次变频<br>信噪比：≥110dB<br>音频输出：(XLR)卡侬座独立平衡输出和Φ6.35 插座混合不平衡输出<br>提供第三方检测机构出具的检测报告 | 套 | 4 |
| 41 | 大合唱话筒 | 类型：Φ32mm 外偏置纯金镀膜电容传声器<br>指向性：心型 | 支 | 4 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | 灵敏度：25mV/Pa(-32dB±2dB)<br>放大器谐波失真：≤0.1%（1000Hz 输出≥400mV）<br>输出阻抗：200Ω<br>负载阻抗：≥1000Ω | | |
| 42 | ▲天线分配放大器 | 1、频率范围：≥480MHz--950MHz；（产品需提供产品彩页）<br>2、总增益：≥0dB，±1dB；（产品需提供产品彩页）<br>3、输入/出阻抗：≥50 欧姆；<br>4、连接器端口：BNC；<br>5、共用一对天线，可支持≥2-5 台无线系统工作，具有简化天线装配工程，提高系统工作效能的特性；<br>6、天线输入插座可直接配置使用指向性有源天线，以解决大面积、多方向的远距离无线传输及传输信号的稳定性。 | 台 | 2 |
| 43 | ▲宽频定向天线 | 1、频率范围：≥460-950MHz；（产品需提供产品彩页）<br>2、天线极化方式：线性；<br>3、天线驻波比：<2；<br>4、放大器增益：≥四档可调（-6dB/0dB/6dB/12dB)；（产品需提供产品彩页）<br>5、放大器低噪：<2.6dB；<br>6、放大器 OIP3：>36dBm；<br>7、指向性功能特点采用对数周期偶极振子阵列,能够在面向所需的覆盖区域时提供最佳接收效果。集成式放大器具有四档增益设置,用于补偿不同级别的同轴线缆信号损失。可将天线翼叶子固定在话筒支架上或者使用集成式可旋转支架固定在墙壁上。 | 对 | 2 |
| 44 | ▲天线信号增强器 | 1、频率范围：≥460MHZ-1000MHz；（产品需提供产品彩页）<br>2、端子：TNC；<br>3、电压驻波比：≦2.0；<br>4、噪声：≦3dB 典型；<br>5、增益：≥16db(典型)。（产品需提供产品彩页） | 对 | 2 |
| 45 | 移动设备机柜 | 19 英寸标准，可上拖盘和机架，户外演出专用 | 套 | 2 |
| 46 | ▲电源集中管理系统 | 1. 智能电源管理系统，工业级设计标准，兼容物联网管控平台，可实现对室内各类电控设备集中智能管控，提供智能、安全、稳定、高效的节目制作环境支持；<br>2.工业级 4U 机箱设计 电力输入：AC220V/50Hz，默认 1.2 米 6 | 台 | 1 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | 平方电源线；<br>3.根据现场情况定制使用通道数量及类型；不低于 8 路 AC220V 10A 输出（1-8 路），8 路 AC220V 16A 输出（9-16 路）；<br>4.可扩展控制下位机，继电器，交流接触器、485 协议控制等设备；<br>5.最大总输出：63A；（提供彩页或者网站截图等佐证）<br>6.采用不少于 10 寸触摸屏操作，分辨率：不少于 1024*600，触摸次数 1000000 次，支持一键开启，一键关闭，时间间隔:1S；实时电源运行状态；实时显示系统温湿度、交直流、电流、电压等状态（提供第三方检测机构出具的检测报告）<br>7.控制接口：中控 RS485 串口，网络接口，支持手机平板无线同步控制；<br>8.智能联网：支持远程控制、支持远程一键锁定，远程锁定之后，触摸屏和按钮端无法控制设备，需要远程授权后，本地端才能对系统设备进行控制；（提供第三方检测机构出具的检测报告）<br>9.内置物联网模块、4G/5G 通信模块、北斗模块；（提供第三方检测机构出具的检测报告）<br>10.用户可通过扫二维码直接查看电子说明书及演示视频；<br>11.系统配备云平台/小程序端，可在云平台/小程序实时查看接入设备信息，并支持在云平台/小程序操控设备供电，且本地端、云平台、小程序三者同步；<br>12.具有过欠压保护，过流保护，短路保护，防雷保护功能。 | | |
| 47 | 专业音响线 | OD9.7MM[(238/0.1BC+8 支铜箔丝)x2C+PP 网+麦拉]x1F | 米 | 400 |
| 48 | 话筒线 | OD6.0MM[(35/0.10BC+2 支铜箔丝)x2C+棉纱<br>+AL+BD(128/0.10BC)]x1F | 米 | 300 |
| 49 | 电源线 | OD7.5MM[(48/0.20BC)x3C+17MYLA]x1F，国标 | 米 | 200 |
| 50 | 卡侬接头 | 卡农音频接口，采用高质量金属材质，坚固耐用且能有效防止电磁干扰。 | 套 | 50 |
| 51 | 6.5 连接头 | 6.35mm 音频接口，采用高质量金属材质，坚固耐用且能有效防止电磁干扰。 | 个 | 30 |
| 52 | 3.5 连接头 | 3.5mm 音频接口，采用高质量金属材质，坚固耐用且能有效防止电磁干扰。 | 个 | 20 |
| 53 | 音箱接头 | 插拔寿命（可达 10000 次以上），接触电阻、绝缘强度等电气与机械特性优异。 | 对 | 20 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 54 | 跳线 | 定制音频跳线 | 条 | 10 |
| 55 | 移动线轮 | 定制 6 平方 50 米便携线轮，国标 | 个 | 1 |
| 56 | 定制音响及现场设备航空箱 | 设备收纳航空箱，依据设备大小定制 | 批 | 1 |
| 57 | 话筒支架 | 配套 | 支 | 8 |
| 58 | 其它线材、接插件 | 一、75 12G-SDI 同轴电缆:<br>1.内导体(21AWG),外导体(mm/根/束:0.12TA/8/24):<br>2.电缆外经(4.1mm),拉伸强度(14MPa 以上),材料延伸度 190%以上,温度(-30° C-+60° C):<br>3.电气性能:芯线电阻(41.4 欧姆/km 以下)，外导线电阻(14.9 欧姆/km 以下)12G-SDI 同轴电缆铜箔和高密度镀锡铜编织屏蔽，高发泡多层聚乙烯绝缘。<br>二、12G-BNC 接头:<br>1.BNC 接头;镀金“弹簧锁”中心触针，内导体采用皱铜合金;<br>2.延长设计，稳定抓取;<br>3.位置标记，方便核实连接是否锁紧;<br>4.使用 CANARE 专用工具。<br>三、4K 有源光纤 HDMI2.0<br>四、光纤线及配套插头;<br>五、线源阵列扬声器模块专用 304 不锈钢 5N 无氧单晶铜多针防水航空插头;<br>六、六类纯铜千兆网线;<br>七、其他配套线材及插头。 | 批 | 1 |

## 三、其他要求

1、供应商在满足技术要求和性能的前提下可投同档次或优于上述参数、性能和质量的货物。

2、采购人使用成交供应商中标的货物、技术、资料、服务或其他任何一部分时，享有无偿使用权。免受第三方提出的侵犯其专利权、著作权、商标权或其它知识产权的起诉。如果第三方提出侵权指控，成交供应商应承担由此而引起的一切法律责任和费用。

# 第四章　合 同(样本)

双方应根据磋商文件、成交通知书、成交供应商的响应文件（包括澄清说明），以及与本项目采购相关的资料、图纸签订采购合同。所签订的合同不得背离磋商文件的实质性内容要求和响应文件的承诺。使用或参考《洛阳市市级政府货物类采购合同范本》签订合同。

《洛阳市市级政府货物类采购合同范本》下载地址：

洛阳市政府采购网（http://luoyang.hngp.gov.cn/）首页“文件下载”栏。

**《洛阳市市级政府采购支持中小微企业信用融资信用担保合作金融机构名单》**下载地址：

洛阳市政府采购网（http://luoyang.hngp.gov.cn/）首页“文件下载”栏。

## 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入口”查询联系。

## 洛阳市政府采购合同融资政策告知函

各供应商:

欢迎贵公司参与洛阳市政府采购活动！

政府采购合同融资是洛阳市财政局联合人民银行洛阳市中心支行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，金融机构将根据《洛阳市财政局、中国人民银行洛阳市中心支行关于印发深入推进政府采购合同融资工作实施方案》(洛财购〔2021〕4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”或洛阳市政府采购网“政府采购合同融资业务入口”查询联系。

# 第五章　资格审查与评审办法

## 1、评审方法

本次评审方法采用综合评分法。磋商小组对满足磋商文件实质性要求的响应文件，按照本章 2.2 款规定的评分标准进行打分，按得分由高到低顺序推荐成交候选人，或根据采购人授权直接确定成交供应商,但最后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除外。供应商得分相同的，按最后报价由低到高顺序排列。得分且最后报价相同的并列。

## 2、评审标准

### 2.1 资格性审查与符合性审查标准

2.1.1 资格性审查标准：见第六章。

2.1.2 符合性审查标准：见第六章。

### 2.2 分值构成与评分标准

2.2.1 分值构成见评分标准。

2.2.2 评分标准：具体评分标准见第六章。

## 3、评审程序

### 3.1 资格性审查与符合性审查

3.1.1 磋商小组依据本章第 2.1.1 款和第 2.1.2 款规定的标准对响应文件进行审查。有一项不符合审查标准的，应当否决其响应文件。

3.1.2 供应商有以下情形之一的，磋商小组应当否决其响应文件：

（1）响应文件没有对磋商文件的实质性要求和条件作出响应，或者对磋商文件的偏差超出磋商文件规定的偏差范围或最高项数；

（2）有串通投标、弄虚作假、行贿等违法行为。

3.1.3 有下列情形之一的，视为供应商串通，其响应文件无效：

（1）不同供应商的响应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磋商事宜；

（3）不同供应商的响应文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；

（4）不同供应商的响应文件异常一致或者报价呈规律性差异；

（5）不同供应商的响应文件相互混装；

3.1.4 响应文件报价出现前后不一致的，磋商小组按以下原则要求供应商对报价进行修正，并要求供应商书面澄清确认。供应商拒不澄清确认的，磋商小组应当否决其响应文件：

（1）响应文件中报价一览表内容与响应文件中相应内容不一致的，以报价一览表为准；

（2）大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

（3）单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以报价一览表的总价为准，并修改单价；

（4）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。

同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。

## 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，取所有评委打分分数的算术平均值作为该供应商的各项得分。

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 磋商小组汇总供应商的各项得分，相加后为供应商最终得分。

3.2.4 若磋商小组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，应当要求其在评审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，磋商小组应当将其作为无效响应文件处理。

## 3.3 响应文件的澄清

3.3.1 在评审过程中，磋商小组可以书面形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有明显文字和计算错误的内容作必要的澄清、说明或补正。澄清、说明或补正应以书面方式进行。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、说明或补正不得超出响应文件的范围且不得改变响应文件的实质性内容，并构成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 磋商小组严格按照磋商文件的要求和条件进行评审和打分，评审结果按评审后得分由高到低的顺序排列。得分相同的，按最后报价由低到高顺序排列。得分且最后报价相同的并列。

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和成交候选人名单。

## 4.3 异常低价投标（响应）审查

按照财政部《关于推动解决政府采购异常低价问题的通知》(财库〔2026〕2 号)文

件要求，强化政府采购异常低价审查。

4.3.1 政府采购评审中出现下列情形之一的，评审委员会应当启动异常低价投标（响应）审查程序：

1.投标（响应）报价低于全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值 50%的，即投标（响应）报价<全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值×50%；

2.投标（响应）报价低于通过符合性审查的次低报价供应商投标（响应）报价 50%的，即投标（响应）报价<通过符合性审查的次低报价供应商投标（响应）报价×50%；

3.投标（响应）报价低于采购项目最高限价 45%的，即投标（响应）报价<采购项目最高限价×45%；

4.评审委员会基于专业判断，认为供应商报价过低，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的其他情形。

采购人可以结合具体项目实际情况，提高上述第 1 项至第 3 项中启动异常低价投标（响应）审查的数值标准，但是最高不得超过 65%。

相关法律法规对供应商报价有规定的，从其规定。

4.3.2 评审委员会启动异常低价投标（响应）审查后，属于前述第 1 项至第 4 项情形的，应当要求相关供应商在评审现场合理的时间内对投标（响应）价格作出解释，提供项目具体成本测算等与报价合理性相关的书面说明及必要的证明材料，包括但不限于原材料成本、人工成本、制造费用等，给予相关供应商的合理时间一般不少于 30 分钟。其中，属于第 3 项情形，供应商已随投标（响应）文件一并提交相关书面说明及必要的证明材料的，在评审现场可不再重复提交。

评审委员会依据专业经验，参考同类项目中标（成交）价格、类似产品市场价格水平、行业人工费用标准、国家有关部门指导行业协会发布的行业平均成本等情况，对报价合理性进行判断。投标（响应）供应商不能提供书面说明、证明材料，或者提供的书面说明、证明材料不能证明其报价合理性的，评审委员会应当将其作为无效投标（响应）处理。

采购人、采购代理机构应当为评审委员会在评审现场及时获取同类项目中标（成交）价格、类似产品市场价格水平、行业人工费用标准、国家有关部门指导行业协会发布的行业平均成本等相关信息资料提供便利。评审委员会借助互联网等渠道查询相关信息的，应当严格遵守评审工作纪律，不得实施影响评审公正的行为。

异常低价投标（响应）审查的启动原因、审查意见和审查结果应当在评审报告中记录，并随供应商提供的相关书面说明及证明材料，以及评审委员会有关互联网浏览、查询历史一并归档。

## 4.4 落实本国产品政策价格扣除

根据《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》（国办发〔2025〕34 号）规定，本项目支持本国产品。

本国产品标准应符合《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》（国办发〔2025〕34 号）规定。

本次采购活动中既有本国产品又有非本国产品参与竞争的，依法对本国产品给予价格评审优惠，对本国产品的报价给予 20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。当采购项目或者采购包中含有多种产品，供应商为该采购项目或者采购包提供的符合本国产品标准的产品成本之和占该供应商提供的

全部产品成本之和的比例达到80%以上时，依法对该供应商提供的全部产品给予价格评审优惠，即对该供应商提供的全部产品的总报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。

参加投标的供应商应按照《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》（国办发〔2025〕34号）规定，对其提供的产品出具《关于符合本国产品标准的声明函》。出具符合要求的《关于符合本国产品标准的声明函》的，该产品视为本国产品。供应商提供虚假《关于符合本国产品标准的声明函》、虚假证明文件谋取中标、成交的，依照《中华人民共和国政府采购法》等法律法规规定追究相应责任。

认真审查有关证明文件。采购人应当在采购文件中明确对供应商所出具的《关于符合本国产品标准的声明函》（以下简称《声明函》）的完整性、准确性进行审查的要求，评审中发现《声明函》内容含义不明确、同类事项与投标（响应）文件表述不一致或者有明显文字错误等情况的，应当以书面形式要求供应商作出必要的澄清、说明或者补正。经澄清、说明或者补正的《声明函》仍然不符合《通知》规定要求的，供应商提供的相关产品视为不符合本国产品标准。

附件1

## 本国产品政策评审规则

货物类项目多种产品采购

政府采购活动中多种产品全部为本国产品参与竞争的，不享受价格评审优惠。既有本国产品又有非本国产品参与竞争的，供应商提供的符合本国产品标准的产品成本之和占全部产品成本之和的比例达到80%以上(≥80%）时，对供应商提供的全部产品的报价给予20%的价格评审优惠，用扣除后价格参与评审；未达到80%的，不享受价格评审优惠。

情形一：（多种产品）全部为本国产品

| 供应商 | 总报价（万元） | 是否全部为本国产品 | 本国产品成本之和占比是否≥80% | 是否享受本国产品20%的价格折扣 | 最终报价（万元） |
|---|---|---|---|---|---|

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| A | 100 | 是 | — | 否 | 100 |
| B | 100 | 是 | — | 否 | 100 |
| C | 100 | 是 | — | 否 | 100 |

情形二：（多种产品）既有本国产品又有非本国产品

| 供应商 | 总报价（万元） | 是否全部为本国产品 | 本国产品成本之和占比是否≥80% | 是否享受本国产品20%的价格折扣 | 最终报价（万元） |
|---|---|---|---|---|---|
| A | 100 | 是 | 是 | 是 | 100-100*20%=80 |
| B | 100 | 否 | 是 | 是 | 100-100*20%=80 |
| C | 100 | 否 | 否 | 否 | 100 |

## 中小企业、本国产品政策叠加适用规则

货物类项目多种产品采购

政府采购项目非专门面向中小企业采购，供应商提供产品既有本国产品又有非本国产品参与竞争的。

（多种产品）既有本国产品又有非本国产品

| 供应商 | 总报价（万元） | 企业类型 | 小微企业10%价格折扣 | 是否全部为本国产品 | 本国产品成本之和占比是否≥80% | 是否享受本国产品20%的价格折扣 | 最终报价（万元） |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| A | 100 | 大型 | 否 | 是 | 是 | 是 | 100-100*20%=80 |
| B | 100 | 中型 | 否 | 否 | 是 | 是 | 100-100*20%=80 |
| C | 100 | 中型 | 否 | 否 | 否 | 否 | 100 |
| D | 100 | 小型 | 是 | 是 | 是 | 是 | 100-100*10%-100*20%=70 |
| E | 100 | 小型 | 是 | 否 | 是 | 是 | 100-100*10%-100*20%=70 |
| F | 100 | 微型 | 是 | 否 | 否 | 否 | 100-100*10%=90 |

# 第六章　资格审查与评审标准

| 初步条款 | 评分点名称 | 评审标准 |
| --- | --- | --- |
| 符合性评审 | 供应商名称 | 与营业执照或事业单位法人证书一致 |
| | 响应文件签字盖章 | 符合磋商文件要求 |
| | 报价 | 只能有一个有效报价，且未超过招标预算控制价，并按规定填报开标一览表、报价明细表 |
| | 响应文件有效期 | 符合供应商须知前附表的规定 |
| | 实质性要求和条件 | 符合供应商须知前附表的规定 |
| | 其他 | 符合磋商文件要求 |
| 资格评审 | 营业执照或事业单位法人证书 | 符合供应商须知前附表的规定 |
| | 信用承诺函 | 符合供应商须知前附表的规定 |
| | 不存在禁止投标的情形 | 不存在第二章“供应商须知”第 1.4.3 项规定的任何一种情形 |

| 详细条款 | 最低分 | 最高分 | 评分点名称 | 评审标准 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 经济标评分参数 | | 30.0 | 投标报价 | 价格分采用低价优先法计算，即满足磋商文件要求且最后磋商报价最低的磋商报价为磋商基准价，其价格分为满分。其他供应商的价格分统一按照下列公式计算：磋商报价得分=(磋商 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | | | 基准价/最后磋商报价)×价格权重<br>注：价格扣除：根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》(财库〔2020〕46号)、财政部司法部《关于政府采狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号）和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）规定，投标人提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造，对所投标的小型和微型企业产品的价格给予10%的扣除，监狱企业、残疾人福利性企业作为投标人所提供的本企业生产的产品的价格给予10%的扣除。同一投标投标人（包括联合体），小微企业、监狱、残疾人福利性企业同一产品价格扣除优惠只享受一次，不得重复享受。供应商所提供的货物既有中小微企业制造货物，也有大型企业制造货物，不享受价格优惠。 |
| 技术标评分参数 | 0.0 | 35.0 | 技术参数 | 投标货物的技术参数、技术性能满足招标文件要求得基本分17分;加▲号货物所有技术参数、技术性能满足要求的得0.5分,任一一条不满足的(未按技术参数提供证明材料或相关报告的），该项不得分；其他货物参数所有技术参数、技术性能满足要求的得0.2分，任一一条不满足的，该项不得分；扣完为止。 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | | | 加▲号的货物所有技术参数、技术性能每有一项正偏离的加1分，最高加18分。<br>此项最高得35分。 |
| | 0.0 | 0.5 | 节能产品 | 节能产品：所投货物（除政府强制采购节能产品外）有《中国节能产品认证证书》的加0.5分（以所投货物的《中国节能产品认证证书》扫描件为依据；证书不显示规格型号的，还须同时提供证书配套附件；证书应是由《市场监管总局关于发布参与实施政府采购节能产品、环境标志产品认证机构名录的公告》的认证机构出具的、处于有效期之内的）。 |
| | 0.0 | 0.5 | 环境标志产品 | 环境标志产品：所投货物有《中国环境标志产品认证证书》（有效期内）的加0.5分（以所投货物的《中国环境标志产品认证证书》扫描件为依据；证书不显示规格型号的，还须同时提供证书配套附件；证书应是由《市场监管总局关于发布参与实施政府采购节能产品、环境标志产品认证机构名录的公告》的认证机构出具的、处于有效期之内的）。 |
| 综合标评分参数 | 0.0 | 4.0 | 供货安装方案 | 供货安装方案体系完整、内容详实，完全贴合本项目采购需求及现场工况；供货排期、运输防护、进场协调、安装工艺、工序衔接、成品保护、调 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | | | 试检测、验收移交各环节措施科学合理的得4分；<br>供货安装方案整体完整，主要环节覆盖项目需求；供货计划、安装流程、调试及验收措施基本合理的得3分；<br>供货安装方案框架基本具备，但内容较为简略；部分工序、供货时序、现场安装安排和本项目匹配度一般的得2分；<br>供货安装方案内容简单粗糙，仅简单罗列通用内容，和本项目实际需求契合度差；关键环节缺失，供货、安装、调试、保障等核心措施不足的得1分；<br>未提供相关内容的得0分。 |
| | 0.0 | 4.0 | 质量保障措施 | 质量保证体系完整、措施全面细致，贴合本项目特点，全过程质量管控到位，可完全保障质量的得4分；<br>质量保证措施完整，流程规范，可满足项目质量要求的得3分；<br>有质量保证措施，但内容较简单，管控细节不足的得2分；<br>质量措施不完善，关键质控环节缺失的得1分；<br>未提供相关内容的得0分。 |
| | 0.0 | 4.0 | 安全保证措施 | 安全保证体系完整、措施全面细致，贴合本项目特点，全过程安全管控到位，可完全保障实施安全的得4分；<br>安全保证措施完整，流程规范，可满 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | | | 足项目安全要求的得3分；<br>有安全保证措施，但内容较简单，管控细节不足的得2分；<br>安全措施不完善，关键安全控制环节缺失的得1分；<br>未提供相关内容的得0分。 |
| | 0.0 | 4.0 | 应急预案 | 风险辨识全面，充分结合本项目供货、运输、进场、安装、调试全过程风险；应急组织机构、岗位职责清晰，响应分级、预警上报、现场处置、善后恢复流程闭环；应急物资、机具、联络渠道、演练计划安排详实；处置方案针对性极强，处置措施科学可行的得4分；<br>已识别项目主要风险，应急组织、处置流程、应急保障等核心要素齐全，基本适配本项目；主要险情处置措施合理，无重大缺项；仅部分风险场景、物资配置、演练安排细节不够细化，能够满足项目应急基本需要的得3分；<br>应急预案仅有基础框架，风险识别不够全面，与本项目贴合度一般；部分应急处置环节、保障内容缺失，处置流程描述笼统；预案可操作性偏弱的得2分；<br>预案内容简单，多为通用模板表述，未结合本项目特点识别风险；关键应急组织、处置流程、物资保障等核心 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | | | 内容缺失，无闭环处置安排的得1分；<br>未提供相关内容的得0分。 |
| | 0.0 | 4.0 | 人员培训方案 | 人员培训方案体系完整，培训目标明确，覆盖项目管理、供货、安装、质检、安全等全部相关岗位；培训内容紧密结合本项目技术要求、质量标准、操作规程、风险要点；培训计划、课时安排、授课方式、培训师资、考核评价、持证上岗、培训档案及持续提升机制完善，针对性强的得4分；<br>培训方案框架完整，覆盖主要岗位人员；培训内容、培训安排、考核要求等核心要素齐全，基本匹配本项目实施需求；仅部分岗位专项培训内容、考核方式、培训后跟踪管理细节不够细化，无关键缺项，能够满足项目人员培训基本要求的得3分；<br>培训方案仅有基础框架，岗位覆盖不全，培训内容较为笼统，与本项目贴合度一般；缺少详细培训计划或有效的考核管控措施，培训闭环管理不足，落地性一般的得2分；<br>培训方案内容简略，以通用套话为主，未结合本项目特点制定培训内容；缺少岗位划分、培训计划、考核机制等关键内容的得1分；<br>未提供相关内容的得0分。 |
| | 0.0 | 5.0 | 售后服务方案 | 售后服务组织体系健全，服务责任人 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | | | 明确；报修受理、分级响应、到场时限、故障排查、维修更换、试运行复核、验收闭环流程完整；备品备件储备充足、供货渠道稳定；定期巡检、保养计划、用户操作培训、售后回访、投诉处理、质保期满后续服务方案详实，完全贴合本项目特点，各项承诺清晰具体的得5分；<br>售后服务方案框架完整，响应流程、维保服务、备件保障、回访机制等核心内容齐全，基本匹配本项目需求；服务承诺明确，无重大缺项；仅巡检频次、备件明细、后续增值服务等部分细节不够细化的得4分；<br>具备售后服务基本框架，包含主要售后环节；响应、维修、备件等内容表述偏笼统，针对性一般；部分服务环节描述简略，缺少明确的时限或量化安排的得3分；<br>售后服务方案内容较少，仅罗列通用售后内容，与本项目结合度差；关键服务要素存在缺失，响应机制、维保计划、备件保障等内容不完整，闭环管控不足的得2分；<br>售后服务方案多为通用套话；缺少服务组织、响应时效、维保措施、备件保障等核心内容，无明确服务承诺，难以保障项目后期服务的得1分；<br>未提供相关内容的得0分。 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 业绩信誉 | 0.0 | 9.0 | 企业业绩 | 供应商自2022年1月1日（以合同签订日期为准）以来每提供一份类似项目业绩的得3分，最多得9分。注：须在响应文件中附中标公示查询截图、中标通知书、合同扫描件。 |

# 第七章　投标文件格式

# 响应文件

项目名称：

项目编号：

供应商名称：

日期：

## 附件1:投标函

投标函

致：_____（采购人）

根据贵方项目编号为_____的采购公告，我方签字代表经正式授权并代表供应商提交响应文件及相关资料，并对之负法律责任。

据此函，签字代表宣布同意如下：

1、依法依规、诚实守信、公平竞争参加本次招标活动。

2、我方保证响应文件中的所有资料均为真实、准确、完整、有效的，且不具有任何误导性，否则，我方承诺响应文件无效并自愿承担一切法律责任。

3、我方的投标报价详见开标一览表。

4、我方愿遵守《中华人民共和国政府采购法》及相关的政府采购法律法规，按《中华人民共和国民法典》履行我方的全部责任。

5、我方已认真仔细研究招标文件全部内容，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。

6、如果我方的行为符合本招标文件规定的投标保证金不予退还情形的，我方同意不退还我方提交的投标保证金。

7、我方同意按照贵方的要求提供与投标有关的一切数据或资料，理解贵方不一定接受最低报价的投标或收到的任何投标。

8、如果我方被确定为成交供应商，我方愿意按招标文件的规定交纳履约保证金。我方如无不可抗力，放弃中标，或者未履行招标文件、响应文件和合同条款的，一经查实，我方愿意赔偿由此而造成的一切损失,并同意接受按相关法律法规和招标文件的相关要求对我方进行的处罚。

9、采购人若需追加采购本项目招标文件所列货物及相关伴随服务的，在不改变合同其他实质性条款的前提下，我方将按相同或更优惠的折扣率保证供货。

10、我公司保证所投产品来自合法的供货渠道，若中标，则有义务向采购人提供其要求的有效书面证明资料。如果提供非法渠道的商品，视为欺诈，并承担相关责任。

11、我方决不提供虚假资料谋取中标，决不采取不正当手段诋毁、排挤其他供应商，决不与采购人、采购代理机构或者其它供应商恶意串通，决不向采购人、代理机构工作人员和评委进行商业贿赂，决不拒绝相关监管部门的监督检查，不向相关监管部门提供虚假情况，如有违反政府采购法律法规的行为，无条件接受贵方及相关监管部门的依法依规处罚。

12、本此招标若废标，在收到贵方的通知后，如果我方同意参加贵方组织的本项目的竞争性谈判，则本投标函及所有响应文件中声明、授权、承诺、盖章签字等仍然有效。我方遵守贵方招标文件关于特殊情形采用竞争性谈判采购的相关规定，并无异议。

13、与本投标有关的一切正式函件往来请寄：

地址：　　邮政编码：

电话：　　传真：　　电子信箱：

供应商（企业电子章）：

法定代表人（个人电子章）：

日期：

本供应商承诺：以上地址等信息为邮寄函件的真实有效准确信息，收件人为法定代表人或供应商代表。如我方对往来函件拒收，邮寄方可视为已送达，由此造成的一切后果由本供应商承担。

注：除可填报内容外，对本投标函内容的任何实质性修改将被视为非实质性响应投标，从而导致该投标被拒绝。

## 附件2:法定代表人授权书

# 法定代表人授权书

本人_____（姓名）系_____（投标单位名称）的法定代表人，现授权委托本单位在职员工_____（姓名，职务）（身份证号码：_____、手机号码:_____)作为供应商代表以我方的名义参加贵单位组织的_____项目（项目编号：_____）的投标活动，并代表我方全权处理一切与之有关的具体事务和签署相关文件，我均予以承认。

代理人无权转让委托权。

本授权书至投标有效期结束前始终有效。

特此声明。

供应商（企业电子章）：

法定代表人（个人电子章）：

日期：

## 附件3:法人被授权人身份证扫描件

1、法定代表人身份证正面和反面扫描件

2、供应商代表（被授权人）身份证正面和反面扫描件

附件4:资格证明材料

# 资格证明材料

## 须　知

格式自拟

附件：洛阳市政府采购供应商信用承诺函（资格承诺函）

# 洛阳市政府采购供应商信用承诺函（资格承诺函）

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：

一、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）未曾作出虚假采购承诺；

（九）符合法律、行政法规规定的其他条件。

二、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（企业电子章）：

法定代表人、负责人、本人、或授权代表(签字或电子印章)：

日期：　　年　　月　　日

**注：1.供应商须在响应文件中提供此承诺函（内容不得修改），未提供的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”。**

## 附件5:开标一览表

# 开标一览表

分包编号:

项目名称:

| 标题 | 内容 |
| --- | --- |
| 投标总报价 | |

## 附件6:报价明细表

报价明细表

| 序号 | 货物名称 | 品牌及制造商 | 是否属于小型微型（监狱、残疾人福利性单位）企业生产的产品 | 规格型号 | 数量 | 单价（元） | 总价（元） |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 投标报价人民币小写：<br>投标报价人民币大写： | | | | | | | |

供应商（企业电子章）：

注：

1.除投标产品按上表规定格式列示外，供应商可根据本企业投标情况，在上表列示备品备件、专用工具、安装调试费、技术服务费、培训费、运输费和保险费等。

2.供应商可根据需要自行增减表格行数。

3.供应商对所报相关内容的真实性负责，采购代理机构有权将相关内容进行公示，因弄虚作假导致的后果由供应商自行承担。

## 附件6-1:中小微企业声明函

### 中小企业（监狱企业、残疾人福利性单位）说明

1、供应商须在响应文件中提供《中小企业声明函》；如未按要求提供或相关内容表述不清的或内容不全的，将不予认可。

2、根据财政部、司法部发布的《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）规定，本项目在评审中对监狱企业视同小型、微型企业，享受价格扣除政策。监狱企业作为供应商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的扫描件，否则不予认定。

3、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）规定，本项目在评审中对残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受价格扣除政策。残疾人福利性单位作为供应商须提供《残疾人福利性单位声明函》，否则不予认定。

4、供应商对所报相关内容的真实性负责，采购代理机构有权将相关内容进行公示，因弄虚作假导致的后果由供应商自行承担。

5、相关证明资料附后。

# 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：

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[1]，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。

供应商（企业电子章）：

日期：

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、中小企业划分标准见工业和信息化部国家统计局国家发展和改革委员财政部《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）。

3、供应商应按招标货物清单中所列标的名称逐一列明所属行业。如多个标的名称属于同一个行业且为同一制造商的，可合并到一条中列明，但必须将可合并的标的名称全部列明，不得进行省略或简写。未按要求填写的将不予认可。

## 附件6-2:残疾人福利性单位声明函

# 残疾人福利性单位声明函

本单位郑重声明，根据《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕 141 号）的规定，本单位为符合条件的残疾人福利性单位,且本单位参加_____单位的_____项目采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

供应商（企业电子章）：

## 附件6-3:监狱企业证明文件

# 监狱企业证明文件

（监狱企业参加政府采购活动时，应当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。

注：在响应文件中附扫描件

## 附件7:技术要求响应与偏差表

技术要求响应与偏差表

| 序号 | 货物名称 | 招标文件技术要求技术参数 | 投标产品 | | | 偏差描述 | 结论 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 制造商名称 | 品牌规格型号 | 产品实际技术参数 | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

供应商（企业电子章）：

注：

1、供应商应根据招标要求逐条逐项表述说明投标响应情况。

2、供应商提交的响应文件中的技术参数与招标文件的技术要求、技术参数不同时，应逐条逐项如实填列在偏离表中。供应商不如实填写偏离情况、存在弄虚作假行为的，可能承担响应无效的后果。

3、供应商可根据需要自行增减表格行数。

## 附件8:商务要求响应与偏差表

商务要求响应与偏差表

| 序号 | 招标文件商务条款 | 招标文件商务要求内容 | 供应商响应具体内容 | 偏差说明 |
|---|---|---|---|---|
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

供应商（企业电子章）：

注：供应商可根据需要自行增减表格行数。

## 附件9:节能产品、环境标志产品明细表

节能产品、环境标志产品明细表

| 序号 | 货物名称 | 品牌及制造商 | 规格型号 | 中国节能产品认证证书编号 | 中国节能产品认证证书有效截止日期 |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

| 序号 | 货物名称 | 品牌及制造商 | 规格型号 | 中国环境标志认证证书编号 | 中国环境标志认证证书有效截止日期 |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

供应商（企业电子章）：

注：

1、供应商提供的产品属于节能产品、环境标志产品的，应提供相关证明资料(上述节能产品、环境标志产品认证证书复印件)，并如实填写本表，未按此要求提供证明资料或填写本表的，评审时不予认可、不予加分。

2、证书应是由《市场监管总局关于发布参与实施政府采购节能产品、环境标志产品认证机构名录的公告》的认证机构出具的、处于有效期之内的。

3、供应商可根据需要自行增减表格行数。

4、相关证明资料附后。

附：

1、投标产品的《中国节能产品认证证书》（应明显标画出对应的产品型号）

2、投标产品的《中国环境标志产品认证证书》（应明显标画出对应的产品型号）

**附件10:项目实施方案**

# 项目实施方案

投标人根据招标项目要求及自身情况自行填报。

如本项目为暗标，则投标人需要严格按照暗标规则填报，具体的暗标规则详见：https://lyggzyjy.ly.gov.cn/bszn/005002/005002001/20240725/be3be1b7-8ffc-4ee1-aa3f-f82f3b5cc33b.html。

## 附件11:其他需要提供的资料

其他需要提供的资料

供应商根据招标项目要求及自身情况自行填报。

## 附件12:参与评审打分的证书（证件）一览表

参与评审打分的证书（证件）一览表

| 序号 | 证书（证件）名称 | 持证单位（人） | 发证机构 | 发证日期 |
|---|---|---|---|---|
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

供应商（企业电子章）：

注：1.供应商可根据需要自行增减表格行数。

2.供应商对所报相关内容的真实性负责，采购代理机构有权将相关内容进行公示，因弄虚作假导致的后果由供应商自行承担。

# 附件12-1:参与评审打分的证书（证件）扫描件

## 附件13:参与评审打分的合同业绩一览表

参与评审打分的合同业绩一览表

| 序号 | 项目名称 | 采购单位（甲方）名称 | 合同金额（元） | 签订时间 |
|---|---|---|---|---|
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

供应商（企业电子章）：

注：1.供应商可根据需要自行增减表格行数。

2.供应商对所报相关内容的真实性负责，采购代理机构有权将相关内容进行公示，因弄虚作假导致的后果由供应商自行承担。

# 附件13-1:参与评审打分的合同业绩扫描件

## 附件14:关于符合本国产品标准的声明函

# 关于符合本国产品标准的声明函

本公司（单位）郑重声明，根据《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》（国办发〔2025〕34 号）的规定，本公司（单位）提供的以下产品属于本国产品。具体情况如下：

1.（产品名称 1）1，生产厂为（厂名）2，厂址为（生产厂址）。（产品名称 1）的中国境内生产的组件成本占比≥（规定比例）3。（产品名称 1）的（关键组件）4 在中国境内生产。（产品名称 1）的（关键工序）5 在中国境内完成。

2.（产品名称2），生产厂为（厂名），厂址为（生产厂址）。（产品名称2）的中国境内生产的组件成本占比≥（规定比例）。（产品名称2）的（关键组件）在中国境内生产。（产品名称2）的（关键工序）在中国境内完成。

……

本公司（单位）对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，愿承担相应法律责任。

供应商（企业电子章）：

日 期： 年 月 日

注：1.产品如有型号，请在“产品名称”栏一并填写。

2.生产厂名与厂址应与生产厂营业执照载明的相关信息保持一致。

3.该产品的中国境内生产的组件成本占比相关要求实施前，“规定比例”栏可不填，下同。

4.该产品的关键组件要求实施前，“关键组件”栏可不填，下同。

5.该产品的关键工序要求实施前，“关键工序”栏可不填，下同。

政策原文详见附件一：国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知

http://www.scio.gov.cn/zdgz/jj/202510/t20251009_933958.html

# 附件15:其他材料