

濮 阳 市 政 府 采 购

文件编号：濮财市直招标采购-2026-24

公 开 招 标 文 件

濮阳市政府采购中心

2026年10月13日

目 录

招标公告

第一章 招标项目基本内容及要求

第二章 投标人须知

第三章 评标方法

第四章 政府采购相关政策评审指引

第五章 投标文件内容及格式

第六章 政府采购合同条款

第七章 政府采购合同格式

招标公告

一、采购项目：濮阳日报社濮阳市融媒体中心建设项目

二、项目文件编号：濮财市直招标采购-2026-24

三、预算：6000000元

四、采购需求：见电子招标文件附件

五、采购项目需要落实的政府采购政策：

①本项目属于制造业。为促进中小企业发展，落实《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）、《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）、《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）等政策规定，给予提供的货物全部由符合政策要求的小微企业制造的，投标报价给予20%的扣除，用扣除后的投标报价参与评审，中小企业划型标准见《关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业[2011]300号），投标人提供《中小企业声明函》（见附件）。

②监狱企业视同中小型企业，享受中小型企业同等政策待遇。监狱企业参加政府采购活动时，应当提供省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件。

③在政府采购活动中，残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等促进中小企业发展的政府采购政策。向残疾人福利性单位采购的金额，计入面向中小企业采购的统计数据。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。符合条件的残疾人福利性单位在参加政府采购活动时，应当提供本通知规定的《残疾人福利性单位声明函》（见附件）。

④政府强制采购的节能产品强制采购、节能产品及环境标志产品优先采购。

⑤本国产品标准及相关政策。供应商对其提供的产品出具《关于符合本国产品标准的声明函》（见附件）或财政部会同有关部门规定的有关证明文件。

⑥政府采购合同融资是河南省财政厅支持中小微企业发展，针对参与政府采购活动的供应商融资难、融资贵问题推出的一项融资政策。贵公司若成为本次政府采购项

目的中标成交供应商，可持政府采购合同向金融机构申请贷款，无需抵押、担保，融资机构将根据《河南省政府采购合同融资工作实施方案》（豫财购〔2017〕10号），按照双方自愿的原则提供便捷、优惠的贷款服务。贷款渠道和提供贷款的金融机构，可在河南省政府采购网“河南省政府采购合同融资平台”查询联系。

六、投标人资格及特殊要求：

①符合《中华人民共和国政府采购法》规定，具有独立承担民事责任能力。

注：根据《〈政府采购法实施条例〉释义》，银行、保险、石油石化、电力、电信等有行业特殊情况的，取得营业执照的分支机构可以分公司名义参与投标，招标文件中涉及的“法定代表人”在前述特殊行业中即对应为“分支机构负责人”。投标人为分公司等特殊情形时，对于集团公司、分公司可共享共用的资源，招标人予以承认，视为投标人所有。

②2025年度经审计的财务审计报告或财务报告（提供具有法律效力的财务审计报告或银行出具的资信证明，新成立的公司应提供成立以来的财务报告，成立不足一年，仅需提供财务报表）；

③参加政府采购活动前三年内，在经营活动中无重大违法记录；

④2026年度1月份以来任意3个月缴纳税收和社会保障资金的证明（新成立公司不足3个月除外），依法免税或不需要缴纳社会保障资金的供应商，应提供相应文件证明其依法免税或不需要缴纳社会保障资金。；

⑤通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）和中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）进行信用查询，被列入“失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单”的投标人将被拒绝参加投标活动；

供应商在投标（响应）时，按照规定提供相关承诺函（详见附件），无需再提交上述证明材料。

⑥不接受联合体投标。

七、是否接受进口产品：否

八、获取招标文件：

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

温馨提醒：濮阳市公共资源交易系统已增加电子营业执照扫码登录入口，各交易主体可以申请电子营业执照，通过电子营业执照小程序扫码登录交易平台参与濮阳市政府采购活动。操作手册见：

<https://puyang.zfcg.henan.gov.cn/puyang/content?infoId=1735615200032266&channelCode=H701001>

1、公告发布之日起至响应文件递交截止时间前。

2、地点：濮阳市公共资源交易平台(<https://www.pysggzy.cn/>)

3、方式：登录濮阳市公共资源交易平台(<https://www.pysggzy.cn/>)下载招标文件；

4、售价及代理费：无

九、投标保证金：不收取。

十、响应文件上传提交的截止时间及地点、电子标投标注意事项：

1、时间：2026年10月29日10时00分（北京时间）。

2、地址：濮阳市公共资源交易平台(<https://www.pysggzy.cn/>)（开标2室）。

3、投标文件递交方式：网上递交

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

5、投标文件递交流程：供应商登录濮阳市公共资源交易(<https://www.pysggzy.cn/>)凭企业数字证书点击“政府采购”进行登录，选择所投项目，上传加密后的电子投标文件。如对已上传的电子投标文件进行修改，供应商可以重新上传。供应商必须在投标文件提交截止时间前完成所有投标文件的上传，逾期上传视为网上投标无效。

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

7、本次交易项目实行全流程电子化，投标人（供应商）不需到现场参加开标活动。实行网上开标、远程解密。各投标人（供应商）需要自备计算机且保证网络畅通，能够登录濮阳市公共资源交易平台(<https://www.pysggzy.cn/>)（注：使用 IE 浏览

器)。插入 CA 数字证书打开投标人界面，参加网上开标。各投标人（供应商）需通过网络密切关注项目交易全过程，所有交易环节材料均依据电子文件为准。远程解密（解密时间自开标时间始30分钟结束），全部解密完成，系统自动唱标。由于投标人（供应商）错过解密时间或其他自身原因导致远程解密不成功，责任均由投标人（供应商）自行承担。

十一、响应文件的开启时间及地点：

- 1、时间：2026年10月29日10时00分（北京时间）。
- 2、地址：濮阳市公共资源交易平台(<https://www.pysggzy.cn/>)（开标2室）。

十二、发布公告的媒介及公告期限：

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

公告期限为五个工作日

十三、联系方式

- 1、采购人（采购文件的质疑答复人）：濮阳日报社

地址：濮阳市开州中路150号

联系人：牛向东

联系方式：13603430918

- 2、采购代理机构：濮阳市政府采购中心

地址：濮阳市中原路和开州路交叉口向北50米路东

联系人：黄志锋

联系方式：0393-6966099

- 3、监督单位：濮阳市财政局政府采购监督管理科

地址：濮阳市华龙区古城路中段260号

联系方式：0393-6666735

发布人：濮阳市政府采购中心

发布时间：2026年10月13日

第一章 招标项目基本内容及要求

序号	项 目	内 容
1	项目概述	濮阳日报社濮阳市融媒体中心建设项目
2	资质证件	须提供资质证件电子档：营业执照、法定代表人授权书、授权代表身份证、标书内要求其他证明材料。
3	信用查询	见公告
4	合格投标人的资格条件	详见招标公告
5	资格审查委员会人数及评标委员会人数	本项目采用异地远程评审 1、资格审查委员会人数：采购人代表1-3 人 2、评标委员会人数：采购代表1人 ，抽取专家4人。
6	评标办法	本项目采用综合评分法。
7	其它	1、包装运输：货物包装符合国家标准，运输方式根据实际情况灵活选择。 2、知识产权归属：供应商或者生产厂家保证所供货物具有自主知识产权，保证使用过程中不因产权纠纷给用户带来负面影响。
8	付款方式	合同签订后采购人收到发票后的5个工作日内支付40%项目预付款，经验收合格采购人收到发票后5个工作日内支付50%项目款，一年以后支付剩余的10%。
9	询问和质疑	1、投标人认为采购文件使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起七个工作日内，以书面形式向采购人提出质疑 2、投标人认为采购程序和中标、成交结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起七个工作日内，以书面形式向濮阳市政府采购中心提出质疑。 3、供应商在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。
10	供货安装时间	合同签订后中标单位立即进场实施，2026年12月10日前完成全部建设、调试工作。

11	履约保证金	不收取
12	电子投标文件的编制	1. 投标文件全部采用电子文档（.GEF 格式），电子投标文件在网上进行上传。在投标文件递交截止时间前，投标人（供应商）登陆交易平台后，将已固化加密的电子投标文件通过网上递交的方式在投标专区自行递交，并确保递交成功（为保证文件正常递交，请投标人错峰上传，投标文件制作详细操作可参考“濮阳市公共资源交易平台 https://www.pyssggzy.cn/”办事服务—操作指南—投标文件制作操作指南）。 2. 未按以上要求制作电子投标文件，导致投标文件无法正常打开的，按废标处理。
13	电子标书解密	1. 解密方式：网上解密 网上解密的，投标人凭企业机构数字证书登陆《濮阳市公共资源交易平台》(https://www.pyssggzy.cn/)按时解密。 2. 如未在规定时间内解密电子投标文件，其投标将被拒绝。注：为保证投标文件按照规定时间顺利递交，请供应商事先熟悉网上投标程序。
14	支持本国产品内容	1、☒适用，本国产品标准适用于货物，包括政府采购货物项目和服务项目中涉及的货物。适用本国产品标准的货物具体是指《政府采购品目分类目录》中的货物类产品，但不包括其中的房屋和构筑物，文物和陈列品，图书和档案，特种动植物，农林牧渔业产品，矿与矿物，电力、城市燃气、蒸汽和热水、水，食品、饮料和烟草原料， 无形资产。 2、☐不适用
15	验收	符合招标文件的要求且达到国家相关规范规定的合格标准；

濮阳日报社濮阳市融媒体中心建设项目要求

序号	系统名称	系统子项	参数	数量	单位
一、融媒体软件					
(一) 融媒体常规软件					
1	线索汇聚平台	线索汇总管理	支持全网舆情线索、外部报料线索、采编自采线索统一归集统筹，支持线索台账分级分类建库，线索来源、风险等级搭建多层次线索资源库，并结合组织架构、岗位角色配置分库浏览、编辑、处置操作权限。支持线索新增录入、信息修改、提交报审、分级研判、分类迁移操作，完整留存全流程流转记录与修改痕迹；提供多维度组合筛选检索，可按来源渠道、线索类型、上报时间、风险等级、关键词快速过滤数据，支持线索详情预览、关联素材查看，配套AI线索智能识别、线索自动推荐、线索关联聚合能力，实现线索从采集、研判、分派到闭环处置全生命周期数字化管控。	1	套
		热点数据收集	支持汇聚全域本土新闻素材，为采编人员快速挖掘本地新闻线索提供支撑。可实时展示全省、各地市、区县范围内最新资讯与高热度内容；同步聚合人民日报、新华社、光明日报、经济日报、中国新闻社等中央媒体刊发的本省及市县相关报道，以及全国各省级媒体发布的本土资讯。 平台数据源覆盖央省主流媒体、党政政务新媒体、综合门户网站、新闻客户端，包含各级党报数字报刊、各类平台自媒体账号、短视频平台内容，实现全渠道资讯统一归集。 支持汇集各主流平台的实时新闻热点，便于采编快速掌握舆情动向、跟进热点选题，辅助策划人员开展选题研判。支持实时查看全网热点榜单，实现热点趋势纵向分析。	3	年
		选题策划管理	支持选题策划、线上报题、线索归集、采编任务、策划全流程数字化管控。 支持自定义搭建多级分类资源库，结合组织架构、人员角色精细化配置各层级、各分类选题任务库的查看、操作权限，实现分级分域管控。 针对选题、报题、新闻线索、采编任务全生命周期提供完整操作能力，包含创建编辑、修改调整、提交报审、多级审核、任务派工、人员认领、修改痕迹溯源、全流程记录查询、作废删除等功能。	1	套
		任务管理	支持平台统一下发采编任务、采访任务、制作任务，可指定责任部门、责任人、完成时限、任务优先级。支持任务认领、任务转交、任务延期、任务完结、任务督办，全程记录任务流转轨迹，实现生产任务闭环管理。	1	套
2	内容生产平台	AI写作	支持从新闻观点、大纲、标题、摘要、内容到配图的全流程生成，可对生成的内容在系统内提供的编辑器中进行润色、改写、扩写、续写、缩写等。 支持新闻报道、通告、评论、公文、公报、意见、纪要等多类型文体的生成。	1	套

序号	系统名称	系统子项	参数	数量	单位
		AI生图	支持输入文字描述即可自动生成对应图像素材，服务新闻配图、宣传海报等全媒体内容生产场景。 支持自动优化文本提示词，结合稿件主题智能补充氛围、光影、镜头构图等专业渲染参数，提升出图效果。 内置写实、油画、二次元、水彩、卡通、像素、国风古风、超现实主义等不少于8类主流艺术风格模板，支持自定义调整图像画幅尺寸，满足多样化视觉制作需求。	1	套
		AI视频生成	支持文本、图文素材一键生成全媒体短视频，适配新闻快讯、宣传短片、资讯配图视频等生产场景。 支持输入文字描述自动匹配画面、镜头运镜、场景氛围、背景音乐、字幕文案，内置写实、纪实、国风、简约资讯等多套视频生成风格模板；可自定义视频分辨率、画幅比例、时长、帧率，支持横版、竖版新媒体通用尺寸输出。 支持智能配音能力，提供多音色AI语音，可自动匹配文稿生成旁白，同步生成标准化字幕并支持字幕样式自定义。 支持批量生成短视频任务，可后台异步处理生成队列，完整留存生成日志与原始提示词，便于二次修改复用。	1	套
3	统一编审平台	图文单篇抓取	支持基于稿件Url链接的单篇图文混编稿的解析，并自动填充至富文本编辑器。	1	套
		富文本编辑器	系统内置高性能全媒体富文本稿件编辑器，适配新闻稿件快速采编场景，集成全套内容排版处理工具。 支持一键标准化排版、一键清除冗余网页格式、自定义表格插入与编辑、图文混排、音视频素材内嵌等基础编辑能力。 支持灵活调整字体、字号、行距、对齐方式、段落缩进、标题层级，支持设置文字颜色、背景高亮、加粗、斜体、下划线、引用标注等样式；兼容外部文档复制粘贴自动适配稿件规范。 支持插入分割线、有序/无序列表、超链接、注释批注，可批量上传插图并完成图文位置自由拖拽调整，编辑内容实时自动缓存防丢失，输出内容格式统一规范，适配纸媒、新媒体多渠道发布标准。 支持为稿件添加附件的功能，格式包含pdf.doc.docx.xls.xlsx.zip.jpg.jpeg.png等主流文件格式。 支持对接主流第三方HTML编辑器，实现跳转进入第三方HTML编辑器完成内容编辑。	1	套

序号	系统名称	系统子项	参数	数量	单位
		编审稿库	使用富文本编辑器，支持在线撰稿、图文音视频素材混合排版、多图与长图上传、二次修改、查看我的稿库、查看我的图片库、查看废稿箱等功能。可撰写文字稿和图片稿两类，撰稿时可选择关联策划、选题；同时系统会依据编辑记者及各单位通讯员所写内容，实时推荐稿件的相关延伸内容。 审稿分为待审列表与已审列表。待审列表涵盖所有未审核稿件，已审列表涵盖所有已审核稿件，稿件依时间排序，可按日期、紧急程度及来源进行筛选，包含传稿、修改、发布、退稿、操作记录和大花脸查看等功能。每篇已审稿件均展示时间、操作人、操作动作等操作记录，审核稿件支持签发至其他平台。 系统采用并行审核模式，稿件提交送审后，所有审核人员可同步查看稿件内容开展审校。 支持将稿件退回指定业务部门返工修改，编辑完成后可重新提交入库复审。 审核通过的稿件可一键签发至APP、官网、微信、纸媒等全发布渠道，针对网站、客户端内容，支持直接下发至具备直发权限的站点与栏目完成上线。 支持单篇稿件溯源查看同源稿件分发渠道，清晰展示稿件在各渠道的流转发布状态。	1	套
		部门稿库	包含所在部门的全部稿件，按时间由新到旧排序，可依据日期和稿件状态筛选，调取每篇稿件的操作记录，包括时间、操作人及操作动作等，部门领导可对部门稿件进行审核、查看、修改、校验与取用。	1	套
		公共稿库	可有选择地将个人稿件推送至公共稿库进行展示，为各部门采写稿件提供一定参考。稿件依时间排序，支持按日期、稿件状态、来源及组织架构筛选。所有人员均可查看公共稿库中的全部稿件，编辑亦可直接选用其中相关稿件发布至本单位平台。	1	套
		待发稿库	专门负责对计划对外公开或仅在小范围分发的稿件内容进行集中整理与展示，所有稿件会按照提交和修改的时间顺序进行排列。可依据具体需求，灵活选择按日期范围、稿件当前所处状态（如待审核、已审核、已发布等）以及稿件来源（如不同部门、不同项目组）等多种维度进行筛选和查看。在完成必要的编辑与审核流程后，支持将最终确定的稿件一键签发至指定的各个外部平台进行发布。	1	套
		一键多发	支持APP、网站、微信等主要渠道的一键多发能力。	1	套
		投稿稿库	对接外部投稿系统，支持接收社会投稿，稿件依时间排序，可按投稿来源、稿件状态、稿件时间、稿件分类筛选，支持审核稿件，并支持编辑审核意见。	1	套
		毙稿稿库	汇总展示审核未通过的稿件，审核过程中可直接驳回稿件，终止其发布审核流程。稿件按时间排序，支持按日期、稿件状态及来源筛选，并通过权限控制，仅限有权限人员查看，同时支持查看稿件的操作记录。	1	套
		栏目管理	支持对全媒体站点的栏目体系实现规范化、分层化管理，能够针对不同类型的栏目开展分类管控，具备栏目新增、编辑修改、删除、检索查询、权限配置、操作日志记录、页面刷新等全维度基础管理能力。 支持栏目聚合配置、栏目一键复制、跨层级栏目移动调整，可自定义栏目属性特征、绑定专属展示模板。 支持栏目效果实时预览，方便快捷校验栏目版式与内容呈现效果，适配多场景下的内容架构搭建需求。	1	套

序号	系统名称	系统子项	参数	数量	单位
4	传播分析平台	传播分析	传播数据囊括粉丝量、浏览量、互动量、自有客户端日活跃用户数、客户端日人均使用时长等10余项关键指标，支持实时、直观地勾勒出传播趋势，清晰揭示新闻在各新媒体平台的传播成效，助力领导迅速把握新闻动态走向，科学评估传播价值，精准优化内容策略。 支持构建传播数据知识库，支持生成深度AI分析报告。	1	套
		重点对象监测	支持围绕客户端、重点账号、重点作品等维度搭建账号与数据全息监测体系。 支持客户端监测：支持以自有客户端部署数据埋点，自动采集端内、端外日活、日均使用时长等运营核心指标。 支持重点账号监测：自动抓取微信、微博、抖音等第三方平台入驻媒体账号的内容生产、传播全量数据，量化各渠道传播运营成效。 支持重点作品监测：配置月度优质作品线上上报评审流程。	1	套
5	报纸管理系统	小样管理	支持按报纸品类、栏目、版次、归集管理组版小样；内置稿件查重机制，对纸媒渠道稿件自动识别重复内容并弹窗预警。 完整管控稿件上栏、预签、上版全状态流转，搭建纸媒稿件多级编审流程；稿件签发至报纸渠道后自动完成格式规整、图文分离处理。 支持稿件编辑修改、签发上版、栏目调整、退稿重审、提交组版操作，全程留存修改痕迹与完整流程日志。 支持图片小样发起制作、撤销制作操作；可与专业组版插件无缝对接，已签发小样支持拖拽至排版界面可视化组版，排版修改内容自动回写系统，完整留存全链路修改记录。 组版人员统一纳入系统账号管理。	1	套
		大样管理	针对报纸版面大样提供专项管理能力，涵盖大样在线浏览、多级签发、出版全流程监控、整版跨版调整功能。 实时可视化监控整体组版进度与成品版面效果，每条操作记录留存操作人、操作时间、操作IP信息，全程可追溯。 支持大样签发、撤签撤回操作，可自定义剩稿退回策略，分为自动回退、手动回退、不予自动回退三种模式。 提供列表、图册双模式浏览大样版面，配套在线智能审校工具，支撑编辑人员线上校对版面文字、图片、版式各类问题。	1	套
6	互联网内容审校	文本校对	支持在线文本内容审校，有效识别高危型错误、语法型错误、常识型错误，并高亮提示错误词，支持一键替换修正词。高危型错误主要包含重大方针和政策、重要理论和论述、重要人物和职务，固有表述错误、引用不规范、不完整等涉政类，法律法规引用不规范、不完整等涉法类；国际关系、民族宗教、领土完整等表述不规范、不完整等涉主权类，对残疾人使用侮辱性、歧视性等不健康用词、禁止性用词等涉人权类。	1	套
		图片识别	支持对图片内容进行识别，可以识别到图片中是否有国家领导人、是否出现各国国旗、是否涉及台湾、西藏、钓鱼岛等区域。	1	套
7	绩效考核系统	绩效管理	绩效考核系统覆盖文字、图片、音频、视频全类型新闻作品，统一归集纸媒、官网、APP、微信、微博等全媒体渠道采编产出数据，自动统计记者、编辑等岗位工作业绩，从发稿数量、编稿总量、稿件质量维度实现定量+定性一体化公平考评。系统适配全采编部门业务，可搭建内部员工考核、外稿稿酬核算、优秀稿件评选完整业务流程，兼顾专业考评专班专项评审、全员参与互评等多种考评模式。	1	套

序号	系统名称	系统子项	参数	数量	单位
		多渠道考核数据自动采集	自动汇聚全平台多维度KPI数据，完整抓取APP、微信、微博、纸媒等渠道采编人员工作成果：涵盖APP阅读、评论数据，微博转发、评论、点赞数据，微信阅读、点赞数据；自动解析入库报纸版面，完成稿件、版面数据标引归档。支持分级管理各级转载媒体，自动统计稿件转载量，作为考核基础数据。	1	套
		自定义考核规则	支持按需拓展自定义考核指标；可划分记者、编辑、组版员等多类考核岗位；灵活增设稿件等级、作品分类等成果属性；内置新媒体量化考核模型，可将阅读量相关指标纳入核算逻辑。搭载可视化公式定义器，针对不同采编任务配置独立计分规则，可区分媒体层级权重，将不同级别媒体发稿、转载数量纳入计算公式；支持自定义各发布渠道考核字段展示内容。	1	套
		考核结果查询与报表导出	支持按个人、部门维度查询绩效考核数据，可权限管控员工查看稿件评分明细范围。 内置多类统计报表，支持数据排序、在线预览、打印操作，可一键导出Excel文件；覆盖内部人员明细/汇总报表、全渠道采编数据明细/汇总报表。	1	套
8	预留接口	预留接口	平台整体架构预留标准化对接通道，充分兼容各县区级融媒体中心、属地电视台现有业务系统，实现上下级媒体平台业务协同、资源互通、数据双向流转，满足全域媒体一体化联动运营需求。	1	套
9	媒资管理系统	成品稿件资源	支持统筹平台内全部文本类成品稿件全生命周期资源管控，覆盖稿件上传入库、归档存储、内容加工、列表展示、详情查阅等核心业务，为各类文稿提供长效安全存储、标准化统一管理能力。 支持稿件多级分类自定义配置，实现素材快速归集调取；提供多维度组合筛选条件，可依据选用类型、稿件状态、原创状态、采用情况、创建时间、关键词等精准检索文稿。 详情页完整呈现稿件全量信息，包含选用状态、标题、稿件类型、富媒体正文（内嵌图片、音频、视频）、基础属性（编辑人、创建人、撰稿作者、总字数、来源位置）、审批流程记录及配套附件资料。 同时支撑稿件全流程业务操作，涵盖分类调整、内容编辑、稿件选用、作废删除、修改痕迹留痕追溯、全流程操作日志留存，支持素材本地批量下载等功能。	1	套
		图片资源	支持图片素材、成品配图全生命周期一体化管控，一站式满足图片安全存储、标准化管理、智能检索、采编复用全场景业务需求，配套完整功能体系如下： 支持图册式可视化浏览模式，提供多维度组合筛选能力，可依据审核状态、标引状态、原创属性、上传人员、关键词、上传时间快速筛选素材；图片详情页完整展示原图预览、自定义标签、专业编目信息、审批流程记录、图片元数据、AI智能审核结果等全维度资料。 支持覆盖图片上传、批量下载、素材删除、稿件选用、分类迁移、精准检索、以图搜相似等全链路操作能力。支持单张图片、图集批量本地上传，也可跨模块选取媒资存量图片导入，上传过程自动完成压缩优化，单图、图集可独立维护专属配图说明。 搭建分级分类素材库架构，内置标准化图片审核流转机制，支持自定义编目字段完善素材档案；配套图片快速编辑工具，提供裁剪、旋转、等比例缩放、彩图转灰度、预设裁剪比例、水印添加等轻量化处理功能。	1	套

序号	系统名称	系统子项	参数	数量	单位
		音视频资源	支持音视频素材上传、智能转码、多级审核、标准化编目、素材删除、归档入库，配套本地分布式存储能力，统一承载对外发布类音视频的存储、访问权限管控等业务，配套完整功能体系如下： 支持智能转码能力：兼容多封装格式、多码率、多画幅比例音视频高效转码。 支持高速上传下载服务：搭载Web端上传加速JS组件与后端上传调度服务，实现大体积音视频文件分片加速上传，提升素材入库效率。支持批量下载服务。 支持多媒体智能分析：内置媒体分析引擎，可对视频、音频、图片素材开展内容特征、元数据等多维度智能解析。	1	套
		其他附件资源	支持包括PowerPoint演示文稿、Word文档、Excel电子表格在内的多种常见办公文件格式，能够为用户提供全面的附件类资源管理服务。具体涵盖从文件的上传提交、安全可靠的存储、智能化的分类整理、便捷高效的内容搜索到最终的稳定下载等完整功能流程。	1	套
		通讯社资源	支持统筹新华社文稿、新闻图片、新媒体全媒体素材，提供全量资源在线浏览、多维度检索、稿件选用复用一体化管理能力，实现通讯社外源内容规范化归集与高效利用。 支持卫星接收链路、互联网专线双通道自动抓取新华社各类新闻资源，完成素材全自动入库存储；可按照产品线路、知识标签属性完成资源分层分类展示，便于素材快速归集查阅。 资源列表页直观展示稿件选用状态，同步呈现新闻标题、入库时间、原发稿时间、所属产品线路、知识分类、稿件字数等关键信息，实现素材轻量化快速预览。 提供多条件组合筛选能力，可依据发布日期、稿件选用状态、新闻地域、稿件改稿状态精准过滤目标素材；支持对通讯社素材执行送稿推送、选用入库、编审签发、废弃删除等全流程采编操作。	1	套
		数据导入服务	支持单条实时接入、批量同步导入两类数据接入模式，可对接现有全媒体采编系统完成历史存量数据全量迁移，实现新闻内容资产统一归集、永久存储与标准化分类管理。 平台内置完整数据预处理能力，可完成接入数据自动去重、格式转换、一致性校验、智能标引清洗；依托AI智能分析引擎开展内容深度挖掘，对文本、图片等非结构化素材自动解析生成结构化标签。	1	套
		数据对外服务	支持对外输出标准化开放服务接口，兼容JSON、XML等主流通用数据交互协议，以API接口形式提供数据调取、资源出库能力，第三方业务系统可通过接口调用实现平台内各类业务数据、媒资资源安全获取与跨系统流转。	1	套
		权限管理	系统采用基于角色、岗位的分级权限管控机制，可针对用户、用户组差异化分配各类数据访问与操作权限。 支持互联网对外接口调用权限、数据主动推送权限的配置、审批与全生命周期管理。	1	套
10	风控大脑	领导人称谓与职务规范检查	自动识别并核对文本中出现的领导人姓名、职务、称谓等的完整性和准确性。	1	套
		政治方向合规性分析	分析文章的核心观点、论述基调和价值取向。系统能判断内容是否与主流价值观、国家方针政策保持一致，对可能存在政治方向偏差的内容进行预警。	1	套

序号	系统名称	系统子项	参数	数量	单位
		时政术语时效性检查	检查文本中使用的政策术语、机构名称、国际组织等是否为当前有效状态。对于已更名、合并或废除的术语，系统要给出提示。	1	套
		舆情风险评估	提供全面的社会稳定风险评估服务，涵盖热点事件党纪法规风险分析、风险评估、责任主体分析、应对措施等环节。	1	套
		标题质量与吸引力评估	扫描标题中是否存在地域歧视、人身攻击、低俗暗示、煽动性语言等违规内容。	1	套
		标题与正文相关性分析	提取文章标题的核心关键词和主题，并与全文内容进行语义相似度计算。当正文内容偏离标题主旨、文不对题时，系统会给出低分警告。	1	套
		“标题党”行为检测	通过分析标题与正文的内容相关性、悬念设置方式、情绪煽动性等维度，判断标题是否属于“标题党”。评估标题是否存在夸大事实、与内容严重不符、滥用感叹号或疑问符号等行为。	1	套
		段落逻辑连贯性检查	分析文章段落之间的逻辑关系（如因果、转折、递进），识别出逻辑断裂、前后矛盾或论点与论据不匹配的问题。	1	套
		事实性与常识性错误检查	对文本中的数据进行合理性判断。当数值出现数量级错误或单位错误时，系统会立即报警。检查文本中的日期格式是否规范，并识别时间逻辑上的错误。例如，事件发生时间早于其前提条件时间，或人物的生卒年份、历史事件的年代顺序出现颠倒。	1	套
		智能写作优化	高亮标红: 自动识别并高亮标出疑似错误的称谓。 一键修正: 提供标准称谓建议，编辑可一键替换。 错误提示: 明确告知错误类型，如“职务缺失”、“称谓不规范”、“姓名疑似错误”。 相关性评分: 给出一个 0-100 的分数，分数低于或者高于阈值则触发预警。 关键词对比: 并列展示标题核心词与正文核心词，让编辑直观判断差异。 事实核查建议: 对存疑的常识性描述，链接到权威的百科或数据库供编辑核查。 风险点定位: 指出具体是哪句话、哪个观点导致了风险预警。 提供“安全表述”参考: 对一些敏感话题，可提供官方媒体或权威文件中的标准表述作为参考。	1	套
		网站检查	网站内容发布后，持续追踪扫描意识形态安全问题，检测网站首页更新、栏目更新、空白栏目和首页连通性，以及网站中存在的死链、黄链、暗链等情况，发现问题即刻通过短信、微信通知推送预警。	1	套
		新媒体检查	自动采集新媒体账号数据和发文数据，统计记录账号内容更新情况，并即时巡检可能存在的意识形态问题。发现问题即刻通过短信、微信通知推送预警。	1	套
		统计分析	按所属单位维度，汇总统计全域风控问题数量、分布排行；按风险类别维度，分类统计各类风险发生总量、占比趋势；全量监测敏感词触发频次、高频风险词排行、传播分布分析；自动聚合全域反复出现、高发频发的共性风险痛点，形成风险痛点专题分析报告。	1	套

序号	系统名称	系统子项	参数	数量	单位
11	传播大脑	调性分析	执行内容特征的多维标注。包括主题分类（垂直领域标签）、内容深度（资讯/分析/观点）、语言风格（正式/轻松/幽默/严肃）、语气基调（积极/中性/批判/煽情/理性）、目标读者（专业人群/大众/特定圈层/学生等）、阅读门槛（硬核专业/中等/通俗易懂）、标题风格（悬念型/数字型/情绪型/利益型）、情感共鸣（认同/惊讶/愤怒/感动/焦虑）、认知负荷（专业术语/复杂概念/背景知识）、结构拓扑（逻辑组织与叙事结构）以及情感极性（共鸣点与基调）等分析维度。	1	套
		平台推荐	基于内容特征与平台画像的匹配度算法。分析内容类型（深度分析/产品种草/热点资讯/科普/生活方式/Vlog），通过计算各平台的传播适配度评分，输出最优分发渠道建议，并制定首发策略（发布时序与窗口期）以最大化利用平台流量机制。	1	套
		路径分析	构建内容的传播拓扑图。实现溯源追踪（首发节点识别）、链路还原（主/次路径追踪）以及关键节点识别，用于分析流量的来源结构与扩散路径。	1	套
12	用户中心	认证源统一管理	平台应建立唯一的数字身份数据源，对组织内所有用户、子系统及第三方应用提供统一的身份信息存储与管理服务。身份数据应包含但不限于用户唯一标识（UserID）、姓名、所属部门、职务、手机号、邮箱、状态（启用/禁用）、有效期等属性字段。	1	套
		认证协议兼容性	平台必须同时支持主流认证协议，确保遗留系统与现代应用体系的兼容接入。同时应提供令牌生成与验签能力，支持令牌有效期可配置及刷新令牌机制。	1	套
		自动授权登录登出	用户经由统一身份认证后，无需重复输入凭证即可无缝访问所有已授权的子系统。SSO会话有效期应支持全局配置与用户级差异化配置。支持全局登出，用户在任一子系统执行登出操作时，平台应向所有已登录子系统发起登出广播，确保会话同步销毁。	1	套
		站点管理	支持对接入的子系统进行多站点的全生命周期管理，包括站点的创建、编辑、启用/禁用状态切换、删除。支持站点启用/禁用状态的快捷切换，禁用期间用户无法访问该站点任何资源。	1	套
		权限粒度要求	权限控制应覆盖以下三个粒度层级： 功能级权限：菜单、按钮、页面元素的访问控制。 操作级权限：增、删、改、查、审核、导出等具体操作的执行控制。 系统级权限：平台内各子系统的访问控制。	1	套
		扩展性要求	支持提供接入API和文档，对老业务系统提供接入支持。	1	套
13	大屏软件	舆情大屏	通过动态可视化大屏进行清晰、直观的集中呈现；支持实时的舆情监控信息、情感分析等相关统计数据；完全满足信息集中显示、大数据量处理、实时准确显示的需要。	1	套
		数据融合	支持将各个系统中产生的数据可视化并通过大屏进行交互管理，同时将数据的各个属性值以多维数据的形式表示，借助于图形化手段，清晰有效地传达与沟通信息，从而对数据进行更深入的观察和分析。	1	套
14	移动采编	移动采编	移动采编系统应依托PC端采编系统进行定制化开发，作为PC端	1	套

序号	系统名称	系统子项	参数	数量	单位
	客户端	客户端	采编系统的移动延伸与补充，实现与PC端用户体系、权限体系、功能模块及内容数据的全面同步。系统需支持Android、iOS及鸿蒙等主流智能移动操作系统，满足主流机型持续适配。系统应覆盖从稿件创建到内容审核发布的全流程业务，为采编人员提供集稿件编辑、审核、预览、发布管理于一体的移动采编平台。系统需支持与PC端审核流程一致，支持多层级审核及自定义流程节点配置。 稿件创建与编辑：支持在移动端新建稿件，可输入稿件标题、编辑稿件内容，支持根据权限提交审核。 富文本编辑：提供功能完善的移动端稿件内容编辑器，支持文字输入及左右对齐、字体加粗、字号调整、字体颜色等排版格式修改；支持插入图片、视频、超链接等多媒体元素。 稿件信息完善：支持在移动端完善稿件基本信息，包括但不限于发布栏目、作者、编辑、来源、摄影、摄像、标题图等字段；提供与PC端一致的字段配置。 附件管理：支持稿件附件上传功能，可上传图片、视频等各类附件。 敏感词检测：在稿件保存、提交时，系统需自动进行敏感词检测，并提供提醒服务。 稿件类型支持：系统需支持多种稿件类型的编辑，包括图文稿、视频稿、图集稿。 支持在移动端写稿时，直接调用系统内的图片资源、音视频资源及其他数字资产。 支持在移动端上传图片、视频、音频等各类素材内容。支持查看媒资库、公共库、个人库的资源，支持图标和列表两种展示方式。 系统需支持在移动端对稿件进行审核处理，有权限用户可进行通过、退回、审改、终审等操作。 稿件可按快速筛选查看不同状态的稿件。 系统需支持与PC端审核流程一致，支持多层级审核及自定义流程节点配置。 稿件提交后可在移动端查看审核进度；支持查看稿件审核流程各关键节点的完整记录。 系统对接：支持与PC端采编系统对接，实现与PC端用户、权限、功能及内容等的全面同步；支持与PC端审核流程一致。 开放接口：采用开放性技术架构，提供标准化的API接口，便于与现有采编业务系统、内容管理系统等进行无缝对接与数据交互。 响应速度：移动端应用应具备良好的响应性能，页面加载及操作响应时间应满足日常采编工作的效率要求。 稳定性：系统应具备7×24小时稳定运行能力，具备合理的架构设计和可靠的备份策略。 适配性：需满足主流机型的持续适配。 操作便捷性：系统终端功能界面布局合理，使用简单，所有人员无需繁琐操作即可满足移动端采编日常工作要求。 双端统一：平台的移动端与PC端之间功能保持一致，数据存储统一，工作人员在移动端与PC端之间可随时切换。 培训与文档：中标方应提供完整的系统操作手册、培训方案及售后服务方案，确保采编人员能够快速上手使用移动采编客户端。		

序号	系统名称	系统子项	参数	数量	单位
15	对外服务客户端	新闻展示	后台支持自定义创建、编辑、删除新闻栏目及子频道，支持无限层级树形结构。 每个栏目可独立配置展示模板（列表、瀑布流、图文卡片、轮播焦点图等），并支持封面图、排序权重等样式定制。 客户端首页采用模块化动态布局，运营人员可远程配置各栏目的排列顺序、显示数量及刷新策略（手动/自动）。 支持按时间、人工置顶等多种排序，置顶新闻支持视觉强标识。 用户可自定义关注栏目，首页优先展示已关注栏目内容，未关注栏目可折叠或隐藏。 内置夜间模式、字号调节。 新闻详情页支持图文混排、H5交互组件。 分享功能：一键分享至微信微博等主流社交平台，并支持生成带二维码的分享海报。	1	套
		智能推荐	全量采集登录用户浏览、点击、停留、滑动深度、点赞、评论、收藏、搜索词、分享、广告点击等行为，并上传至云端用户画像系统。 基于行为数据动态打标签，标签体系支持后台自定义扩展，并支持实时更新。 首页“猜你喜欢”模块采用协同过滤+内容向量召回混合策略，实时更新推荐内容。 推送内容支持富媒体（大图、视频缩略图），点击直接跳转至详情页。	1	套
		视频拉流 转播/点播	通过API接口，展示第三方直播平台直播入口，便于用户观看。 直播内容支持竖屏和横屏两种模式，并且支持评论功能。 视频详情页展示标题、发布时间、内容简介、时长、播放量及点赞数。 播放器原生支持横屏/竖屏自动旋转，并允许用户锁定方向；支持手势调节亮度、音量和进度，支持倍速（0.5×~2.0×）。 视频分享功能：支持分享到社交平台及生成海报。 评论区支持文字、图片评论，支持对评论点赞、回复、举报。 弹幕系统：可开/关，支持设置弹幕透明度、速度、显示区域及屏蔽词过滤。	1	套
		广告管理	支持多种广告位：开屏广告、Banner、信息流原生广告、插屏/半插屏、图片、视频。 每个广告可设置投放时段、地域、设备类型、人群标签。 支持广告上下线。 开屏广告支持上传多张图片（≥3张）实现轮播效果，可自定义轮播间隔。 支持预加载缓存，减少白屏；提供“跳过”按钮，可配置在若干秒后显示或立即显示	1	套
		互动活动	后台支持创建三类活动：问卷调查（多选/单选/填空）、知识答题（题库导入、随机抽题、限时）、投票。 活动可设参与时间、每人参与次数及防刷机制。 客户端提供活动入口，活动页支持富文本说明、进度条、倒计时。 答题模式支持实时判分、排行榜，投票支持实时/隐藏票数。 后台自动生成统计报表，支持Excel导出。	1	套

序号	系统名称	系统子项	参数	数量	单位
		积分体系	用户可通过签到、阅读新闻、分享、评论、参与活动等获取积分；后台可配置积分获取规则、每日上限及积分过期策略。 积分明细可查，支持积分变动消息提醒。 支持创建积分抽奖活动，设置门槛、活动时间、奖品池。 可配置各奖品中奖概率、库存及每人限制中奖次数。 抽奖交互样式支持转盘、刮刮卡、盲盒等。	1	套
		政务服务平台对接	支持与市级政务平台用户打通，政务频道集成。 支持办事进度查询、业务在线办理。 发布权威政策解读、通知公告，支持按部门/分类检索。 群众可通过客户端提交问题线索，后台流转至对应部门，实时跟踪办理进度并进行满意度评价。	1	套
		个人中心系统	支持手机号验证码登录、密码登录，密码找回、第三方账号登录（微信、QQ、微博）。 支持生物识别登录，提升便捷性。 展示头像、昵称、性别、地区、个性签名，支持编辑修改。 显示积分、等级、会员标识。 “我的收藏”集中展示收藏的新闻、视频、作品，支持按类型筛选、取消收藏。 “我的评论”列出所有发表评论，支持删除、跳转原文。 支持表单反馈，问题类型分类（功能建议/内容错误/技术故障等）。 后台处理并回复，用户可查看反馈进度。 消息中心：系统通知、互动通知，支持消息分类及一键已读。 设置：清理缓存、隐私设置、推送开关、账号注销（需二次确认）。 客户端特有：支持桌面快捷方式，展示热门新闻或快讯。	1	套
16	舆情系统	监测方案	支持舆情方案的新建、编辑、删除等常规管理功能，包含主体词、地域词、排除词等关联设置，满足舆情方案的多维度创建。	1	套
		舆情监测	涵盖主流网站、新媒体平台、短视频平台全网数据监测，包含但不限于网站、论坛、微信、微博、抖音、头条、快手等平台。	1	套
		全文检索	支持多阶多条件检索，包含但不限于媒体平台、情感属性、时间范围、排序方式、发布地区、媒体类别、匹配模式等，实现更加精确的信息搜索管理功能，满足用户对检索的更高要求。	1	套
		跨模态检索	支持以文搜文、文图搜文、以文搜视频、以图搜视频等跨模态检索方式。	1	套
		舆情分析	支持舆情方案分析，包含话题概况、主题脉络、话题走势、平台分析、活跃渠道、首发文章、情感属性、热门主题词、发布地区、提及地区、人物实体、机构实体、相关文章等可视化分析维度。	1	套
		热榜监测	支持抖音、头条、百度、微博、B站和快手等主流平台热搜榜单集中监测和聚合。	1	套
		传播分析	通过直观可视化方式，展现不同媒体平台在传播特定话题时的活跃程度和影响力，以及主题信息在各平台的变化趋势和比例。用户能够快速辨识话题传播中最具影响力的渠道，可以监测评估不同渠道信息传播情况，即各个渠道中的量化分布情况。	1	套

序号	系统名称	系统子项	参数	数量	单位
		智能预警	支持自定义预警配置，可自主设置预警时间、预警频次、情感属性、发送方式等，在全面监测网络舆情的基础上，对达到预警阈值的舆情信息进行预警，支持短信、邮件或系统弹窗等多种方式预警，支持查询预警历史记录。	1	套
		舆情简报	支持一键生成报告，根据用户监测主题，自动分类、摘要提取关键数据和图表，快速形成舆情事件分析报告。	1	套
17	数据迁移	数据迁移	支持将现有系统中的业务数据、流程迁移、融合至新融媒体中心对应系统中。支持现有采编、排版系统与新系统的迁移、融合、对接，可根据实际需求，将网站、APP等现有相关数据迁移至新平台。	1	项
（二）虚拟化软件					
1	虚拟化软件	虚拟化软件	将一台物理服务器划分为多个相互隔离的虚拟机（VM），每个虚拟机可独立运行不同的操作系统和应用程序。	1	套
（三）云安全					
1	云WAF	云WAF	防护功能：能够防护包括SQL注入、XSS跨站、WebShell上传、后门攻击、命令注入、非法HTTP协议请求、CSRF、核心文件非授权访问、路径穿越等网站攻击。需要包含濮阳网基础网络云资源空间及基础云安全防护，满足濮阳网日常运行需要。	3	年
（四）数据库及中间件					
1	系统软件	系统软件	需支持多种主流国产操作系统，如麒麟OS、统信UOS等。	1	套
2	数据库	数据库	需支持多种主流国产数据库系统，如达梦、金仓、南大通用等。	1	套
3	中间件	中间件	需适配国产Web应用服务器、确保在国产化基础软件栈中实现快速上线与弹性扩展。	2	套
（五）安全测评与应用加固					
1	三级等保	三级等保评测	本项目融媒体后台系统严格按照 GB/T22239-2019 网络安全等级保护三级标准建设整改，按要求完成年度测评工作。	3	年
2	客户端安全加固	客户端安全加固	对客户端进行专业安全加固，满足移动应用安全及隐私合规要求。支持IOS及Andriod加固，可抗逆向工程、二次打包、代码注入等攻击行为。 隐私合规检测：需对APP使用全过程进行权限检测，可快速、准确地检测APP中存在的敏感权限调用，保证应用隐私合规符合国家规定。 应用安全检测：面向移动应用程序的全方位安全检测，从编码规范检测、发布规范检测、代码安全检测、环境安全审计检测、组件安全检测、数据安全检测、安全漏洞检测等层级，对移动应用进行安全检测，针对应用中潜在的安全风险进行全面分析，并给出合理的安全建议。	3	年
二、服务器和网络设备					
（一）软件配套服务器					
1	常规软件部署服务器	国产全融合服务器	CPU：实配≥2颗处理器，每颗处理器核心数≥32核，每颗CPU线程数≥64线程，每颗处理器主频≥2.7GHz，每颗处理器三级缓存≥64MB 内存：DDR4 2400MHz 192G(32G*6) 硬盘：SATA SSD 480G 2.5*1 +SATA SSD 480GB 2.5*1 +NVME SSD 1.6T*1 +SATA 8TB 7.2K HDD 3.5*4	1	台

序号	系统名称	系统子项	参数	数量	单位
2	应用软件部署服务器	弹性云服务器 ECS	单台vCPU≥32核、内存≥64GB，主频≥2.5GHz * 8 标配500GB SSD系统盘。 配套主机安全、实时监控告警，年度可用性≥99.95%。	3	年
		高性能云存储	提供总可用存储空间≥5TB，存储介质为 SSD 高性能介质。 整体存储 IOPS≥3000，支持高并发读写。 内网与ECS互通免费。	3	年
		云备份	提供有效备份存储空间≥10TB，用于业务数据等本地离线备份。 支持定时自动备份、全量 / 增量备份策略配置，可自定义备份保留周期。 可与ECS、云存储内网对接，支持批量数据迁移备份。	3	年
		大模型服务	云服务兼容Qwen、DeepSeek等开源模型，API 标准互通；单模型上下文≥128K，高级别版本支持 1M 长文本窗口，满足多模态生成、风险评估报告等万字长文档一次性问答、摘要、研判。 全量调用日志独立建库留存≥5年，多维度导出审计台账。 按月据实结算，无隐形收费；实名账号溯源、政务内容安全审核，全年服务可用率≥99.9%。	3	年
3	数据底座部署服务器	对象存储节点	分布式对象存储系统，支持S3协议的RESTful API接口，提供支持S3协议的多语言SDK，支持API访问。提供图形化管理控制界面，支持用户权限及配额管理、存储桶管理、对象管理。同时支持多副本和纠删码，支持多种存储介质，支持将SSD作为缓存。支持多版本，支持存储冷热分层，支持弹性扩缩容。支持多种性能监控和监控报警功能，支持24小时运维服务，对存储系统进行主动式监测服务。支持数据异地备份。文件可指定保存期限，以及通过API批量修改文件保存期实现过期文件删除。 功能指标： 1、支持S3、Restful API等协议。 2、为保证对象存储服务的质量，要求厂家拥有自有的大型公有云存储丰富的服务经验，私有云的数据可备份到公有云。 3、存储集群采用分布式架构和副本及纠删码机制，保障数据的高可靠性和高可用性。 4、对象存储集群支持将SSD作为缓存。 5、支持存储池容量按MB级单位进行调整。 性能指标： ▲对象存储4M对象写入性能大于等于5GB/s。 ▲对象存储4M对象读取性能大于等于11GB/s。 ▲对象存储集群具备数据恢复能力，集群修复 1TB 数据的能力少于30分钟。 技术要求中带“▲”号项：需提供所投产品功能佐证材料，清晰对应技术参数，可提供产品制造商出具的参数确认材料，也可提供官方公开技术白皮书、第三方检测报告等同等效力证明材料。	3	台
		转码一体机	支持将存储内的某种码率、分辨率或 H.264 编码方式的视频文件，转为多种码率、多分辨率或 H.265 编码方式的视频文件，支持多种常见的视频和音频封装格式及编码格式，包括： 视频格式：MP4、FLV、HLS、DASH、TS、MKV、MOV、WMV、AVI、VP8、VP9等。 音频格式：AAC、AC-3、MP1、MP2、MP3、PCM等。 编码格式：H.265、H.264、H.263、MPEG 等。	1	台

序号	系统名称	系统子项	参数	数量	单位
		网络交换机	24口万兆交换机，支持不少于24个10GE SFP+口，不少于2个40GE QSFP+口，支持扩展槽位，双电源冗余。	1	台
		设备初装服务费	企业级存储产品的安装及部署服务，包括设备上架，网络调试，服务组件安装，软件平台调试及功能验证；软件功能模块安装与系统集成服务。	4	节点
		企业级存储维保与咨询服务	1、扩容服务：在现有平台基础上提供扩容服务的远程咨询方案。 2、升级服务：将现有平台的硬件设备或软件版本由较低等级升级到较高等级的服务。 3、企业级存储软件及硬件运营支撑服务：提供客户平台业务运行的日常维护、告警监控、故障处理服务。预测与检测系统各项指标的异常、故障，发现并及时呈报处理，从而保障系统的正常运作。 4、企业级技术支持服务：主要提供产品及服务功能咨询，软件平台使用咨询以及远程培训服务。	1	年
(二) 安全设备					
1	上网行为管理设备（含软件授权）	上网行为管理设备（含软件授权）	1. 设备形态 1U 机架式硬件设备，非软件版 / 虚拟化版。 2. 网络层吞吐量（大包）≥3 Gbps。 3. 应用层吞吐量 ≥150 Mbps。 4. 最大并发连接数 ≥120,000。 5. 每秒新建连接数 ≥2,400。 6. 包转发率 ≥27 Kpps。	1	台
2	数据库审计	数据库审计	1U,国产化CPU,国产化操作系统，内存32G，机械硬盘4T，6个千兆电口（1个管理，1个HA），4个千兆光口（光口均自带光模块）银河麒麟操作系统,冗余电源,2个扩展槽位,吞吐：3Gbps可审计流量：400Mbps SQL处理能力：20000条/s。	1	套
3	日志审计	日志审计	核心功能参数 日志采集：支持SYSLOG、SNMP Trap、FTP/SFTP、JDBC/ODBC、HTTP、Kafka等多种方式。 日志范式化：自研数据强化技术，将异构日志快速标准化。 关联分析：多维度事件关联分析，支持实时告警。 存储方案：支持灵活扩展存储，满足等保2.0日志留存要求。 报表功能：内置丰富报表模板，支持自定义生成审计报表。 大屏展示：支持安全事件态势大屏展示。 合规支持：满足《网络安全法》《数据安全法》及等保合规要求。	1	套
4	濮阳网安全防护	濮阳网安全防护	服务器1：4核8G 10m带宽、硬盘空间50G+350G。 服务器2：4核8G 10m带宽、硬盘空间50G+1300G。 安全防护：云防火墙、云web防火墙、云堡垒机、黑黄链接防护、网站防篡改、SSL证书、云日志审计等，不低于现有配置。	3	年
5	集成服务	集成服务	软件云端部署，提供软件业务所需的云服务器硬件租用及服务：包括但不限于云端计算平台、存储平台、数据库环境部署、域名、证书、CDN、网络防火墙、运维安全管理服务、资源冗余、终端安全管理系统等。云资源性能标准、安全标准符合《市级融媒体中心总体技术规范》“资源支撑”与“网络安全与运行维护”条目中相关技术标准。融媒体系统软件产品应支持国产化适配能力（该内容租用时长不少于3年，云服务器性能需满足软件长期稳定运行要求）。	1	项

序号	系统名称	系统子项	参数	数量	单位
6	带宽改造	运营商线路升级	运营商线路从200M升级到450M。	1	项
三、融媒体指挥中心					
(一) 大屏及配套设备					

序号	系统名称	系统子项	参数	数量	单位
1	LED显示屏	LED显示屏	1.▲有效显示尺寸为宽≥6m，高≥2.36m；误差不超过2%,屏幕分辨率：≥4800*1890（不可负偏离）。 2.▲像素间距：≤1.25mm，像素密度：≥640000点/m²（不可负偏离）。 3.▲像素构成：1R1G1B SMD三合一封装（不可负偏离）。 4.白平衡亮度：≥500nits可调，对比度：≥12000: 1；色域覆盖率≥120%(DCI-P3)。 5.箱体尺寸(mm)：(W×H) 600×337.5，16:9比例，厚度≤35mm。 6.箱体材质：整机采用压铸铝结构，一次性整体压铸成型，所选材料符合GB/T 15115-2024压铸铝合金标准，全金属自然散热结构，无风扇、防尘、静音设计，内部系统卡、元器件都有很好的保护；箱体重量≤4.8kg，箱体抗拉强度≥300Mpa;屈服强度≥200Mpa;硬度≥100HB，抗拉力测试数值≥5000N/m²，抗压力测试数值≥50000N/m²。 7.维护方式：支持后安装，支持前维护方式；模组、电源、接收卡、控制板可全部单独进行维护、更换。 8.灰度等级：≥256级，18bit；亮度鉴别等级C级，BJ≥20。 9.▲可视角度：水平视角≥175°，垂直视角≥175°。 10.刷新频率：≥3840Hz，换帧频率：50&60，支持120Hz等3D显示技术。 11.单元平整度偏差、相邻像素之间平整度、相邻模块之间平整度≤0.03mm。 12.像素中心距相对偏差、水平相对偏差等级、垂直相对偏差等级应符合SJ/T 11141-2017的C级要求。 13.像素失控率：LED像素失控率：≤0.0000001，区域像素失控率≤0.0000003，无连续失控点，出厂时为0；平均使用寿命≥100000hrs，MTBF平均失效间隔时间≥100000hrs。 14.模组供电：模组供电电源和信号采用星型连接方式。 15.功耗：最大≤350W/m²，平均≤110W/m²，休眠模式带电黑屏功耗(W)≤25W/m²。 16.LED显示屏符合GB21520-2015标准，能源效率≥3.0cd/W能效一级标准，带有智能(黑屏)节电功能，开启智能节电功能比没有开启节能50%以上。 17.支持屏体拼缝亮线、暗线校正；可从软、硬两方面彻底改善困扰小间距LED安装精度造成的亮、暗线问题。 18.支持单点颜色校正、单点色度校正、模块级亮度校正。 19.对地漏电流≤3.5mA/m²，抗电强度试验无击穿和飞弧现象。 20.显示屏正常使用时在达到热平衡后，屏体结构的金属部分的温升不应超过40K，绝缘材料的温升不应超过60K。 21.▲冗余备份功能：支持电源双备份（热备份）、冗余备份功能，当其中一路交流电网跳闸后，另外一路电网继续供电，实现不间断供电，确保大屏不会出现黑屏情况，箱体支持1+1接收卡冗余热备份功能，任一链路断开或任一硬件故障都不影响正常显示。 22.智能AI除湿功能：为提升产品稳定性，具备智能AI自动除湿功能智慧除湿功能，自动检测长时间没使用屏体时，通过预热灯珠，蒸发掉内部湿气，启动除湿模式。 23.点胶封装：支持PPA碗杯结构、点胶封装、出光方式为单面发光；显示面采用高强度化学防护材质，防碰撞、耐冲击、高耐磨、抗腐蚀、防划痕，可直接擦拭，LED附着力≥100N。品评测。	14.175	平方米

序号	系统名称	系统子项	参数	数量	单位
			24.为保证显示屏灯珠连接PCB板的稳定性及可靠性，焊盘采用进行粗化处理技术，增加焊接面积，提升LED灯珠与PCB板之间的焊接能力，降低PCB板上的LED灯珠掉落的风险。 25.印制板采用环氧玻璃布层压板，机械性能、电性能、耐高湿性能以及耐焊接性能，符合GB/T 4588.3-2002标准的要求。 26.视觉低疲劳：依据视觉低疲劳电子产品评测技术规范进行了检测，符合该规范中LED显示屏技术要求，通过视觉低疲劳电子产品评测。 27.静态图像清晰度、运动图像清晰度、大面积色彩还原、图像均匀性、拼装精度、灰阶表现力(亮度鉴别等级)、灰度表现力(伪轮廓现象)、虚影现象、图像稳定性根据SJ/T 11590-2016 LED显示屏图像质量主观评价方法符合评价优(5分)。 28.LED产品通过高温（60℃或以上）、高湿（90%RH或以上）、低温（-40℃或以下）存储试验，高温（60℃或以上）、高湿（90%RH或以上）、低温（-30℃或以下）环境适应性工作试验。 29.PCB阻燃（防火）：PCB满足V-0阻燃等级要求。 30.IP防护等级：达到IP65或以上防护等级。 31.防护功能：具备防尘、防水、防盐雾、防反光、防静电、耐高温高湿、耐黄变、散热均匀等功能特点。 32.反光率：屏体正面为黑色哑光处理，发光面光泽度$\leq 10GU$，反光率$\leq 2\%$。 33.LED像素模块(灯珠)推力：不易因轻微碰撞而损伤，灯珠推力45°方向推力12N，无像素点破碎或脱落。 34.色准$\Delta E \leq 0.3$。		

序号	系统名称	系统子项	参数	数量	单位
			35.工作噪音声压级：处理距离r=1.0米，噪音声压须≤20dB（A）。 36.抗震：符合GB/T 17742-2020中10级地震烈度相关震害参数。 37.防腐蚀：根据GB/T 6461-2002金属基体上金属和其他无机覆盖层经腐蚀试验后的试样和试件的评级腐蚀面积占总面积的百分数通过计算，防腐蚀保护评级为10级，外观评级为10级。 38.多点测温控制：具有多点测温功能，防止温度过高造成局部颜色混乱、分离，提高屏体寿命。 39.▲加密传输功能：具有信号加密传输功能，支持控制器与屏体之间信号加密传输功能，防止网络恶意入侵。 40.安全特性：符合SJ/T 11141-2017 发光二极管（LED）显示屏通用规范标准对安全的要求。 41.辐射骚扰、电源端子骚扰电压、电信端口传导共模(非对称)骚扰电压限值(EMC)符合GB/T 9254.1-2021ClassB限值要求。 42.产品通过GB/T6587-2012规定的三级流通条件进行运输试验。 43.低蓝光：支持低蓝光,采用硬件级低蓝光技术，符合无危害类，对人眼无伤害。 44.HDR：支持HDR、HDR10optima和HLG,高对比度的逆光场景下，HDR高亮度动态范围兼顾高光和阴影细节，接近人眼所见，通过CESI/TS 008-2019认证标准和技术要求。 45.绿色健康分级A级认证：符合CESI产品认证实施规则CBSI-PC-OD75绿色健康分级A级的要求。 46.色彩品质A级认证:符合CBSI产品认证实施规则CBSI-PC-OD11中色彩品质A级的要求。 47.观看舒适度：“人眼视觉舒适度（VICO）”指数低于1.0（GB/T 44441-2024《LED照明产品视觉健康舒适度测试》）；去除100%紫外线，消除80%摩尔纹。 48.以上2-47项技术参数加▲项：需提供所投产品功能佐证材料，清晰对应技术参数，可提供产品制造商出具的参数确认材料，也可提供官方公开技术白皮书、第三方检测报告等等效力证明材料。 49.低烟无卤环保材质：内部线材采用低烟无卤环保材质；拼装结构采用环保型铝型材框架安装，其框架材料经过严格环保、无毒测试，符合国家GB/T26572-2011标准限量（提供第三方证明材料）。 50.为保证产品质量，产品不接受OEM/ODM，所投产品生产制造商需具备自主生产能力。 51.所投LED显示屏具有中国节能产品认证证书。 52.所投产品制造厂家需具有ISO9001质量管理体系认证、ISO14001环境管理体系认证、ISO45001职业健康安全管理体系认证、IECQ QC080000有害物质过程管理体系认证证书、ISO22320(GB/T37228)安全应急响应管理体系认证证书。		

序号	系统名称	系统子项	参数	数量	单位
2	视频处理器	视频处理器	1、纯硬件插卡式架构设计，设备大小不超过2U,金属结构机箱，支持标准机架式安装。 2、前面板内嵌不小于 3.5 英寸液晶显示屏，分辨率不低于 320 × 480，可显示设备运行参数与状态，包括但不限于：设备名称、接口状态、运行状态，设备IP地址等。 3、设备机箱规模不少于 16路输入、8 路输出，接口支持单链路和双链路输入模式切换。 4、单张输出板卡支持不少于16个图层，支持图层在输出接口间漫游，可进行图层参数设置。 5、支持不少于2张二合一网口输出卡，输出无需其它设备可直接连接LED显示屏显示，并支持LED屏亮度调节；也可选择纯光口输出子卡，最多支持8路万兆光口输出（需选配光口输出子卡）。 6、IPC输入卡支持不低于4K 视频接入，不低于16路视频解码输出。 7、为了提升设备的故障排查效率，设置本身可监测设备温度、电压、风扇在线状态，支持智能识别板卡接口组合，板卡和接口状态监测，信号丢失预警。 8、支持屏幕背景图显示；支持对输入添加文字或图片台标，文字与图片背景、位置可调；支持对输入添加 OSD 文字或图片，属性可调。 9、支持用户权限分级管控，超级管理员可分配用户使用权限，支持多用户同时在线编辑、控制、上屏操作，可预览其他用户操作。 10、支持实时和预编模式，实时模式可实现画面控制实时上屏显示，预编模式支持在软件端进行显示内容预编辑后，再上屏显示。 11、系统需具备良好的兼容性，拼接器配置软件至少需支持 windows、麒麟、IOS、Android、Linux等操作系统访问设备及交互操作。 12、主机支持集成中央控制板卡，可支持 RS485,RS232,RS422,IO,relay,IR等接口协议，便于外围设备的集中控制。 13、支持音频输入输出卡，单张音频输入输出卡支持2路双声道音频输入，2路双声道音频输出，音频采样率48KHZ，可支持音量调节及音频输出延时设置。	1	台
3	智能配电箱	智能配电箱	1、智能配电箱给LED大屏设备供电，为考虑峰值电流影响，需考虑分路供电，时序控制。 2、防护功能：具有防静电、抗震动、防电磁干扰、抗雷击等功能，具有电源过压、过流、断电保护、分布上电措施。 3、配电箱内置多功能模块，可定时开关、分区域开关、支持局域网开关等。 4、PLC控制系统可与第三方中控系统对接，如快思聪、艾维创、快捷等。 5、配电箱配置15KW。预留1路2KW的常供电空开。 6、输入接线方式：3相5线制，输入电压（V）：380V。 7、维修控制方式：手动旋钮，配电箱支持PLC自动和手动2种模式。	1	台

序号	系统名称	系统子项	参数	数量	单位
4	屏体支架	屏体支架	1、采用国标矩管、方管等材料。 2、焊接/固定 稳定、牢固。满足大屏幕安装和前检修的需要。 3、整体厚度12CM，可根据实际需要调整大于等于16CM。 4、大屏四周采用5-8CM宽的订制不锈钢包边，整体美观大方。 5、大屏支架（钢结构部分）使用寿命不低于10年。	14.5	平方米
5	辅材	辅材	六类网线，强电电缆，视频线等。	1	项
(二) 音频设备					
1	功率放大器	500W功率放大器	输出功率：8Ω≥2X500W 4Ω≥2X800W 8Ω桥接≥: 1000W。 灵敏度: 0.775V、1V、1.4V三档可选。 频率响应:20Hz-25KHz 阻尼系数:>400@1KHz。 信噪比率(A计权)(dB):>100dB 转换速率:>40V/uS。 保护电路:抗冲击保护、直流保护、过热保护、过频保护、短路保护 削波限幅 冷却方式:温控无级变速风扇。 LED状态指示: 峰值指示灯红、输出指示灯绿色、保护指示灯红色。	3	台
2	会议音箱	10英寸全频会议音箱	高音配置: ≥1*1.75" 低音配置: ≥1*10" 频率响应: ≥65Hz - 20kHz 灵敏度: ≥99dB 额定功率: ≥300W AES 峰值功率: ≥600W 标准阻抗: 8Ω 辐射角度: 70° / 60°	6	只
3	调音台	16路调音台	输入通道≥12单声道, ≥2组立体声 每通道3段EQ均衡器 ≥60MM推子长寿命高分析推子 ≥1AUX, ≥1组返回, ≥2编组, ≥1组立体声输出 内置DSP数字效果器 内置高品质USB大屏播放器带显示 蓝牙显示器 +48V幻象电源	1	台
4	会议话筒	一拖二无线会议话筒	接收机技术参数 工作频率: 500-980MHz 红外对频, 频率同频技术 显示屏显示发射器电池电量 S/N信噪比: >105dB T.H.D失真:<0.5% 频率响应:40Hz-18KHz 噪声锁定静噪控制+音频导航锁定静噪 真分集远距离线路设计,户外使用距离≥200-300米 发射器技术参数 频道:≥200频道 频带宽度:≥50MHz 频道间隔:250KHz 频率稳定度:±0.005%	2	套

序号	系统名称	系统子项	参数	数量	单位
5	电源时序器	智能电源时序器	≥2寸彩色液晶智能显示屏，实时显示当前电压，日期，时钟，通道开关状态。 ≥8路开关通道输出，每路延时开启和关闭时间可自由设置（范围0-999秒）。 每通道独立设有Bypass设置，可ALL Bypass或单独Bypass。 支持面板LOCK锁定功能，防止误操作。 内置时钟芯片，可根据日期，时钟设置定时开关机。 支持多台设备级联顺序控制，级联自动检测设置。 配置232接口，支持外部中控设备控制。 每台设备自带设备编码ID检测和设置，可实现远程集中控制。 ≥10组设备开关场景数据保存/调用，场景管理应用简单便捷 欠压、超压检测及报警。 最大输入功率：≥63A 最大输出总功率：≥12000W 单路输出功率：≥13A、2500W	2	台
6	音频处理器	音频处理器	模拟输入、输出通道数量:≥8 x 8 输入增益:0/6/12/18/24/30/36/42/48dB 幻象电源:+48V/10mA max 频率响应(20~20kHz):±0.5dB 最大电平:+18dBu THD+N:<-92dB @17dBu 输入动态范围: 110dB 输出动态范围: 110dB 通道隔离度 @1kHz:108dB 输入阻抗(平衡接法):5.4KΩ 输出阻抗(平衡接法):600Ω 系统延时:<3ms	1	台
7	中控电脑主机	中控电脑主机	≥8路IO ≥8路IR ≥8路RS232 支持多种操作系统（Windows，Mac，Android）	1	台
8	控制平板	控制平板	内存≥8GB，存储≥256GB 支持WIFI 屏幕尺寸≥11英寸	1	台
9	定制化编程	定制化编程	根据客户要求定制化操作界面	1	项
10	机柜	机柜	600*600*2000机柜	2	台
11	音箱线	音箱线	≥100米/卷 OD9.4 MM*2C*红白 ≥2*200支 纯无氧铜线芯，附灵敏神经线强力抗拉绳及铝箔屏蔽。外皮PVC环保料，耐磨抗拉伸，柔软度高，防水防寒，防冻阻燃。多股缠绕。	3	卷
12	辅材	辅材	专用线材、接插件、卡侬连接线等。	1	项
(三) 空调设备					
1	空调柜机	空调柜机	3匹变频立柜式空调 制冷量7330W,制热量9770W，循环风量1560立方米/小时，能效比4.51，一级能效。	4	台
2	空调挂机	空调挂机	1.5匹挂式变频空调 制冷量：3510W，制热量5010W，循环风量530立方米/小时，能效比5.30，一级能效。	4	台

序号	系统名称	系统子项	参数	数量	单位
（四）形象升级					
1	地胶	地面地胶处理	指挥中心地面约300平方米铺设橡胶地板。	1	项
2	强电改造	强电改造	根据指挥中心实际工作需求进行强电改造动力电缆YJV5*10约50米，RVV3*2.5电缆约200米。	1	项
3	化妆间墙面	化妆间墙面处理	化妆间约50平方墙面修补后乳胶漆刷白(乳胶漆按照国标GB30981.1-2025和GB/T9756-2018标准)。	1	项
（五）办公家具					
1	办公桌	办公桌	1.2米工作操作台（120CM长*90CM宽*75CM高） 1、E1级防火板（厚度不低于25MM），耐磨耐腐蚀耐高温，圆角设计防止磕碰。 2、金属键托盘，推拉顺畅，承重力强橡胶漆扶手，经久耐用。 3、后置铝合金型材，结构牢固，时尚美观，可选装屏幕支架，显示器高度角度可随意调节。 4、冷轧钢桌体不易变形，经过酸化磷化防腐除锈处理，喷塑加工，色彩牢固，延长使用寿命。 5、可调节隔板，优质滑轨，前后开门可锁，品质五金件。 6、显示器支臂：最大承重量：50kg，屏幕尺寸：13寸-42寸；安装板与立柱中心线最大距离：570mm，安装板与支架孔距离：110mm，安装板前后倾斜角度：±56°~±90。 安装板左右摆动距离：±90°~180°，支架左右摆动范围：180度 VESA兼容：75*75mm和100*100mm。 7、标准机架PDU，八位三孔，10A输入 10A输出，万用孔。	24	位
2	办公椅	办公椅	配套可调节且符合人体工程学办公椅：网布，单杆操控机构可90度-135度可锁定后仰，360°旋转，腰枕可升降、前后可调节，尼龙固定扶手，320#电镀钢制椅脚，PU加厚防刮地板轮，新款网绵头枕可以升降调节。	24	位
四、融媒体中心					
（一）演播室改造					
1	演播室声学及舞美装潢部分	拆除原有装饰	拆除原有室内装饰，垃圾清运至规定地点。	40	平方米
		地面修复	原有地面修复，重新做自流平。	40	平方米
		PVC地胶	PVC塑胶地板铺设 1.防火性能Bfl-s1,t0 2.色牢度≥6 3.防滑性：R9 4.厚度≥2.0mm,耐磨层≥0.7，要求达到国际标准，完全环保。	40	平方米
		吸声墙面基础	墙面基层搭建双层不燃级空腔骨架，空腔不应少于50MM厚度，骨架与墙体接触面必须安装高强度减震结构垫层，以减少声波对声学墙体产生的共振作用。	90	平方米
		吸声腔玻璃丝吸音棉	填充离心式超细玻璃棉（容重为32KG/m³），平整、密实、接触无缝隙。	90	平方米
		吸声腔衬板	接缝处用隔声密封剂、腻子 and 接缝带处理。	90	平方米
		环保吸声纤维聚酯板	定制吸音结构模块，阻燃、环保；吸音频率100-4000Hz，最大吸音系数大于0.9；尺寸600*1200mm；容重大于3.8K；颜色根据效果图；整个演播室采用防火等级达标、环保达标的吸音材料。	90	平方米

序号	系统名称	系统子项	参数	数量	单位
		拉丝不锈钢踢脚线	1.12MM夹板打底。 2.1厚150高不锈钢踢脚。	26	米
		吸声结构吊顶	基层支架安装，定制吸音结构模块，阻燃、环保；吸音频率100-4000Hz，最大吸音系数大于0.9；容重大于3.8K;颜色黑色。	40	平方米
		背景实景设计安装	1. 30*30*2@600*600方管。 2. 1mm木纹防火板、3\5\10mm亚克力、高清软膜喷画等饰面、变色灯带。 3. 机械费及五金件。 4. 人工费+机械。	1	项
		普通电气	1、采用国标PVC高强度阻燃绝缘线管，离火自熄、防腐蚀、抗老化，杜绝劣质回收料管材；管壁厚度均匀，无开裂、凹陷、毛刺，配套直接、弯头、管卡、锁母等辅材按需配套，满足全程施工接驳固定需求。 2、全系为国标86型暗装面板，阻燃PC材质面板，防触电、耐高温、抗冲击，内置加厚铜件，导电稳定不发热；所有底盒为86型暗盒，安装平整牢固，面板与墙面贴合无缝隙，接地可靠满足使用需求。 3、纯无氧铜芯，导电性能优异、抗氧化、耐高温，绝缘层为环满足使用需求。 4、全屋采用LED节能灯具，220V家用通用电压，高显指、无频闪、护眼，节能省电、使用寿命长；安装稳固，适配室内装修风格。	40	平方米
		隔音门	厂家定制，所有板材均选用优质的双面镀锌钢板。表面环保饰面，防潮防变形、静音密闭性好；门扇四周封边严密，无开裂、起鼓、脱胶现象；配套静音磁吸锁、液压静音合页，适配室内居住静音需求，与墙面声学减震施工标准适配，不破坏墙体隔音结构。	1	套
		观察窗	双层10MM钢化浮法玻璃，机械精磨四边，内侧玻璃按一定折射角度倾斜安装固定。根据环境需要龙骨、角钢焊接加固。 9MM和12MM高密度板衬底，厚度1.5MM304型拉丝不锈钢板机械裁切及折弯处理，现场拼接固定安装。双层玻璃底部间隙处干燥剂填充，上覆精密穿孔板。	1	套
		演播桌椅	艺术造型根据实际场地及甲方要求进行定制，钢木结构，静音脚轮方便移动，亚克力装饰板，发光灯带、定制LOGO，配2只播音员专用可液压升降矮背转椅。	1	套
		虚拟绿箱	木制结构基础做底并涂刷防火漆，石膏板封面，绿箱涂料采用高清抠像专用漆。	1	项
2	导播室	拆除原有装饰	拆除原有室内装饰如隔断、吊顶、照明、踢脚线等，垃圾清运至规定地点。	14	平方米
		地面修复	原有地面修复，重新做自流平。	14	平方米
		PVC地胶	PVC塑胶地板铺设 1.防火性能Bfl-s1,t0 2.色牢度≥6 3.防滑性：R9 4.厚度≥2.0mm,耐磨层≥0.7，要求达到国际标准，完全环保。	14	平方米
		墙体隔断+窗户封堵	墙面基层采用双层不燃级空腔骨架搭建，骨架主材选用国标不燃轻钢龙骨，耐火等级达到A级不燃标准，无易燃隐患，适配室内防火施工规范。整体骨架搭建完成后，墙体空腔厚度不得小于50mm，空腔间距均匀统一。	24.5	平方米

序号	系统名称	系统子项	参数	数量	单位
		顶部吊顶安装	600x600成品石膏板吊顶	14	平方米
		普通电气	1、采用国标PVC高强度阻燃绝缘线管，离火自熄、防腐蚀、抗老化，杜绝劣质回收料管材；管壁厚度均匀，无开裂、凹陷、毛刺，配套直接、弯头、管卡、锁母等辅材按需配套，满足全程施工接驳固定需求。 2、全系统为国标86型暗装面板，阻燃PC材质面板，防触电、耐高温、抗冲击，内置加厚铜件，导电稳定不发热；所有底盒为86型暗盒，安装平整牢固，面板与墙面贴合无缝隙，接地可靠满足使用需求。 3、纯无氧铜芯，导电性能优异、抗氧化、耐高温，绝缘层为环满足使用需求。 全屋采用LED节能灯具，220V家用通用电压，高显指、无频闪、护眼，节能省电、使用寿命长；安装稳固，适配室内装修风格。	14	平方米
		隔音门	厂家定制，所有板材均选用优质的双面镀锌钢板。表面环保饰面，防潮防变形、静音密闭性好；门扇四周封边严密，无开裂、起鼓、脱胶现象；配套静音磁吸锁、液压静音合页，适配室内居住静音需求，与墙面声学减震施工标准适配，不破坏墙体隔音结构。	1	套
		拉丝不锈钢踢脚线	1.12MM夹板打底。 2.1厚150高不锈钢踢脚。	18	米
		配电柜	箱体材质选用冷轧钢板加厚壳体，表面静电喷塑处理，防锈、防腐蚀、阻燃绝缘，箱体防护等级不低于IP30，防尘防误触，适配室内干燥环境使用，根据用电需求配置总开关、空调开关、照明开关等。	1	套
3	保洁	保洁	建筑垃圾外运，改造完毕深度保洁。	1	项
4	演播室灯光	高清4K影视平板灯	LED型≥100W光源，调光范围0-100；色温：5600K±200K 显色指数：≥95；柔光板透光率大于95%；灯具自身散热良好（1小时温度小于40℃）；双通道控制（满足自控/联控/控台受控等控制方式），灯具工作参数可以通过面板进行后台数字调节，可以通过面板调节自身工作电流。	10	套
		高清4K影视聚光灯	色温：5600K±200K；*显色指数Ra≥95；无风机无噪音；具有控制信号丢失状态保护功能，不黑灯；灯具需配备用于显示状态或调整相关参数的显示屏；配有螺纹透镜及挡光叶；含灯钩、保险链；灯具主体采用铝合金壳体，前后面板采用阻燃塑胶一次成型。	6	套

序号	系统名称	系统子项	参数	数量	单位
		灯光控制系统	1.电源：AC 100- 240V / 50-60Hz。 2.供电：三相五线制AC380V±10%，频率50Hz±5%。 3.额定功率：不小于12路×4KW。 4.512/1990标准，不小于50个控制通道，光电隔离信号输出。 5.可以控制96台电脑灯或96路调光，使用珍珠灯库。 6. 可独立设置图形参数。 7. 图形轨迹发生器内置图形不小于100个，便于对电脑灯进行图形轨迹控制。 8.可存储重演场景不低于60个，多步场景可储存不低于100步。 9. 关机数据保持。 10、需移动存储备份和升级。 11.不低于8路光电隔离DMX信号分配器(Ver: 2.0) 信号放大整形功能，延长信号传输距离。 12.1路DMX512数码输入，8路DMX512直接输出。 13.输入/输出光电隔离。	1	套
		专业灯光线材	ZR3*4国标阻燃灯光专用电缆及信号控制线缆。	1	套
		专业灯光辅材	灯光号码牌、录播指示牌、线缆桥架、灯勾、接插件等，满足整个系统需求。	1	套
		灯钩	铸铝专用灯钩。	10	个
		灯光专用恒力铰链	1.优质铝型材，进口合金弹簧钢。 2.灯具滑车连接到铝合金轨道上，悬吊灯具，使灯具上下拉伸≥1.5m。	6	套
		灯栅层钢结构制作	定制钢结构、葡萄架、灯光配套附件。	40	平方米
(二) 演播室设备					
1	摄像机系统	4K手持一体摄像机	1、★≥1.0英寸 4K传感器。 2、支持4K/HDR/10bit记录。 3、支持IP控制、NDI HX、RTMP推流。 4、内置5轴混合图像稳定器。 5、▲不小于24.5mm广角镜头，≥20倍光学变焦，支持智能变焦。 6、支持智能自动对焦和对焦辅助。 7、支持HDR HLG（Hybrid Log-Gamma）。 8、支持 MOV/AVCHD/P2 MXF*文件格式。 9、灵敏度：F13 需支持HDR (HLG)。 10、支持4K:60/50p视频录制。 11、可变帧频: 最高支持HD的120p录制。 12、▲支持12GSDI输出，GENLOCK IN输入。 技术要求中带“▲”号项：需提供所投产品功能佐证材料，清晰对应技术参数，可提供产品制造商出具的参数确认材料，也可提供官方公开技术白皮书、第三方检测报告等同等效力证明材料。	2	台
		摄像机电池	1、锂离子电池。 2、电池容量:5800mAh42Wh。 3、充电限制电压:8.4V。	2	块

序号	系统名称	系统子项	参数	数量	单位
		轻型三脚架	1、云台≥75mm球碗，带快装面板，带发光水平泡。 2、动平衡承重不小于5Kg，动平衡阻尼支持连续可调。 3、连接件采用304不锈钢，手钮、面板采用CNC加工。 4、工作高度不小于150cm，自重不大于3.8Kg。 5、标配包含：中置、脚垫、单手柄、软包。	2	套
		存储卡	高速SD存储卡，读速不低于200MB/s，写速不低于140MB/s，容量512GB。	2	张
		摄像机包	配套手持一体摄像机专用包。	2	个
2	一体化切换系统	八路直播导播切换台	至少8通道视频信号切换、实时直播、视频录制、字幕和特效切换等多种功能于一体，支持竖屏导播模式，全硬件结构，自带15.6寸监看多画面分屏；内建多种画中画特效，支持虚拟抠像，横竖屏模式任意切换，实时多路推拉流。 输入：支持≥4路HDMI和4路SDI。 输出：≥1路HDMI,1路多画面，1路SDI,1路USB3.0。 录制：USB3.0和内置SSD硬盘录制。 音频输入：支持1组模拟非平衡输入，内置10通道调音台，独立控制。 音频延时：支持最高2000ms输入延迟调整。 流媒体输出：支持同时至少6路同时推流，其中4路自定义地址，1路NDI流，1路NVI流；RTMP/UDP/NVI协议。 流媒体输入：支持同时不少于8路流媒体输入，RTMP/RTSP/HLS/FLV/UDP/NVI/NDI协议。 视频格式：HD格式，支持720P/1080P/1080i。	1	台
		固态硬盘	容量：≥512GB，SSD固态硬盘，SATA3.0接口，读写速度不低于550MB/s，含USB3.0硬盘盒带线。	1	块
		网络交换机	至少18口以太网交换机，不低于16口百兆+2口千兆，POE供电最大功率支持250W，供电稳定传输不掉线。	1	台
		无线通话系统	头戴一体式无线导播通话系统，支持至少1托2无线通话，支持不少于3人通讯。150Hz-7KHZ频响范围，至少10小时长效续航。不低于350m团队沟通不断线，支持防雨防尘。	1	套

序号	系统名称	系统子项	参数	数量	单位
3	编辑和监视设备	4K智能编辑工作站	主机配置：图形工作站台式机，配置不低于U5 245K/32G/512G固态+2T RTX5060-8G显卡，27寸4K监视器。 剪辑软件技术要求： 系统支持高清、4K超高清及自定义分辨率等视频格式的横竖屏视频内容生产，视频分辨率和帧率支持1920×1080@25p/50p/59.94p/50i/59.94i、1080×1920@25p/50p、3840×2160@50p/59.94p等。 系统支持的视音频格式包括XAVC、AVC-Intra、H.264（AVC）、H.265（HEVC）、ProRes、DNxHR/DNxHD、MPEG-2I、MPEG-2IBP、XDCAM/XDCAMHD、DV/DVCPR0/DVCPR050、DVCPR0HD、WebM等格式。 预置多种主流软件快捷键，支持自定义快捷键，支持快捷键方案导出及导入。 支持在素材图标上直接显示素材被故事板引用的次数。 系统支持客户端与云端协同的剪辑制作模式，支持多场景、跨地域的视频制作功能。 非编工具中内置云资源库，可访问云资源库中的素材，支持云素材的编辑，并可与本地素材进行混编。 支持在素材图标上将素材快速添加到时间线，支持附加方式和叠加方式，即：在时间线尾部或当前位置添加素材。 支持对素材添加颜色标签，并可在故事板轨道上以颜色标签的颜色进行显示。 支持素材的重链接功能；媒体文件的保存路径变化后，可通过重链接功能重新定位新的文件保存路径。 支持智能文件夹，支持按照素材名称、时长等条件进行资源筛选，并将筛选结果归集到智能文件夹。 支持美颜特技，可对视频中的人物脸部进行美颜处理；并可根据需要对磨皮程度、作用范围、亮度、瘦脸、大眼等效果等进行调整；支持对包含多个人物的视频中的指定人物进行单独美颜。 支持智能视频稳定处理，可对视频画面进行一键去抖动；支持通过调整稳定强度、缩放上限对去抖动效果进行调整。 支持智能遮挡，可自动对视频中指定人物的脸部进行跟踪遮挡处理；遮挡区域支持矩形或椭圆，遮挡方式支持马赛克或模糊（柔化），并可对遮挡程度、遮挡抗抖动参数等进行自定义设置。 支持智能画幅重构，支持将视频重构为9:16、4:3、1:1等画幅比，并支持自定义画幅比，支持视频的横屏转竖屏；支持对存在多个主体的视频画面，通过画框指定目标区域并进行跟踪；支持从大画幅的视频画面中裁剪出指定画幅比例的视。 支持对视频中的Logo、文字等内容进行移除擦除处理，并进行内容感知填充。	1	套
		大屏监视器	屏幕尺寸：≥50英寸 4K分辨率，144Hz高刷VA屏。	2	台

序号	系统名称	系统子项	参数	数量	单位
		提词器	屏幕尺寸：≥20英寸单屏，支持高清显示。 控制方式：支持手柄、键盘、鼠标、脚踏板控制器及蓝牙控制器，支持单 / 双人控制。 软件功能：支持WIN10系统，字色、底色 256 色任意搭配，支持多角色字号 / 字体 / 颜色区分。 文稿格式：支持txt、rtf、word导入，自动排版，可插入图片、PPT、视频。 支持汉、藏、蒙、维、英、日、韩等多语言，自动记录演播稿，异常断电后可恢复。 光学系统：多层宽带介质分光膜玻璃（厚度2mm），光损失率 <3%，反光率 50%，支持角度调节。 三脚架配置：广播级液压阻尼云台，承重不低于10kg，俯仰角度±70°，水平 360°。 工作高度85-170cm范围，配橡胶防滑脚垫和脚架包。 材质：主体材质为铝合金。	1	套
		提词器控制电脑	主机配置不低于： 处理器：最高频率≥4.6Ghz，三级缓存≥12MB； 内存：≥16GB； 硬盘：≥512GB SSD； 屏幕尺寸：≥23英寸；	1	台
4	音频设备	调音台	至少8路模拟便携式调音台，4路卡依话筒输入，4个单声道，2组立体声线路输入，支持48V供电，支持辅助返送，录音输出，USB接口支持连接到PC电脑。	1	台
		演播室播音话筒	小型化专业演播室播音话筒，驻极体电容话筒，心型指向性，灵敏度高，-40dB+/-2dB，48V幻象供电。	2	只
		监听音箱	有源监听2.0音箱 高保真HIFI音质。	1	对
		监听耳机	封闭式头戴录音师专用监听耳机。	1	台
5	航拍无人机	航拍无人机套装	云台规格：支持 360° 旋转；主摄像头：1亿像素4/3 CMOS，最高支持6K/60fps视频；副摄像头：双副摄像头，不小于1/1.5 英寸CMOS，最高支持4K/60fps视频；飞行时间：不低于50分钟；最高飞行速度：不低于90km/h；续航里程：不低于40km；内置存储空间：512GB；遥控器：不低于7 英寸可旋转高亮屏折叠遥控器；套装要求：包含桌面充电器、数据线、不少于2块备用电池、充电管家。	2	套
6	系统集成	专业控制台	导播室专业控制台4联，钢木结构，符合人体工学，含办公座椅4副。	1	套
		系统集成	提供符合广电标准的视音频线缆、接头。改造、安装、调试、培训等服务。	1	项
五、采编办公设备					
1	融媒体编辑电脑	融媒体编辑电脑	处理器：核心数量≥16个，线程数≥20，最高主频≥5.2Ghz，三级缓存≥30MB。 内存：不低于16GB。 硬盘：不低于1TB SSD。 显卡：计算单元数量≥3840个，显存容量≥8GB，显存类型GDDR7，总线标准PCIe 5.0。	20	台
2	显示器	显示器	不低于23.8英寸，IPS面板显示器。	20	台

序号	系统名称	系统子项	参数	数量	单位
3	办公笔记本电脑	办公笔记本电脑	处理器：核心数量≥8个，线程数≥12，最高频率≥4.6Ghz，三级缓存≥12MB。 内存：不低于16GB。 硬盘：不低于1TB SSD。 显卡：集成显卡。 屏幕：不低于14英寸。	30	台
备注： 1.以上加“★”项均为实质性响应参数。 2.本项目核心产品：统一编审平台。多家投标人所投核心产品品牌相同的，按照《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部令第87号）第三十一条规定处理。					

第二章 投标人须知

1. 资金来源：财政性资金

2. 定义：

2.1 “采购代理机构”指濮阳市政府采购中心。

2.2 “采购人”指招标文件中所述所有货物及相关服务的需方。

2.3 “招标采购单位”指采购人及采购代理机构。

2.4 “产品”指投标人按招标文件规定，须向采购单位提供的货物。

2.5 “服务”指按招标文件规定投标人应承担的送货、装卸和其他类似的义务。

2.6 “投标人”指按招标文件规定取得招标文件并向采购代理机构投交投标文件的供应商。

3. 合格投标人的资格条件

3.1 符合《中华人民共和国政府采购法》；

3.2 满足招标文件中招标公告、“招标项目基本内容及要求”及项目要求的其它条件；

3.3 根据项目需要采购中心有权要求投标人提交投标文件时同时提交所需资质证件。

4. 货物及伴随服务

投标人除按照招标文件的要求提供货物及服务外，还应提供下列服务：装卸、运输、安装调试等，并就货物的使用、养护等对采购单位人员进行必要的说明和讲解。

5. 投标费用

不论投标结果如何，投标人应自行承担其参加投标所涉及的一切费用。

二、招标文件

6. 招标文件的构成

6.2.1 招标文件正文部分

6.2.2 招标公告

6.2.3 招标项目基本内容及要求

6.2.4 投标人须知

6.2.5 评标方法

6.3 第二部分：招标文件附件部分

6.3.1 投标文件内容及格式

6.3.2 政府采购合同条款

6.3.3 政府采购合同格式

6.3.4 投标人自觉抵制政府采购领域商业贿赂行为承诺书

6.3 投标人应当完整地阅读、理解构成招标文件的所有内容。“招标文件正文部分”与“招标文件附件部分”如有不一致的地方，应以“招标文件正文部分”为准。

7. 招标文件的澄清和修改

7.1 招标采购单位对已发出的招标文件进行必要澄清或者修改的，应当在招标文件要求提交投标文件截止时间十五日前，在区财政部门指定的政府采购信息发布媒体上发布更正公告。该澄清或者修改的内容为招标文件的组成部分，对所有招标文件的收受人具有约束力。

7.2 招标采购单位可以视采购具体情况，延长投标截止时间和开标时间，但至少应当在招标文件要求提交投标文件的截止时间三日前，在财政部门指定的政府采购信息发布媒体上发布变更公告。

7.3 招标文件、更正公告、变更公告均以在财政部门指定的政府采购信息发布媒体上发布的为准，如果内容互相矛盾时，以最后发出的为准。

三、投标文件

8. 投标文件编制的要求

投标文件制作详细操作可参考“濮阳市公共资源交易平台”办事服务—系统操作指南—投标文件制作操作指南

8.1 投标人应仔细阅读招标文件的所有内容，按照招标文件的要求提交投标文件。投标文件应对招标文件的要求作出实质性响应，并保证所提供的全部资料的真实性。

8.2 投标文件语言。投标文件应用中文书写。投标文件中所附或所引用的原件不是中文的，应附中文译本。各种计量单位及符号应采用国际上统一使用的公制计量单位和符号。

8.3. 投标文件的式样和签署

8.3.1 投标文件由法定代表人签署的，须出具“法定代表人身份证明书”；由授权代理人签署的，须出具“法人授权委托书”。

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

9. 投标文件的构成

投标文件由符合性证明材料、资格性证明材料、暗标部分、其它材料四部分组成。具体内容和格式见第四章。

10. 投标文件格式

10.1 投标人应按招标文件提供的格式编写投标文件，不得缺少或留空任何招标文件要求填写的表格或提交的资料。招标文件提供标准格式的按标准格式填写，未提供标准格式的可自行拟定。

10.2 投标人主观因素评审方案（暗标部分）编制要求

① 投标人应仔细阅读招标文件的所有内容，按本文件的要求提供投标文件，并保证所提供全部资料的真实性、有效性，以使其对本文件做出实质性响应。

② 主观因素评审方案（暗标部分）编制要求：

1、主观因素评审方案要与整体标书分离，投标时单独上传至交易系统内项目对应的暗标项。

2、主观因素评审方案中“暗标”部分的内容：评分标准中主观因素评审要求的内容。

3、暗标的编制要求：

1、采用电子评标系统评标的项目应符合以下要求：

1.1主观因素评审方案（暗标部分）封皮：使用黑体一号字体（黑色），顶行居中对齐，不得出现目录、日期和空白页，无需标注页码。（提醒：上传系统的主观因素部分，相对应的每一部分内容都需要封皮）

1.2字体：一级标题所用文字采用“宋体”三号字（黑色）；二级及以下标题及技术标正文所用文字均采用“宋体”四号“常规”字（黑色）；图表内部的字体内容统一使用小4号宋体字（黑色），图表外部的字体与技术标全文字体保持一致。

1.3. 正文标题序号以阿拉伯数字编排，一级为1、2、3…；二级为 1.1、1.2、……. 2.1、2.2. …；三级为 1.1.1、1.1.2..1.2.1、1.2.2. …，以此类推。正文标题阿拉伯数字后应加入顿号，例如“1、”。

1.4. 页码：全文所有版面均不得设置页眉、页脚，全文内容不允许使用页码。

1.5. 版面：全部内容版面应为A4大小，页边距要求左边距为3.17厘米，右边距及上下边距为2.54厘米（误差不超过10%）；正文行距采用固定值30磅，字符间距为标准，标题及文字一律两端对齐、首行缩进2字符，不得有空格，段落前后不设置空行，不得勾选其他任何未要求选项；主观因素评审方案（暗标部分）全文的文字及图表连续编排。

1.6. 其他：潜在投标人在编制主观因素评审方案（暗标部分）部分投标文件时，应按照招标文件中对暗标评审的格式等相关要求进行编制，主观因素评审方案（暗标部分）文件、内容、文字均不得出现彩色文字、标识图形，所有文字不得做加粗、倾斜处理，所有线条、边框不得做加粗处理；不得出现任何标识或暗示投标单位名称、人员姓名等信息的微标、文字、语句及其他任何不符合常规、有别于其他投标人的做法；不得出现涂改、行间插字或删除痕迹。

1.7. 如潜在投标人不符合以上主观因素评审方案（暗标部分）部分编制要求，视为实质性不响应标书要求，评审委员会应于废标。

11. 投标报价

11.1 所有投标报价均以人民币元为计算单位。投标价格应为折扣后的价格、购买和相关服务需缴纳的所有税费及运送所需的一切费用。

11.2 不接受任何可选择性的标的物或报价，每一项只能有一个报价。

11.3 投标人要按开标一览表的内容填写单价及总价、投标报价及其它事项，并按照格式要求由法定代表人或其授权代表签署。

11.4 开标一览表中标明的价格在政府采购合同执行过程中是固定不变的，投标人不得以任何理由予以变更。以可调整的价格提交的投标将被视为非响应性投标。

11.5 投标人对投标报价若有说明应在开标一览表显著处予以注明，未宣读的投标价格、价格折扣和招标文件允许提供的投标方案等实质内容，评标时不予承认。投标人的投标文件若有上述内容未被唱出，应在唱标时及时声明、澄清。否则，招标采购单位对此不承担任何责任。

11.6 在一年之内，投标人本次投标中对同一品种、同一规格、同等采购规模、同样付款条件的产品报价与在中国境内其他地方的最低报价比例不得高于10%。

11.7 在评标过程中，评标委员会发现投标人的报价明显低于其他投标报价，依照招标文件“第四章政府采购相关政策评审指引”政策6执行。

12. 投标函格式、开标一览表及其附表

12.1 投标人应完整地填写投标函。

12.2 投标人应完整地填写开标一览表，按格式填写、签署、盖章。开标一览表为在开标仪式上唱标的内容，不得自行增减内容。(包含运保费、税费及其它费用等)

13. 证明投标人合格的资质证明材料

13.1 投标人应按照招标文件要求提交证明其有资质参加投标和中标后有履行政府采购合同的文件，并作为其投标文件的一部分。

13.2 投标人提供“资质证明材料”必须真实、合法、有效。

14. 证明货物的合格性和符合招标文件规定的文件

14.1 投标人应提交根据政府采购合同要求提供的货物及其服务的合格性以及符合招标文件规定的证明文件，并作为其投标文件的一部分。

15. 投标人发生下列情况之一，将被按照相关规定进行处理并予以公布：

15.1 在投标函中承诺的投标有效期内撤回其投标的；

15.2 中标后无正当理由在规定期限内不能或拒绝按规定签订政府采购合同、提交履约保证金或保函的；

15.3 将中标项目转让给他人，或者在投标文件中未说明，且未经招标采购单位同意，将中标项目分包给他人的。

15.4 投标单位恶意串通（标书出现雷同、加盖非本公司公章等）、提供虚假材料、不填写数据或未加盖投标单位公章造成废标者。

15.5 中标人因其自身原因在接到中标通知书未能按规定时间与需方签订合同。

15.6 投标人因自身原因对项目造成一定不良影响的。

16. 投标有效期

16.1 投标文件有效期为自开标之时起不少于90天，中标供应商的投标文件有效期与合同履行期相同。

16.2 在特殊情况下，濮阳市政府采购中心可与投标人协商延长投标文件的有效期，并进行确认。同意延长有效期的投标人除按照濮阳市政府采购中心要求修改投标文件有效期外，不能修改投标文件的其它内容。

四、投标文件的递交

投标文件的密封、标记和递交

17. 电子投标文件递交方式：网上递交。

18. 投标文件的密封和标记

投标文件按照电子投标的规则密封和标记。

19. 投标截止时间

19.1 投标人按“招标项目基本内容及要求”规定提交投标文件。采购代理机构收到投标文件的时间不得迟于招标文件规定的投标截止时间。

19.2 濮阳市政府采购中心可以依照规定延长投标截止时间，在这种情况下，采购代理机构和投标人的权利及义务将受到新的截止时间的约束。

20. 迟交的投标文件

濮阳市政府采购中心拒收在规定的投标截止时间之后递交的投标文件。

21. 投标文件的修改和撤回

21.1 投标人在递交投标文件后，在规定的投标截止时间之前可以修改或不

解密撤回其投标文件。

21.2 “撤回”的投标文件将不予解密并原封退回投标人。

21.3在投标截止时间后（即从开标之时起），投标人不得对其投标文件做任何修改。

五、开标与评标

22. 开标

22.1濮阳市政府采购中心按“招标项目基本内容及要求”规定的时间和地点组织开标。**注：网上解密的，投标人凭企业机构数字证书登陆《濮阳市公共资源交易平台》按时解密。**

22.2解密完成后，投标人自行查看唱标内容，对其结果有异议的在唱标期间通过电话（附邮件）的方式提出，否则视同确认认可。

22.3投标文件中有关明细表内容与“开标一览表”不一致的，以“开标一览表”为准。对不同文字文本投标文件的解释发生异议的，以中文文本为准。

22.4开标时未宣读的投标价格、价格折扣等实质性内容，评标时不予承认。

22.5投标人在投标时有下列情形之一的，采购代理机构将拒绝接受其投标文件：

22.5.1在招标文件规定的投标截止时间之后投标的；

22.5.2投标文件未按招标文件规定上传的；

23. 资格审查委员会和评标委员会的组成

23.1采购代理机构或者评审区工作人员履行下列职责。

（一）核对评审专家身份和采购人代表授权函，对评审专家在政府采购活动中的职责履行情况予以记录，并及时将有关违法违规行为向区财政部门报告；

（二）宣布评标纪律；

（三）公布投标人名单，告知评审专家应当回避的情形；

（四）组织评标委员会推选评标组长，采购人代表不得担任组长；

（五）在评标期间采取必要的通讯管理措施，保证评标活动不受外界干扰；

（六）根据评标委员会的要求介绍政府采购相关政策法规、招标文件；

（七）维护评标秩序。

（八）要求评标委员会复核或者书面说明理由，评标委员会拒绝的，应予以记录并向本级财政部门报告；

（九）评审工作完成后，按照规定向评审专家支付劳务报酬和异地评审差旅费，不得向评审专家以外的其他人员支付评审劳务报酬；

（十）处理与评标有关的其他事项。

23.2 与投标人有利害关系的人不得进入评标委员会。

23.3 资格审查委员会由采购人和采购代理机构按“招标项目基本内容及要求”规定的人数组成，依法对投标人的资格进行审查。

23.4 评标委员会由采购人代表和有关的技术、经济方面的专家按“招标项目基本内容及要求”规定的人数组成。评标委员会负责具体评标事务，根据有关法律法规和招标文件规定的评标程序，按照评标方法及评标标准独立履行评标委员会职责。

24. 投标文件的初审

24.1 资格性检查。资格审查委员会依据有关法律法规和招标文件的规定，对投标文件中资格证明、等进行审查，审查每个投标人提交的资格证明材料是否齐全、完整、合法、有效。在递交投标文件或者开评标过程中，资格审查委员会有权要求投标人提供资格证明材料以供审查。投标人应在资格审查委员会规定的时限内提供。

24.2 符合性检查。评标委员会对资格性检查合格的投标人递交的投标文件，依据招标文件的规定，审查投标文件的有效性、完整性和对招标文件的响应程度，以确定投标文件是否对招标文件的实质性要求作出响应。

（1）审查、评价投标文件是否符合招标文件的商务、技术等实质性要求；

（2）要求投标人对投标文件有关事项作出澄清或者说明；

（3）对投标文件进行比较和评价；

（4）确定中标候选人名单，直接确定中标人；

（5）向采购人、采购代理机构或者有关部门报告评标中发现的违法行为。

24.2.1 实质上响应的投标是指与招标文件的条款、条件和规格相符，没有重大偏离；

24.2.2 重大偏离系指投标人货物的技术指标、数量和交货期限等明显不

能满足招标文件的要求，或者实质上与招标文件不一致，而且限制了采购人的权利或投标人的义务，纠正这些偏离将对其它实质上响应要求的投标人的竞争地位产生不公正的影响；

24.2.3 重大偏离不允许在开标后修正，但评标委员会将根据投标人须知第26条的规定，允许修正投标中不构成重大偏离的地方，这些修正不会影响到其他提交实质性响应投标的投标人的公平竞争地位。

24.2. 如果投标文件实质上没有响应招标文件的要求，投标人不得再对投标文件进行任何修正从而使其投标成为实质上响应的投标；

24.1.1 评标委员会审定投标文件的响应性根据投标文件本身的内容而不仅限于投标文件本身的内容。

25.3 投标文件属下列情况之一的，按照无效投标处理：

25.3.1 未通过资格性审查和符合性审查的；

25.3.2 未按招标文件规定要求签署、盖章、密封和标记的；

25.3.3 投标人报价超出采购预算的；

25.3.4 不符合投标文件编制要求的；

25.3.5 不符合投标报价要求的；

25.3.6 不符合招标文件规定的实质性要求的；

25.3.7 不符合法律法规规定的其他实质性要求的；

25.3.8 在评审过程中，评标委员会发现投标人有下列表现形式之一的，可以认定属于串通投标的行为，串通投标行为一经认定，将取消其投标资格并按照相关规定进行处罚。串通投标的具体表现形式如下：

25.3.8.1 不同投标人的投标各项报价存在异常一致的；

25.3.8.2 不同投标人的投标文件错、漏之处一致或者雷同的；

25.3.8.3 不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；

25.3.8.4 不同投标人的投标文件由同一单位或者同一个人编制的；

25.3.8.5 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；

25.3.8.6 不同投标人的投标文件中加盖了对方的公章，或者相互装订了标有对方名称的文件材料、资格资信证明文件等；

25.3.8.7 不同投标人聘请同一人为其投标提供技术咨询服务的(采购工程本身要求采用专有技术的除外)；

25.3.8.8 两家以上（含两家，下同）投标人的投标文件中相同特殊标记在 3 处以上（含 3 处）的；

25.3.8.9 不同投标人的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；

25.3.8.10 评标委员会依法认定的其他串通投标的行为。

25.4 投标文件报价出现前后不一致的，除招标文件另有规定外，按照下列规定顺序修正：

（1）投标文件中开标一览表（报价表）内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表（报价表）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，以开标一览表的总价为准，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，按照上述规定的顺序修正。修正后的报价经投标人确认后产生约束力，投标人不确认的，其投标无效。

26. 投标文件的澄清

评标委员会对于投标文件中非实质性问题含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，评标委员会可以要求投标人在规定的时限内作出必要的澄清、说明或者补正，投标人的澄清、说明或者补正应当采用电子形式，由其法定代表人或被授权人（签字或盖章），并不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。

27. 评标办法和评标标准

评标委员会按招标文件中规定的评标方法和标准，对资格性检查和符合性检查合格的投标文件，即有效投标文件进行商务和技术评估，综合比较与评价。本次招标采用综合评分法。

27.1 综合评分法

27.1.1 是指投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为中标候选人的评标方法。

27.1.2 评标时，评标委员会各成员应当独立对每个投标人的投标文件进

行评价，并汇总每个投标人的得分。

27.1.3 评标委员会依照评标方法对每个有效投标文件进行打分。得分按四舍五入的方式保留小数点后二位。

28. 推荐中标候选供应商名单

28.1 采用综合评分法的，评标结果按评审后得分由高到低顺序排列。得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列，得分且投标报价相同的并列。投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为排名第一的中标候选人。

28.2 使用综合评分法的采购项目，提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算，评审后得

分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定一个投标人获得中标人推荐资格，招标文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他同品牌投标人不作为中标候选人。

非单一产品采购项目，采购人应当根据采购项目技术构成、产品价格比重等合理确定核心产品，招标文件技术部分中载明。多家投标人提供的核心产品品牌相同的，按前上述规定处理。

28.3 对于实质性不响应或者无效投标供应商在评审结束前，投标人有要求的，评审委员会应当解释原因。

29. 中标供应商的确定

29.1 评标委员会根据全体评标委员会成员签字的原始评标资料和评标结果编写评标报告，并向政府采购中心提交评标报告。

29.2 按照评标报告中推荐的中标候选供应商的顺序依法授权评标委员会直接确定中标供应商。

30. 评标过程的保密性

30.1 公开开标之后，直至向中标供应商授予合同时止，凡与审查、澄清、评价和比较有关的资料及授标意见等，均不得向投标人及与评标无关的其它人透露。

30.2 在评标过程中，投标人试图在投标文件审查、澄清、评价和比较及

定标方面向评标委员会、采购人或政府采购中心施加影响的任何行为，将导致其投标作为无效投标处理，并由其承担相应的法律责任。

31. 濮阳市政府采购中心宣布废标的权利

30.3 出现下列情况之一时，采购中心有权宣布废标，并将理由通知所有投标人：

30.4 出现影响采购公正的违法、违规行为的；

30.5 投标人的报价均超过了采购预算，采购人不能支付的；

30.6 因重大变故，采购任务取消的；

30.7 投标截止时间结束后参加投标人不足 3 家的；

30.8 评标期间符合专业条件的投标人或者对招标文件作出实质响应的有效投标不足 3 家的，均按《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（中华人民共和国财政部令第 87 号）第四十三条规定执行。

六、政府采购合同授予

32. 政府采购合同授予标准

除投标人须知第 33 条规定的情况外，采购人根据评标委员会提交的评标结果，将政府采购合同授予被确定为实质上响应招标文件的要求并具有良好的政府采购合同履行能力和售后服务承诺的中标供应商。

33. 中标通知书

33.1 在投标有效期满之前，濮阳市政府采购中心将在政府采购指定媒体（中国政府采购网、河南省政府采购网、濮阳市政府采购网、濮阳市公共资源交易平台）上发布中标结果公告，并向中标供应商发出《中标通知书》。中标通知书对采购人和中标供应商具有同等法律效力。中标通知书发出后，采购人改变中标结果，或者中标供应商放弃中标，应当承担相应的法律责任。

33.2 中标通知书是政府采购合同的组成部分。

34. 签订政府采购合同

34.1 采购人应当自中标通知书发出之日起 30 日内，按照招标文件和中标供应商投标文件的约定，与中标供应商签订书面政府采购合同。所签订的政府采购合同不得对招标文件和中标供应商的投标文件作实质性修改。

34.2 采购人不得向中标供应商提出任何不合理的要求，作为签订合同的条件，不得与中标供应商私下订立背离合同实质性内容的协议。

34.3 政府采购合同履行中,采购人需追加与合同标的相同的货物的,在不改变政府采购合同其它条款的前提下,经政府采购监督管理部门认可后,可以与中标供应商协商签订补充政府采购合同,但所有补充政府采购合同的采购金额不得超过原政府采购合同采购金额的 10%。

七、其 他

35. 履约保证金

35.1 中标供应商应在与采购人订立政府采购合同同时按招标文件规定的金额及要求提交履约保证金或保函。

36. 询问和质疑

36.1 政府采购项目的招标活动受《中华人民共和国政府采购法》和相关法律法规的约束,以确保招标活动的公开、公平和公正。

36.2 投标人认为采购文件使自己的权益受到损害的,可以在知道或者应知其权益受到损害之日起七个工作日内,以电子形式向采购人提出质疑

投标人认为采购程序和中标、成交结果使自己的权益受到损害的,可以在知道或者应知其权益受到损害之日起七个工作日内,以电子形式向濮阳市政府采购中心提出质疑。

36.3 采购人和采购代理机构应当在收到供应商的质疑后七个工作日内作出答复,通知质疑供应商和其他有关供应商,但答复的内容不得涉及商业秘密。

36.4 采购人委托采购代理机构采购的,采购代理机构应当依照政府采购法第五十一条、第五十三条的规定就采购人委托授权范围内的事项作出答复。

36.5 质疑供应商对采购人、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,可以在答复期满后十五个工作日内向同级政府采购监督管理部门投诉。

36.6 37. 其它

36.7 1、其它未尽事宜按照《中华人民共和国政府采购法》及相关法律、法规的有关规定执行。

第三章 评分标准

序号	内容	名称/分值	评分标准
1	投标价格（30分）	投标报价 30分	满足招标文件全部要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价，其价格分为满分。其他合格投标人的价格分统一按照下列公式计算：投标报价得分=（评标基准价/投标报价）×30%×100。注：价格分计算保留小数点后二位。
		融媒体相关软件著作权 8分	投标人持有以下类别系统软件著作权证书的，每提供一类有效证书得1分，本项满分上限8分；未提供对应类别证书不得分。可计分类别：新闻采编发布系统类、网络舆情监测系统类、内容智能审校系统类、智能指挥调度系统类、采编考核系统类、人工智能撰稿系统类、智能媒资系统类、经营管理系统类。备注：同一类别多份著作权证书仅计一次分，不重复累加。投标文件中须附软件著作权证书复印件，并加盖投标人单位公章方为有效。
		软硬件参数及关键项 20分	1. 招标文件“技术参数表”中带“★”的参数为实质性响应参数，实质性响应参数若不满足则直接否决投标； 2. 招标文件“技术参数表”中带“▲”项为重要参数。所投产品技术参数清楚、明确，并能逐条响应招标文件“技术参数表”中“▲”项(11项)参数要求，得11分。负偏离每项扣1分，扣完为止。 3. 其他技术参数投标人承诺：其他未标注项参数全部满足招标文件要求（需提供承诺函，格式自拟），得9分。 未提供不得分。
		企业综合资质能力 5分	投标人具备以下资质证书的，每项得相应分值，最多得5分：1. ISO9001质量管理体系认证证书1分；2. ISO14001环境管理体系认证证书1分；3. ISO45001职业健康安全管理体系认证证书1分；4. ISO20000信息技术服务管理

2	客观因素评审 (50分)		体系认证证书 1 分；5. ISO27001 信息安全管理体系认证证书 1 分。注：如认证证书注明应进行年度监审，须附监审标识或年审报告等有关证明材料；所有证书需在有效期内，复印件加盖公章，未提供不得分。
		项目管理与专业技术人员 3 分	投标人拟投入本项目团队人员： 具有国家行政主管部门或其授权机构颁发的计算机技术与软件专业技术资格（水平）证书（例如：网络工程师、系统集成项目管理工程师、系统分析师、系统架构师等），或工程系列网信专业职称证书。其中：具备中级资格的，每提供 1 个得 0.5 分；具备高级（含副高级）资格的，每提供 1 个得 1 分。本类累计最高得 3 分，未提供不得分。 注：以上要求中所有人员须为投标人在职在岗人员，提供 2026 年度任意三个月社保缴纳证明、劳动合同佐证，证书须在有效期内且可官方平台核验，挂靠、过期证书不予计分，所有佐证材料须加盖公章，未盖章不得分。
		业绩 4 分	投标人每提供 1 个 2023 年 1 月 1 日以来类似项目业绩的（需提供业绩合同），得 2 分，最高得 4 分。
		增加延长服务期限承诺 10 分	技术参数表中“二、服务器和网络设备”中（二）安全设备 4 濮阳网安全防护 在现有 3 年服务期的基础上，每延长 1 年得 2 分，最高得 6 分； 技术参数表中“二、服务器和网络设备”中（二）安全设备 6 带宽改造 在现有 3 年服务期基础上每延长 1 年得 1 分，最高得 4 分。
3			投标人针对本项目提供的项目总体建设方案包含：（1）项目总体建设背景；（2）项目建设目标与实施内容；（3）融媒体系统应用设计；（4）融媒体平台运行维护。根据投标人对上述几项内容在投标文件中的响应情况进行综合评分：其中每有一项内容满足要求的得 2 分，该项中每有一处存在不足的扣 1 分，最多扣 2 分；

	主观因素评审 20 分 (暗标部分)	项目整体建设方案 8 分	每有一项内容缺失的，该内容不得分；本项最多得 8 分。 注：（1）以上内容满足要求是指：①方案内容完整翔实，贴合项目实际，落地可行性及针对性强；②内容与项目技术服务需求吻合、有具体详细的阐述，表述规范、含义准确；③方案能够结合融媒体中心业务场景与建设目标提出系统性设计思路及关键技术实现路径；④内容符合国家、地方、行业标准以及融媒体平台建设规范。（2）存在不足是指：①内容生搬硬造，前后矛盾；②涉及内容无重点，未能体现出本项目融媒体平台建设的特点；③语言错误或存在歧义，项目名称、实施地点、政策、规范标准与本项目不一致等情形。
		进度保障及应急响应 4 分	投标人针对本项目提供的项目实施进度保障及应急响应专项服务方案包含：（1）项目实施进度管控措施；（2）分级应急处置流程；（3）应急响应时效承诺；（4）应急保障团队配置。根据投标人对上述几项内容在投标文件中的响应情况进行综合评分：该项中每有一处存在不足的扣 0.5 分，最多扣 1 分；每有一项内容缺失的，该内容不得分；本项最多得 4 分。 注：（1）以上内容满足要求是指：①方案针对性强，落地可操作性高，进度管控与应急处置机制规划完善合理；②内容与项目技术服务需求吻合、有具体详细的阐述，表述规范、含义准确；③进度管控措施涵盖关键节点监控与偏差纠正机制，应急响应能够针对融媒体平台业务连续性提出分级处置策略；④内容符合国家、地方、行业标准以及项目特点。（2）存在不足是指：①内容生搬硬造，前后矛盾；②涉及内容无重点，未能体现出本项目实施进度与应急保障的特点；③语言错误或存在歧义，项目名称、实施地点、政策、规范标准与本项目不一致等情形。
			投标人针对本项目提供的培训实施方案包含：（1）整体

		培训计划；（2）培训覆盖内容与服务范围；（3）培训时间排布与周期规划；（4）师资配置。根据投标人对上述几项内容在投标文件中的响应情况进行综合评分：该项中每有一处存在不足的扣 0.5 分，最多扣 1 分；每有一项内容缺失的，该项内容不得分；本项最多得 4 分。 注：（1）以上内容满足要求是指：①培训方案贴合本项目融媒体业务场景，规划清晰，内容完整翔实，完全匹配使用需求；②内容与项目技术服务需求吻合、有具体详细的阐述，表述规范、含义准确；③培训计划覆盖采编人员、管理人员、运维人员等不同角色，培训内容与融媒体平台功能模块相匹配；④内容符合国家、地方、行业标准以及项目特点。（2）存在不足是指：①内容生搬硬造，前后矛盾；②涉及内容无重点，未能体现出本项目融媒体平台培训的特点；③语言错误或存在歧义，项目名称、实施地点、政策、规范标准与本项目不一致等情形。	培训规划 4 分
		投标人针对本项目提供的全周期运维服务方案包含： （1）服务组织架构与运维人员配备；（2）故障分级响应时效；（3）系统常态化维护与质保期服务承诺。 （4）系统升级与持续优化服务：承诺在质保期内免费提供系统软件升级、功能优化与版本迭代服务，确保系统功能持续发展壮大。 根据投标人对（1 项-4 项）内容在投标文件中的响应情况进行综合评分：其中每有一项内容满足要求的得 1 分，该项中每有一处存在不足的扣 0.5 分，最多扣 1 分；每有一项内容缺失的，该项内容不得分；本项最多得 4 分。 注：（1）以上内容满足要求是指：①方案措施完善，响应承诺清晰明确，内容翔实可落地，完全满足采购运维需求；②内容与项目技术服务需求吻合，有具体详细的阐述，表述规范、含义准确；③故障分级响应时效承诺	全周期运维服务 4 分

			明确，运维团队配置合理，系统维护与版本升级计划涵盖融媒体平台全业务模块；④内容符合国家、地方、行业标准以及项目特点。（2）存在不足是指：①内容生搬硬造，前后矛盾；②涉及内容无重点，未能体现出本项目融媒体平台运维服务的特点；③语言错误或存在歧义，项目名称、实施地点、政策、规范标准与本项目不一致等情形。
--	--	--	---

第四章 政府采购相关政策评审指引

政策1

河南省政府采购合同融资政策告知函

各供应商：

欢迎贵公司参与河南省政府采购活动！

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

贷款渠道和提供贷款的金融机构，可在河南省政府采购网“河南省政府采购合同融资平台”查询联系。

政策2

政府采购中实施本国产品标准及相关政策

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)要求,政府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。

供应商对其提供的产品出具《关于符合本国产品标准的声明函》(格式详见投标文件格式)或财政部会同有关部门规定的有关证明文件,《声明函》或有关证明文件符合要求的,该产品视为本国产品。本项目适用情形详见“谈判项目要求”的规定。

中国境内生产的组件成本核算基本规则

产品在中国境内生产的组件成本，一般按照其二级组件的相关成本进行核算。按照产品的一级组件进行成本核算能够满足中国境内生产的组件成本判定需求的，可以按照一级组件的相关成本进行核算。

一、产品的一级组件是指直接组成产品的组件。产品的二级组件是指直接组成产品一级组件的组件。一级组件不可分解的，视同二级组件。

二、二级组件在中国境内生产的，其全部成本计入中国境内生产的组件成本；二级组件不在中国境内生产的，其成本不计入中国境内生产的组件成本。

三、产品总成本和组件成本以相关会计核算数据、采购合同、进货记录等为基础进行计算。

四、需要对成本核算规则予以进一步明确的其他有关事项，由财政部会同有关部门另行规定。

政策3

政府采购项目的价格评审优惠的政策

为促进中小企业发展，落实《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）、《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）、《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）等政策规定，给予提供的（货物/服务）全部由符合政策要求的小微企业（制造/提供）的，投标报价给予20%的扣除，用扣除后的投标报价参与评审，中小企业划型标准见《关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业〔2011〕300号），投标人提供《中小企业声明函》（格式见招标文件附件）。

大中型企业与小微企业组成联合体或者大中型企业向小微企业分包的，评审优惠幅度一律按照6%顶格执行。政府采购工程项目的价格评审优惠按照财库〔2020〕46号文件的规定顶格执行。

监狱企业视同中小型企业，享受中小型企业同等政策待遇。监狱企业参加政府采购活动时，应当提供省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件。

政策4

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

为了发挥政府采购促进残疾人就业的作用，进一步保障残疾人权益，依照《政府采购法》、《残疾人保障法》等法律法规及相关规定，现就促进残疾人就业政府采购政策通知如下：

一、享受政府采购支持政策的残疾人福利性单位应当同时满足以下条件：

（一）安置的残疾人占本单位在职职工人数的比例不低于 25%（含 25%），并且安置的残疾人人数不少于 10 人（含 10 人）；

（二）依法与安置的每位残疾人签订了一年以上（含一年）的劳动合同或服务协议；

（三）为安置的每位残疾人按月足额缴纳了基本养老保险、基本医疗保险、失业保险、工伤保险和生育保险等社会保险费；

（四）通过银行等金融机构向安置的每位残疾人，按月支付了不低于单位所在区县适用的经省级人民政府批准的月最低工资标准的工资；

（五）提供本单位制造的货物、承担的工程或者服务（以下简称产品），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）。

前款所称残疾人是指法定劳动年龄内，持有《中华人民共和国残疾人证》或者《中华人民共和国残疾军人证（1 至 8 级）》的自然人，包括具有劳动条件和劳动意愿的精神残疾人。在职职工人数是指与残疾人福利性单位建立劳动关系并依法签订劳动合同或者服务协议的雇员人数。

二、符合条件的残疾人福利性单位在参加政府采购活动时，应当提供本通知规定的《残疾人福利性单位声明函》（见附件），并对声明的真实性负责。任何单位或者个人在政府采购活动中均不得要求残疾人福利性单位提供其他证明声明函内容的材料。

中标、成交供应商为残疾人福利性单位的，采购人或者其委托的采购代理机构应当随中标、成交结果同时公告其《残疾人福利性单位声明函》，接受社会监督。

供应商提供的《残疾人福利性单位声明函》与事实不符的，依照《政府采购法》第七十七条第一款的规定追究法律责任。

三、在政府采购活动中，残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等促进中小企业发展的政府采购政策。向残疾人福利性单位采购的金额，计入面向中小企业采购的统计数据。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。

政策5

节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知

依据品目清单和认证证书实施政府优先采购和强制采购。采购人拟采购的产品属于品目清单范围的，采购人及其委托的采购代理机构应当依据国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书，对获得证书的产品实施政府优先采购或强制采购。

1. 强制采购节能产品条款（★类品目）

本项目采购产品中属于《节能产品政府采购品目清单》标注★的强制采购范围，依据财库〔2019〕9号、财库〔2019〕19号文件要求：

①投标人所投该类产品必须提供有效期内的节能产品认证证书，证书信息可在中国政府采购网认证结果查询平台核验有效。

②未提供有效认证证书、证书信息与所投产品不符的，投标文件未实质性响应，按无效投标 / 无效响应处理。

③采购人不接受非认证产品的替代方案，不允许采购清单外未认证产品。

2. 优先采购节能 / 环境标志产品条款

①本项目采购产品属于《节能产品政府采购品目清单》优先类、《环境标志产品政府采购品目清单》范围，依据财库〔2019〕9号、财库〔2019〕18号文件要求：

②技术、服务等指标满足采购需求的前提下，优先选择提供有效节能 / 环境标志产品认证证书的产品。

③投标人须在投标文件中附产品认证证书扫描件，未提供的不享受优先采购及评审优惠。

节能产品政府采购品目清单

品目序号	名称			依据的标准
1	A020101 计算机设备	★A02010104 台式计算机		《微型计算机能效限定值及能效等级》（GB 28380）
		★A02010105 便携式计算机		《微型计算机能效限定值及能效等级》（GB 28380）
		★A02010107 平板式微型计算机		《微型计算机能效限定值及能效等级》（GB 28380）
2	A020106 输入输出设备	A02010601 打印设备	A0201060101 喷墨打印机	《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》（GB 21521）
			★ A0201060102 激光打印机	《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》（GB 21521）
			★ A0201060104 针式打印机	《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》（GB 21521）
		A02010604 显示设备	★ A0201060401 液晶显示器	《计算机显示器能效限定值及能效等级》（GB 21520）
		A02010609 图形图像输入设备	A0201060901 扫描仪	参照《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》（GB 21521）中打印速度为 15 页/分的针式打印机相关要求
3	A020202 投影仪			《投影机能效限定值及能效等级》（GB 32028）
4	A020204 多功能一体机			《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》（GB 21521）
5	A020519 泵	A02051901 离心泵		《清水离心泵能效限定值及节能评价值》（GB 19762）
6	A020523 制冷空调设备	★A02052301 制冷压缩机	冷水机组	《冷水机组能效限定值及能效等级》（GB 19577），《低环境温度空气源热泵（冷水）机组能效限定值及能效等级》（GB 37480）
			水源热泵机组	《水（地）源热泵机组能效限定值及能效等级》（GB 30721）

			溴化锂吸收式冷水机组	《溴化锂吸收式冷水机组能效限定值及能效等级》（GB 29540）
		★A02052305 空调机组	多联式空调（热泵）机组（制冷量>14000W）	《多联式空调（热泵）机组能效限定值及能源效率等级》（GB 21454）
			单元式空气调节机（制冷量>14000W）	《单元式空气调节机能效限定值及能效等级》（GB 19576）《风管送风式空调机组能效限定值及能效等级》（GB 37479）
		★A02052309 专用制冷、空调设备	机房空调	《单元式空气调节机能效限定值及能效等级》（GB 19576）
		A02052399 其他制冷空调设备	冷却塔	《机械通风冷却塔 第 1 部分：中小型开式冷却塔》（GB /T 7190.1）；《机械通风冷却塔 第 2 部分：大型开式冷却塔》（GB /T 7190.2）
7	A020601 电机			《中小型三相异步电动机能效限定值及能效等级》（GB 18613）
8	A020602 变压器	配电变压器		《三相配电变压器能效限定值及能效等级》（GB 20052）
9	★A020609 镇流器	管型荧光灯镇流器		《管形荧光灯镇流器能效限定值及能效等级》（GB 17896）
10	A020618 生活用电器	A0206180101 电冰箱		《家用电冰箱耗电量限定值及能效等级》（GB 12021.2）
		★A0206180203 空调机	房间空气调节器	《转速可控型房间空气调节器能效限定值及能效等级》（GB 21455-2013），待 2019 年修订发布后，按《房间空气调节器能效限定值及能效等级》（GB21455-2019）实施。
			多联式空调（热泵）机组（制冷量≤14000W）	《多联式空调（热泵）机组能效限定值及能源效率等级》（GB 21454）
			单元式空气调节机（制冷量≤14000W）	《单元式空气调节机能效限定值及能源效率等级》（GB 19576）《风管送风式空调机组能效限定值及能效等级》（GB 37479）
		A0206180301 洗衣机		《电动洗衣机能效水效限定值及等级》（GB 12021.4）

		A02061808 热水器	★电热水器	《储水式电热水器能效限定值及能效等级》（GB 21519）
			燃气热水器	《家用燃气快速热水器和燃气采暖热水炉能效限定值及能效等级》（GB 20665）
			热泵热水器	《热泵热水机（器）能效限定值及能效等级》（GB 29541）
			太阳能热水系统	《家用太阳能热水系统能效限定值及能效等级》（GB 26969）
11	A020619 照明设备	★普通照明用双端荧光灯		《普通照明用双端荧光灯能效限定值及能效等级》（GB 19043）
		LED 道路/隧道照明产品		《道路和隧道照明用 LED 灯具能效限定值及能效等级》（GB 37478）
		LED 筒灯		《室内照明用 LED 产品能效限定值及能效等级》（GB 30255）
		普通照明用非定向自镇流 LED 灯		《室内照明用 LED 产品能效限定值及能效等级》（GB 30255）
12	★A020910 电视设备	A02091001 普通电视设备（电视机）		《平板电视能效限定值及能效等级》（GB 24850）
13	★A020911 视频设备	A02091107 视频监控设备	监视器	以射频信号为主要信号输入的监视器应符合《平板电视能效限定值及能效等级》（GB 24850）， 以数字信号为主要信号输入的监视器应符合《计算机显示器能效限定值及能效等级》（GB 21520）
14	A031210 饮食炊事机械	商用燃气灶具		《商用燃气灶具能效限定值及能效等级》（GB 30531）
15	★A060805 便器	坐便器		《坐便器水效限定值及水效等级》（GB 25502）
		蹲便器		《蹲便器用水效率限定值及用水效率等级》（GB 30717）

		小便器		《小便器用水效率限定值及用水效率等级》（GB 28377）
16	★A060806 水嘴			《水嘴用水效率限定值及用水效率等级》（GB 25501）
17	A060807 便 器冲洗阀			《便器冲洗阀用水效率限定值及用水效率等级》（GB 28379）
18	A060810 淋 浴器			《淋浴器用水效率限定值及用水效率等级》（GB 28378）

注：1.节能产品认证应依据相关国家标准的最新版本，依据国家标准中二级能效（水效）指标。

2.上述产品中认证标准发生变更的，依据原认证标准获得的、仍在有效期内的认证证书可使用至2019年6月1日。

3.以“★”标注的为政府强制采购产品。

环境标志产品政府采购品目清单

品目序号	名称			依据的标准
1	A020101 计算机设备	A02010103 服务器		HJ2507 网络服务器
		A02010104 台式计算机		HJ2536 微型计算机、显示器
		A02010105 便携式计算机		HJ2536 微型计算机、显示器
		A02010107 平板式微型计算机		HJ2536 微型计算机、显示器
		A02010108 网络计算机		HJ2536 微型计算机、显示器
		A02010109 计算机工作站		HJ2536 微型计算机、显示器
		A02010199 其他计算机设备		HJ2536 微型计算机、显示器
2	A020106 输入输出设备	A02010601 打印设备	A0201060101 喷墨打印机	HJ2512 打印机、传真机及多功能一体机
			A0201060102 激光打印机	HJ2512 打印机、传真机及多功能一体机
			A0201060103 热式打印机	HJ2512 打印机、传真机及多功能一体机
			A0201060104 针式打印机	HJ2512 打印机、传真机及多功能一体机
		A02010604 显示设备	A0201060401 液晶显示器	HJ2536 微型计算机、显示器
			A0201060499 其他显示器	HJ2536 微型计算机、显示器
		A02010609 图形图像输入设备	A0201060901 扫描仪	HJ2517 扫描仪
3	A020202 投影仪			HJ2516 投影仪
4	A020201 复印机			HJ424 数字式复印（包括多功能）设备
5	A020204 多功能一体机			HJ424 数字式复印（包括多功能）设备
6	A020210 文印设备	A02021001 速印机		HJ472 数字式一体化速印机
7	A020301 载货汽车（含自卸汽车）			HJ2532 轻型汽车
8	A020305 乘用车（轿车）	A02030501 轿车		HJ2532 轻型汽车
		A02030599 其他乘用车（轿车）		HJ2532 轻型汽车
9	A020306 客车	A02030601 小型客车		HJ2532 轻型汽车
10	A020307 专用车辆	A02030799 其他专用汽车		HJ2532 轻型汽车
11	A020523 制冷空调设备	A02052301 制冷压缩机		HJ2531 工商用制冷设备
		A02052305 空调机组		HJ2531 工商用制冷设备
		A02052309 专用制冷、空调设备		HJ2531 工商用制冷设备
12	A020618 生活用电器	A02061802 空气调节电器	A0206180203 空调机	HJ2535 房间空气调节器
		A02061808 热水器		HJ/T362 太阳能集热器

13	A020619 照 明 设备	A02061908 室内照明灯具		HJ2518 照明光源
14	A020810 传真 及数据数字通 信设备	A02081001 传真通信设备		HJ2512 打印机、传真机及 多功能一体机
15	A020910 电视 设备	A02091001 普通电视设备（ 电视机）		HJ2506 彩色电视广播接收 机
		A02091003 特殊功能应用电 视设备		HJ2506 彩色电视广播接收 机
16	A0601 床类	A060101 钢木床类		HJ2547 家具/HJ2540 木塑 制品
		A060104 木制床类		HJ2547 家具/HJ2540 木塑 制品
		A060199 其他床类		HJ2547 家具/HJ2540 木塑 制品
17	A0602 台、桌 类	A060201 钢木台、桌类		HJ2547 家具/HJ2540 木塑 制品
		A060205 木制台、桌类		HJ2547 家具/HJ2540 木塑 制品
		A060299 其他台、桌类		HJ2547 家具/HJ2540 木塑 制品
18	A0603 椅凳类	A060301 金属骨架为主的椅 凳类		HJ2547 家具/HJ2540 木塑 制品
		A060302 木骨架为主的椅凳 类		HJ2547 家具/HJ2540 木塑 制品
		A060399 其他椅凳类		HJ2547 家具/HJ2540 木塑 制品
19	A0604 沙发类	A060499 其他沙发类		HJ2547 家具/HJ2540 木塑 制品
20	A0605 柜类	A060501 木质柜类		HJ2547 家具/HJ2540 木塑 制品
		A060503 金属质柜类		HJ2547 家具/HJ2540 木塑 制品
		A060599 其他柜类		HJ2547 家具/HJ2540 木塑 制品
21	A0606 架类	A060601 木质架类		HJ2547 家具/HJ2540 木塑 制品
		A060602 金属质架类		HJ2547 家具/HJ2540 木塑 制品
22	A0607 屏风类	A060701 木质屏风类		HJ2547 家具/HJ2540 木塑 制品
		A060702 金属质屏风类		HJ2547 家具/HJ2540 木塑 制品
23	A060804 水池			HJ/T296 卫生陶瓷
24	A060805 便器			HJ/T296 卫生陶瓷
25	A060806 水嘴			HJ/T411 水嘴
26	A0609 组合家 具			HJ2547 家具/HJ2540 木塑 制品
27	A0610 家用家 具零配件			HJ2547 家具/HJ2540 木塑 制品
28	A0699 其他家 具用具			HJ2547 家具/HJ2540 木塑 制品
29	A070101 棉、 化纤纺织及印 染原料			HJ2546 纺织产品

30	A090101 复印纸（包括再生复印纸）			HJ410 文化用纸
31	A090201 鼓粉盒（包括再生鼓粉盒）			HJ/T413 再生鼓粉盒
32	A100203 人造板	A10020301 胶合板		HJ571 人造板及其制品
		A10020302 纤维板		HJ571 人造板及其制品
		A10020303 刨花板		HJ571 人造板及其制品
		A10020304 细木工板		HJ571 人造板及其制品
		A10020399 其他人造板		HJ571 人造板及其制品
33	A100204 二次加工材, 相关板材	A10020404 人造板表面装饰板		HJ571 人造板及其制品 /HJ2540 木塑制品
		A10020404 人造板表面装饰板（地板）		HJ571 人造板及其制品 /HJ2540 木塑制品
34	A100301 水泥熟料及水泥	A10030102 水泥		HJ2519 水泥
35	A100303 水泥混凝土制品	A10030301 商品混凝土		HJ/T412 预拌混凝土
36	A100304 纤维增强水泥制品	A10030402 纤维增强硅酸钙板		HJ/T223 轻质墙体板材
		A10030403 无石棉纤维水泥制品		HJ/T223 轻质墙体板材
37	A100305 轻质建筑材料及制品	A10030501 石膏板		HJ/T223 轻质墙体板材
		A10030503 轻质隔墙条板		HJ/T223 轻质墙体板材
38	A100307 建筑陶瓷制品	A10030701 瓷质砖		HJ/T297 陶瓷砖
		A10030704 炻质砖		HJ/T297 陶瓷砖
		A10030705 陶质砖		HJ/T297 陶瓷砖
		A10030799 其他建筑陶瓷制品		HJ/T297 陶瓷砖
39	A100309 建筑防水卷材及制品	A10030901 沥青和改性沥青防水卷材		HJ455 防水卷材
		A10030903 自粘防水卷材		HJ455 防水卷材
		A10030906 高分子防水卷（片）材		HJ455 防水卷材
40	A100310 隔热、隔音人造矿物材料及其制品	A10031001 矿物绝热和吸声材料		HJ/T223 轻质墙体板材
		A10031002 矿物材料制品		HJ/T223 轻质墙体板材
41	A100601 功能性建筑涂料			HJ2537 水性涂料
42	A100399 其他非金属矿物制品	A10039901 其他非金属建筑材料		HJ456 刚性防水材料

43	A100602 墙面涂料	A10060202 合成树脂乳液内墙涂料		HJ2537 水性涂料
		A10060203 合成树脂乳液外墙涂料		HJ2537 水性涂料
		A10060299 其他墙面涂料		HJ2537 水性涂料
44	A100604 防水涂料	A10060499 其他防水涂料		HJ2537 水性涂料
45	A100699 其他建筑涂料			HJ2537 水性涂料
46	A100701 门、门槛			HJ/T 237 塑料门窗/HJ459 木质门和钢质门
47	A100702 窗			HJ/T237 塑料门窗
48	A170108 涂料（建筑涂料除外）			HJ2537 水性涂料
49	A170112 密封用填料及类似品			HJ2541 胶粘剂
50	A180201 塑料制品			HJ/T226 建筑用塑料管材/HJ/T231 再生塑料制品

注：环境标志产品认证应依据相关标准的最新版本

政策6

关于推动解决政府采购异常低价问题的通知

一、强化政府采购异常低价审查

（一）采购文件中明确，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 $\times 50\%$ ；

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 $\times 50\%$ ；

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 $\times 45\%$ ；

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。

（二）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。

（三）各级财政部门应当加强对评审专家的指导和监管，进一步压实评审专家的责任。财政部门在投诉处理、监督检查中发现评审委员会未按规定对异常低价开展审查的，依法予以纠正并追究评审专家的法律責任。

第四章 投标文件内容及格式

格式1

濮 阳 市 政 府 采 购

文件编号： 号

货 物 类 投 标 文 件

招标项目名称：
投标人名称：

投标文件目录

一、资格和符合性证明材料

1、投标函·····	所在页码
2、开标一览表·····	所在页码
3、报价一览表·····	所在页码
4、技术（服务）响应内容 ·····	所在页码
5、资质商务及评分证明文件·····	所在页码
6、濮阳市政府采购供应商信用承诺函·····	所在页码
7、法定代表人身份证明书·····	所在页码
8、法人授权委托书·····	所在页码
9、投标人自觉抵制政府采购领域商业贿赂行为承诺书·····	所在页码
10、中小企业声明函（服务/货物）·····	所在页码
11、残疾人福利性单位声明函·····	所在页码
12、关于符合本国产品标准的声明函·····	所在页码
13、节能产品、环境标志产品认证证书·····	所在页码
14、投标人认为还需要提交的其它材料·····	所在页码

二、主观因素评审方案（暗标部分）

我单位的投标文件由资格和符合性证明材料、主观因素评审方案（暗标部分）二部分组成；第一部分共____页，在此加盖公章并由法定代表人或被授权人（签字或盖章），保证投标文件中所有材料真实、有效。

投标人名称（加盖公章）：_____

法定代表人或被授权人（签字或盖章）：_____

签署日期：____年____月____日

投 标 函

濮阳市政府采购中心：

投标人名称授权 投标人代表姓名、职务为我方代表，参加你单位组织的
招标项目 招标项目名称（文件编号）的有关活动，并对此招标项目进行投标。

投标价（人民币：元）		备注
小写	大写	

为此，我方按招标文件规定提供货物及服务的投标报价：

- 一、我方同意在招标文件中规定的开标日起90天内遵守本投标文件中的承诺且在此期限期满之前均具有约束力。
- 二、我方承诺已经具备招标文件中规定的参加政府采购活动的投标人应当具备的条件。我方愿意向你单位提供任何与本招标项目投标有关的数据、情况和技术资料，并根据需要提供一切承诺的证明材料，并保证其真实、合法、有效。
- 三、我方保证尊重评标委员会的评标结果，完全理解本招标项目不一定接受最低报价的投标。
- 四、我方承诺接受招标文件中政府采购合同条款的全部条款且无任何异议。如果我方中标，我们将按招标文件的规定，保证忠实地履行双方所签订的政府采购合同，并承担政府采购合同规定的责任和义务。
- 五、我方承诺采购人若需追加采购本项目招标文件所列货物及相关服务的，在不改变政府采购合同其它实质性条款的前提下，按相同或更优惠的价格保证供货和服务。

六、我方将严格遵守《中华人民共和国政府采购法》的有关规定，若有下列情形之一的，接受你单位及相关监督管理部门对我方施以采购金额5%以上10%以下的违约处罚，列入不良行为记录名单，在1至3年内禁止参加政府采购活动；有违法所得的，提请政府有关行政部门没收违法所得；情节严重的，提请工商行政管理机关吊销营业执照；构成犯罪的，提请司法部门依法追究刑事责任：

- （1）提供虚假材料谋取中标的；
- （2）采取不正当手段诋毁、排挤其它投标人的；
- （3）与采购人、其它投标人或者采购代理机构恶意串通的；
- （4）向采购人、采购代理机构行贿或者提供其它不正当利益的；
- （5）在招标过程中与采购人进行协商谈判的；
- （6）拒绝有关部门监督检查或提供虚假情况的。

（八）我方已阅读并完全理解本招标文件附件二“投标人自觉抵制政府采购领域商业贿赂行为承诺书”的全部内容，承诺遵守全部内容。

与本投标有关的一切往来通讯请寄：

地址：

邮政编码：

电话：

法定代表人（签字或盖章）：

被授权人（签字或盖章）：

单位名称：（公章）：

日期：

格式4

开标一览表

投标人名称：

文件编号：

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

填表说明：

1. 投标人对投标报价若有说明应在“开标一览表”备注栏中予以注明，未宣读的投标价格、价格折扣等内容，评标时不予承认。投标人的投标文件若有上述内容未被唱出，应在唱标时及时声明。

2. 投标报价不得填报选择性报价，以可调整的价格提交的投标将被视为非响应性投标，作为无效投标处理。

3. 投标文件的大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准；单价金额小数点有明显错位的，应以总价为准，并修改单价。

投标人名称（加盖公章）：_____

法定代表人或被授权人（签字或盖章）：_____

签署日期：____年____月____日

格式 5

报价一览表

供应商名称：

文件编号：

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

法定代表人或被授权人（签字或盖章）：

单位公章：

职 务：

日 期：

联系方式：

实质性响应技术条款响应表

序号	名称	品牌型号	招标文件要求技术参数	响应实际参数 (响应供应商应按投标 /响应货物/服务实际 数据填写, 不能照抄 招标要求)	是否偏离 (无偏离/ 正偏离/负 偏离)	偏离简述
1						
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
...						

注:

- 1、供应商必须对应采购文件“采购项目技术规格、参数及要求”的内容逐条响应。如有缺漏，缺漏项视同不符合招标要求。
- 2、供应商响应采购需求应具体、明确，含糊不清、不确切或伪造、变造证明材料的，按照不完全响应或者完全不响应处理。构成提供虚假材料的，移送相关部门查处。
- 3、本表内容不得擅自删减，可以根据招标货物增加行。
- 4、**完全**照抄招标文件采购项目技术规格、参数及要求，视为实质性不响应。

供应商法定代表人或授权代表签字或盖章：_____

供应商名称（签章）：_____

日期： 年 月 日

格式6

售后服务方案

制定售后服务方案，暗标部分内容不得在此编写。

格式7

投标人资格商务及评分证明文件

濮阳市政府采购供应商信用承诺函

致(采购人或濮阳市政府采购中心):

单位名称: 统一社会信用代码:

法定代表人: 联系地址和电话:

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

- (一)具有独立承担民事责任的能力;
- (二)具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度;
- (三)具有履行合同所必需的设备和专业技术能力;
- (四)有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录;
- (五)参加政府采购活动前三年内, 在经营活动中没有重大违法记录;
- (六)法律、行政法规规定的其他条件。

我单位保证上述承诺事项的真实性, 如有弄虚作假或其他违法违规行为, 愿意承担一切法律责任, 并承担因此所造成的一切损失。

投标人(企业电子章):

法定代表人或授权代表(签字或电子印章):

日期: 年 月 日

注: 1. 投标人须在投标文件中按此模板提供承诺函, 未提供视为未实质性响应招标文件要求, 按无效投标处理。

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

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

法定代表人身份证明书

法定代表人姓名在我公司（或企业、单位）任（董事长、经理、厂长）职务，
是我公司全称的法定代表人。现就参加采购代理机构名称组织的采
购项目采购项目名称（文件编号）的投标签署投标文件。

特此证明。

（※此处法定代表人身份证※）

公司名称：（加盖公章）

年 月 日

法人授权委托书

委托单位名称：

法定代表人签字或盖章：

身份证号码： 住所

地： 受委托人签字或盖章：

身份证号码：

工作单位： 住所地：

联系方式：办公电话_____ 手机_____

现委托 受委托人姓名 为本公司的合法代理人，参加你单位组织的招标采购
项目名称（项目编号）的招投标活动。

委托代理权限如下：代为参加招投标活动；代为签署投标文件及整个招投标活
动中所涉及的相关法律文书；代为签订政府采购合同以及处理政府采购合同的执
行、完成、服务和保修等相关事宜；代为承认与我公司签署、实施的与采购文件相
关的采购活动及行为。

本授权于 年 月 日生效，无转委托，特此声明。

（※此处受委托人身份证※）

委托单位名称（盖章）：
法定代表人签字或盖章：
 年 月 日

投标人自觉抵制政府采购领域商业贿赂行为承诺书

濮阳市政府采购中心：

为进一步规范政府采购行为，营造公平竞争的政府采购市场环境，维护政府采购制度良好声誉，在参与采购代理机构组织的政府采购活动中，我方庄重承诺：

一、依法参与政府采购活动，遵纪守法，诚信经营，公平竞争。

二、不向采购单位、采购代理机构和政府采购评审专家提供任何形式的商业贿赂；对索取或接受商业贿赂的单位和个人，及时向财政部门 and 纪检监察机关举报。

三、不以提供虚假资质文件等形式参与政府采购活动，不以虚假材料谋取中

标。四、不采取不正当手段诋毁、排挤其它投标人，与其它参与政府采购活动
投标人

保持良性的竞争关系。

五、不与采购单位、采购代理机构和政府采购评审专家恶意串通，自觉维护政府采购公平竞争的市场秩序。

六、不与其它投标人串通采取围标、陪标等商业欺诈手段谋取中标，积极维护国家利益、社会公共利益和采购单位的合法权益。

七、严格履行政府采购合同约定义务，不在政府采购合同执行过程中采取降低质量或标准、减少数量、拖延交付时间等方式损害采购单位的利益，并自觉承担违约责任。

八、自觉接受并积极配合财政部门 and 纪检监察机关依法实施的监督检查，如实反映情况，及时提供有关证明材料。

中小企业声明函（货物）

本公司郑重声明，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。相关企业的具体情况如下：

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

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

.....

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日期：

备注：1、从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。

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。

单位名称：（全称并加盖电子签章）

法定代表人或其委托代理人：（电子签章）

日 期： 年 月 日

（提醒：如果供应商不是残疾人福利性单位，则不需要提供《残疾人福利性单位声明函》）

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 $\geq$ (规定比例)。(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 $\geq$ (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。

.....

-
- 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。

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。

公司(单位)名称(盖章):

日期: 年 月 日

格式 15

节能产品、环境标志产品认证证书 (如有)

格式16

投标人认为还需要提交的其它材料
(如有)

濮 阳 市 政 府 采 购

文件编号：

主
观
因
素
评
审
方
案

（暗标部分）

供应商投标文件的编写及其主观因素评审方案（暗标部分） 编制要求

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

二、主观因素评审方案（暗标部分）编制要求：

1、主观因素评审方案要与整体标书分离，投标时单独上传至交易系统内项目对应的暗标项。

2、主观因素评审方案中“暗标”部分的内容：评分标准中标注的主观因素评审要求的内容。

3、暗标的编制要求：

1、采用电子评标系统评标的项目应符合以下要求：

1.1主观因素评审方案（暗标部分）封皮：使用黑体一号字体（黑色），顶行居中对齐，不得出现目录、日期和空白页，无需标注页码。（提醒：上传系统的主观因素部分，相对应的每一部分内容都需要封皮）

1.2字体：一级标题所用文字采用“宋体”三号字（黑色）；二级及以下标题及技术标正文所用文字均采用“宋体”四号“常规”字（黑色）；图表内部的字体内容统一使用小4号宋体字（黑色），图表外部的字体与技术标全文字体保持一致。

1.3.正文标题序号以阿拉伯数字编排，一级为1、2、3...；二级为 1.1、1.2、…….2.1、2.2. …；三级为 1.1.1、1.1.2..1.2.1、1.2.2. …，以此类推。正文标题阿拉伯数字后应加入顿号，例如“1、”。

1.4.页码：全文所有版面均不得设置页眉、页脚，全文内容不允许使用页码。

1.5.版面：全部内容版面应为A4大小，页边距要求左边距为3.17厘米，右边距及上下边距为2.54厘米（误差不超过10%）：正文行距采用固定值30磅，字符间距为标准，标题及文字一律两端对齐、首行缩进2字符，不得有空格，段落前后不设置空行，不得勾选其他任何未要求选项；主观因素评审方案（暗标部分）全文的文字及图表连续编排。

1.6.其他：潜在投标人在编制主观因素评审方案（暗标部分）部分投标文件时，应按照招标文件中对暗标评审的格式等相关要求进行编制，主观因素评审方案（暗标部分）文件、内容、文字均不得出现彩色文字、标识图形，所有文字不得做加粗、倾斜处理，所有线条、

边框不得做加粗处理；不得出现任何标识或暗示投标单位名称、人员姓名等信息的微标、文字、语句及其他任何不符合常规、有别于其他投标人的做法；不得出现涂改、行间插字或删除痕迹。

1.7. 如潜在投标人不符合以上主观因素评审方案（暗标部分）部分编制要求，视为实质性不响应标书要求，应于废标。

第五章 政府采购合同条款

1. 术语定义

本政府采购合同下列术语应解释为：

1.1 “政府采购合同”指供需双方签署的、政府采购合同格式中载明的供需双方所达成的协议，包括所有的附件、附录和上述文件所提到的构成政府采购合同的所有文件。

1.2 “政府采购合同价”指根据合同规定供方在正确地完全履行政府采购合同义务后需方应支付给供方的价格。

1.3 “政府采购合同货物”指政府采购合同货物清单（同投标文件中开标一览表及其附表，下同）内容。

1.4 “服务”指根据政府采购合同规定供方应承担的与供货有关的伴随服务，包括（但不限于）政府采购合同货物的运输、保险、装卸、以及其它类似的义务。

1.5 “需方”指项目基本内容及要求中所述取得货物及相关服务的采购单位。

1.6 “供方”指项目基本内容及要求中所述提供产品和服务的中标供应商。

1.7 “检验”指需方的最终用户收货后，按照本政府采购合同约定的标准对政府采购合同货物进行的查验。

1.8 “濮阳市市级政府采购验收报告”指采购单位根据合同履约验收意见书形成的反映采购单位和组织验收机构意见的文件。

1.9 “技术资料”指本项目政府采购合同货物所应具备的说明书等文件资料。

1.10 “第三人”是指本政府采购合同双方以外的任何中国境内、外的自然人、法人或其它经济组织。

1.11 “法律、法规”是指由中国各级政府及有关部门制定的法律、行政法规、地方性法规、规章及其它规范性文件的有关规定。

1.12 “招标文件”指采购代理机构发布的招标文件。

1.13 “投标文件”指供方按照采购代理机构招标文件的要求编制和递交，并最终被评标委员会接受的投标文件。

2. 技术指标

2.1 交付产品的技术指标应与招标文件规定的技术指标要求及投标文件中的“项目价格及技术参数明细表”的承诺内容相一致。

2.2 除技术指标另有规定外，计量单位应该使用公制。

3. 交货

供方按照合同约定的时间、地点交货。

4. 付款

4.1 供方交货的同时应提交下列文件：销售发票及其他应备的资料等。

4.2 付款方式、条件：需方按照合同约定的方式和条件付款。

5. 验收

5.1 供方提交的货物由需方负责验收。

5.2 需方根据政府采购合同的规定接收货物，在接收时对货物的品种、规格、质量、数量、外观等进行验收。需方对货物的规格技术指标如有异议，应从验收结束之日起10日内按照政府采购合同规定的方式提出。验收通过后，需方向供方收取本政府采购合同第4.1款所列明的销售发票等文件并在《濮阳市市级政府采购验收报告》上签字和加盖单位公章，作为验收合格、同意付款的依据。

6. 知识产权及有关规定

6.1 供方应保证需方在使用本政府采购合同项下的货物或其任何一部分时免受第三方提出侵犯其知识产权、商标权或工业设计权的起诉。如果发生此类问题，供方负责交涉、处理并承担由此引起的全部法律及经济责任。

6.2 供方应保证所供货物符合国家的有关规定。

6.3 供方保证，供方依据本政府采购合同提供的货物及相关技术资料，供方均已得到有关知识产权的权利人的合法授权，如发生涉及到专利权、著作权、商标权等争议，供方负责交涉、处理，并承担由此引起的全部法律及经济责任。

7. 包装要求

7.1 除政府采购合同另有规定外，供方提供的全部货物均应按标准保护措施进行包装。这类包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸，以确保货物安全无损运抵指定交货地点。因包装出现问题导致货物毁损的，由供方向需方直接承担责任。

8. 质量保证期

8.1 以招标文件中的规定为准，如果投标文件中的承诺优于招标文件规定，则以投标文件为准。

8.2 如果招标文件没有特别要求，以供方在投标文件中提交的制造厂商的有关文件为准。如果上述文件规定有不一致之处，以对需方有利的为准。

9. 质量保证

9.1 供方应保证所提供的货物经过合法销售渠道取得的，并完全符合政府采购合同规定规格、技术、质量、数量等要求。在货物最终验收合格交付后不少于本合同第

9条规定的质量保证期内，供方应对其交付的货物由于设计、工艺或材料的缺陷而产生的故障负责。

9.2 在质量保证期内，如果货物的规格、原产地及制造厂商以及其它质量技术指标与政府采购合同约定不符，或证实货物是有缺陷的，包括潜在的缺陷等，需方应尽快以书面形式向供方提出本保证下的索赔。

9.3 如果供方在接到需方通知后，在本政府采购合同约定的或投标文件中承诺的响应时间内没有弥补缺陷，需方可采取必要的补救措施，但其风险和费用将由供方负担，并且需方根据合同规定对供方行使的其它权利不受影响。

10. 违约责任

10.1 如果供方未按照政府采购合同规定的要求交付政府采购合同货物和提供服务；或供方在收到需方要求更换有缺陷的货物或部件的通知后10日内或在供方签署货损证明后10日内没有补足或更换货物、或交货仍不符合要求；或供方未能履行政府采购合同规定的任何其它义务时，需方有权向供方发出违约通知书，供方应按照需方选择的下列一种或多种方式承担赔偿责任：

10.1.1 供方不能交付产品，供方向需方支付未交付部分产品款总值5%的违约金；

10.1.2 在需方同意延长的期限内交付全部货物、提供服务并承担由此给需方造成的一切损失；

10.1.3 在需方规定的时间内，用符合政府采购合同规定的规格、质量要求的货物来更换有规格、质量问题的货物并修补缺陷部分以达到政府采购合同规定的要求，供方应承担由此发生的一切费用和 risk。此时，相关货物的质量也应相应延长；

10.1.4 根据货物低劣程度、损坏程度以及使需方所遭受的损失，经双方商定降

低货物的价格或赔偿需方所遭受的损失；

10.1.5 供方同意退货，并按政府采购合同规定的同种货币将需方所退货物的全部价款退还给需方，并承担由此发生的一切损失和费用，包括利息、银行手续费、运费、保险费、检验费、仓储费、装卸费以及需方为货物所支出的其它必要费用；

10.1.6 需方有权部分或全部解除政府采购合同并要求供方赔偿由此造成的损失。此时需方可采取必要的补救措施，相关费用由供方承担。

10.2 如果供方在收到需方的违约通知书后10日内未作答复也没有按照需方选择的方式承担违约责任，则需方有权从尚未支付的政府采购合同价款中扣回索赔金额。如果这些金额不足以补偿，需方有权向供方提出不足部分的赔偿要求。

10.3 逾期交货的违约责任。

10.3.1 供方未按政府采购合同规定的交货日期向需方交货时，则每逾期一日，供方应按逾期交付货物价款总值的 1% 计算，向需方支付逾期交货违约金，但不超过政府采购合同总金额的10%。供方支付逾期交货违约金并不免除供方交货的责任。

10.3.2 如供方在政府采购合同规定的交货日期后10天内仍未能交货，则视为供方不能交货，需方有权解除政府采购合同，供方除退还已收取的货款外，还应向需方偿付全部货款10%的违约金。

10.3.3 供方所交的产品品种、规格、质量不符合合同规定，需方有权拒收产品，供方应负责更换并承担因更换而支付的实际费用。因更换而造成逾期交货，则按逾期交货处理。

10.3.4 供方不能按照政府采购合同规定的交付产品，供方向需方支付未交付部分产品款总值5%的违约金。

10.4 需方的违约责任

10.4.1 需方无正当理由拒收货物、拒付货款的，向供方偿付拒付部分产品款总额5%的违约金。

10.5 以上各项交付的违约金并不影响违约方履行政府采购合同的各项义务。

11. 不可抗力

如果供方和需方因不可抗力而导致政府采购合同实施延误或不能履行政府采购合同义务的，不应该承担误期赔偿或不能履行政府采购合同义务的责任。因供方或需方先延误或不能履行政府采购合同而后遇不可抗力情形除外。

11.1 本条所述的“不可抗力”系指那些双方无法控制、不可预见的事件，但不包括双方的违约或疏忽。这些事件包括但不限于：战争、严重火灾、洪水、台风、地震以及其它双方商定的事件。

11.2 在不可抗力事件发生后，当事方应尽快以书面形式将不可抗力的情况和原因通知对方。双方应尽实际可能继续履行政府采购合同义务，并积极寻求采取合理的方案履行不受不可抗力影响的其它事项。双方应通过友好协商在合理的时间内达成进一步履行合同的协议。

12. 争端的解决

12.1 需方和供方应通过友好协商，解决在执行本政府采购合同过程中所发生的或与本政府采购合同有关的一切争端。如从协商开始₁₀天内仍不能解决，可向有关政府采购合同管理部门提请调解。

12.2 如果调解不成，双方中的任何一方可向政府采购合同签订地的人民法院提起诉讼。

12.3 因产品的质量问题的发生争议，由河南省濮阳市质量技术监督部门或由其指定的鉴定机构进行质量鉴定，该鉴定结论是终局鉴定，供需双方均应当接受。

12.4 因政府采购合同部分履行引发诉讼的，在诉讼期间，除正在进行诉讼的部分外，本政府采购合同的其它部分应继续执行。

13. 违约终止政府采购合同

13.1 在需方因供方违约而按政府采购合同约定采取的任何补救措施不起作用的情况下，需方可在下列情况下向供方发出书面通知，提出终止部分或全部政府采购合同。

13.1.1 如果供方未能在政府采购合同规定的限期或需方同意延长的限期内提供部分或全部货物和服务；

13.1.2 如果供方未能履行政府采购合同规定的其它任何义务。

13.2 如果需方根据上述规定，终止了全部或部分政府采购合同，需方可以依其认为适当的条件和方法购买与未交货物的，供方应对购买货物所超出的那部分费用负责。

供方应继续履行政府采购合同中未终止的部分。

13.3 如果需方违约，应承担相应的违约责任。

14. 政府采购法对政府采购合同变更终止的规定

政府采购合同的双方当事人(指供需双方)不得擅自变更、中止或者终止政府采购合同。政府采购合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益的,双方当事人应当变更、中止或者终止政府采购合同。有过错的一方应当承担赔偿责任,双方都有过错的,各自承担相应的责任。

15. 政府采购合同转让和分包

除招标文件规定,并经需方事先书面同意外,供方不得部分转让和分包或全部转让和分包其应履行的政府采购合同义务。

16. 适用法律: 本政府采购合同按照中华人民共和国的现行法律进行解释。

17. 政府采购合同生效

17.1 本政府采购合同在需方、供方法定代表人或其授权代理人签字和加盖公章后生效。

17.2 本政府采购合同一式五份,需方,供方、采购代理机构1份、财政部门各执一份。

18. 政府采购合同附件

下列文件构成本政府采购合同不可分割的组成部分,与本政府采购合同具有同等法律效力:

18.1 招标文件;

18.2 招标文件的更正公告、变更公告;

18.3 中标供应商提交的投标文件、评标现场的质疑答复;

18.4 政府采购合同条款;

18.5 中标通知书;

18.6 政府采购合同的其它附件。

上述政府采购合同附件如果有不一致之处,以日期在后的为准。

第六章 政府采购合同格式（样本）

（仅限参考，具体以签订为准）

采购编号：

需方（全称）：

供方（全称）：

根据《中华人民共和国民法典》及政府采购法相关法律规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就项目的采购事项达成一致，同意按照下面的条款和条件订立本政府采购合同，共同信守。

一、政府采购合同文件

本政府采购合同所附下列文件是构成本政府采购合同不可分割的部分：

1. 招标文件；
2. 招标文件的更正公告、变更公告；
3. 中标供应商提交的投标文件、评标现场的质疑答复；
4. 政府采购合同条款；
5. 中标（成交）通知书；
6. 政府采购合同的其它附件。

二、政府采购合同范围和条件

本政府采购合同的范围和条件与上述政府采购合同文件的规定相一致。

三、政府采购合同标的

本政府采购合同的标的为政府采购合同货物清单（同投标文件中投标产品价格明细表）中所列货物及相关服务。

产品名称	规格型号	制造厂商 名称	产地	单价	数量	小计
合计 大写： ￥：						

四、政府采购合同金额

根据上述政府采购合同文件要求，政府采购合同的总金额为人民币（大

写)： 元(¥：)。

五、产品质量要求及供方对质量负责条件和期限

供方保证所提供的产品是全新(包括零部件)的产品,符合国家检测标准以及该产品的出厂标准(技术、售后服务要求按招标文件及投标文件相应条款制订)。

六、产品调试

产品到达后经验收合格方可安装,安装完毕后供方对产品免费进行安装调试,使其投入正常运行。

七、技术、售后服务要求

按招标文件及投标文件相应条款制订

八、交货时间、地点、方式及完工时间

年 月 日至 年 月 日,供方负责将产品按需方要求在需方指定地点交货、调试完毕,并具备验收使用条件。产品运送产生的费用由供方负责。

九、付款方式及条件

供方供货、安装、调试完毕,经需方验收合格后出具验收报告,向供方支付全部货款。

十、违约责任

1. 如果供方未按照政府采购合同规定的要求交付政府采购合同货物和提供服务;或供方在收到需方要求更换有缺陷的货物或部件的通知后 10 日内或在供方签署货损证明后 10 日内没有补足或更换货物、或交货仍不符合要求;或供方未能履行政府采购合同规定的任何其它义务时,需方有权向供方发出违约通知书,供方应按照需方选择的下

列一种或多种方式承担赔偿责任:

1.1 供方不能交付产品,供方向需方支付未交付部分产品款总值 5%的违约金;

1.2 在需方同意延长的期限内交付全部货物、提供服务并承担由此给需方造成的一切损失;

1.3 在需方规定的时间内,用符合政府采购合同规定的规格、质量和性能要求的新零件、部件或货物来更换有缺陷的零件、部件和货

物并修补缺陷部分以达到政府采购合同规定的要求，供方应承担由此发生的一切费用和 risk。此时，相关货物的质量保修期也应相应延长；

1.4 根据货物低劣程度、损坏程度以及使需方所遭受的损失，经双方商定降低货物的价格或赔偿需方所遭受的损失；

1.5 供方同意退货，并按政府采购合同规定的同种货币将需方所退货物的全部价款退还给需方，并承担由此发生的一切损失和费用，包括利息、银行手续费、运费、保险费、检验费、仓储费、装卸费以及需方为保护货物所支出的其它必要费用；

1.6 需方有权部分或全部解除政府采购合同并要求供方赔偿由此造成的损失。此时需方可采取必要的补救措施，相关费用由供方承担。

2. 如果供方在收到需方的违约通知书后 10 日内未作答复也没有按照需方选择的方式承担违约责任，则需方有权从尚未支付的政府采购合同价款中扣回索赔金额。如果这些金额不足以补偿，需方有权向供方提出不足部分的赔偿要求。

3. 逾期交货的违约责任。

3.1 供方未按政府采购合同规定的交货日期向需方交货时，则每逾期一日，供方应按逾期交付货物价款总值的 1% 计算，向需方支付逾期交货违约金，但不超过政府采购合同总金额的 10%。供方支付逾期交货违约金并不免除供方交货的责任。

3.2 如供方在政府采购合同规定的交货日期后 10 天内仍未能交货，则视为供方不能交货，需方有权解除政府采购合同，供方除退还已收取的货款外，还应向需方偿付全部货款 10% 的违约金。

3.3 供方所交的产品品种、型号、规格、质量不符合合同规定，需方有权拒收产品，供方应负责更换并承担因更换而支付的实际费用。

因更换而造成逾期交货，则按逾期交货处理。

3.4 供方不能按照政府采购合同规定的交付产品，供方向需方支付未交付部分产品款总值 5% 的违约金。

4 需方的违约责任：

4.1 需方无正当理由拒收货物、拒付货款的，向供方偿付拒付部分产品款

总额 5%的违约金。

5. 以上各项交付的违约金并不影响违约方履行政府采购合同的各项义务。

十一、政府采购合同生效

本政府采购合同经双方法定代表人或授权代表签字盖章后生效。

十二、双方约定合同份数：本合同一式 4 份，均具有同等法律效力，供需双方各执 2 份。

其它未尽事宜按照招标文件的规定内容执行。