

# 郑州市教育局电化教育馆郑州教育融媒体中心平台 云服务及播出系统安全保障项目

## 竞争性磋商文件

编号：郑财磋商采购-2022-139

 河南招标采购服务有限公司  
HENAN TENDER-PURCHASE SERVICE CO., LTD.

# 目 录

第一章 采购邀请.....	6
第二章 供应商须知.....	9
供应商须知前附表.....	9
1、总 则.....	16
1.1 项目概况.....	16
1.2 资金来源.....	16
1.3 采购需求及其它相关要求.....	16
1.4 对供应商的要求.....	16
1.5 监督管理部门.....	17
1.6 供应商参加磋商的费用.....	17
1.7 现场考察、磋商前答疑会.....	17
1.8 样品.....	18
1.9 适用法律.....	18
1.10 保密.....	18
2、采购文件.....	18
2.1 采购文件构成.....	18
2.2 采购文件的澄清与修改.....	19
2.3 采购文件的解释.....	19
2.4 响应文件提交截止时间的顺延.....	19
3、响应文件编制.....	19
3.1 供应商参加磋商的响应范围及响应文件中的标准和计量单位的使用.....	19
3.2 响应文件组成.....	20
3.3 供应商证明所提供标的的合格性和符合采购文件规定的技术文件.....	20
3.4 响应报价.....	20
3.5 磋商保证金.....	21
3.6 响应文件有效期.....	21
3.7 响应文件的制作.....	21
4、响应文件的提交.....	22
4.1 响应文件的密封和标记.....	22
4.2 响应文件提交截止时间.....	22
4.3 响应文件的提交、修改与撤回.....	22

5、磋商及评审	22
5.1 磋商会议	22
5.2 组建磋商小组	23
5.3 资格审查	23
5.4 响应文件符合性审查与澄清	24
5.5 磋商	24
5.6 最后报价	25
5.7 无效响应文件的规定	26
5.8 响应文件的评审	27
5.9 采购文件执行的政府采购政策	27
5.10 终止本次磋商	27
5.11 保密要求	27
6、确定成交供应商	27
6.1 成交候选供应商的确定原则及标准	27
6.2 确定成交供应商	28
6.3 采购任务取消	28
6.4 发出成交通知书	28
7、签订合同	28
8、履约保证金	28
9、预付款	29
10、采购代理服务费	29
11、政府采购信用担保	29
12、质疑的提出与接收	29
13、知识产权	29
14、供应商的赔偿责任	29
15、廉洁自律规定	30
16、人员回避	30
17、纪律和监督	30
17.1 对采购人的纪律要求	30
17.2 对供应商的纪律要求	30
17.3 对磋商小组成员的纪律要求	30
17.4 对与评审活动有关的工作人员的纪律要求	30
18、履约验收	30
21、需要补充的其他内容	31
附件 1：履约保证金保函（格式）	31

附件 2: 履约担保函格式 .....	32
第三章 采购需求 .....	34
第四章 磋商内容、磋商过程中可能实质性变动的内容 .....	50
第五章 磋商程序、评审方法及评审标准 .....	51
第六章 政府采购合同条款及格式 .....	58
一、项目概况 .....	59
二、采购设备明细 .....	59
三、合同价款的支付 .....	59
四、交付 .....	60
五、验收 .....	60
六、甲方权利与义务 .....	60
七、乙方权利与义务 .....	60
八、培训及售后服务 .....	60
九、违约责任 .....	61
十、合同文件及解释顺序 .....	61
十一、合同生效及其他 .....	61
第七章 响应文件格式 .....	65
目    录 .....	67
第一部分 响应一览表及资格证明文件 .....	67
1、报价一览表 .....	68
2、法人或者非法人组织的营业执照或其它证明文件或自然人的身份证明扫描件 ...	69
3、法定代表人（或非法人组织负责人）身份证明书 .....	70
4、法定代表人（或非法人组织负责人）授权委托书 .....	71
5、供应商参加磋商采购活动的承诺书 .....	72
6、具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的承诺书 .....	74
7、具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺书 .....	75
8、依法缴纳税收和社会保障资金良好记录的承诺函 .....	76
9、参加政府采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明 .....	77
10、供应商须知前附表要求的其他资格证明文件 .....	78
11、 供应商关联单位的说明 .....	79
12、反商业贿赂承诺书 .....	80
13、采购代理服务费交纳承诺函 .....	81
14、联合体共同参加采购活动协议（如需要） .....	82
第二部分 商务及技术文件 .....	84
1. 响应函 .....	85

2. 响应分项报价表.....	87
3. 技术要求偏离表.....	88
4. 商务条款偏离表.....	89
5、符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》 .....	90
《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》 .....	90
《三部门联合发布关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》 .....	90
条件的供应商须提交资料.....	90
5-1 供应商为中小企业声明函 .....	91
5-2 供应商为监狱企业声明函 .....	95
5-3 供应商为残疾人福利性单位声明函 .....	96
6. 供应商简介.....	97
7. 售后服务计划.....	98
8. 评审所需要的其他商务文件.....	99
10. 供应商须知前附表要求的其它文件.....	101
11. 供应商认为需要提供的相关资料.....	101

## 第一章 采购邀请

### 项目概况

郑州市教育局电化教育馆郑州教育融媒体平台云服务及播出系统安全保障项目的潜在供应商需要凭领取的企业身份认证锁（CA 密钥）登录“郑州市公共资源交易中心网”下载采购文件。供应商未按规定在网上下载采购文件的，其响应将被拒绝。并于 2022 年 08 月 01 日 10 点 00 分（北京时间）前递交（上传）响应文件。

### 一、项目基本情况

1. 项目编号：郑财磋商采购-2022-139
2. 项目名称：郑州市教育局电化教育馆郑州教育融媒体平台云服务及播出系统安全保障项目
3. 采购方式：竞争性磋商
4. 预算金额：人民币 1800000.00 元

包号	包名称	包预算（元）	包最高限价（元）
郑财磋商采购-2022-139	郑州市教育局电化教育馆郑州教育融媒体平台云服务及播出系统安全保障项目	1800000.00	1800000.00

### 5. 项目内容：

郑州教育融媒体平台云服务及播出系统安全保障项目，包含：教育融媒云服务（融媒内容管理、融媒发布矩阵、短视频智能生产平台、基础云资源服务、频道互联网直播服务）以及安全播出信源保障服务（入网信号至播出前端双路由传输、在网信号回传监播、垫播信源保障等服务）。

6. 合同履行期限：服务期限为一年。
7. 本项目是否接受联合体：（否）
8. 是否接受进口产品：（否）
9. 是否专门面向中小企业采购：（否）

### 二、申请人的资格要求：

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

### 三、获取采购文件

1. 时间：2022 年 07 月 22 日至 2022 年 07 月 29 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. 登录“郑州市公共资源交易中心网”，凭企业 CA 锁下载采购文件。供应商未按规定在网上下载采购文件的，其响应将被拒绝。
3. 方式：凭企业 CA 密钥登录郑州市公共资源交易中心网站，点击“交易主体登陆”下载所含格

式(\*.ZZZF)的采购文件及资料。交易平台技术服务电话：0371-67188807，4009980000；

4. 售价：0 元。

#### 四、响应文件提交

1. 时间：2022 年 08 月 01 日上午 10 时 00 分（北京时间）

2. 地点：郑州市公共资源交易中心电子交易平台

3. 响应文件为“郑州市公共资源交易中心网站”提供的“投标文件制作工具”软件制作生成的加密版电子投标（响应）文件；电子投标（响应）文件（.ZZTF 格式）须在截止时间前通过“郑州市公共资源交易中心”电子交易平台加密上传。

#### 五、响应文件开启

1. 开启时间：2022 年 08 月 01 日上午 10 时 00 分（北京时间）

2. 开启地点：郑州市公共资源交易中心 B 区第十一开标室（郑州市中原西路与图强路交叉口郑发大厦）六楼。

3. 其他有关事项：

本项目采用不见面方式，供应商无需到交易中心现场。响应文件开启时，在“不见面开标大厅”中完成。（<http://zzggzy.zhengzhou.gov.cn/BidOpening>）。详细内容各供应商可查看郑州市公共资源交易中心网站“关于实施在线磋商谈判的通知”中的不见面开标大厅操作手册-供应商（磋商谈判）、供应商多轮报价操作手册、在线磋商（谈判、澄清）操作手册。

#### 六、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》《郑州市政府采购网》《郑州市公共资源交易中心》上发布。公告期限为三个工作日。

#### 七、其他补充事宜

7.1、采购项目需要落实的政府采购政策：

7.1.1 《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46 号）、《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；

7.1.2 《财政部、司法部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）；

7.1.3 《三部门联合发布关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库[2017]141 号）。

7.2 供应商信用

根据《关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库[2016]125 号）《河南省财政厅关于转发财政部关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知的通知》（豫财购〔2016〕15 号）的规定，对列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为信息记录名单的供应商，拒绝参与本项目的磋商；【查询渠道：“信用中国”网站（[www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn)）、中国政府采购网（[www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn)）】。

7.3 其它要求

7.3.1 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动。

八、凡对本次采购提出询问，请按以下方式联系。

1. 采购人：郑州市教育局电化教育馆

地址：河南省郑州市南阳路 314 号

联系人： 郑红

联系电话：0371-63619377

2. 代理机构：河南招标采购服务有限公司

联系地址：郑州市纬四路 13 号（花园路与纬四路交叉口东 50 米路北）

项目联系人：黄本立

电 话：0371-65945493

河南招标采购服务有限公司

2022 年 07 月 21 日

## 第二章 供应商须知

## 供应商须知前附表

本表是本采购项目的具体资料，是对供应商须知的具体补充和修改，如有矛盾，应以本表为准。

条款号	项 目	内 容
1.1.1	采购人	采购人：郑州市教育局电化教育馆 地址：河南省郑州市南阳路 314 号 联系人：郑红 联系电话：0371-63619377
1.1.2	采购代理机构	名 称：河南招标采购服务有限公司 地 址：河南省郑州市金水区纬四路 13 号 本项目联系人：黄本立 电 话：0371-65945493
1.1.3	采购项目名称	郑州市教育局电化教育馆郑州教育融媒体中心平台云服务及播出系统安全保障项目
1.1.4	采购项目实施地点	河南省、郑州市
1.1.5	采购方式	竞争性磋商
1.2.2	项目预算金额和最高限价	项目预算金额：180 万元； 最高限价：180 万元。 供应商（供应商）的报价超过预算金额或最高限价的，其响应无效。
1.3.1	采购需求	具体内容详见采购文件第三章。
1.3.2	质量标准	符合招标文件要求，达到相关行业标准。
1.3.3	合同履行期限（服务期限）	本次采购服务期限为一年
1.3.4	质保期	//
1.4.2.4	合格供应商	符合《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购实施条例》等法律法规和本磋商文件要求的合格供应商。
1.4.2.5	是否允许采购进口产品	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
1.4.2.6	是否为专门面向中小企业的预留份额的采购项目或者采	1.是否为专门面向中小企业的预留份额的采购项目或者采购包：

条款号	项 目	内 容
	购包	<input type="checkbox"/> 是。（明确该项目或相关采购包，以及相关标的及预算金额） <input checked="" type="checkbox"/> 否（有关价格扣除比例或者价格加分比例详见评标标准） 2.依据《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定享受扶持政策获得政府采购合同的，小、微企业不得将合同分包给大中型企业，中型企业不得将合同分包给大型企业； 3.采购标的对应的中小企业划分标准所属行业： <b>软件和信息技术服务业</b> ；
1.4.2.7	是否有政府强制采购的节能产品	<input type="checkbox"/> 有，具体产品为： <input checked="" type="checkbox"/> 无
	是否有强制认证的信息安全产品、列入国家 CCC 认证	<input type="checkbox"/> 有，具体产品为： <input checked="" type="checkbox"/> 无
1.4.3	是否允许联合体参加政府采购活动	<input type="checkbox"/> 是。以联合体形式参加的，联合协议中中小企业合同金额达到_____% <input checked="" type="checkbox"/> 否
1.4.3.10	联合体的其他资格要求	无
1.7.1	现场考察、磋商前答疑会	<input checked="" type="checkbox"/> 不组织 <input type="checkbox"/> 组织，时 间： 磋商文件下载时间截止后的 XX 年 XX 月 XX 日上午 地 点： 联系人： 电话： <input type="checkbox"/> 组织，采购文件提供期限截止后以书面形式通知。
1.8.2	是否需要提供样品	<input type="checkbox"/> （是、否） 提供样品要求包括：（样品的制作标准和要求、接收及退还，样品检测报告，检测机构、检测内容等内容） <input checked="" type="checkbox"/> （否）
2.2.1	供应商对采购文件提出疑问的截止时间	时间：提交首次响应文件截止时间 5 日前
		形式：在郑州市公共资源交易中心电子交易平台进行提问，同时将问题的电子版（附加盖公章的扫描件和可编辑的 Word 电子版）上传。
2.2.3	采购人书面澄清采购文件的	澄清或者修改的内容可能影响响应文件编制的，将在递

条款号	项 目	内 容
	时 间	交首次响应文件截止时间至少 3 个工作日前,以书面形式在郑州市公共资源交易中心电子交易平台上发出。
3.1.1	供应商参加不同包或标段采购活动的权利	如供应商可以参加 <u>  </u> 个包,可以成交 <u>  </u> 个包
3.2.3	签字和盖章要求	按照采购文件的要求进行签字或盖章。
3.4.1	响应报价	(1) 磋商报价: 本项目实施完成价(包括: 维护和维保服务所需的设备、材料、人员、相关服务费、税费和相关费用等完成此项目的全部费用)。对在合同实施过程中可能发生的其它费用(如: 增加耗材、材料涨价、人工、运输成本增加等因素), 采购人概不负责。对于本文件未列明, 而供应商认为必需的费用也需列入总报价。在合同实施时, 采购人将不予支付成交人没有列入的项目费用, 并认为此项目的费用已包括在总报价中。) (2) 相关费用: 代理服务费。
3.5	磋商保证金	参加本项目采购活动的供应商无需提交磋商保证金
3.6.1	响应文件有效期	提交响应文件截止之日起 <u>  60  </u> 日历日
4.2.1	响应文件提交截止时间	<b>截至时间: 2022 年 08 月 01 日 10 时 00 分(北京时间)</b> <b>递交方式和份数:</b> 1. 加密的电子响应文件壹份 2. 响应文件为“郑州市公共资源交易中心”网站提供的“投标文件制作工具”软件制作生成的加密版电子投标(响应)文件; 电子投标(响应)文件(.ZZTF 格式)须在截止时间前通过“郑州市公共资源交易中心”电子交易平台加密上传。 3. 采购文件格式所要求包含的全部资料应全部制作在响应性文件内, 严格按照本项目采购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, 否则将存在响应性文件被拒绝的风险。 4. 响应性文件以外的任何资料采购人和招标代理机构将拒收。 5. 供应商编辑电子响应性文件时, 根据文件要求用法人

条款号	项 目	内 容
		CA 密钥和企业 CA 密钥进行签章制作；最后一步生成电子响应性文件（.ZZTF 格式）时，只能用本单位的企业 CA 密钥。
5.1.1	磋商会议时间、地点	磋商会议开始时间：同响应文件提交截止时间； 地点：郑州市公共资源交易中心电子交易平台。 供应商是否现场参加磋商会议： <b>不需要；</b> <b>本项目采用不见面方式，供应商无需到交易中心现场。响应文件开启时，在“不见面开标大厅”中完成。</b> <b>(<a href="http://zzggzy.zhengzhou.gov.cn/BidOpening">http://zzggzy.zhengzhou.gov.cn/BidOpening</a>)。详细内容各供应商可查看郑州市公共资源交易中心网站“关于实施在线磋商谈判的通知”中的不见面开标大厅操作手册-供应商（磋商谈判）、供应商多轮报价操作手册、在线磋商（谈判、澄清）操作手册。</b>
5.1.2	电子响应文件解密时间	响应文件的解密开启： 在开始解密本单位电子响应文件后的 30 分钟内完成远程解密。
5.2.2	磋商小组组成	磋商小组的组建：由经济、技术专家和采购人代表 3 人组成。除采购人代表以外的外聘专家和从财政部门的政府采购专家库中随机抽取不少于评委会成员所有成员的三分之二。
5.3.1	资格审查文件	<b>资格证明文件（附扫描件或复印件）：</b> *1. 有效期内的营业执照/《事业单位法人证书》/《社会团体法人登记证书》/《民办非企业单位登记证书》； *2. 法人(负责人)代表授权委托书； *3. 供应商提供参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明； *4. 反商业贿赂承诺书； *5. 供应商提供具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的承诺函； *6. 供应商提供具有依法缴纳税收和社会保障资金良好记录的承诺函； *7. 供应商提供具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺函；

条款号	项 目	内 容
		8. 联合体协议。（如为联合体，须提供联合体各成员上述 1、3、4、5、6、7、8 项的相关材料） 9. 其他资格证明文件详见附件格式要求。
5.3.2	供应商信用记录查询	信用记录截止时间点：同响应文件提交截止时间； 信用记录查询时间：采购人或采购代理机构将在截止时间后查询供应商的信用记录, 并将结果网页打印存档。 <b>供应商可以不提供, 以采购人或采购代理机构查询结果为准, 采购人或采购代理机构查询之后, 网站信息发生的任何变更均不再作为评审依据, 供应商自行提供的与网站信息不一致的其他证明材料将不作为评审依据。</b>
5.8	评审办法	综合评分法
6.1.2	推荐成交候选供应商的数量	<b>3名</b>
6.2.1	确定成交供应商的方式	成交供应商数量： <b>1名</b> <input checked="" type="checkbox"/> 采购人确定成交供应商 <input type="checkbox"/> 采购人委托磋商小组直接确定成交供应商
7.1	合同签订时间	<b>根据《关于加强市直预算单位政府采购内部控制管理工作的通知》（郑财购〔2020〕15号）、《郑州市政府采购营商环境优化提升专项行动方案》的通知（郑财购〔2020〕16号）规定</b> 应当自发出成交（中标）通知书之日起2个工作日内签订合同，签订之日起2个工作日内完成合同备案。
8.1	履约保证金	<input checked="" type="checkbox"/> 本项目不收取履约保证金 <input type="checkbox"/> 本项目收取履约保证金 履约保证金金额：//； 履约保证金递交时间：合同签订前向采购人提供。 履约保证金递交方式： <input type="checkbox"/> 保函 <input type="checkbox"/> 支票 <input type="checkbox"/> 电汇 账户信息： 开户行： 开户名： 账 号： 履约保证金退还时间及规定：项目验收合格后15日内退还。
9.1	预付款	1. 预付款比例为： <u>合同签订5个工作日内付合同金额15%的预付款。</u>

条款号	项 目	内 容
		2. 对中小企业在资金支付期限、预付款比例等方面的优惠措施：_____无_____
10	采购代理服务费	<p>采购代理服务费支付标准：<u>预算价的 1.5%</u></p> <p>支付时间：<u>在发出成交通知书时。</u></p> <p><b>采购代理服务费收取信息：</b></p> <p><b>单 位：河南招标采购服务有限公司</b></p> <p><b>开户行：广发银行郑州行政区支行</b></p> <p><b>账 号：8898516010005452</b></p>
12	质疑的提出与接收	<p>①供应商认为自己的权益受到损害的，可以在知道或者应该知道其权益受到损害之日起七个工作日内，向采购代理机构提出质疑。</p> <p>②质疑函的内容、格式：应符合《政府采购质疑和投诉办法》相关规定和财政部门制定的《政府采购质疑函范本》格式。</p> <p>③供应商应在法定质疑期内一次性针对同一采购程序环节提出质疑，否则针对再次提出质疑将不予接收。（采购程序环节分为：采购公告、采购文件、采购过程、成交结果）</p> <p>④接收质疑函的方式：接收加盖单位公章、法定的代表人签字（或加盖个人印章）的书面质疑函。</p> <p>⑤质疑函接收信息</p> <p>单位：河南招标采购服务有限公司</p> <p>联 系 人：黄本立</p> <p>联系电话：0371-65945493</p> <p>通讯地址：河南省郑州市纬四路 13 号 408 房间</p>
15.3	采购代理机构反腐倡廉监督	<p>电话：<u>0371—6596 2573</u></p> <p>邮 箱：<u>hznbcggs2000@126.com</u></p>
19	是否允许合同分包	<p><input type="checkbox"/>是。合同分包时，分包意向协议中，中小企业合同金额应当达到_____%</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>否</p>
21	需要补充的其它内容	
21.1	优先采购	如采购人所采购产品为《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》财

条款号	项 目	内 容
	节能产品	库〔2019〕19号“节能产品政府采购品目清单”中，非标记“★”产品并经“机构名录”中的认证机构出具相应的产品认证证书的给予优先采购体现，详见磋商评审办法
	优先采购环境标志产品	采购人采购产品属于环境标志产品品目清单范围内，且供应商产品具有有效期内的环境标志产品认证证书，予以优先采购，具体优惠措施为：如果采购项目包有多种设备，在技术部分打分项中给予优先采购体现。详见磋商评审办法
	优先采购列入无线局域网产品	供应商产品列入“财政部国家发展改革委信息产业部关于印发无线局域网产品政府采购实施意见的通知财库〔2005〕366号”无线局域网产品清单的，予以优先采购，具体优惠措施为：如果采购项目包有多种设备，在技术部分打分项中给予优先采购体现。详见磋商评审办法

注：表格中“☑”项或“■”项为被选中项。

## 1、总 则

### 1.1 项目概况

1.1.1 采购人：是指依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织。

本项目的采购人见：供应商须知前附表。

1.1.2 采购代理机构是指：河南招标采购服务有限公司。

1.1.3 采购项目名称：见供应商须知前附表。

1.1.4 采购项目实施地点：见供应商须知前附表。

1.1.5 采购方式：**竞争性磋商**。采购人、采购代理机构通过组建竞争性磋商小组（以下简称磋商小组）与符合条件的供应商就采购**服务**事宜进行磋商，供应商按照竞争性磋商文件（以下简称采购文件）的要求提交响应文件和报价，采购人从磋商小组评审后提出的候选供应商名单中确定成交供应商。

### 1.2 资金来源

1.2.1 本项目的采购人已获得足以支付本次采购后所签订合同项下的资金（包括财政性资金和本项目采购中无法与财政性资金分割的非财政性资金）。

1.2.2 项目预算金额和最高限价（如有）见：供应商须知前附表。

1.2.3 供应商报价超过采购文件规定的预算金额或者最高限价的，其响应文件将被认定为**无效响应文件**。

### 1.3 采购需求及其它相关要求

1.3.1 采购需求：见采购文件第三章

1.3.2 质量标准：见供应商须知前附表。

1.3.3 完成期限：见供应商须知前附表。

1.3.4 质保期：见供应商须知前附表。

### 1.4 对供应商的要求

1.4.1 供应商（申请人）：是指向采购人提供服务的法人、非法人组织或者自然人。申请人与供应商含义相同，以下均称为供应商。

1.4.2 本项目的供应商及其提供的服务须满足以下条件：

1.4.2.1 在中华人民共和国境内注册（或中华人民共和国公民），能够独立承担民事责任，有生产或供应能力的本国供应商。

1.4.2.2 符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条关于供应商条件的规定。

遵守本项目采购人本级和上级财政部门关于政府采购的有关规定。

1.4.2.3 以本项目竞争性磋商公告中规定的方式获取了本项目的竞争性磋商文件。

1.4.2.4 符合供应商须知前附表中规定的合格供应商的其他要求。

1.4.2.5 若供应商须知前附表中写明允许采购进口产品，但不限制满足采购文件要求的国内产品参与采购活动。

若供应商须知前附表中未写明允许采购进口产品，如供应商提供产品为进口产品，其响应文

件将被认定为**无效响应文件**。

1.4.2.6 若**供应商须知前附表**中写明专门面向中小企业采购的，如供应商为非中小企业或所提供产品为非中小企业产品，其响应文件将被认定为**无效响应文件**。

1.4.2.7 若**供应商须知前附表**中写明采购的产品为财政部、发展改革委、生态环境部等部门发布的品目清单中属于实施政府强制采购品目清单范围的节能产品、信息安全产品、列入国家 CCC 认证等产品，供应商应按采购文件中的具体要求提供相关证明材料。

1.4.3 如**供应商须知前附表**中允许联合体参加采购活动，对联合体规定如下：

1.4.3.1 两个及以上供应商可以组成一个联合体，以一个供应商的身份参加采购活动。

1.4.3.2 联合体各方均应符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件。

1.4.3.3 采购人根据采购项目对供应商的特殊要求，联合体中至少应当有一方符合相关规定。

1.4.3.4 联合体各方应当签订联合体共同参加采购活动协议，明确约定联合体各方承担的工作和相应的责任，并将联合体共同参加采购活动协议作为响应文件第一部分内容提交。

1.4.3.5 大中型企业、其他自然人、法人或者非法人组织与小型、微型企业组成联合体共同参加采购活动，联合体共同参加采购活动协议中应写明小型、微型企业所提供产品的合同金额占到联合体各方全部提供产品合同总金额的比例。

1.4.3.6 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，按照较低的资质等级确定联合体的资质等级。

1.4.3.7 以联合体形式参加政府采购活动的，联合体各方不得再单独参加或者与其他供应商另外组成联合体参加本项目同一合同项下的采购活动，否则相关响应文件将被认定为**无效响应文件**。

1.4.3.8 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活动。

1.4.3.9 联合体成交的，联合体各方应共同与采购人签订采购合同，就采购合同约定的事项对采购人承担连带责任。

1.4.3.10 对联合体的其他资格要求见**供应商须知前附表**。

1.4.4 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商参与本项目同一合同项下采购活动的，其相关响应文件将被认定为**无效响应文件**。

1.4.5 供应商在磋商过程中（在确定成交人之前）不得向采购人提供、给予任何有价值的物品，影响其正常决策行为。一经发现，其响应文件将被认定为**无效响应文件**。

## 1.5 监督管理部门

本次采购活动的政府采购监督管理部门为：本次采购项目的采购人所属预算级次的财政部门。

## 1.6 供应商参加磋商的费用

1.6.1 不论磋商的结果如何，供应商准备和参加本次政府采购活动发生的费用均应自行承担。

## 1.7 现场考察、磋商前答疑会

1.7.1 **供应商须知前附表**规定组织现场考察或磋商前答疑会的，采购人按供应商须知表 1.7.1 条规定的时间、地点组织供应商现场考察或磋商前答疑会，或者在领取采购文件期限截止后以书面

形式通知所有获取采购文件的潜在供应商。

1.7.2 由于未参加现场考察或磋商前答疑而导致对项目实际情况不了解，影响技术文件编制、响应报价准确性、综合因素响应不全面等问题的，由供应商自行承担相应后果。

1.7.3 采购人在现场考察或磋商前答疑会中介绍的项目场地和相关的周边环境情况，仅供供应商在编制响应文件时参考，采购人不对供应商据此作出的判断和决策负责。

1.7.4 现场考察及磋商前答疑会所发生的费用及一切责任由供应商自行承担。

## 1.8 样品

1.8.1 原则上采购人、采购代理机构不要求供应商提供样品。除仅凭书面方式不能准确描述采购需求，或者需要对样品进行主观判断以确认是否满足采购需求等特殊情形除外。

1.8.2 如需提供样品，对样品相关要求见**供应商须知前附表**，对样品的评审方法及评审标准见竞争性磋商文件第五章。

## 1.9 适用法律

1.9.1 本项目采购人、采购代理机构、供应商、磋商小组的相关行为均受《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》财库〔2014〕214号文、《财政部关于政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法有关问题的补充通知》财库〔2015〕124号文及本项目本级和上级财政部门政府采购有关规定的约束和保护。

## 1.10 保密

参与采购活动的各方应对采购文件和响应文件中的商业和技术等秘密保密，违者应对由此造成的后果承担法律责任。

## 2、采购文件

### 2.1 采购文件构成

2.1.1 采购文件共七章，构成如下：

- 第一章 采购邀请（竞争性磋商公告）
- 第二章 供应商须知
- 第三章 采购需求
- 第四章 磋商内容、磋商过程中可能实质性变动的内容
- 第五章 磋商程序、评审方法和标准
- 第六章 政府采购合同条款及格式
- 第七章 响应文件格式

2.1.2 采购文件中有不一致(或矛盾)的，有澄清的部分以最终的澄清更正内容为准；未澄清的，按照竞争性磋商公告、“磋商程序、评审方法和标准”、采购需求、供应商须知、政府采购合同、响应文件格式的顺序进行解释，排名在前的具有优先解释权。第二章供应商须知中，如果**供应商须知前附表**的内容与供应商须知中的内容有不一致(或矛盾)的以**供应商须知前附表**为准。

2.1.3 供应商应认真阅读采购文件中所有的事项、格式、条款和技术规范等。如供应商没有按照采购文件要求提交全部资料，或者响应文件没有对采购文件的实质性要求做出响应，其响应文件将被认定为**无效响应文件**。

## 2.2 采购文件的澄清与修改

2.2.1 供应商应仔细阅读和检查采购文件的全部内容。如发现缺页或附件不全，应及时向采购人（或采购代理机构）提出，以便补齐。如有疑问，应在**供应商须知前附表**规定的时间在交易平台上进行提问，要求采购人对采购文件予以澄清。

2.2.2 采购人或采购代理机构可主动地或在解答供应商提出的澄清问题时对采购文件进行澄清或修改。采购代理机构将以发布澄清（更正）公告的方式，澄清或修改采购文件，澄清或修改的内容作为采购文件的组成部分。澄清或者修改的内容可能影响响应文件编制的，应当在递交首次响应文件截止时间至少5日前，在原公告发布媒体上发布变更公告（或澄清公告），不足5日的，应当顺延首次递交响应文件截止时间。

2.2.3 采购文件的澄清将在**供应商须知前附表**规定的时间在交易平台上公布给供应商，但不指明澄清问题的来源。

2.2.4 采购人、采购代理机构对已发出的采购文件进行的澄清、更正或修改，澄清、更正或修改的内容将作为采购文件的组成部分。采购代理机构将通过公共资源交易中心交易平台“变更（澄清或更正）公告”和系统内部“答疑文件”告知供应商，各供应商须重新下载最新的答疑、变更（澄清或更正）文件，以此编制响应文件。

2.2.5 交易中心平台供应商信息在磋商开始前具有保密性，供应商在响应文件提交截止时间前应当自行查看项目进展、答疑、变更（澄清或更正）通知、澄清及回复，因供应商未及时查看而造成的后果自负。

## 2.3 采购文件的解释

采购文件的最终解释权归采购人，所有解释均依据本采购文件及有关的法律、法规；在磋商时，若出现采购文件无明确说明和处理的情况时，由磋商小组讨论确定处理方案；磋商小组成员之间对处理方案有争议时，采取少数服从多数的投票方式确定。

## 2.4 响应文件提交截止时间的顺延

为使供应商有足够的时间对采购文件的澄清或者修改部分进行研究而准备编制响应文件或因其他原因，采购人将依法决定是否顺延响应文件提交截止时间。

## 3、响应文件编制

### 3.1 供应商参加磋商的响应范围及响应文件中的标准和计量单位的使用

3.1.1 采购项目分为两个及以上不同“包”或“标段”的，供应商可以同时参加各个“包”或“标段”的采购活动，除非在**供应商须知前附表**中另有规定。

3.1.2 采购项目分为两个及以上不同“包”或“标段”的，供应商应当以采购文件中的“包”或“标段”为单位编制响应文件；供应商应当对所响应“包”或“标段”采购文件中的“采购需求”所列的所有采购内容进行响应及报价，如仅对“包”或“标段”中的部分内容进行响应（或报

价), 其该包(或标段)的响应文件将被认定为**无效响应文件**。竞争性磋商文件中允许的偏差除外。

3.1.3 无论采购文件中是否要求, 供应商所提供的服务均应符合国家强制性标准。

3.1.4 除采购文件中有特殊要求外, 响应文件中所使用的计量单位, 应采用中华人民共和国法定计量单位。

**3.1.5 磋商语言文字:** 响应文件以及供应商所有与采购人及采购代理机构就磋商来往的文件、资料均使用中文。如果供应商提供有外文资料应附有相应的中文译本, 并以中文译本为准。

### 3.2 响应文件组成

3.2.1 响应文件由“第一部分, 报价一览表及资格证明文件”和“第二部分, 商务及技术文件”组成。供应商应完整地按照采购文件第七章“响应文件格式”中提供的格式及要求编写响应文件, 采购文件提供标准格式的按标准格式填列, 未提供标准格式的可自行拟定。具体详见采购文件第七章“响应文件内容及格式”。响应文件中资格审查和符合性审查涉及的事项不满足采购文件要求的, 其响应文件将被认定为**无效响应文件**。

3.2.3 电子响应文件的签字或盖章: 供应商必须按照采购文件的要求签字、盖章或加盖电子章。

### 3.3 供应商证明所提供标的的合格性和符合采购文件规定的技术文件

3.3.1 供应商应按采购文件中的具体要求提交证明文件, 证明所提供标的符合采购文件的规定。该证明文件是响应文件的技术文件。

3.3.2 前款所述的证明文件, 可以是文字资料、图纸和数据, 包括:

3.3.2.1 服务主要技术指标和性能的详细说明;

3.3.3 供应商应注意采购人在采购文件中指出的材料和设备的品牌、型号仅起说明作用, 并没有任何倾向性或限制性。评审时不以上述品牌、型号作为评审因素判定其响应文件是否为有效的标准。提供任何品牌的供应商均可依法参加本项目的采购活动。

3.3.4 若采购文件未明确要求提供相应技术证明文件的, 供应商可不提供。

### 3.4 响应报价

3.4.1 供应商的响应报价(及最后报价)应当包括满足所响应“包”或“标段”所应提供的服务等全部内容(除非在**供应商须知前附表**中另有规定)。所有报价均应以人民币报价。供应商的报价应遵守《中华人民共和国价格法》。

3.4.2 供应商应参考采购人所提供的采购范围及工作内容、质量要求、采购预算等全部内容, 结合本项目实际情况和供应商自身成本、市场行情等因素, 自主报价。不得低于企业成本报价, 且不得高于采购人给定的预算价或最高限价, 否则响应文件将被认定为无效响应文件。

3.4.3 供应商应当按照采购文件提供的报价表格式如实填写各项服务的单价、分项总价和总报价。供应商应认真填报所有项目的单价和合价, 响应文件中若有漏项、漏报, 采购人视为供应商的报价在总报价中已经包括; 供应商提交最后报价后, 如果被确定为成交人, 该供应商所报价格, 在合同履行过程中是固定不变的, 除因采购人原因引起的变更外, 不予调整。供应商报价有算术错误的, 其风险由供应商承担。

3.4.4 供应商的最后报价应当包括: 所提供服务需要缴纳的所有税费的价格, 所提供服务、培

训和采购文件要求提供的其它内容等费用及交付采购人使用前发生的其它费用。

3.4.5 除非采购文件另有规定，每一“包”或“标段”只允许有一个最后总报价，任何有选择的最后总报价或替代方案将导致响应文件无效。

3.4.6 供应商在提交最后总报价后，不得以任何理由再对最后总报价予以修改，最后总报价在响应文件有效期内是固定的，除采购文件中约定的原因外，不能随意改变。

3.4.7 供应商在报价时应考虑期间的物价上涨，政策性调整等诸多因素以及由此引起的费用变动并计入总报价（包含最后总报价）。

3.4.8 采购人不接受具有附加条件的最后总报价或多个方案的最后总报价。

3.4.9 供应商的最后总报价应是采购人指定地点交付（全部服务内容）的包括交付前发生的各种税费、以及伴随的其它服务费总报价。

3.4.10 供应商的最后总报价应是由供应商计算的完成采购文件中规定的全部工作内容所需一切费用的期望值。

### 3.5 磋商保证金

见供应商须知前附表。

### 3.6 响应文件有效期

3.6.1 响应文件应在供应商须知前附表中规定时间内保持有效。响应文件有效期不满足要求的响应文件，将被认定为**无效响应文件**。

3.6.2 因特殊原因，采购人或采购代理机构可在原响应文件有效期截止之前，要求供应商延长响应文件的有效期限。接受该要求的供应商将不会被要求和允许修正其响应文件。供应商也可以拒绝延长响应文件有效期的要求，且不承担任何责任。上述要求和答复都应以书面形式提交。

### 3.7 响应文件的制作

3.7.1 供应商在制作电子响应文件时，按照公共资源交易中心提供的“投标文件制作工具”制作电子响应文件。具体查询公共资源交易中心网站首页→办事指南及下载专区。

3.7.2 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（格式中写明可以不提供的除外），严格按照本项目采购文件中提供的所有格式如实填写（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拒绝的风险。**响应函（磋商函）及报价一览表，须严格按照格式编辑，并作为电子评审系统上传的依据。**

3.7.3 供应商编辑电子响应文件时，根据采购文件要求用法人 CA 密钥和企业 CA 密钥进行签章制作；最后一步生成电子响应文件时，只能用本单位的企业 CA 密钥。

3.7.4 供应商须在响应文件提交截止时间前制作并提交响应文件。加密的电子响应文件，应在响应文件提交截止时间前通过“公共资源交易中心”电子交易平台内上传。

3.7.5 加密的电子响应文件为“公共资源交易中心”网站提供的“投标文件制作工具”软件制作生成的加密版响应文件。

3.7.6 响应文件的修改：供应商如果对响应文件进行了修改，则应在修改处加盖企业（单位）的电子签章。

#### 4、响应文件的提交

##### 4.1 响应文件的密封和标记

4.1.1 因采用全程不见面磋商、评审方式，故电子响应文件按本采购文件第 4.2.2 条要求加密上传到指定平台。

##### 4.2 响应文件提交截止时间

4.2.1 响应文件提交截止时间见供应商须知前附表。

4.2.2 加密的电子响应文件应在响应文件提交截止时间前通过“公共资源交易中心”电子交易平台上传。

4.2.3 采购人和采购代理机构可以按本章第 2.2.2 条、2.4 条的规定，通过修改采购文件自行决定是否酌情延长响应文件提交截止时间的期限。如果采购人和采购代理机构延长了响应文件提交截止时间的期限，供应商提交响应文件的截止时间则以延长后的时间为准。

##### 4.2.4 迟交的响应文件

采购人和采购代理机构将拒绝在规定的时间内未上传、未解密的响应文件。

##### 4.3 响应文件的提交、修改与撤回

###### 4.3.1 响应文件的提交

4.3.1.1 供应商应在响应文件提交截止时间前上传加密的电子响应文件到公共资源交易中心系统的指定位置。请供应商在上传时认真检查上传的响应文件是否完整、正确。

4.3.1.2 供应商因交易中心投标系统问题无法上传电子响应文件时，请在工作时间与公共资源交易中心联系。

###### 4.3.2 响应文件的修改和撤回

4.3.2.1 供应商在提交响应文件后，在响应文件提交截止时间之前可以修改或撤回其响应文件。

4.3.2.2 供应商在提交了最后报价之后至供应商在响应文件中载明的响应文件有效期满期间，供应商不得撤回（撤销）其响应文件，否则应当向采购代理机构及采购人分别支付本项目预算金额（或最高限价）2%的违约赔偿金。

#### 5、磋商及评审

##### 5.1 磋商会议

5.1.1 采购人和采购代理机构将在“供应商须知前附表”中规定的时间和地点组织磋商会议。供应商无需到现场参加磋商会议，磋商会议采用“远程不见面”方式，供应商须在采购文件规定的响应文件提交截止时间前，登录远程开标大厅，在线准时参加磋商会议活动，并在规定的时间内对响应文件进行解密、答疑澄清（如需要）、最后报价等（除非在供应商须知前附表中另有规定）。

5.1.2 供应商须在供应商须知前附表规定的时间内完成响应文件的解密。由于供应商的自身原因，在规定时间内解密不成功的，其响应文件将被拒绝。

5.1.3 供应商在“公共资源交易中心”网站下载采购文件成功后,如未在采购文件规定的“响应文件提交截止时间”前成功上传或误传加密的响应文件,而导致的解密失败,其响应文件将被拒绝。

5.1.4 供应商代表对磋商会议过程有疑义的,应当在磋商开始前通过交易系统提出询问。

5.1.5 在**供应商须知前附表**规定的时间内完成响应文件解密的供应商不足3家的,将不再进行磋商(特殊情况除外)。

## 5.2 组建磋商小组

5.2.1 采购人与采购代理机构将按照《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》财库(2014)214号文及本项目本级和上级财政部门的有关规定依法组建竞争性磋商小组(以下简称磋商小组),负责本项目的磋商及评审工作。

5.2.2 磋商小组由采购人代表和评审专家组成,成员人数为三人以上单数。其中,评审专家不得少于成员总数的三分之二。具体成员人数见**供应商须知前附表**。

## 5.3 资格审查

5.3.1 磋商小组依据法律法规和采购文件中规定的内容,对供应商的资格(提交的资格证明材料见**供应商须知前附表**)进行审查。未通过资格审查的供应商不能进入下一阶段评审;通过资格审查的供应商不足3家的(特殊情况下不足2家的),不得进入下一阶段评审。

**特殊情况:**采用竞争性磋商采购方式采购“市场竞争不充分的科研项目,以及需要扶持的科技成果转化项目”,通过资格审查的供应商不足2家的,不得进入下一阶段评审。采用竞争性磋商采购方式采购的政府购买服务项目(含政府和社会资本合作项目),在采购过程中符合要求的供应商(社会资本)只有2家的,竞争性磋商采购活动可以继续进行。采购过程中符合要求的供应商(社会资本)只有1家的,采购人(项目实施机构)或者采购代理机构应当终止竞争性磋商采购活动,发布项目终止公告并说明原因,重新开展采购活动。

5.3.2 采购人或采购代理机构将按照**供应商须知前附表**中规定的时间查询供应商的信用记录。供应商存在不良信用记录的,其响应文件将被认定为**无效响应文件**。

5.3.2.1 不良信用记录指:供应商在中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)被列入政府采购严重违法失信行为信息记录名单,或在“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体,以及存在《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十九条规定的行政处罚记录。

以联合体形式参加政府采购活动的,联合体任何成员存在以上不良信用记录的,联合体响应文件将被认定为无效响应文件。

5.3.2.2 查询及记录方式:采购人或采购代理机构经办人将查询网页打印、签字并存档备查。供应商不良信用记录以采购人或采购代理机构查询结果为准。供应商自行提供的与网站信息不一致的其他证明材料亦不作为资格审查依据。在磋商文件规定的查询时间之外,网站信息发生的任何变更均不作为资格审查依据。

## 5.4 响应文件符合性审查与澄清

5.4.1 符合性审查是指依据采购文件的规定，从商务和技术角度对响应文件的有效性、完整性和响应程度进行审查，以确定是否对采购文件的实质性要求做出响应。供应商应当按照采购文件中的相关要求，提交符合性证明材料。未通过符合性审查的供应商不能进入下一阶段评审，其响应文件将被认定为无效响应文件；通过符合性审查的供应商数量不足3家的(特殊情况下不足2家的)，不得作进一步的比较和评价。

**特殊情况：**采用竞争性磋商采购方式采购“市场竞争不充分的科研项目，以及需要扶持的科技成果转化项目”，通过符合性审查的供应商不足2家的，不得进入下一阶段评审。采用竞争性磋商采购方式采购的政府购买服务项目（含政府和社会资本合作项目），在采购过程中符合要求的供应商（社会资本）只有2家的，竞争性磋商采购活动可以继续进行。采购过程中符合要求的供应商（社会资本）只有1家的，采购人（项目实施机构）或者采购代理机构应当终止竞争性磋商采购活动，发布项目终止公告并说明原因，重新开展采购活动。

### 5.4.2 响应文件的澄清

5.4.2.1 在磋商期间，磋商小组可以书面要求供应商对其响应文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容等作必要的澄清、说明或更正。供应商的澄清、说明或更正应在磋商小组规定的时间内以书面方式进行，并不得超出响应文件范围或者改变响应文件的实质性内容。供应商拒不进行澄清、说明、更正的，或者不能在规定时间内作出书面澄清、说明、更正的，其响应文件将被作为无效响应文件处理。

磋商小组要求供应商澄清、说明或者更正响应文件将以书面形式作出，并在交易系统中向供应商发出，供应商在收到该要求后，应在磋商小组规定时间内在交易系统中做出相应的回复，如果磋商小组在规定时间内没有收到供应商的回复则视为该供应商没有回复。

5.4.2.2 供应商应当在采购文件中确定的响应文件递交截止时间前，登录远程开标大厅，在线准时参加磋商活动并根据需要进行文件答疑澄清等。

5.4.2.3 供应商的澄清、说明或者更正应当加盖单位的电子签章及法定代表人（或单位负责人）的电子签章。供应商为自然人的，应当由本人签字并附身份证明。

5.4.2.4 响应文件的澄清、说明或者更正不得对响应文件的内容进行实质性修改。

5.4.2.5 供应商的澄清、说明或更正将作为响应文件的一部分并取代响应文件中被澄清的部分。

## 5.5 磋商

5.5.1 磋商小组所有成员应当集中与单一供应商分别进行磋商。磋商小组将根据采购文件规定的程序、评定成交的标准等事项与实质性响应采购文件要求的供应商分别进行磋商。在磋商中，磋商的任何一方不得透露与磋商有关的其他供应商的技术资料、价格和其他信息。

5.5.2 在磋商过程中，磋商小组可以根据采购文件和磋商情况，经采购人代表确认后变动采购需求中的技术、服务要求以及合同草案条款等实质性内容，但不得变动磋商文件中的其他内容。

5.5.3 对采购文件作出实质性变动是采购文件的有效组成部分，磋商小组将及时以书面形式同

时通知所有参加磋商的供应商。

5.5.4 如果采购文件作出实质性变动，供应商应当按照采购文件的变动情况和磋商小组的要求重新提交响应文件，并按要求加盖电子签章，供应商为自然人的，应当由本人签字并附身份证明。

## 5.6 最后报价

5.6.1 采购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，磋商小组将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。供应商在接到磋商小组的通知后，未在规定时间内提交最后报价的，视为该供应商退出磋商。磋商小组将不再评审该供应商递交的响应文件。

采购文件不能详细列明采购标的的技术、服务要求，需经磋商由供应商提供最终设计方案或解决方案的，磋商结束后，磋商小组应当按照少数服从多数的原则投票推荐3家以上供应商的设计方案或者解决方案，并要求其在规定时间内提交最后报价。

提交最后报价的供应商不得少于3家，本须知第5.6.2条规定的情形除外。

5.6.2 采用竞争性磋商方式开展采购的“市场竞争不充分的科研项目，以及需要扶持的科技成果转化项目”，提交最后报价的供应商可以为2家。

采用竞争性磋商采购方式采购的政府购买服务项目（含政府和社会资本合作项目），在采购过程中符合要求的供应商（社会资本）只有2家的，竞争性磋商采购活动可以继续。采购过程中符合要求的供应商（社会资本）只有1家的，采购人（项目实施机构）或者采购代理机构应当终止竞争性磋商采购活动，发布项目终止公告并说明原因，重新开展采购活动。

5.6.3 最后报价是供应商响应文件的有效组成部分，且以最后报价为准。大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；报价有算术错误的，其风险由供应商承担。

5.6.4 已提交响应文件的供应商，在提交最后报价之前，可以根据磋商情况退出磋商，退出磋商不视为撤回响应文件，退出磋商不影响退出磋商的供应商对已经递交的响应文件承担法律、法规和采购文件中规定的相应责任。

5.6.5 磋商小组认为某供应商的报价明显低于其他通过符合性审查供应商的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，磋商小组将通过交易系统向该供应商发出通知，要求该供应商通过交易系统（接到通知后30分钟内）提供书面说明，并提交相关证明材料，供应商不能证明其报价合理性的，磋商小组将其响应文件作为**无效响应文件处理**。

供应商的书面说明材料包含服务本身成本、人工费用、税费等，以及最后报价不会影响产品质量或诚信履约能力的说明等。

供应商的书面说明材料应当加盖供应商单位及法定代表人（或负责人）的电子签章，否则无效。

供应商提供书面说明后，磋商小组应当结合采购项目采购需求、专业实际情况、供应商财务状况、与其他供应商比较情况等就供应商的书面说明进行审查评价。供应商如有下列情况的，磋商小组将其响应文件作为无效处理：

- （1）拒绝或者变相拒绝提供有效书面说明；
- （2）书面说明不能证明其报价合理性的；
- （3）书面说明或相关证明材料不被磋商小组认可的；

(4) 未在规定时间内提供书面说明或相关证明材料的。

## 5.7 无效响应文件的规定

5.7.1 在评审之前，根据采购文件的规定，磋商小组将审查每份响应文件是否实质性响应了采购文件的要求。供应商不得通过修正或撤销不符合要求的偏离，从而使其响应文件成为实质上响应采购文件。磋商小组决定响应文件是否符合要求是否实质性响应只根据采购文件要求、响应文件内容及政府采购的相关法律法规、财政主管部门的相关文件。

5.7.2 如果响应文件没有对采购文件的实质性要求进行响应，将作为无效响应处理，供应商不得再对响应文件进行任何修正从而使其响应成为实质上响应。

5.7.3 如发现下列情况之一的，其响应文件将被认定为无效响应文件：

5.7.3.1 供应商未按磋商文件要求签字或加盖电子签章的；

5.7.3.2 供应商的报价超过了采购文件中规定的预算金额或者最高限价的；

5.7.3.3 不具备采购文件中规定的资格要求的；

5.7.3.4 不同供应商递交的响应文件制作机器码一致的；

5.7.3.5 未满足采购文件中商务和技术条款的实质性要求；

5.7.3.6 属于供应商之间串通，或者依法被视为供应商之间串通；

5.7.3.7 磋商小组认为供应商的报价明显低于其他符合要求供应商的报价，有可能影响履约的，且供应商未按照磋商小组要求提供证明其报价合理性的相关材料；

5.7.3.8 响应文件含有采购人不能接受的附加条件的；

5.7.3.9 属于法律、法规和采购文件中规定的其他无效响应情形的。

5.7.4 依据《河南省财政厅关于防范供应商串通投标促进政府采购公平竞争的通知》{豫财购(2021)6号}文件中的相关规定，参与同一个标段(包)的供应商(供应商)存在下列情形之一的，其投标(响应)文件无效：

(1) 不同供应商(供应商)的电子投标(响应)文件上传计算机的网卡MAC地址、CPU序列号和硬盘序列号等硬件信息相同的；

(2) 不同供应商(供应商)的投标(响应)文件由同一电子设备编制、打印加密或者上传；

(3) 不同供应商(供应商)的投标(响应)文件由同一电子设备打印、复印；

(4) 不同供应商(供应商)的投标(响应)文件由同一人送达或者分发，或者不同供应商联系人同为同一人或不同联系人的联系电话一致的；

(5) 不同供应商(供应商)的投标(响应)文件的内容存在两处以上细节错误一致；

(6) 不同供应商(供应商)的法定代表人、委托代理人、项目经理、项目负责人等由同一个单位缴纳社会保险或者领取报酬的；

(7) 不同供应商(供应商)投标(响应)文件中法定代表人或者负责人签字出自同一人之手；

(8) 其它涉嫌串通的情形。

## 5.8 响应文件的评审

5.8.1 磋商小组成员将按照客观、公正、审慎的原则，根据采购文件规定的评审程序、评审方法和评审标准进行独立评审。经符合性审查合格的响应文件，磋商小组将对其技术部分和商务部分作进一步的评审。未实质性响应采购文件的响应文件按无效响应处理，磋商小组将告知提交响应文件的供应商。

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。

评审时，磋商小组各成员应当独立对每个有效响应的文件进行评价、打分，然后汇总每个供应商每项评分因素的得分。以磋商小组所有成员打分的算数平均值作为供应商的最终得分，按最终得分由高到低的序顺推荐成交候选人。分值计算保留小数点后两位，第三位四舍五入。

5.8.2 评审严格按照采购文件的要求和标准进行，采用综合评分法进行评审。详细评审标准见采购文件第五章；

综合评分法，是指响应文件满足磋商文件全部实质性要求且按评审因素的量化指标评审得分最高的供应商为成交候选供应商的评审方法。

## 5.9 采购文件执行的政府采购政策

5.9.1 本项目需要执行的政府采购政策：详见采购文件第五章。

## 5.10 终止本次磋商

出现下列情形之一的，采购人或采购代理机构应当终止本次竞争性磋商。

- (1) 因情况变化，不再符合规定的竞争性磋商采购方式适用情形的；
- (2) 出现影响采购公正的违法、违规行为的；
- (3) 在采购过程中符合要求的供应商不足 3 家的（特殊情况下为不足 2 的）。
- (4) 因重大变故，采购任务取消的。

## 5.11 保密要求

5.11.1 评审将在严格保密的情况下进行。

5.11.2 有关人员应当遵守评审工作纪律，不得泄露评审文件、评审情况和评审过程中获悉的国家秘密、商业秘密。

## 6、确定成交供应商

### 6.1 成交候选供应商的确定原则及标准

6.1.1 除第 6.3 条规定外，磋商结束后，除了算数修正和落实政府采购政策需进行的价格扣除外，不对供应商的最后报价进行任何调整。评审结果按照得分由高至低的顺序排序。得分相同的，按修正和扣除后的最后报价由低到高顺序排列。具体处理办法详见第五章评审方法。

6.1.2 磋商小组将按供应商须知表中规定的数量推荐成交候选供应商或按供应商须知前附表中规定，由磋商小组直接确定成交供应商。

6.1.3 因推荐成交候选供应商名单产生其他问题，由磋商小组集体研究处理。

## 6.2 确定成交供应商

6.2.1 采购人在收到评审报告5个工作日内,从评审报告提出的成交候选供应商中,根据质量和价格均能满足采购文件实质性响应要求且综合得分最高的原则确定成交供应商,也可以书面授权磋商小组直接确定成交供应商。本项目成交供应商确定方式详见**供应商须知表 6.2.1 条**。

## 6.3 采购任务取消

因重大变故采购任务取消时,采购人有权拒绝任何供应商成交,且对受影响的供应商不承担任何责任。

## 6.4 发出成交通知书

采购人或者采购代理机构应当在成交供应商确定之日起2个工作日内,在相关网站公告成交结果,同时向成交供应商发出成交通知书,成交通知书是合同的组成部分。

## 7、签订合同

7.1 成交供应商应当自发出成交通知书之日起30日内(另有规定的除外),按照采购文件确定的合同文本以及采购标的、规格型号、采购金额、采购数量、技术和服务要求等事项与采购人签订政府采购合同。

7.2 除不可抗力等因素外,成交通知书发出后,采购人改变成交结果,或者成交供应商拒绝签订政府采购合同的,应当承担相应的法律责任。

7.3 采购文件、成交供应商的响应文件及其澄清文件等,均为签订合同的依据。所签订的合同不得对采购文件确定的事项和成交供应商响应文件作实质性修改。采购人不得向成交供应商提出超出采购文件以外的任何不合理的要求,作为签订合同的条件,不得与成交供应商订立背离采购文件确定的合同文本以及采购标的、规格型号、采购金额、采购数量、技术和服务要求等实质性内容的协议。

7.4 如成交供应商拒绝与采购人签订合同的,成交供应商须按“供应商参加磋商采购活动的承诺书”中的承诺内容向采购人和采购代理机构支付赔偿;采购人可以按照评审报告推荐的成交候选供应商名单排序,确定下一成交候选供应商为成交供应商,也可以重新开展政府采购活动。拒绝签订政府采购合同的成交供应商不得参加对该项目重新开展的采购活动。

7.5 当出现法律法规规定的成交无效或成交结果无效情形时,采购人可以按照评审报告推荐的成交候选供应商名单排序,确定下一成交候选供应商为成交供应商,也可以重新开展政府采购活动。

## 8、履约保证金

8.1 如果需要交纳履约保证金,成交供应商应按照**供应商须知前附表**中的规定向采购人提供履约保证金保函(如格式见本章附件1)。经采购人同意,成交供应商也可以自愿采用其他履约保证金的提供方式。

8.2 政府采购利用担保试点范围内的项目,成交供应商也可以按照财政部门的规定,向采购人提供合格的履约担保函。

8.3 如果成交供应商没有按照上述履约保证金的规定执行,将视为拒绝签订合同并放弃成交资格,应当按照《供应商参加磋商采购活动的承诺书》中的承诺向采购人和采购代理机构支付赔偿。

在此情况下，采购人可确定下一成交候选供应商为成交供应商，也可以重新开展采购活动。

## 9、预付款

9.1 预付款是在指政府采购合同签订后、履行前，采购人向成交供应商预先支付部分合同款项，预付款比例按照供应商须知前附表规定执行。

9.2 如采购人要求，成交供应商在收到预付款前，需向采购人提供预付款保函。预付款保函是指成交供应商向银行或者有资质的专业的担保机构申请，由其向采购人出具的确保预付款直接或者间接用于政府采购合同履行或者保障政府采购履约质量的银行保函或者担保保函等。

## 10、采购代理服务费用

成交供应商须按照供应商须知表 10 条规定，向采购代理机构支付采购代理服务费。

## 11、政府采购信用担保

11.1 本项目是否属于信用担保试点范围见供应商须知前附表。

11.2 如属于政府采购信用担保试点范围内，中小型企业供应商可以自由按照财政部门的规定，采用履约担保和融资担保。

11.3 供应商递交的履约担保函应符合本采购文件的规定。

11.4 成交供应商可以采取融资担保的形式为政府采购项目履约进行融资。

11.5 合格的政府采购专业信用担保机构见供应商须知前附表。

## 12、质疑的提出与接收

12.1 供应商认为采购文件、采购过程和成交结果使自己的权益受到损害的，可以根据《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暂行办法》和《政府采购质疑和投诉办法》等有关规定，依法向采购人或其委托的采购代理机构提出质疑。

12.2 质疑供应商应按照财政部门制定的《政府采购质疑函范本》格式（可从财政部官方网站下载）和《政府采购质疑和投诉办法》的要求，在法定质疑期内以书面形式提出质疑，针对同一采购程序环节的质疑应一次性提出。超出法定质疑期的、重复提出的、分次提出的或内容、形式不符合《政府采购质疑和投诉办法》的，质疑供应商将依法承担不利后果。

12.3 采购代理机构质疑函接收部门、联系电话和通讯地址，见供应商须知表 12 条。

## 13、知识产权

供应商须保证采购人在中华人民共和国境内使用供应商所提供的服务或其任何一部分时，不会产生因第三方提出侵犯其专利权、商标权或其它知识产权而引起的法律或经济纠纷。如供应商不拥有相应的知识产权，则在响应报价中必须包括合法获取该知识产权的一切相关费用。如因此导致采购人损失的，供应商须承担全部赔偿责任。

## 14、供应商的赔偿责任

有下列情形之一的，供应商应当向采购代理机构及采购人支付本项目预算金额（或最高限价）的 2%的违约赔偿金。

（1）供应商在提交响应文件截止时间后撤回（撤销）响应文件的（不包括在提交最后报价之

前退出磋商的);

- (2) 供应商在响应文件中提供虚假材料的;
- (3) 除因不可抗力或采购文件认可的情形以外,成交供应商不与采购人签订合同的;
- (4) 供应商与采购人、其他供应商或者采购代理机构恶意串通的;
- (5) 磋商文件规定的其他情形。

## 15、廉洁自律规定

15.1 采购代理机构工作人员不得以不正当手段获取政府采购代理业务,不得与采购人、供应商恶意串通操纵政府采购活动。

15.2 采购代理机构工作人员不得接受采购人或者供应商组织的宴请、旅游、娱乐,不得收受礼品、现金、有价证券等,不得向采购人或者供应商报销应当由个人承担的费用。

15.3 为强化内部监督机制,供应商可按**供应商须知前附表**中代理机构的反腐倡廉监督电话/邮箱,反映采购代理机构的廉洁自律等问题。

## 16、人员回避

供应商认为采购人员及其相关人员有法律法规所列与其他供应商有利害关系的,可以向采购人或采购代理机构书面提出回避申请,并说明理由。

## 17、纪律和监督

### 17.1 对采购人的纪律要求

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

### 17.2 对供应商的纪律要求

供应商不得相互串通或者与采购人串通,不得向采购人或者磋商小组成员行贿谋取成交,不得以他人名义参加采购活动或者以其他方式弄虚作假骗取成交;供应商不得以任何方式干扰、影响采购工作。

### 17.3 对磋商小组成员的纪律要求

磋商小组成员不得收受他人的财物或者其他好处,不得向他人透漏对响应文件的评审和比较、成交候选人的推荐情况以及评审有关的其他情况。在评审过程中,磋商小组成员不得擅离职守,影响评审程序正常进行,不得使用第五章“磋商程序、评审方法和标准”没有规定的评审因素和标准进行评审。

### 17.4 对与评审活动有关的工作人员的纪律要求

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

## 18、履约验收

本项目采购人将严格按照政府采购相关法律法规的要求进行验收。

## 19、合同分包

19.1 经采购人同意，成交供应商可以依法采取分包方式履行合同，但必须在响应文件中事前载明。这种要求应当在合同签订之前征得采购人同意，并且分包供应商履行的分包项目的品牌、规格型号及技术要求等，必须与成交的一致。分包履行合同的部分应当为采购项目的非主体、非关键性工作，不属于成交供应商的主要合同义务。

19.2 采购合同实行分包履行的，成交供应商就采购项目和分包项目向采购人负责，分包供应商就分包项目承担责任。

19.3 中小企业依据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库[2020]46号）规定的政策获取政府采购合同后，小型、微型企业不得分包给大型、中型企业，中型企业不得分包给大型企业。

## 20、合同转包

本采购项目严禁成交供应商将任何政府采购合同义务转包。本项目所称转包，是指成交供应商将政府采购合同义务转让给第三人，并退出现有政府采购合同当事人双方的权利义务关系，受让人（即第三人）成为政府采购合同的另一方当事人的行为。成交供应商转包的，视同拒绝履行政府采购合同义务，将依法追究法律责任。

## 21、需要补充的其他内容

需要补充的其他内容：见供应商须知前附表。

### 附件 1：履约保证金保函（格式）

（如需要确定成交人后开具）

致：（买方名称）

\_\_\_\_\_号合同履行保函

本保函作为贵方与（卖方名称）（以下简称卖方）于\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日就项目（以下简称项目）项下提供（标的名称）（以下简称标的）签订的（合同号）号合同的履约保函。

（出具保函的银行名称）（以下简称银行）无条件地、不可撤销地具结保证本行、其继承人和受让人无追索地向贵方以（货币名称）支付总额不超过（货币数量），即相当于合同价格的\_\_\_\_\_%，并以此约定如下：

1. 只要贵方确定卖方未能忠实地履行所有合同文件的规定和双方此后一致同意的修改、补充和变动，包括更改和/或修补贵方认为有缺陷的标的（以下简称违约），无论卖方有任何反对，本行将凭贵方关于卖方违约说明的书面通知，立即按贵方提出的累计总额不超过上述金额的款项和按贵方通知规定的方式付给贵方。

2. 本保函项下的任何支付应为免税和净值。对于现有或将来的税收、关税、收费、费用扣减或预提税款，不论这些款项是何种性质和由谁征收，都不应从本保函项下的支付中扣除。

3. 本保函的条款构成本行无条件的、不可撤销的直接责任。对即将履行的合同条款的任何变更、

贵方在时间上的宽限、或由贵方采取如果没有本款可能免除本行责任的任何其它行为，均不能解除或免除本行在本保函项下的责任。

4. 本保函在本合同规定的保证期期满前完全有效。

谨启

出具保函银行名称：\_\_\_\_\_（加盖银行公章）

签字人姓名和职务：\_\_\_\_\_

签字人签名：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_

#### 附件 2：履约担保函格式

（采用政府采购信用担保形式时使用）

政府采购履约担保函（项目用）

编号：

\_\_\_\_\_（采购人名称）：

鉴于你方与\_\_\_\_\_（以下简称供应商）于\_\_\_\_年\_\_月\_\_日签定编号为\_\_\_\_的《\_\_\_\_\_政府采购合同》（以下简称主合同），且依据该合同的约定，供应商应在\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日前向你方交纳履约保证金，且可以履约担保函的形式交纳履约保证金。应供应商的申请，我方以担保的方式向你方提供如下履约保证金担保：

##### 一、保证责任的情形及保证金额

（一）在供应商出现下列情形之一时，我方承担保证责任：

1. 将成交项目转让给他人，或者在响应文件中未说明，且未经采购招标机构人同意，将成交项目分包给他人的；

2. 主合同约定的应当缴纳履约保证金的情形：

（1）未按主合同约定的质量、数量和期限供应货物/提供服务/完成工程的；

（2）\_\_\_\_\_。

（二）我方的保证范围是主合同约定的合同价款总额的\_\_\_\_\_%数额为\_\_\_\_\_元（大写\_\_\_\_\_），币种为\_\_\_\_\_。（即主合同履约保证金金额）

##### 二、保证的方式及保证期间

我方保证的方式为：连带责任保证。

我方保证的期间为：自本合同生效之日起至供应商按照主合同约定的供货/完工期限届满后\_\_\_\_日内。

如果供应商未按主合同约定向贵方供应货物/提供服务/完成工程的，由我方在保证金额内向你方支付上述款项。

##### 三、承担保证责任的程序

1. 你方要求我方承担保证责任的，应在本保函保证期间内向我方发出书面索赔通知。索赔通

知应写明要求索赔的金额，支付款项应到达的帐号。并附有证明供应商违约事实的证明材料。

如果你方与供应商因（货物/提供服务/完成工程）质量问题产生争议，你方还需同时提供部门出具的质量检测报告，或经诉讼（仲裁）程序裁决后的判决书、调解书，本保证人即按照检测结果或判决书、调解书决定是否承担保证责任。

2. 我方收到你方的书面索赔通知及相应证明材料，在\_\_\_\_\_个工作日内进行核定后按照本保函的承诺承担保证责任。

#### 四、保证责任的终止

1. 保证期间届满你方未向我方书面主张保证责任的，自保证期间届满次日起，我方保证责任自动终止。保证期间届满前，主合同约定的货物\工程\服务全部验收合格的，自验收合格日起，我方保证责任自动终止。

2. 我方按照本保函向你方履行了保证责任后，自我方向你方支付款项（支付款项从我方账户划出）之日起，保证责任即终止。

3. 按照法律法规的规定或出现应终止我方保证责任的其它情形的，我方在本保函项下的保证责任亦终止。

4. 你方与供应商修改主合同，加重我方保证责任的，我方对加重部分不承担保证责任，但该等修改事先经我方书面同意的除外；你方与供应商修改主合同履行期限，我方保证期间仍依修改前的履行期限计算，但该等修改事先经我方书面同意的除外。

#### 五、免责条款

1. 因你方违反主合同约定致使供应商不能履行义务的，我方不承担保证责任。

2. 依照法律法规的规定或你方与供应商的另行约定，全部或者部分免除供应商应缴纳的保证金义务的，我方亦免除相应的保证责任。

3. 因不可抗力造成供应商不能履行供货义务的，我方不承担保证责任。

#### 六、争议的解决

因本保函发生的纠纷，由你我双方协商解决，协商不成的，通过诉讼程序解决，诉讼管辖地法院为\_\_\_\_\_法院。

#### 七、保函的生效

本保函自我方加盖公章之日起生效。

保证人：（公章）

年 月 日

### 第三章 采购需求

#### (一) 项目概况

1. 本次采购项目为郑州教育融媒体中心平台云服务及播出系统安全保障项目。

2. 服务内容：郑州教育融媒体中心平台云服务及播出系统安全保障项，包含：教育融媒云服务（融媒内容管理、融媒发布矩阵、短视频智能生产平台、基础云资源服务、频道互联网直播服务）以及安全播出信源保障服务（入网信号至播出前端双路由传输、在网信号回传监播、垫播信源保障等服务）。项目预算 180 万元。

#### (二) 采购项目预（概）算

总预算：180 万元

#### (三) 技术商务要求

#### 技术部分

##### 一、服务及项目清单

项目名称	序号	功能及配置	数量	单位
郑州教育融媒体中心及安全播出服务项目	1	教育融媒云服务（融媒内容管理、融媒发布矩阵、短视频智能生产平台、基础云资源服务、频道互联网直播服务）	1	年
	2	安全播出信源保障服务（入网信号至播出前端双路由传输、在网信号回传监播、垫播信源保障等服务）	1	年
	3	驻场服务	1	年

#### 二、项目需求及目标

##### 1.1 项目概况

为贯彻习总书记讲话精神，落实《教育信息化“十三五”规划》工作要求，进一步加强我市电教融媒体中心能力建设，牢牢把握正确的政治方向和舆论导向，服务好辖区师生及家庭，在新的媒体传播格局下，创新传播方式、加强内容建设，逐步形成“融媒体统筹、新媒体优先、全媒体跟进”的运行格局。

郑州市教育局电化教育馆于 2019 年完成教育融媒体建设项目一期，主要以指挥中心、调度系统、融媒体编辑等硬件设施的建设。2020 年完成融媒体二期软件及应用的建设项目，其中包含融媒体 APP 的应用、教育融媒云应用、网站建设及应用、校园电视台应用及云资源服务等应用。2021 年完成教育融媒体云服务及电教播出建设与发展项目，结合二期融媒体各个应用要求购买相关应用服务及运维保障，同时改造建设电教播出系统的核心设备，保障教育融媒体服务各项工作的顺利开展。郑州教育电视台频道仅能通过电视端实现收视，为深入贯彻“教育部关于印发《教育信息化

2.0 行动计划》文件精神，顺应移动互联网收视需求，充分发挥郑州教育电视台在深化教育教学改革、全面提高基础教育质量等方面的重要作用，通过多种呈现模式，及时准确地传播党和政府的教育政策、优质教育教学资源、展现教育行业师生向上精神面貌，抢占移动互联网的舆论新阵地，打造最具公信力的教育信息传播阵地。

在教育台频道安全播出管理上，郑州教育电视台高清、标清两套入网、监播信号以及中央 1、中教 1 等重要信源引入使用周边民用信号引入方式，此种方式受小区供电、小区周边光缆、接收机顶盒无法长时间运行等问题影响安全播出因素，不时会发生信号中断的情况且恢复时间较长不可控，对电视台安全播出造成的影响较大，不符合广播电视相关安全播出管理要求。为加强电视台安全播出管理，保障电视信号安全优质播出，提升用户收看郑州教育电视台良好体验，需采购安全播出信源保障服务，确保郑州教育电视台入网、监播信号、中央 1、中教 1 等重要信源实现光纤专线传输保障之目的。

## 1.2 建设需求

所建设的融媒云服务系统拥有完善的融媒体生产体系，汇聚新闻的策、采、编、发四大功能板块，实现了一次采集，多种生成，多元传播的融媒体形态，同时又能够通过新媒体以及传统媒体播出发布的形式把更多更好的优质教育类资源展现给广大的受众群体。同时，通过云资源服务方式，支撑郑州教育频道上云直播能力，实现网站、APP、微信等主流互联网端直播的呈现，顺应移动互联网收视需求，普及“互联网+教育”模式，更好服务于我市广大教育家庭。

进一步加强安全播出管控能力，本项目实现需实现以下安播能力：（1）重要直播信号源保障：入网信号至播出前双路由光纤专线传输，中央 1、中教 1 高保障信源引入；（2）安全监播，直播信号实现制作源输出监看、播出总前端监看、在网信号回传监看三节点监播。

## 1.3 建设目标

（一）完善融媒体体系化建设，实现（1）融媒内容运营管理、音视频媒资管理、内容审核、调度指挥、融媒号、直播云服务；（2）融媒内容制作内容简编、采集汇聚、短视频生产等；（3）新媒体发布矩阵微信矩阵发布、APP 发布；（4）AI 能力赋能智能标签、智能识别、语音播报等；（5）基础云资源服务 CDN、服务器、安全模块等；（6）频道互联网直播及移动端呈现保障；

（二）建设重要直播信源保障及安全播出管理系统，实现（1）入网信号至播出前端传输实现双路由光纤专线及接入设备保障，针对中央 1、中教 1 等重要信源引入，在我台信号输出前端，通过多信源输入及垫播系统实现入网信号的切换及垫播保障能力。（2）实现多级安全播出管控，通过专线方式实现在网信号的信号回传，结合现有本地输出码流监看，实现输出信号及在网信号的同时对比监看，确保安全播出。

（三）通过驻场服务，实现融媒体系统功能保障、内容制作协同、内容发布、安全播出监看管理等运营保障工作。

## 项目技术要求

## 1.1 融媒云服务部分

### 1.1.1 内容管理系统

(1) 需支持筛选检索：能够对内容库进行名称、编目、标签、提交人、来源入库时间等条件进行筛选检索，实现素材快速定位；

(2) 需支持管理操作：能够对素材进行统一化内容管理，需支持素材批量化上传、删除、下载、移动、发起审核等操作；

(3) 需支持流程监看：需支持任务进度查看，需支持系统执行任务进度查看，包括转码任务能够对列表中的任务进行查看与刷新

(4) ★需支持智能标签：能够对视频文件进行智能打标签并识别素材中人物、场景、实体、时间、位置、关键词等 17 大类字段，需支持自定义删除添加标签信息；（需提供系统截图）

(5) ★需支持语音识别业务应用：需支持智能化识别视频及音频中的语音，并统一呈现语音识别结果，需支持将字幕一键本地导出，方便素材编辑字幕上线及二次利用；（需提供系统截图）

(6) ★需支持文字识别业务应用：需支持对视频素材中的字幕进行识别提取，便于后期二次利用；（需提供系统截图）

(7) ★需支持人物识别业务应用：需支持对视频的公众人物进行识别，如明星、政治人物等，展示人物介绍信息；（需提供系统截图）

(8) ★需支持视频节略业务应用：能够对视频文件的精彩片段进行提取，机器自动生成相关节略；（需提供系统截图）

(9) ★需支持视频剪切，需支持将视频快速进行多个片段切断，并快速合成新的视频入库管理；（需提供系统截图）

(10) ★需支持通过资源搬运机器人将第三方素材直接搬运到智能媒资，实现外部资源的一键导入，满足快速获取第三方资源，需支持快速获取 CGTN、CCTV、抖音、腾讯视频、微博、B 站网站素材入库。（需提供系统截图）

### 1.1.2 内容审核系统

资源审核子系统主要对内容中心的内容进行审核管理，直观记录审核时间、人员及意见，全流程可溯源，随时掌握进度，保障内容安全，内容审核系统包括但不限于以下功能：

(1) 需支持按资源名称快速搜索资源，需支持点击缩略图进行资源预览。

(2) 需支持查看该条资源的审核详情，包含审核流程、审核历史两部分。主要展示资源的审核时间、审核层级、审核人、审核意见。

(3) 需支持内容格式设置，需支持文件格式审核，需支持查看待审素材文件格式信息，并与后台设置文件格式做对比，对不符合要求的文件格式进行标红处理，保障下发文件格式有效；

(4) ★需支持审核流程配置，需支持配置多路审核流程，可根据不同的审核需求配置不同审核流程，需支持新增、复制审核流程，需支持对审核流程进行编辑、停用、启用、删除操作；（需提供系统截图）

(5) 需支持审核层级配置，需支持配置单级审核和多级审核模式；

### 1.1.3 技术审核模块

(6) ★实现技术审核，需支持对视频素材的黑场、彩色、单色、雪花、色彩丢失、静帧、夹帧、亮度超标、色度超标、RGB 超标、YUV 超标、YC 超标、蓝底检测、绿底检测、彩条检测；（需提供系统截图）

(7) ★需支持对音频素材的静音、音量超标、音频削波、音量峰值、响度检测、不可听监测检测；（需提供系统截图）

### 1.1.4 视音频转码模块

(8) 平台的转码模块采用多节点低耦合、多任务并发的集群架构，有效的提高转码效率，实现快速无缝扩展；需支持软件转码和硬件加速，可灵活选择转码模式，需支持分布式转码。

(9) ★需支持输入以下主流封装格式：MP4、TS、PS、AVI、WMV、ASF、MOV、FLV、F4V、MKV、MXF、3GP、GXF；

(10) ★需支持输入以下主流视频格式：MPEG1/2/4、WMV、H.263、H.264、H.265；

(11) ★需支持输入以下主流音频格式：LPCM、WAV、MP2、MP3、WMA、AIFF、OP-Atom MXF；

(12) 需支持输入源的媒体信息分析，可显示输入源的音频格式、视频格式、分辨率及码率；

(13) 需支持音视频分离输入合成，需支持用一个 AVI 视频文件和多个 WAV 音频文件，或者一个 MXF 视频文件和多个 MXF 音频文件合成一个 MXF 台内格式文件；

(14) ★需支持 WMA、MP3、WAV 和 AAC 纯音频文件输入转码，并需支持 APE、FLAC 无损格式音频文件输入转码；

(15) 需支持纯视频文件输入转码；

(16) ★需支持输出以下主流编码格式：MPEG2、H264/H265；

(17) ★需支持输出以下主流音频编码格式：AC3、MP2/3、WMA、AAC

(18) ★需支持 MP3、WMA、MP2、WAV 等主流纯音频文件输出；

(19) ★需音视频编码需支持 H.264 Baseline/Main/HighProfile 编码格式

(20) 需支持转码后的画面流畅，无抖动、色块、花屏、音视频不同步等现象；

(21) 需支持单输入，多目标格式同时输出，实现多屏分发；

### 1.1.5 选题策划子系统

(1) 需支持我的选题，需支持快速创建我的选题，需支持填写选题标题、时间、栏目、紧急

程度、摘要等关键信息；

(2) 需支持能够允许指定选题负责人与参与者，每个选题需支持多个负责人与多个参与者；选题能够允许对标题、负责人、参与者进行编辑修改；

(3) 需支持选题开启自动生成任务开关，选题审核通过时自动在选题下指派一个默认任务类型的任务；

(4) 需支持选题审核，需支持根据身份的设定为栏目负责人时，对该栏目下人员提交审核的选题进行审核。

(5) 需支持查看所有选题列表，需支持查看包含选题序号、标题、状态、创建时间、创建人、栏目等选题内容信息；

(6) 需支持对选题内容执行操作，包含新建、删除、编辑、禁用选题；

(7) 需支持根据选题状态、选题时间、选题负责人、选题关键词等对选题进行筛选；

(8) 需支持对选题进行任务指派，需支持填写任务名称、任务时间、任务地点、任务类型、任务负责人、任务内容、任务素材、任务列表等；

(9) 需支持在某一执行中选题，需支持直接查看该选题下的全部任务列表以及任务的详细信息，需支持对选题的任务进行新建、编辑、删除、添加动态等操作；

(10) 需支持选题创建后，生成短信通知发送给相关选题参与人员；

(11) ★需支持联合选题，需支持某个租户选题与其他有权限区县租户联合报道完成，联合选题不能进行编辑及禁用操作。提供国家广电总局出具的多租户协同合作共同选题功能检测报告。

### 1.1.6 调度指挥子系统

(1) 需支持提供多个创建任务入口，需支持在选题中创建属于该选题的任务，也要提供独立任务的创建入口，需支持任务的快速创建；

(2) 需支持任务创建或编辑时须需支持填写任务名称、任务地点、任务时间、任务类型、任务内容、负责人、参与人员、任务素材等；

(3) 需支持自定义设置任务类型，需支持自定义配置每种任务类型的任务步骤，需支持编辑及禁用已有的任务类型；

(4) ★需支持指派互联网发布任务、电视播出任务、采访任务、手动任务四种默认任务类型；提供国家广电总局出具的需支持电视播出任务、采访任务、互联网发布任务功能检测报告

(5) 需支持任务执行过程中，允许随时提交与管理任务成果。任务成果须需支持多类型（图片、视频、音频、稿件等）在线预览无需下载；

(6) 需支持快速查看我的任务，需支持执行删除、编辑、禁用任务等操作；

(7) 需支持通过任务类型、任务状态、任务栏目、任务负责人、关键字等筛选查询我的任务；

(8) 需支持任务负责人认领任务，也需支持任务负责人将任务转派给其他人，需支持更新状态为完成；

(9) 需支持任务动态展示，需支持手动添加任务动态；

(10) 需支持任务列表任务单汇总导出 excel 表格;

### 1.1.7 GIS 地图可视化展示

(1) ★需支持系统基于在线 GIS 地图的可视化的资源分布状态监控, 须在地图上对工作人员的实时分布情况加以展示, 对工作人员当前执行的任务内容、工作进度等做详细展示。(需提供系统截图)

(2) 需支持过 GPS 定位, 实时显示所有人员的地理位置, 查看任务位置及对应的相关记者;

(3) ★需支持 GIS 地图普通地图、卫星影像、三维地图三种样式展示; (需提供系统截图)

(4) 需支持记者列表展示, 需支持展示记者名称或者设备名称、租户名称、记者最新地址、记者最近上线时间等, 需支持按照关键词进行记者搜索, 需支持自定义显示在线记者和所有记者;

(5) 需支持任务列表展示, 需支持展示任务名称、任务类型、指派人、执行人、任务地点、创建时间、任务成果等展示, 需支持按照关键词进行任务搜索;

(6) ★需支持指挥中心与在线记者进行视频通话、语音通话; (需提供系统截图)

(7) 需支持在 GIS 中自定义基地信息, 包括基地名称、基地图标、基地位置等信息;

(8) 需支持自定义 GIS 大屏的相关设置, 包括自定义 GIS 大屏名称、基地与记者之间是否有弧线连接、自定义记者在大屏上头像显示方式(文字头像、图片头像、文字加图片头像);

(9) 需支持自定义设置移动端向大屏传送位置信息的时间间隔;

(10) 需支持自定义设置大屏刷新时间间隔;

(11) ★提供国家广电总局出具的需支持 GIS 大屏展示功能检测报告。

### 1.1.8 移动采编 APP

(1) 需支持通知, 能够查阅舆情、选题审核、稿件审核任务通知, 随时随地接收消息, 平台需支持消息设置, 能够需支持选择开启\关闭相关消息类型;

(2) ★需支持消息, 具备 IM 通讯能力, 包括视频、语音、群聊、发送文件、呼叫 GIS 大屏等功能, 大大提升通讯协同效率; (需提供系统截图)

(3) 需支持选题/任务, 能够查阅舆情, 一键选题报题以及任务下发, 并及时认领相关任务, 收到任务后及时回传素材, 借助移动助手完成写稿任务, 提升稿件创作的时效性;

(4) 需支持稿件创作, 移动助手需支持图文、图集、视频、音频、链接类型的稿件的创建编辑, 在无法使用电脑编辑文稿时, 能够直接使用移动助手快速编辑内容, 移动发稿;

(5) ★需支持内容审核, 能够对选题、视音频素材、文稿等进行移动端快速审核, 具备移动端智能审核能力, 大大提升平台审核效率; (需提供系统截图)

(6) 需支持多渠道发布, 能够将稿库的稿件发布到 APP、网站等渠道, 能够对发布到自有渠道的稿件进行下线、修改、重新发布;

(7) 素材回传\编辑, 需支持需支持拍照、录像、录音, 并可直接通过移动端将收集到的素

材传到内容库，能够对采集和自有的视频进行编辑后上传；

### 1.1.9 内容发布管理子系统

(1) ★需支持文稿编辑器，包括各种格式的需支持以及各个插件，基础的功能包括：源代码模式、加粗、斜体、字体设置、字体大小、对齐方式、段前段后、字间距、行间距、颜色控制、段落设置、内容对齐方式（左对齐、居中对齐、右对齐、两端对齐、首行缩进）、一键排版、清除格式、内容引用、插入链接、敏感词检测、WORD 导入、PDF 导入、HTML 源代码模式、全选、清除内容、查找替换、返回上一步、前进到下一步、删除线、上标、下标、表情、表格等功能模块，以及各类插件包括：插入图片、插入视频（需要对接自有或第三方发布内容管理）、图片本地化等（需提供系统截图）

(2) 需支持稿件管理，包括根据不同场景的个人稿库、通稿库、发布稿库管理能力

(3) ★需支持微直播创建，直播间信息包括：直播类型、直播标题、直播封面、直播状态、直播简介、是否允许评论（需提供系统截图）

(4) 需支持专题管理，需支持新建专题、编辑专题、发布及预览专题，需支持添加子专题以及发布专题文章

(5) 需支持查看文章的操作记录，包括新建、保存、引用、复制、删除、锁定/解锁、更新文章

(6) ★需支持查看文章的修订历史，并对两个版本的文稿进行版本对比并展示文本差异，查看两个版本文稿的修订记录，展示文本差异的同时并注明分别是哪些人在哪些事情进行了修订（需提供系统截图）

(7) ★需支持多级文稿审核，需支持转审、高级转审，需支持查看审核历史（需提供系统截图）

### 1.1.10 点直播管理子系统

(1) 需支持按照影视剧集进行管理；

(2) 需支持为影视剧集管理进行自定义编目字段；

(3) 需支持查看播放视频的播放代码，并且提供一键复制播放代码的操作；

(4) 需支持对内容进行 CDN 分发，在页面中可选择不同的分发平台，并且可提供页面进行查询；

(5) 需支持在视音频管理中，支持为视频打播放标签，为前台展示提供打点数据；

#### 直播管理

(1) 创建电视直播，包括频道名称、过期时间、台标、直播信号等信息，可同时输入多个码率的流适应不同终端的直播；

(2) 需支持创建、编辑和停闭部分节目单；PC 端支持通过节目单时移来查看回看节目内容；

(3) 创建广播直播，包括频道名称、过期时间、台标、直播信号等信息，可同时输入多个码率的流适应不同终端的直播；

(4) 创建虚拟直播，包括频道名称、过期时间、台标；

(5) 需支持为虚拟直播添加串联单，串联单中支持选择点播文件，同时也支持添加直播信号

”

#### 播放器管理

(1) 需支持对虚拟直播播放器进行个性化的设置，包括播放器尺寸、台标、多码率转换、播放器 LOGO、缓冲图片、播放限制、背景图片；

(2) 需支持对点播播放器进行个性化的设置，包括播放器尺寸、台标、多码率转换、播放器 LOGO、缓冲图片、播放限制、背景图片、弹幕；

(3) 需支持对电视直播播放器进行个性化的设置，包括播放器尺寸、台标、多码率转换、播放器 LOGO、缓冲图片、播放限制、背景图片、弹幕；

(4) 需支持对音频直播播放器进行个性化的设置，包括播放器大小、多码率转换、播放限制；

(5) 需支持对广播直播播放器进行个性化的设置，包括播放器大小、多码率转换、播放限制；

#### 应用

(1) 需支持对推送下发的接口管理；

(2) 需支持对第三方接口管理；

(3) 需支持设置自定义转码组；

#### 1.1.11 新媒体发布矩阵

(1) ★需支持一键发布，需支持内容一键发布到微信公众号、抖音、微博、头条号、快手、B 站、大鱼号、一点号、百家号、企鹅号、网易号等多个互联网平台，实现内容全网推送（需提供系统截图）

(2) 需支持多渠道一键发布文章

(3) 需支持文章预览

(4) 需支持将文章保存到草稿

(5) ★需支持对稿件内容进行敏感词、违禁违规图片、视频进行检测（需提供系统截图）

(6) 需支持对稿件文本错词进行识别并建议更改词汇，一键纠错

(7) ★需支持选择 app、网站、微信稿库、作品管理、个人稿库中的稿件进行重新编辑发布（需提供系统截图）

(8) ★为保证全媒体内容的高效发布，投标产品需提供快速将全媒体内容发布的系统和方法相关权威技术证明材料，保证内容的快速分发，及时发布，提供权威技术证明材料证明。

### 1.1.12 APP 发布

通过 APP 工厂管理客户端发布内容的展现样式、App 整体风格、用户交互等；

(1) ★客户端功能模块化，需支持多种内容模型展现，包括图文、组图、专题、直播、视频、链接、爆料、问政等类型文章展现，每篇文章展现样式可设置；（需提供系统截图）

(2) 需支持图文直播功能，需支持在直播同时快速发布图文直播新闻；

(3) ★需支持直播实时回看；（需提供系统截图）

(4) ★需支持 VR 点播与 VR 直播，需支持体感陀螺仪与 VR 眼镜模式观看；（需提供系统截图）

(5) ★需支持活动直播与电视直播的预约；（需提供系统截图）

(6) ★需支持电视频道直播呈现，并需支持基于直播进度条滚动节目单；（需提供系统截图）

(7) ★需支持多种终端互动形式，包括用户评论，文稿点赞、收藏，文稿的多渠道分享，通过海报分享等多种互动方式；（需提供系统截图）

(8) 需支持 LBS 导航栏目，可根据定位信息，同一 app 导航栏目，显示不同地区的内容，并且需支持用户手动选择地点；

(9) 需支持以第三方 H5 链接页面形式快速接入扩展服务，客户端提供标准接入方式使外接页面可对接客户端用户系统、调用客户端设备信息、位置信息等；

(10) App 工厂管理后台以导航页面形式将各功能模块整合成独立页面，客户端可根据业务需要创建使用；

(11) ★各功能导航页面支需持自定义风格样式配置，通过可视化配置的模式，快速配置/修改包括 APP 整体结构、启动画面、引导图组、主题配色、内容模型、页面组件等功能和展现形式，配置/修改后客户端重启即可生效，无需重新打包；（需提供系统截图）

(12) 导航页面组件为不同的功能模块提供多样化的列表展现形式，通过 20 余种组件的后台配置使客户端呈现不一样的风格以及为用户提供不同的交互体验。例如今日聚焦组件可适用于突发或热门事件等需要快速在客户端置顶等醒目位置呈现内容给用户需求。

(13) 需支持导航页面配置，用户可以选择导航模板，并在导航模板上配置文稿内容栏目来源，将导航模板与 cms 发稿栏目相绑定，同时可以对栏目中内容进行筛选

(14) 需支持页面组件配置，用户可对单独导航页面进行组件配置，组件包含 宫格、融媒号推荐、爆料排行榜以及多种资讯新闻组件，同时对组件得样式和所在位置进行编辑

### 1.1.13 融媒号子系统

(1) 需支持图文、图集、视频、音频、专题、直播等多种类型的稿件创作及发布。

(2) ★需支持多渠道发布，需支持将内容一键发布到大鱼号、头条、快手等多个第三方渠道。（需提供系统截图）

(3) ★需支持投票，需支持发起投票活动，用户可参与投票，系统对结果进行实时统计。（需提供系统截图）

(4) 需支持问政，需支持 c 端用户向融媒号认证主体或融媒号平台发起诉求，管理人员可对发起的问政进行管理。

(5) 需支持统计分析，对作者所发的各类稿件进行统计分析，统计累计发稿量、粉丝数、互动量等。

(6) ★需支持多级账号管理，需支持添加 app 会员为子账号，子账号可登录母账号进行发稿等操作，母账号可添加多个子账号并对子账号的权限进行管理。（需提供系统截图）

#### 1.1.14 事件直播服务

(1) 需支持直播人员账号设置，具备增、删、改、查能力；

(2) 需支持租户管理员和多用户管理体系，提供管理账号功能；

(3) ★多账号可独立使用飞流直播，多账号也可搭配使用同一直播活动；（需提供系统截图）

(4) 需支持直播间管理，需支持机位管理、需支持修改直播间分享图片，需支持修改直播模版等；

(5) 需支持直播间列表显示能力；

(6) 需支持对所有直播信号进行自动录制并保存至媒体库；

(7) 具备媒体库文件管理功能，包括直播文件、媒体文件等；

(8) ★需支持播控管理，需支持直播页管理、需支持设置自动回看，需支持聊天设置、需支持聊天评论审核，需支持用户管理（搜索、禁言）、需支持直播数据统计及计费；（需提供系统截图）

(9) ★需支持图文直播发布及删除；（需提供系统截图）

(10) 需支持直播回看设置，需支持直播录制素材下载；

(11) 需支持直播间编辑发布图文直播至 H5 直播间模板；

(12) 需支持自定义关键词审核词库，启用和关闭聊天关键词自动审核；

(13) 需支持直播数据统计；

(14) ★需支持直播模板管理，需支持新增、删除、编辑直播模板，需支持手机端预览，需支持直播模板设置、需支持多分页菜单配置；（需提供系统截图）

(15) 具备直播间聊天增加内容安全审核机制；

(16) 需支持云分发管理，需支持新增、开启、暂停、删除云分发渠道；

#### 1.1.15 基础云资源服务

至少满足以下资源需求。

基础资源	云存储	资源包：1TB/年
	CDN	区域：国内 计费方式：按带宽峰值 带宽：100Mbps/年

服务器	云主机	要求不低于以下配置参数： vCPU：4 vCPU； 内存：16 GiB； 处理器型号：Intel Xeon 8163 (2.5 GHz) 内网带宽：1.5 Gbps 处理器主频：2.5 GHz； SSD 云盘：100GB； 数量：4 台
安全模块	云防火墙	支持 10Mbps 互联网带宽，可扩展。 防火墙互联网带宽需要与业务互联网带宽保持一致；支持 20 个公网 IP 的防护，每扩展 1Mbps 带宽，赠送不少于 1 个公网 IP 防护配额。

### 1.1.16 云服务安全要求

抗 DDoS 攻击：为应对不同的 DDoS 攻击场景提供不同防护产品，例如基础防护、防护包、高防 IP、游戏盾等，可助力完善各种 DDoS 攻击场景的安全防护。

Web 应用防护：提供 Web 应用防火墙（WAF），网站所有的公网流量都会先经过 WAF，恶意攻击流量在 WAF 上被检测过滤，而正常流量返回给源站 IP，从而确保源站 IP 安全、稳定、可用。

白名单、安全组：提供白名单、安全组的安全加固配置，尽量避免将非业务必须的服务端口暴露在公网上，缩小暴露面，隔离资源和不相关的业务，降低被攻击的风险。

### 1.1.17 短视频智能生产平台

#### 1.1.17.1 智能素材库功能需求

提供素材的存储、标引、分类、搜索、筛选等基础能力外，还通过人工智能技术实现自动识别、标引、结构化，深入挖掘素材潜在价值，便于创作人员选取利用。

智能素材库需提供以下功能：

- ★提供图片、音频、视频类型的素材存储能力，支持存储于分布式公有云环境；
- 提供热点素材推荐功能，实时跟踪全网热点事件，智能推荐相关素材可直接选用；
- ★提供智能识别能力，可对素材中的语音、OCR 文字、人脸等多个维度进行识别分析，并利用自然语言处理技术对分析结果进一步提炼为标签；
- ★提供智能标引能力，对智能识别分析后结果进一步处理，实现打标（算法自动+人工）、抽取主题和观点、优选图片和视频等功能；

5. ★提供智能拆条能力，智能识别分析后的相关标签信息自动关联至音视频对应帧，根据关联关系自动对音视频拆条；
6. 支持在素材详情页面进行音视频播放，播放器包含播放速度调节、音量调节、时间轴拖动剪辑等功能；
7. 提供智能搜索能力，通过关键词搜索不局限于素材的元标签信息，可搜索定位至音视频内容中的片段；
8. 提供筛选功能，可按照素材类型（音频、视频、图片）、发布时间、分类等条件进行筛选，支持对搜索结果的筛选；
9. 支持租户间素材交易，提供素材商店，用户可对素材按照有效期限进行售卖且支持素材交易记录查询。

#### 1.1.17.2 智能视频编辑器功能需求

基于可视化 Web 界面提供丰富视频编辑工具，同时结合人工智能技术，识别分析视频内图像、语音、字幕等内容，简化视频编辑加工生产相关环节，帮助非专业人员快速入门，辅助用户快速生产。

★智能视频编辑器需提供以下功能：

1. 支持用户从智能素材库中选用素材或本地上传素材；
2. 提供常用视频加工能力，提供字幕、转场、配乐、滤镜、贴图（马赛克、追踪马赛克等）等可视化组件，提供剪辑、轨道、指针等加工工具；
3. 提供组件化的内容模板，灵活生产和组装的可视化的内容零部件：素材、可视化组件等，快速合成产出视频；
4. 提供智能字幕能力，根据语音识别分析结果自动提取字幕一键上轨；
5. 提供智能配音能力，通过语音合成能力，根据时间线上的字幕自动生成配音，至少提供 12 种音色的配音，包含普通话、粤语、英文；
6. 支持自定义分辨率，可指定分辨率合成视频；
7. 支持导出 4K 的视频

#### 1.1.17.3 智能直播中心功能需求

直播中心可接入外部来源的视频流，通过短视频智能生产平台的能力，对直播流进行智能分析、加工和处理。

★直播中心需提供以下功能：

1. 提供直播流的接入，平台支持以推流或拉流两种方式的直播流接入；
2. 提供剪辑功能，支持直播流的边播边剪；
3. 提供智能识别功能，直播流播放时支持人脸、语音、字幕的识别。

#### 1.1.17.4 数据新闻生产功能需求

提供数据新闻视频生产能力，通过对模板文件进行解析，调用数据新闻模板（提供 30 个以上的数据可视化模版，包括横屏和竖屏），自动合成数据新闻内容。平台直接提供国家统计局免费数据。

#### 1.1.17.5 海报视频

支持快速生成横屏、竖屏海报视频，多种模板可选，可自定义背景图及文字。

1.1.17.6 文档一键转视频：WORD 文档内容一键转视频，支持生成字幕及配音。

1.1.17.7 发布管理：短视频智能生产系统在实现生产创作同时，提供作品的审核以及一键多平台发布能力（微博号、大鱼号、企鹅号、头条号、抖音号等）。

1.1.17.8 用户管理：用户管理将会打通短视频智能生产系统各个模块的底层用户体系，支撑用户登录、安全校验、角色权限、租户管理等多种能力。

1.1.17.9 素材上传：可通过微信小程序上传工具或 PC 客户端上传软件将视频、音频及图片等文件一键上传至平台素材库。微信小程序支持直播推流功能，记者在外面可以随时用手机开直播，直播素材将会实时传输到平台，其他用户可以同步对直播中的素材进行剪辑。

1.1.17.10 视频包装：提供 30 种以上的风格化模版（包含横屏模版和竖屏模版），每种模版只需按系统提示时长替换素材片段和字幕就可完成短视频的快速制作。

1.1.17.11 资源抓取：提供内置浏览器的插件，可以实现将多类视频网站的视频及图片资源一键转存到平台素材库；支持基于屏幕和窗口的录制，并可一键转存到平台素材库。

1.1.17.12 虚拟主播：平台预留虚拟主播合成模块。

#### 1.1.17.13★平台服务资源用量要求：

并发账号数量不少于 40 个；

共享存储不少于 4000GB；

直播剪辑不少于 15000 分钟/年；

图片 OCR 不少于 40000 张/年；

图片人脸识别不少于 40000 张/年；

视频语音识别不少于 15000 分钟/年；

视频人物识别不少于 15000 分钟/年；

文本转语音不少于 8000 分钟/年；

语音转字幕不少于 12000 分钟/年；

自定义人物库不少于 70 人。

#### 1.1.18 频道互联网直播服务

播出需求：在网高、标清频道实现互联网端多平台呈现。

服务需求：互联网端频道直播功能；支持网站、APP、微信等主流互联网端呈现。

技术要求：★（1）输出码流格式为 HLS 格式；（2）码流上传双链路双出口保障、转码系统热备服务；（3）支持 10 万用户级云直播流量资源、高标清双码率云资源库等服务能力。

## 1.2 频道安全播出保障服务

### 1.2.1 安全播出信源保障需求

1. 安播需求：★（1）安全监播，在网高清、标清频道三节点监播（制作源、播出总前端监看、在网信号回传监看）；★（2）中央1、中教1高保障信源引入；

2. 服务需求：（1）信源保障，在网信号播出前端至教育台双线双路由光纤专线服务、相关接入设备及总前端监看服务；★（2）中央1、中教1信源需具备双路卫星+地面光缆多路信号保障，信号源至教育台光纤专线信号传输服务，实现多信源切换及垫播保系统保障能力。

3. 技术参数要求：（1）采用管道光缆，其技术性能（信号衰减、干扰等指标）均全面符合国际ITU-T标准、IEC建议和中国国家标准、通信行业标准的要求；（2）主干环路切换时间<50ms；★（3）主、备线路不能有重复物理路由，经由接入供应商不同机房（不能为同一机房）；★（4）供应商播出总前端需提供24小时安全播出监看能力。

### 1.3 驻场服务

为保障融媒系统稳定运行，有效保障内容生产、更新、管理等工作，需要服务提供商提供系统保障技术工程师、UI优化工程师、内功编辑管理工程师提供现场保障，具体驻场人员及服务要求如下：

#### 1.6.1 驻场服务人员要求

至少满足以下驻场服务人员要求。

岗位名称	人数	人员资质、工作经验、工作职责	是否驻场	工作时间
项目经理	1	1、学历及工作年限要求：本科及以上学历 2、工作经验要求：3年以上融媒管理经验如何证明 3、工作职责：按用户需求提供项目管理、运维及运营管理等团队服务管理。	是	5*8小时按采购方工作时间要求到岗
技术支持工程师	1	1、学历及工作年限要求：大学本科及以上计算机相关专业学历； 2、认证要求：具有软件开发类同级别或以上认证优先； 3、工作经验要求：要求2年以上信息系统软件开发与数据资源维护经验； 4、工作职责：提供驻场支持服务，负责系统运维管理及小型开发适配，接受被服务方工作安排。	是	5*8小时按采购方工作时间要求到岗
内容管	1	（1）人员要求：本科及以上学历，媒体编辑等相	是	5*8小时按采购

理工程 师		关专业。  (2) 工作经验要求: 有 2 年以上行业媒体内容管理及运营经验。  (3) 提供驻场支持服务, 负责系统内容呈现优化策划、培训及日常内容管理工作, 接受被服务方工作安排。		方工作时间要求 到岗
----------	--	--	--	---------------

## 1.6.2 服务规范要求

序号	指标内容	指标要求
1	服务支持时间	1. 热线支持: 5*8 小时; 2. 网站服务: 5*8 小时; 3. 高级支持及现场支持: 5*8 小时。
2	服务响应时间	1. 热线支持: 30 分钟; 2. 网站服务: 1 小时; 3. 高级支持及现场支持: 2 小时。
3	驻场人员工作时间	日常: 周一至周五 8: 00-17: 30 (法定节假日除外, 17: 00-17: 30 为值班时间), 根据不同场地管理制度执行工作时间。 非日常: 按照采购方要求提供服务
4	服务实质响应时间	日常: 小于 2 小时; 非日常: 中低级别问题 (一般问题) 小于 4 小时; 高级别问题 (紧急问题) 小于 2 小时
5	事件/问题解决时间	日常及非日常均按以下要求: 1. 高级别 (紧急问题): 4 工作小时; 2. 中级别: 12 工作小时; 3. 低级别: 24 工作小时; 4. 得到批准的监控、调优、程序优化等按照采购方批准时间执行。
6	问题本级解决率	≥80% (80% 的问题要在本级解决, 升级转出的问题 ≤20%)
7	解决方案质量	≥90% (90% 的问题一次性解决, 不重复出现)
8	用户人员培训	根据采购方需要安排; 重大升级变更单独安排培训

## 商务要求

## 1. 报价要求:

本次报价须为人民币报价, 包含: 本项目实施完成价 (包括: 维护和维保服务所需的设备、材料、人员、相关服务费、税费和相关费用等完成此项目的全部费用)。对在合同实施过程中可能发生的其它费用 (如: 增加耗材、材料涨价、人工、运输成本增加等因素), 采购人概不负责。对于本文件未列明, 而供应商认为必需的费用也需列入总报价。在合同实施时, 采购人将不予支付中标人没有列入的项目费用, 并认为此项目的费用已包括在总报价中。

## 2. 服务时间: 1 年。

## 3. 服务地点: 郑州市教育局电化教育馆指定地点。

**4. 付款条件:** 合同签订后, 合同签订 5 个工作日内付合同金额 15% 的预付款, 项目验收合格 10 个工作日内支付 99 万元, 剩余尾款 2023 年 5 月 30 日前完成支付。

**5. 质量要求:** 符合招标文件要求, 达到相关行业标准。

**6. 验收方式和程序:**

联合验收, 采购人和中标人双方共同组成验收小组。验收工作由各主管职能科室牵头、审计、监察组成联合验收小组共同验收。由中标人或第三方提供的测试方案和测试数据, 根据整体功能、性能要求逐项验收。中标人应在验收时提供相关测试设备。

基本条件: 中标人完成工作、实现总体目标后, 根据要求提交验收报告、测试报告、配置文档技术报告等。

**7. 验收标准:**

采购文件中约定的服务要求、商务条款要求和成交供应商自行承诺的增值服务等。

**8. 培训要求:**

对设备操作及维修人员进行操作及简单维修培训, 免费培训足够数量的操作人员, 提供培训人数、培训时长等详细培训方案。

**9. 知识产权:**

供应商须保证采购人在中华人民共和国境内使用其提供的服务或其任何一部分时, 享有不受限制的无偿使用权, 不会产生因第三方提出侵犯其专利权、商标权或其它知识产权而引起的法律或经济纠纷。如供应商不拥有相应的知识产权, 则在投标总价中必须包括合法获取该知识产权的一切相关费用, 如因此导致采购人损失的, 供应商须承担全部赔偿责任。供应商如欲在项目实施过程中采用自有知识成果, 须在响应文件中声明, 并提供相关知识产权证明文件。

#### 第四章 磋商内容、磋商过程中可能实质性变动的内容

1. 磋商小组根据与供应商磋商情况可能实质性变动的内容：无
2. 不得变动采购文件中的其他内容。

注：采购人不同意采购文件在磋商过程中有任何变动的，直接写无，实质性变动的内容，须经采购人代表确认。

河南招标采购服务有限公司

## 第五章 磋商程序、评审方法及评审标准

磋商小组将按照本项目采购文件及相关法律法规的规定进行磋商及评审工作，采购代理机构负责磋商的组织工作。

### 一、磋商及评审依据

- 1、法律法规的相关规定；
- 2、本级或上级政府采购主管部门的相关规定；
- 3、本项目采购文件。

### 二、磋商原则

1、磋商小组成员应当按照客观、公正、审慎的原则，根据磋商文件规定的评审程序、评审方法和评审标准进行独立评审。

### 三、组建磋商小组

1. 采购人与采购代理机构将按照相关法律法规及财政部门的有关规定依法组建竞争性磋商小组(以下简称磋商小组)，负责本项目的磋商及评审工作。
2. 磋商小组由采购人代表和评审专家组成，成员人数为三人以上单数。其中，评审专家不得少于成员总数的三分之二。技术复杂、专业性强的采购项目，评审专家中应当包含 1 名法律专家。具体成员人数见供应商须知前附表。评审专家于磋商开始前在政府采购专家库中随机抽取，并依法组建磋商小组。在成交人确定前，有关人员磋商小组成员名单必须严格保密，与供应商有利害关系的人员不得进入磋商小组；
3. 参加评审的人员应严格遵守国家有关保密的法律、法规和规定，并接受有关部门的监督；
4. 根据相关法律法规的规定，参加评审的有关人员应对整个磋商、评审过程保密，不得泄露；
5. 磋商小组成员应按规定的程序进行磋商及评审；
6. 磋商小组将对确定为实质上响应磋商文件要求的供应商进行磋商并对其响应文件进行评审。
7. 供应商对评审专家施加影响的任何行为，都将被取消成交资格。

### 四、磋商准备工作（采购人代表）

1. 核对评审专家身份.；
2. 宣布评审纪律，是否已集中保管通讯工具；
3. 公布供应商名单，告知评审专家应当回避的情形；
4. 组织评审专家推选磋商小组组长，采购人代表不得担任磋商小组组长。

### 五、磋商及评审程序如下：

#### 1、资格审查

磋商小组应依据法律法规和磋商文件的规定，对响应文件是否按照规定要求提供资格性证明材料、是否属于禁止参加磋商的供应商等进行审查，以确定供应商是否具备磋商资格。

评审因素		评审标准
资格性 审查	有效期内的营业执照/《事业单位法人证书》/《社会团体法人登记证书》/《民办非企业单位登记证书》	提供扫描件
	法定代表人（或非法人组织负责人）身份证明书	符合采购文件
	授权委托书	符合采购文件
	参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明	提供书面声明
	反商业贿赂承诺书	提供承诺书
	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	提供承诺书
	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	提供承诺书
	具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料	提供承诺书
	其他资格性要求	采购文件中规定的其他资格性要求
	信用记录查询情况（响应文件开启后，由采购人或代理机构进行查询，并打印保存）	被“信用中国”网站列入失信被执行人和重大税收违法失信主体的、被“中国政府采购网”网站列入政府采购严重违法失信行为记录名单（处罚期限尚未届满的），不得参与本项目的政府采购活动。

## 2、响应性文件的符合性审查与澄清

磋商小组应依据磋商文件规定的实质性要求，对符合资格的响应文件进行有效性、完整性和响应程度的符合性审查。

### 商务符合性审查表

审查事项		
序号	采购文件要求	评审标准
1	供应商名称	与营业执照一致或其它相关资料上的名称一致
2	响应文件签字盖章	按照采购文件中的要求签字盖章。

3	响应报价	报价未超过竞争性磋商文件规定的预算金额或最高限价
4	响应文件有效期	符合竞争性磋商文件要求
5	合同履行（服务）期限	符合竞争性磋商文件要求
6	付款方式	符合竞争性磋商文件要求
7	响应文件制作机器码	不同响应文件制作机器码不一致
8	其他	竞争性磋商文件中其它要求
结论		

### 技术符合性审查表（如需要）

审查事项		供应商名称	供应商名称
条款号	竞争性磋商文件要求	审查情况	审查情况
.....	.....	.....	.....
结论			

备注：结论填写通过或不通过。

#### 3. 样品及演示

详见第二章供应商须知前附表 1.8.2 条中要求供应商提供样品或演示。评审方法和标准按照本章具体要求执行。（不适用）

#### 4. 有效供应商数量

通过资格审查、符合性审查的供应商大于等于 3 家的（特殊情况下大于等于 2 家的），进行下一步的磋商。

通过资格审查、符合性审查供应商不足 3 家的（特殊情况下不足 2 家的），本次磋商终止。

#### 5. 磋商

详见第二章供应商须知 5.5 条。

#### 6. 最后报价

详见第二章供应商须知 5.6 条。

#### 7. 响应文件评审

详见第二章供应商须知 5.8 条，及本章第（八）节。

8. 核对评审结果。

磋商小组将对评审结果进行核对，检查是否有评审错误或得分合计错误的情况。

9. 确定成交候选人名单，或者根据采购人委托直接确定成交供应商。

**六、评审标准中应考虑下列因素：**

1. 根据关于印发《政府采购促进中小企业发展管理办法》的通知 {财库（2020）46 号}、《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《财政部 司法部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）和《三部门联合发布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，对满足价格扣除条件并在投标文件中递交了《中小企业声明函》（声明内容需符合价格扣除条件）、《残疾人福利性单位声明函》或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供应商（投标人），其报价扣除（10-20）%后参与评审。对于同时属于小微企业、监狱企业或残疾人福利性单位的，不重复进行报价扣除。

2. 联合协议中约定，小型、微型企业和监狱企业的协议合同金额占到联合体协议合同总金额 30% 以上的，可给予联合体（2-3）%的价格扣除。（详见评审标准）。

联合体各方均为小型、微型企业和监狱企业的，联合体视同为小型、微型企业和监狱企业。

3. 国家相关部委针对节能产品、环境标志产品出台了相关调整优化政府采购执行机制，并于近期相继颁布《财政部发展改革委 生态环境部 市场监管总局 关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库（2019）9 号）、《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》（市场监管总局 2019 年 4 月 3 日下发）（以下简称“机构名录”）、《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》（财库（2019）19 号）（以下简称“节能清单”）、《关于印发环境标志产品政府采购品目清单的通知》（财库（2019）18 号）（以下简称“环保清单”）。

根据要求，投标产品如有中属于“节能清单”中标记“★”产品的，必须提供经过“机构名录”中的认证机构出具的“节能产品认证证书及相关附件”，未提供的按无效投标处理。

对于投标产品属于“节能清单”中非标记“★”产品的以及属于“环保清单”产品并经“机构名录”中的认证机构出具相应的产品认证证书的给予优先采购体现（详见采购需求及评审标准）。

采购人采购产品属于节能产品或环境标志产品品目清单范围内，且供应商（投标人）所投产品具有有效期内的产品认证证书，在评标时予以优先采购，具体优惠措施为：如果采购项目包有多种设备，在技术部分打分项中给予优先采购体现（详见采购需求及评审标准）。

4. 供应商（投标人）所投产品列入无线局域网产品清单，应提供相关证明，在评审时予以优先采购，具体优惠措施为：如果采购项目包有多种设备，在技术部分打分项中给予优先采购体现（详见评审标准）。

5. 其他政府采购政策要求：无

## 6. 无效响应文件

详见第二章供应商须知 5.7 条。

## 7. 推荐成交供应商的原则

详见第二章供应商须知 6.1 条，具体处理办法如下：

根据采购需要、商务、技术均能满足采购文件要求，按磋商小组评出的综合得分，由高到低顺序排列，推荐 3 名成交候选人（特殊情况下可以推荐 2 名成交候选人）。

得分相同的，按扣除后的最后报价由低到高顺序排序；

按前款不能区分的，按技术指标优劣推荐；

其他情况，由磋商小组投票处理。

## 七、确定成交供应商

磋商小组根据全体磋商小组成员签字的原始评审记录和评审结果编写评审报告，并向采购人提交书面评审报告。

采购人按照评审报告确定的成交候选供应商名单按顺序确定成交供应商，或由采购人委托磋商小组按照第二章 **供应商须知** 表 6.2.1 中规定的方式确定成交供应商。

## 八、综合评分标准

磋商小组将根据评分标准，分别对通过符合性审查、资格性审查且提交了最后报价的供应商，进行综合评分。具体评分标准如下：

评标项目	评标分项	分值	子项目及分值
价格评分	报价得分	30	1. 满足采购文件要求且最终报价最低的报价为评分基准价，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：最终报价得分 = (评分基准价 / 最终报价) × 30% × 100 2. 最终得分计算保留小数点两位。 3. 价格折扣 3.1 根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》财库〔2020〕46号《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，对于非专门面向中小企业的项目，对所有服务全部均由小型和微型企业提供的给予 10% 的扣除，用扣除后的价格参与评审。 3.2 根据《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，残疾人福利性单位视同小型、微型企业；根据财库〔2014〕68号《财政部司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》，监狱企业视同小微企业。 3.3 同一供应商，小微企业、残疾人福利企业价格扣除优惠只享受一次，不得重复享受。

商务评分	企业能力	8	按下列标准评分： 具备增值电信业务经营许可证、ISO9001质量管理体系认证证书、职业健康安全管理体系认证证书、广播电视节目传送业务经营许可证，每个2分，不提供不得分，一共8分；
	项目业绩	8	2020年1月1日以来签订的类似项目业绩合同，每1份的得2分，不提供不得分，最高8分；
技术评分	响应程度	30	以30分为基础，按条款序号先后次序进行评审，方式如下： (1) 每不符合一条★号要求减0.5分； (2) 计算后的剩余分值为本评分项的得分。 注：★号技术要求项需提供系统功能截图或厂家设备技术参数说明或第三方检测机构的检测报告证明或权威机构出具的能力证明，否则视为不满足。
	产品成熟度	10	软件著作权证明材料： 提供视频内容管理系统、融媒体运营管理平台、融媒多渠道发布平台、APP定制与管理平台、策划指挥系统等相关产品生产厂商的软件著作权证明材料，每提供一个得2分，最高得10分。
	技术方案评价	6	播出系统安全保障服务方案： 1. 投标人在招标文件中方案的基础上，通过调研，对系统集成、软件功能做出进一步的优化方案，并且满足最终用户使用需求的，得4分；未提供的0分。 2. 在投标书中承诺选定的本项目经理及相应的专业技术人员、管理人员，未经招标单位同意，承诺不得任意调换和撤离，方案有承诺得1分； 3. 投标人严格按照已确认的各项方案组织实施，并无条件地接受招标单位对项目进度、质量、安全的监督管理，方案中有承诺得1分；
			运维保障： 根据投标人提供的运维保障方案，从系统运维的内容、方式、人员、物资、时间、措施等相关方面进行评审： 1. 运维保障方案全面科学。其中运维的内容全面、方式合理、人员素质高、物资充裕、时间合理、措施到位，得5分； 2. 运维保障方案较全面科学。其中运维的内容较全面、方式较合理、人员（学历证、职称证等）素质较高、物资较充裕、时间较合理、措施较好，得3分；
技术服务			5

		<p>3. 运维保障方案一般。其中运维的内容缺乏全面性、方式不够合理、人员（学历证、职称证等）素质一般、措施待完善，得 1 分；</p> <p>4. 无此内容不得分。</p>
	3	<p>培训服务：</p> <p>投标人应在项目实施的过程中为采购人指定人员提供培训，并结合平台的实施计划指定培训方案和考核办法，以确保培训效果，服务期内每年培训不少于 50 人次，每次培训时长不少于 3 小时，包含现场培训不少于每年 3 次，远程培训不少于每年 5 次，根据采购人的要求，</p> <p>1. 培训方案内容全部满足要求的，得 3 分；2. 培训方案内容缺项、不能完全满足要求的，得 1 分；3. 未提供方案的不得分。</p>

河南招标采购服务有限公司

## 第六章 政府采购合同条款及格式

### 政府采购合同 (服务类)

#### 郑州市政府采购合同融资政策告知函

各供应商：欢迎贵公司参与郑州市政府采购活动！

政府采购合同融资是郑州市财政局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），和《郑州市财政局关于加强和推进政府采购合同融资工作的通知》（郑财购[2018]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，可在郑州市政府采购网“郑州市政府采购合同融资入口”查询联系。

## 合 同

编号：

甲方：

乙方：

年月日，\_\_\_\_（采购人名称）以\_\_\_\_（政府采购方式）对\_\_\_\_（同前页项目名称）项目进行了采购。经\_\_\_\_（相关评定主体名称）评定，\_\_\_\_（中标供应商（中标人）名称）为该项目中标供应商（中标人）。现于中标通知书发出之日起三个工作日内，按照招标文件确定的事项签订本合同。

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》等相关法律法规之规定，按照平等、自愿、公平和诚实信用的原则，经\_\_\_\_（采购人名称）（以下简称：甲方）和\_\_\_\_（中标供应商（中标人）名称）（以下简称：乙方）协商一致，约定以下合同条款，以兹共同遵守、全面履行。

### 一、项目概况

1.1 项目名称：

1.2 项目地点：郑州市南阳路 314 号（郑州市教育局电化教育馆）。

1.3 项目主要内容：。

### 二、采购设备明细

2.1 设备清单：

甲方采购的产品与服务清单详见本合同附件一《分项报价一览表》

2.2 合同价款：

本合同第 2.1 款中全部产品或服务的合同价款共计人民币（大写：），该合同价款中已包含甲方购买的全部产品与服务的价款、运输费用、安装调试费用、培训费用、服务费用、税金及乙方合理利润等一切相关费用。

### 三、合同价款的支付

3.1 付款方式

乙方帐户信息为：

单位名称：

开户银行：

地 址：

帐 号：

税纳识别号：

#### 四、交付

4.1 项目服务期：本项目合同生效后\_\_\_\_年；

4.2 项目交付期限：服务项目在服务期内按照本合同附件售后服务承诺要求完成。

4.2 项目交付地点：采购人指定地点。

#### 五、验收

甲、双方共同按合同约定进行项目履约验收，本项目服务期内，乙方须按项目要求周期和内容向甲方提供完整服务资料。

#### 六、甲方权利与义务

6.1 甲方负责协调本项目各种工作。

6.2 甲方负责协调各相关部门配合乙方实施本项目。

6.3 甲方应按照本合同约定支付合同款项。

#### 七、乙方权利与义务

7.1 乙方指定代表（职务： 联系电话： ）处理关于本项目与甲方一切相关的业务事宜，并保证本项目的整个实施过程及时、安全。

7.2 乙方须向甲方提供合同约定服务，并按照甲方确认的计划开展工作。

7.3 乙方须严格按照招、投标文件要求实施项目服务。

7.4 乙方负责项目资料整理、归档工作并向甲方移交项目资料。

#### 八、培训及售后服务

乙方须按照本合同附件二《售后服务承诺书》及招、投标文件中相关要求为甲方提供培训及售后服务。

## 九、违约责任

9.1 乙方所提供服务等不符合招、投标文件及本合同规定的，甲方有权视具体情况解除本合同，届时，乙方除须退还甲方已付全部合同价款外，并须按照本合同第 2.2 款约定的合同价款金额%的标准向甲方支付赔偿金，甲方实际产生的损失超过前述金额的，乙方并须另行赔偿。

9.2 除不可抗力及甲方因素外，乙方未在本合同规定的期限内履行义务的，每逾期一日，须按照本合同第 2.2 款约定的合同价款金额%的标准向甲方支付逾期违约金；拖延超过三个月时，甲方并有权视具体情况解除本合同，届时，乙方除须退还甲方全部已付合同价款外，并须按照本合同第 2.2 款约定的合同价款金额%的标准向甲方支付赔偿金，甲方实际产生的损失超过前述金额的，乙方并须另行赔偿。

9.3 除乙方原因或不可抗力因素外，甲方逾期支付合同款项的，每逾期一日，须按照本合同第 2.2 款约定的合同价款金额%的标准向乙方支付逾期违约金。

9.4 甲方无正当理由拒绝验收的，须按照本合同第 2.2 款约定的合同价款金额%的标准向乙方支付违约金；逾期超过三个月未验收的，乙方并有权解除本合同。

9.5 如因乙方设备或软件致使甲方受到第三方追究侵犯其专利权、商标权、著作权或其他知识产权法律责任的，乙方应赔偿由此造成的全部甲方损失（含律师费、诉讼费等）；如因此影响甲方正常使用设备的，按本合同 9.2 款约定处理。

9.6 乙方未履行本合同及附件约定服务承诺内容，或因其他乙方原因导致未能保障甲方机房设备正常使用的，须按照本合同约定服务费用总金额日千分之五的标准向甲方支付赔偿金，由此给甲方造成损失超出前述赔偿金的，乙方须另行赔偿。

## 十、合同文件及解释顺序

10.1 组成本合同的文件及解释顺序为：招标文件、中标通知书；本合同及补充条款、投标书及其附件；标准、规范及有关技术文件。

10.2 合同履行过程中，甲方、乙方有关本项目的洽商、变更等书面协议或文件视为本合同的组成部分。

## 十一、合同生效及其他

11.1 本合同未尽事宜由甲乙双方另行协商并签订书面补充协议。

11.2 发生争议双方协商解决不成的，由甲方所在地人民法院管辖。

11.3 本合同经双方代表签字并盖章后生效。

11.4 本合同一式陆份，甲方执肆份，乙方执贰份，均具有同等法律效力。

甲方：

乙方：

地址：

地址：

代表人：

代表人：

签订日期： 年 月 日

附件一：

## 分项报价一览表

单位：人民币（元）

序号	设备名称	数量	单位	服务期	单价	小计	备注
1							
2							
3							
4							
5							
6							
7							
8							
合计							

---

附件二：

售后服务承诺书

河南招标采购服务有限公司

---

## 第七章 响应文件格式

河南招标采购服务有限公司

---

响应文件封面格式

供应商自拟，本项目不作要求

河南招标采购服务有限公司

## 目 录

### 第一部分 响应一览表及资格证明文件

1. 报价一览表
2. 法人或者非法人组织的营业执照或其它证明文件或自然人的身份证明扫描件
3. 法定代表人（或非法人组织负责人）身份证明书
4. 法定代表人（或非法人组织负责人）授权委托书
5. 供应商参加磋商采购活动的承诺书
6. 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的承诺书
7. 具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺书
8. 具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的承诺书
9. 参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明
10. 供应商须知前附表要求的其他资格证明文件
11. 供应商关联单位的说明
12. 反商业贿赂承诺书
13. 采购代理服务费交纳承诺函
14. 联合体共同参加采购活动协议

## 1、报价一览表

项目名称	
供应商名称	
响应内容	按竞争性磋商文件要求
响应总报价	大写:
	小写:
响应文件有效期	
合同履行期限（服务期限）	
其他声明	

说明：此表中，每包（或标段）的响应总价应和第二部分响应分项报价表的总价相一致。

供应商：\_\_\_\_\_（加盖企业电子签章）

法定代表人（或非法人组织负责人）：\_\_\_\_\_（加盖个人电子签章）

日期：    年    月    日

## 2、法人或者非法人组织的营业执照或其它证明文件或自然人的身份证明扫描件

供应商应提供资料：

- 2.1 提供有效的营业执照或其它证明文件的扫描件。
- 2.2 供应商为自然人的，应提供身份证明的扫描件。
- 2.3 如果是联合体参加本项目的政府采购活动，应提供联合体各方满足以上要求的证明文件扫描件。

## 3、法定代表人（或非法人组织负责人）身份证明书

供应商名称：\_\_\_\_\_ 单位性质：\_\_\_\_\_

供应商地址：\_\_\_\_\_

成立时间：\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日 经营期限：\_\_\_\_\_

姓名：\_\_\_\_\_ 性别：\_\_\_\_ 出生日期：\_\_\_\_\_ 现任职务：\_\_\_\_\_系\_\_\_\_\_（供应商名称）的法定代表人（或非法人组织负责人）。

特此证明。

此处应附法定代表人（或非法人组织负责人）身份证（正反面）的扫描件。

供应商：\_\_\_\_\_（加盖企业电子签章）

详细通讯地址：\_\_\_\_\_ 邮政编码：\_\_\_\_\_

电 话：\_\_\_\_\_ 电子邮箱：\_\_\_\_\_

日 期：\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

注：自然人参加磋商采购活动的无需提供。

## 4、法定代表人（或非法人组织负责人）授权委托书

本人\_\_\_\_\_（姓名）系\_\_\_\_\_（供应商名称）的法定代表人（或非法人组织负责人），现委托\_\_\_\_\_（姓名）为我单位的合法代理人。代理人根据授权，参加（项目名称、项目编号、包号、包名称）政府采购活动，以我单位名义处理一切与之有关的事务，其法律后果由我单位承担。代理人无权转让委托权。

委托期限：20 \*\*年\*\*月\*\*日至本项目完成。

此处应附代理人身份证（正反面）的扫描件

供应商：\_\_\_\_\_（加盖企业电子签章）

法定代表人（或非法人组织负责人）：\_\_\_\_\_（加盖个人电子签章）

代理人：\_\_\_\_\_

代理人详细通讯地址：\_\_\_\_\_ 邮 政 编 码：\_\_\_\_\_

代理人联系电话：\_\_\_\_\_（填写一个手机号码和一个座机号码）

代理人电子邮箱：\_\_\_\_\_

日 期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

注：自然人、法定代表人（或非法人组织负责人）参加磋商采购活动的无需提供本授权委托书。

## 5、供应商参加磋商采购活动的承诺书

致：\_\_\_\_\_（填写采购人及采购代理机构名称）

我（单位/本人，以下统称我单位）自愿参加\_\_\_\_\_（项目名称、编号、包号、包名称）的磋商采购活动，作为参加本次采购活动的供应商，根据竞争性磋商文件的要求，现郑重承诺如下：

一、我单位完全接受和满足本项目竞争性磋商文件中规定的实质性要求，如对采购（磋商）文件有异议，已经在收到采购（磋商）文件之日起或采购（磋商）文件公告期限届满之日起七个工作日内依法进行维权救济，不存在对采购（磋商）文件有异议的同时又参加本项目的磋商采购活动以求侥幸成为成交人或者为实现其他非法目的的行为。

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

三、参加本次磋商采购活动前，在近三年内我单位和其法定代表人（或负责人）没有行贿犯罪行为。

四、我单位在此申明：保证本次响应文件中提供的所有内容、资料、陈述是正确的、真实的、有效的、合法的，并愿意承担相关法律责任。

五、如本项目磋商采购过程中需要提供样品，则我单位提供的样品即为成交后将要提供的成交产品，我单位对提供样品的性能和质量负责，因样品存在缺陷或者不符合竞争性磋商文件要求导致未能成交的，我单位愿意承担相应不利后果。

六、存在以下行为之一的愿意接受相关部门的处理：

1、我单位在响应文件有效期内撤销响应文件的（不包括在提交最后报价前推出磋商的情况）；

2、我单位在采购人确定成交人以前放弃成交候选人资格的；

3、由于我单位的原因未能按照竞争性磋商文件的规定与采购人签订合同；

4、由于我单位的原因未能按照竞争性磋商文件的规定交纳履约保证金；

5、我单位在响应文件中提供虚假材料；

6、我单位与采购人、其他供应商或者采购代理机构恶意串通的；

7、在响应文件有效期内，我单位在政府采购活动中有违法、违规、违纪行为。

我单位如果发生以上任意一条行为，将在行为发生的 5 个工作日内，向采购人及河南招标采购服务有限公司分别支付本竞争性磋商文件公布的预算金额或最高限价（如无预算金额或最高限价的话，以我单位的响应报价为基准）的 2%作为赔偿金。

七、如果我单位知晓上述行为的法律后果，承认本承诺书作为采购人及采购代理机构要求我单位履行违约赔偿义务的依据作用。

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

我单位对上述承诺的内容事项真实性负责。如经查实上述承诺的内容事项存在虚假，我单位愿意接受以提供虚假材料谋取成交而被追究法律责任。

供应商：\_\_\_\_\_（加盖企业电子签章）

法定代表人（或非法人组织负责人）：\_\_\_\_\_（加盖个人电子签章）

地址：\_\_\_\_\_

邮编：\_\_\_\_\_

电话：\_\_\_\_\_ 电子邮箱：\_\_\_\_\_

日期： 年 月 日

备注：供应商如存在与上述要求不一致的情况，应如实写明。

## 6、具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的承诺书

### 承诺书

供应商承诺本单位具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度（提供承诺书，格式自拟）。如果是联合体共同参加磋商采购活动，联合体各方均需提供上述资料。

供应商：\_\_\_\_\_（加盖企业电子签章）

法定代表人（或非法人组织负责人）：\_\_\_\_\_（加盖个人电子签章）

日期：      年    月    日

#### 备注：

根据郑州市财政局关于印发《郑州市政府采购营商环境优化提升专项行动方案》的通知郑财购〔2020〕16号规定，2021年6月起，郑州市本级试行“承诺+信用管理”的准入制，即供应商在参加市本级政府采购项目时无需提供相关财务状况、社保资金等证明资料。

## 7、具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺书

供应商承诺具备履行合同所必需的设备和专业技术能力（提供承诺书，格式自拟）。如果是联合体共同参加磋商采购活动，联合体各方均需提供上述资料。

供应商：\_\_\_\_\_（加盖企业电子签章）

法定代表人（或非法人组织负责人）：\_\_\_\_\_（加盖个人电子签章）

日期：      年    月    日

### 备注：

根据郑州市财政局关于印发《郑州市政府采购营商环境优化提升专项行动方案》的通知郑财购〔2020〕16号规定，2021年6月起，郑州市本级试行“承诺+信用管理”的准入制，即供应商在参加市本级政府采购项目时无需提供相关财务状况、社保资金等证明资料。

## 8、依法缴纳税收和社会保障资金良好记录的承诺函

### 承诺函

由供应商承诺本单位具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录(提供承诺函,格式自拟)。如果是联合体参加磋商采购活动,联合体各方均需提供上述资料。

供应商: \_\_\_\_\_ (加盖企业电子签章)

法定代表人(或非法人组织负责人): \_\_\_\_\_ (加盖个人电子签章)

日期:        年    月    日

#### 备注:

根据郑州市财政局关于印发《郑州市政府采购营商环境优化提升专项行动方案》的通知郑财购(2020)16号规定,2021年6月起,郑州市本级试行“承诺+信用管理”的准入制,即供应商在参加市本级政府采购项目时无需提供相关财务状况、社保资金等证明资料。

### 9、参加政府采购活动前3年内无重大违法记录的书面声明

致：（填写采购人名称）：

在本项目提交响应文件截止时间前，我单位参加本次政府采购活动前3年内无重大违法记录。

如发现我单位提供的书面声明不属实时：我单位将按照《政府采购法》有关提供虚假材料的规定，接受处罚。同意取消我单位参与本项目政府采购活动的资格，并将承担相关法律责任。

特此声明。

供应商：\_\_\_\_\_（加盖企业电子签章）

法定代表人（或非法人组织负责人）：\_\_\_\_\_（加盖个人电子签章）

日期： 年 月 日

说明：

1. 供应商如果在参加本次政府采购活动前三年内，在经营活动中存在重大违法记录时应如实做出说明。
2. 如果是联合体参加本项目的磋商采购，联合体各方均需提供上述声明。

10、供应商须知前附表要求的其他资格证明文件

河南招标采购服务有限公司

## 11、 供应商关联单位的说明

说明：

11.1、 供应商应当如实披露与本单位存在下列关联关系的单位名称：

- (1) 与供应商单位法定代表人（或非法人组织负责人）为同一人的其他单位；
- (2) 与供应商存在直接控股、管理关系的其他单位。

注：若无此情形，写“无”即可。

供应商：\_\_\_\_\_（加盖企业电子签章）

法定代表人（或非法人组织负责人）：\_\_\_\_\_（加盖个人电子签章）

日期： 年 月 日

11.2 单位法定代表人（或负责人）为同一个人或者存在控股、管理关系的不同单位、不得参加同一标段（或同一包）投标或者未划分标段（或包）的同一合同项下的政府采购活动。

供应商（供应商）出具承诺函，承诺函格式自拟

供应商：\_\_\_\_\_（加盖企业电子签章）

法定代表人（或非法人组织负责人）：\_\_\_\_\_（加盖个人电子签章）

日期： 年 月 日

备注：如果是联合体参加磋商采购活动，联合体各方均需提供上述资料。

## 12、反商业贿赂承诺书

我单位承诺：

我（单位/本人，以下统称我单位）自愿参加\_\_\_\_\_（项目名称、招标编号、包号、包名称）的磋商采购活动，作为参加本次采购活动的供应商，现郑重承诺如下：

12.1、公平竞争参加本次磋商采购活动。

12.2、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。

12.3、若出现上述行为，我单位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。

供应商：\_\_\_\_\_（加盖企业电子签章）

法定代表人（或非法人组织负责人）：\_\_\_\_\_（加盖个人电子签章）

日期：    年    月    日

说明：如果是联合体参加本项目的政府采购活动，联合体各方均需提供上述承诺书。

## 13、采购代理服务费交纳承诺函

致：河南招标采购服务有限公司

我们在贵公司组织的（填写项目名称、招标编号、包号、包名称）磋商采购活动中**若被确定为成交人**，我单位保证在收到成交通知书时，按竞争性磋商文件的规定，以支票、银行转账、汇票或现金的形式（可以选择一种支付方式），向贵公司一次性支付采购代理服务费用。否则，由此产生的一切法律后果和责任由我公司承担。我公司声明放弃对此提出任何异议和追索的权利。

特此承诺。

供应商：\_\_\_\_\_（加盖企业电子签章）

法定代表人（或非法人组织负责人）：\_\_\_\_\_（加盖个人电子签章）

地址：\_\_\_\_\_

邮编：\_\_\_\_\_

电话：\_\_\_\_\_ 电子邮箱：\_\_\_\_\_

日期： 年 月 日

## 14、联合体共同参加采购活动协议（如需要）

致：（填写采购人名称）

经研究，我方决定自愿组成联合体共同参加（项目名称、招标编号、包号、包名称）的竞争性磋商采购活动。现就联合体共同参加本项目磋商采购活动事宜订立如下协议：

一、联合体成员：

1. \_\_\_\_\_
2. \_\_\_\_\_
3. \_\_\_\_\_
- ... \_\_\_\_\_

二、（某成员单位名称）为（联合体名称）牵头人。

三、联合体牵头人合法代表联合体各成员负责本项目响应文件编制活动，代表联合体提交和接收相关的资料、信息及指示，并处理与响应或成交有关的一切事务；联合体成交后，联合体牵头人负责合同订立和合同实施阶段的主办、组织和协调工作。

四、联合体将严格按照采购文件的各项要求，递交响应文件，参加磋商会议，履行成交义务和成交后的合同，并向采购人承担连带责任。

五、联合体各成员单位内部的职责分工如下：\_\_\_\_\_。按照本条上述分工，联合体成员单位各自所承担的合同工作量比例如下：\_\_\_\_\_。

六、联合体成员中大、中型企业为：\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_。

联合体成员中小型、微型企业为：\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_。

其中小型、微型企业所提供产品的合同金额占到联合体各方全部提供产品合同总金额的比例为\_\_\_\_\_ %。

（联合体成员中没有小型、微型企业的，不需要填写本条。）

七、本协议书自签署之日起生效，合同履行完毕后自动失效。

八、本协议书一式\_\_\_\_\_份，联合体成员和采购人各执\_\_\_\_\_份。

牵头人名称：\_\_\_\_\_（加盖企业电子签章）

法定代表人（或非法人组织负责人）：\_\_\_\_\_（加盖个人电子签章）

联合体成员 1

成员名称：\_\_\_\_\_（加盖企业电子签章）

法定代表人（或非法人组织负责人）：\_\_\_\_\_（加盖个人电子签章）

联合体成员 2

成员名称：\_\_\_\_\_（加盖企业电子签章）

法定代表人（或非法人组织负责人）：\_\_\_\_\_（加盖个人电子签章）

联合体成员 3

成员名称：\_\_\_\_\_（加盖企业电子签章）

法定代表人（或非法人组织负责人）：\_\_\_\_\_（加盖个人电子签章）

联合体成员…

成员名称：\_\_\_\_\_（加盖企业电子签章）

法定代表人（或非法人组织负责人）：\_\_\_\_\_（加盖个人电子签章）

日期： 年 月 日

备注：以联合体形式参加磋商采购活动的，必须提供“联合体共同参加采购活动协议”；非联合体参加磋商采购活动，不需要提供“联合体共同参加采购活动协议”。

## 第二部分 商务及技术文件

1. 响应函
2. 响应分项报价表
3. 技术要求偏离表
4. 商务条款偏离表
5. 符合《政府采购促进中小企业发展办法》、《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》和《三部门联合发布关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》价格扣减条件的供应商须提交资料
  - 5-1 供应商为中小企业声明函
  - 5-2 供应商为监狱企业声明函
  - 5-3 供应商为残疾人福利性单位声明函
6. 供应商简介
7. 售后服务计划
8. 评审所需要的其他商务文件
9. 供应商须知第 3.3 条的所有技术文件
10. 供应商须知前附表要求的其它文件
11. 供应商认为需要提供的相关资料

## 1. 响应函

致：（填写采购人名称）

我们获取了（填写项目名称、编号、包号、包名称）的竞争性磋商文件，经详细研究竞争性磋商文件的全部内容，委托代理人（姓名、职务）经正式授权并代表供应商（名称、地址）决定参加该项目的磋商采购活动并按要求提交响应文件。我方郑重声明以下诸点并负法律责任：

（1）愿意按照竞争性磋商文件中规定的条款和要求，提供完成竞争性磋商文件规定的全部工作，响应总报价为（大写）\_\_\_\_\_元人民币（小写 RMB¥：\_\_\_\_\_元；合同履行期限（服务期限）为\_\_\_\_\_。

（2）响应文件有效期为自响应文件递交截止之日起 60 日历日。

（3）如果我方的响应文件被接受，我们将履行竞争性磋商文件中规定的各项要求。

（4）我方已经详细审查了本项目竞争性磋商文件的全部内容，包括所有补充通知、更正等（如果有的话），如有需要澄清（或异议）的问题，我方同意按竞争性磋商文件规定的时间向采购人提出。逾期不提，我方同意放弃对这方面有不明及误解的权利。

（5）我方按照竞争性磋商文件的要求提供相关数据或资料，完全理解采购人不一定接受报价最低的响应文件。

（6）按照竞争性磋商文件的规定，在收到成交通知书时向采购代理机构一次性支付采购代理服务费用。

（7）完全理解并无条件承担成交后不与采购人签订合同的法律后果。

（8）我方愿按《中华人民共和国民法典》履行自己的全部责任和义务。

（9）我方在此声明，所递交的响应文件中所有内容及资料均真实、有效、准确。如有弄虚作假情况出现，愿意按照竞争性磋商文件中的相关规定承担责任并接受相关处罚。

（10）联合体中的大中型企业和其他自然人、法人或者非法人组织，与联合体中的小型、微型企业之间\_\_\_\_\_（存在、不存在）投资关系（如果是联合体参加磋商采购活动需要填写，非联合体参加磋商采购活动不需要填写该条）。

与本供应商有关的正式通讯地址：

供应商详细地址：\_\_\_\_\_

固定电话：\_\_\_\_\_ 委托代理人移动电话：\_\_\_\_\_

供应商电子邮箱：\_\_\_\_\_

供应商：\_\_\_\_\_（加盖企业电子签章）

法定代表人（或非法人组织负责人）：\_\_\_\_\_（加盖个人电子签章）

供应商开户银行（全称）：\_\_\_\_\_

供应商银行帐号：\_\_\_\_\_

日期：        年    月    日

河南招标采购服务有限公司

## 2. 响应分项报价表

序号	货物（服务）名称	单位	数量	单价	总价	备注

注：以上报价含税费、服务费用等所有费用以及相关费用。

注：供应商（企业电子签章）：\_\_\_\_\_

法定代表人（单位负责人）（个人电子签章）：\_\_\_\_\_

## 3. 技术要求偏离表

编号：

包名称：

序号	竞争性磋商文件条款	竞争性磋商文件的条款要求	响应文件的条款响应情况	偏离情况	说明
1					
2					
3					
4					
5					
6	...				
7	其他				

备注：

1、“偏离情况”一栏根据“响应文件响应内容”与竞争性磋商文件逐项对照的结果填写。偏离必须用“正偏离、负偏离或无偏离”三个名称中的一种进行标注。

供应商：\_\_\_\_\_（加盖企业电子签章）

法定代表人（或非法人组织负责人）：\_\_\_\_\_（加盖个人电子签章）

日期： 年 月 日

## 4. 商务条款偏离表

编号：

包名称：

序号	竞争性磋商文件条款	竞争性磋商文件的商务条款要求	响应文件的商务条款响应情况	偏离情况	说明
1	合同履行期限(服务期限)				
3	付款方式				
4	响应文件有效期				
5	...				
6	其他				

备注：

1、“偏离情况”一栏根据“响应文件响应内容”与竞争性磋商文件逐项对照的结果填写。偏离必须用“正偏离、负偏离或无偏离”三个名称中的一种进行标注。

供应商：\_\_\_\_\_（加盖企业电子签章）

法定代表人（或非法人组织负责人）：\_\_\_\_\_（加盖个人电子签章）

日期：    年    月    日

5、符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》

《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》

《三部门联合发布关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》

条件的供应商须提交资料

河南招标采购服务有限公司

## 5-1 供应商为中小企业声明函

本公司（联合体）着重声明，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，服务全部由符合政策要求的中小企业承接。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（见供应商须知前附表规定）行业；承接企业为（企业名称），从业人员，营业收入为\_\_\_\_\_万元，资产总额为\_\_\_\_\_万元<sup>1</sup>，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；承接企业为（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（企业电子签章）：

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. 中小企业划型标准规定（工信部联企业[2011]300号）

## 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

各省、自治区、直辖市人民政府，国务院各部委、各直属机构及有关单位：

为贯彻落实《中华人民共和国中小企业促进法》和《国务院关于进一步促进中小企业发展的若干意见》（国发〔2009〕36号），工业和信息化部、国家统计局、发展改革委、财政部研究制定了《中小企业划型标准规定》。经国务院同意，现印发给你们，请遵照执行。

工业和信息化部

国家统计局

国家发展和改革委员会

财政部

二〇一一年六月十八日

### 中小企业划型标准规定

一、根据《中华人民共和国中小企业促进法》和《国务院关于进一步促进中小企业发展的若干意见》（国发〔2009〕36号），制定本规定。

二、中小企业划分为中型、小型、微型三种类型，具体标准根据企业从业人员、营业收入、资产总额等指标，结合行业特点制定。

三、本规定适用的行业包括：农、林、牧、渔业，工业（包括采矿业，制造业，电力、热力、燃气及水生产和供应业），建筑业，批发业，零售业，交通运输业（不含铁路运输业），仓储业，邮政业，住宿业，餐饮业，信息传输业（包括电信、互联网和相关服务），软件和信息技术服务业，房地产开发经营，物业管理，租赁和商务服务业，其他未列明行业（包括科学研究和技术服务业，水利、环境和公共设施管理业，居民服务、修理和其他服务业，社会工作，文化、体育和娱乐业等）。

四、各行业划型标准为：

（一）农、林、牧、渔业。营业收入20000万元以下的为中小微型企业。其中，营业收入500万元及以上的为中型企业，营业收入50万元及以上的为小型企业，营业收入50万元以下的为微型企业。

（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。

（三）建筑业。营业收入80000万元以下或资产总额80000万元以下的为中小微型企业。其中，营业收入6000万元及以上，且资产总额5000万元及以上的为中型企业；营业收入300万元及以上，且资产总额300万元及以上的为小型企业；营业收入300万元以下或资产总额300万元以下的为微型企业。

(四) 批发业。从业人员 200 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 20 人及以上，且营业收入 5000 万元及以上的为中型企业；从业人员 5 人及以上，且营业收入 1000 万元及以上的为小型企业；从业人员 5 人以下或营业收入 1000 万元以下的为微型企业。

(五) 零售业。从业人员 300 人以下或营业收入 20000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 50 人及以上，且营业收入 500 万元及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上，且营业收入 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。

(六) 交通运输业。从业人员 1000 人以下或营业收入 30000 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 3000 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 200 万元及以上的为小型企业；从业人员 20 人以下或营业收入 200 万元以下的为微型企业。

(七) 仓储业。从业人员 200 人以下或营业收入 30000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上，且营业收入 1000 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 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 20 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。

(八) 邮政业。从业人员 1000 人以下或营业收入 30000 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 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 20 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。

(九) 住宿业。从业人员 300 人以下或营业收入 10000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 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 10 人及以上，且营业收入 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。

(十) 餐饮业。从业人员 300 人以下或营业收入 10000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 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 10 人及以上，且营业收入 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。

(十一) 信息传输业。从业人员 2000 人以下或营业收入 100000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上，且营业收入 1000 万元及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上，且营业收入 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。

(十二) 软件和信息技术服务业。从业人员 300 人以下或营业收入 10000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上，且营业收入 1000 万元及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上，且营业收入 50 万元及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下或营业收入 50 万元以下的为微型企业。

(十三) 房地产开发经营。营业收入 200000 万元以下或资产总额 10000 万元以下的为中小微型企业。其中，营业收入 1000 万元及以上，且资产总额 5000 万元及以上的为中型企业；营业收入 100 万元及以上，且资产总额 2000 万元及以上的为小型企业；营业收入 100 万元以下或资产总额 2000

万元以下的为微型企业。

(十四) 物业管理。从业人员 1000 人以下或营业收入 5000 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 1000 万元及以上的为中型企业；从业人员 100 人及以上，且营业收入 500 万元及以上的为小型企业；从业人员 100 人以下或营业收入 500 万元以下的为微型企业。

(十五) 租赁和商务服务业。从业人员 300 人以下或资产总额 120000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上，且资产总额 8000 万元及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上，且资产总额 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下或资产总额 100 万元以下的为微型企业。

(十六) 其他未列明行业。从业人员 300 人以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下的为微型企业。

五、企业类型的划分以统计部门的统计数据为依据。

六、本规定适用于在中华人民共和国境内依法设立的各种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。

七、本规定的中型企业标准上限即为大型企业标准的下限，国家统计局据此制定大中小微型企业的统计分类。国务院有关部门据此进行相关数据分析，不得制定与本规定不一致的企业划型标准。

八、本规定由工业和信息化部、国家统计局会同有关部门根据《国民经济行业分类》修订情况和企业发展变化情况适时修订。

九、本规定由工业和信息化部、国家统计局会同有关部门负责解释。

十、本规定自发布之日起执行，原国家经贸委、原国家计委、财政部和国家统计局 2003 年颁布的《中小企业标准暂行规定》同时废止。

## 5-2 供应商为监狱企业声明函

本企业（单位）郑重声明下列事项（按照实际情况填空）：

本企业（单位）为直接供应商提供本企业（单位）负责实施的服务。

(1) 本企业（单位）\_\_\_\_\_（请填写：是、不是）监狱企业。后附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。

(2) 本企业（单位）\_\_\_\_\_（请填写：是、不是）为联合体一方，提供本企业（单位）负责实施的服务，由本企业（单位）提供服务。本企业（单位）提供合同金额占到联合体合同总金额的比例为\_\_\_\_\_。（非联合体参加采购活动，不需要填写本条。）

本企业（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：\_\_\_\_\_（加盖企业电子签章）

法定代表人（或非法人组织负责人）：\_\_\_\_\_（加盖个人电子签章）

日期：    年    月    日

## 5-3 供应商为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（填写采购人名称）的（填写本次采购的项目名称）采购活动提供本单位负责实施的服务（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负责实施的服务（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的服务）。

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：\_\_\_\_\_（加盖企业电子签章）

法定代表人（或非法人组织负责人）：\_\_\_\_\_（加盖个人电子签章）

日期：    年    月    日

## 6. 供应商简介

供应商提供以下内容：

1. 供应商简介：包括公司概况、近三年经营情况；
2. 具有完成本项目优势的详细说明
3. 业绩及目前正在执行合同的情况；
4. 供应商认为需要提供的其他资料。

## 7. 售后服务计划

供应商结合本项目实际情况及自身能力自主编制。

河南招标采购服务有限公司

## 8. 评审所需要的其他商务文件

## 8.1 拟投入本项目主要人员情况表

类别	姓名	资格证明（附复印件）			
		证书名称	级别	证号	专业
.....					

后附主要人员相关资质证书

供应商（企业电子签章）：\_\_\_\_\_

法定代表人（单位负责人）（个人电子签章）：\_\_\_\_\_

## 8.2 项目主要人员资历、经验

详细介绍拟派项目各主要人员个人基本情况、资历、经验。并将相关证明材料附后。

河南招标采购服务有限公司

9. 供应商须知第 3.3 条的所有技术文件

1. 技术方案等技术文件
2. 由供应商根据竞争性磋商文件要求提供相应资料。

10. 供应商须知前附表要求的其它文件

由供应商根据竞争性磋商文件要求提供相应资料。

11. 供应商认为需要提供的相关资料