

濮阳市生态环境局台前分局采购红 外热成像气体泄漏检测仪项目

竞争性磋商文件

采购编号：濮财市直磋商采购-2026-23

采购单位：濮阳市生态环境局台前分局

代理单位：郑州中正强工程管理有限公司

日 期：2026 年 10 月



目 录

第一部分 磋商公告

第二部分 磋商项目要求

第三部分 磋商须知

第四部分 招标项目基本内容及要求

第五部分 合同（样本）

第六部分 河南省政府采购合同融资政策告知函

第七部分 响应文件格式

第一部分 磋商公告

一、采购项目名称：濮阳市生态环境局台前分局采购红外热成像气体泄漏检测仪项目

二、采购项目编号：濮财市直磋商采购-2026-23

三、项目预算金额：（最高限价）61.6 万元

四、采购项目需要落实的政府采购政策：

1. 为促进中小企业发展，根据《中华人民共和国政府采购法实施条例》“第六条”《政府采购促进中小企业发展管理办法》的通知（财库〔2020〕46 号）文件及《财政部关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（财库〔2022〕19 号）文件规定，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），供应商提供《中小企业声明函》。（格式见磋商文件附件）

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

3. 政府强制采购节能产品强制采购、节能产品及环境标志产品优先采购。

4. 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。

5. 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。

五、项目基本情况：

1. 采购内容：红外热成像气体泄漏检测仪、无人机、手持式光离子化检测仪(PID)、监测服务、设备安装调试、售后培训、技术数据对接。

2. 项目地点：濮阳市台前县；
3. 交付工期：合同签订后 30 日历天（安装调试完毕）；
4. 服务期限：1 年
5. 质保期：2 年
6. 资金来源：财政资金，已落实；
7. 质量要求：符合国家质量合格标准及相关行业标准；
8. 标包划分：本项目共分为一个包；
9. 本项目是否接受联合体投标：否
10. 是否专门面向中小企业：否
11. 是否接受进口产品：否

六、供应商资格要求：

1. 在中华人民共和国境内注册，符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条之规定。

（1）具有独立承担民事责任的能力；

投标人为法人的，提供有效的三证合一的营业执照或事业单位法人证书；投标人为其它组织的提供相关证明文件；投标人为自然人的，提供有效的自然人身份证明。

（2）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

投标人为法人的提供 2025 年度财务审计报告或其基本开户银行出具的资信证明；投标人为其它组织和自然人的提供银行出具的资信证明；投标人如提供财政部门认可的政府采购专业担保机构出具的投标担保函，则不需要提供其它财务状况报告。

（3）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；

（4）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录（提供企业 2026 年以来任意 3 个月份的税收缴纳证明和社会保障资金缴纳证明，依法免税或不需要缴纳社会保障资金的供应商，应提供能够证明其依法免税或不需要缴纳社会保障资金的相应文件）；

（5）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；

（6）法律、行政法规规定的其他条件。

2. 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）

的规定，对列入失信被执行人、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供应商，拒绝参与本项目招标投标活动，查询渠道：“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）和中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）政府采购严重违法失信行为记录名单；

注：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。

3.本项目不接受联合体投标，不允许分包和转包。

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，不得参加同一合同项下的政府采购活动。

5.资格审查方式：资格后审。

七、获取电子竞争性磋商文件事项：

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、竞争性磋商文件的获取、响应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.时间：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.pyssggzy.cn>）

3.方式：登陆濮阳市公共资源交易平台（<https://www.pyssggzy.cn>）下载竞争性磋商文件；

注：首次进入濮阳市公共资源交易平台参加投标的供应商应首先办理以下事项：①供应商信用信息录入：登录濮阳市公共资源交易平台（<https://www.pyssggzy.cn>）按照《濮阳市主体库操作流程以及注册信息介绍》要求完成企业信息录入；

4.售价：无

八、响应文件提交的截止时间及地点

- 1.时间：2026 年 11 月 11 日 10 时 00 分。（北京时间）
- 2.地点：濮阳市中原路与开州路交叉口向北 50 米路东濮阳市公共资源交易中心二楼开标室；
- 3.递交方式：网上递交

九、响应文件的开启时间及地点：

- 1.时间：2026 年 11 月 11 日 10 时 00 分。（北京时间）
- 2.地点：濮阳市公共资源交易中心二楼开标室。（中原路与开州路交叉口向北 50 米路东）。
- 3.投标文件递交方式：网上递交。
- 4.本次交易项目实行全流程电子化，供应商不需到现场参加开标活动。实行网上开标、远程解密及网上提交二次报价。各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.pyssggzy.cn/>（注：使用 IE 浏览器）。插入 CA 数字证书打开供应商界面，参加网上开标。各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。

远程解密及提交二次报价时间：远程解密（解密时间自开标时间始 30 分钟结束）、提交二次报价（自下达二次报价命令始 30 分钟结束），由于供应商错过解密、报价时间或其他自身原因导致远程解密不成功或者二次报价不成功，责任均由供应商自行承担。

十、发布公告的媒介及公告期限：

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.pyssggzy.cn/>）上发布。

公告期限为五个工作日。

十一、联系方式

1.采购人名称：濮阳市生态环境局台前分局

地址：台前县纬七路与经五路交叉口西南

联系人：仝兴飞

联系方式：13781346885

2.采购代理名称：郑州中正强工程管理有限公司

地址：河南省郑州市金水区东风路 28 号院 28 号楼 14 层 1402 号

联系人：孙志凯

联系方式：15303938535

3、监督单位：濮阳市财政局政府采购监督管理科

地 址：濮阳市古城路中段 260 号

联系电话：0393--6666735

发布人：郑州中正强工程管理有限公司

发布时间： 2026 年 10 月 30 日

第二部分 磋商项目要求

序号	条款名称	编列内容
1	项目名称	濮阳市生态环境局台前分局采购红外热成像气体泄漏检测仪项目
2	采购内容	红外热成像气体泄漏检测仪、无人机、手持式光离子化检测仪(PID)、监测服务、设备安装调试、售后培训、技术数据对接。
3	资格条件	详见磋商公告
4	供应商要求	参加本次磋商的供应商必须由法定代表人或委托代理人网上参加磋商,并随时接受磋商小组网上询问,并予以解答,否则将拒绝磋商。
5	电子响应文件的编制	1. 供应商凭企业机构数字证书登录《濮阳市公共资源交易平台》(https://www.pyssggzy.cn) 点击【我要投标】, 获取电子竞争性磋商文件及其它资料。 2. 根据《濮阳市政府采购磋商、响应文件编制系统操作说明》要求使用《濮阳市政府采购响应文件编制系统》编制电子响应文件。(注: 登录《濮阳市公共资源交易平台》(https://www.pyssggzy.cn) 点击下载专区) 3. 未按以上要求制作电子响应文件, 导致响应文件无法正常打开的, 按废标处理。
6	电子响应文件的递交	供应商凭企业机构数字证书登录《濮阳市公共资源交易平台》(https://www.pyssggzy.cn) 点击投标用户入口【投标用户入口】“政府采购”进行登录, 然后选择所投项目, 上传签章并加密后的电子响应文件, 并打印回执单确认。供应商必须在投标截止时间前完成电子响应文件的上传, 投标截止时间前未完成电子投标文件上传的, 视为投标无效。
7	电子标书解密方式	解密方式: 网上解密 1. 网上解密的, 供应商凭企业机构数字证书登录《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响应文件, 其投标将被拒绝。 注: 为保证响应文件按照竞争性磋商文件规定时间顺利递交, 请磋商供应商事先熟悉网上投标程序。
8	资金来源	财政资金;
9	资金落实情况	已落实;
10	交付工期、服务期限及质保期	合同签订后 30 日历天 (安装调试完毕)

		服务期限：1 年 质保期：2 年
11	质量要求	符合国家质量合格标准及相关行业标准。
12	标包划分	本项目共分为一个包
13	付款方式	双方签订合同后，采购设备全部到场后15日内支付40%；设备经验收通过，全部安装完毕并且教会甲方使用后15日内付剩余30%。等资金到位后15日内拨付剩余30%。乙方需在甲方付款前按照约定的含税金额开具正式发票。
14	验收	经检验核实，采购单位按磋商文件要求，验收符合国家现行相关规范规定的标准，作为付款依据；
15	信用查询	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）的规定，对列入失信被执行人、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供应商，拒绝参与本项目招标投标活动，查询渠道：“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）和中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）政府采购严重违法失信行为记录名单；
16	是否接受联合体投标	☒ 不接受 ☐ 接受，应满足下列要求： 合体资质按照联合体协议约定的分工认定
17	踏勘现场	☒ 不组织 ☐ 组织，踏勘时间： 踏勘集中地点： 注：供应商有权自行开展现场踏勘，踏勘产生的相关费用由供应商自行承担。
18	投标预备会	☒ 不召开 ☐ 召开，召开时间： 召开地点：
19	投标人提出问题的截止时间	投标截止时间前 5 天前
20	采购人修改、澄清的时间	投标截止时间 5 天前，以网上发布的形式通知所有潜在投标人。
21	构成磋商文件的其他资料	磋商文件的补充文件（如有）、投标答疑纪要（如有）
22	投标截止时间	见磋商公告
23	构成投标文件的其他资料	无

24	投标有效期	自投标截止之日起 60 日历天
25	是否允许递交备选 投标方案	☒ 不允许 ☐ 允许…
26	报价要求	供应商的投标报价包含本项目所有服务费用，并且不得超出本项目最高限价。
27	投标文件签字或盖 章要求	投标人应按照招标文件要求用 CA 数字证书对电子投标文件进行企业电子签章，所有要求法定代表人（单位负责人）或其委托代理人签字或盖章的地方都应盖法定代表人（单位负责人）或其委托代理人的 CA 签章（个人电子签章），也可手写签字上传。
28	是否退还投标文件	☒ 否 ☐ 是，退还安排：
29	开标时间和地点	时间、地点：见磋商公告
30	磋商小组	磋商小组：共3人，其中采购人代表1人，抽取专家2人，从河南省政府采购评审专家库中随机抽取。
31	是否授权磋商小组 确定中标人	否，推荐的中标候选人数量： <u>1~3 人</u> 。
32	对采购人的纪律要 求	采购人不得泄露招标投标活动中应当保密的情况和资料，不得与投标人串通损害国家利益、社会公共利益或者他人合法权益。
33	对投标人的纪律要 求	投标人不得相互串通投标或者与采购人串通投标，不得向采购人或者磋商小组成员行贿谋取中标，不得以他人名义投标或者以其他方式弄虚作假骗取中标；投标人不得以任何方式干扰、影响评标工作。
34	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，不得向他人透露对投标文件的评审和比较、中标候选人的推荐情况以及与评标有关的其他情况。在评标活动中，磋商小组成员应当客观、公正地履行职责，遵守职业道德，不得擅离职守，影响评标程序正常进行，不得使用“评标办法”没有规定的评审因素和标准进行评标。
35	对与评标活动有关 的工作人员的纪律 要求	与评标活动有关的工作人员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透露对投标文件的评审和比较、中标候选人的推荐情况以及评标有关的其他情况。在评标活动中，与评标活动有关的工作人员不得擅离职守，影响评标程序正常进行。
36	询问和质疑	投标人认为采购文件、采购过程和中标、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，以书面形式质疑。
37	招标代理服务费	代理费用收取方式及标准：本项目代理费用按照包段收取，

		<p>具体按照河南省招标投标协会关于印发《河南省招标代理服务收费指导意见》（豫招协【2023】002号）中的收费标准，按照包段收取，由中标人一次性支付给采购代理机构代理服务费用。</p> <p>注：代理服务费用按差额定率累进法计算。</p>
38	本项目或相关采购包是否专门面向中小企业采购	☒ 否 ☐ 是：（本项目是专门面向中小企业采购）
39	本项目对应的中小企业划分标准所属行业	工业
40	享受扶持政策获得政府采购合同的要求	根据《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。
41	政府强制采购节能产品	<p>计算机设备、激光打印机、针式打印机、液晶显示器、制冷空调设备（不含冷却塔）、泵、镇流器、空调机、电热水器、电机、便器、水嘴等属于节能产品政府采购品目清单中的强制采购产品（以最新发布清单为准），投标产品中含有以上货物的，必须提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书，否则投标文件将被否决。</p>
42	支持本国产品内容	☒ 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。 ☐ 不适用
43	中国境内生产的组件成本核算基本规则	见 附 件
磋商文件中若出现释义不明处，以采购人解释为准。		

附件

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。

第三部分 磋商须知

一、竞争性磋商文件

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

- (1)磋商公告
- (2)磋商项目要求
- (3)磋商须知
- (4)项目概况
- (5)合同（样本）
- (6)河南省政府采购合同融资政策告知函
- (7)响应文件格式

二、投标人响应文件

1. 电子投标文件编制

投标人须登录《濮阳市公共资源交易平台》（<https://www.pyssggzy.cn>）点击下载专区，下载《濮阳市政府采购招标、投标文件编制系统操作说明》和《濮阳市政府采购投标文件编制系统》，按照操作说明进行电子投标文件的编制。

2. 投标文件的组成

投标文件的编制应包含以下内容：

1. 声明书
2. 首次报价一览表
3. 技术规格偏离表
4. 客观因素评审（商务部分）
5. 资格声明函
6. 法定代表人身份证明书
7. 法定代表人授权委托书
8. 资格证明文件
9. 反商业贿赂承诺书
10. 中小企业声明函（按实际情况填写）

11. 濮阳市政府采购供应商信用承诺书

12. 关于符合本国产品标准的声明函

13. 投标人认为有必要附的其他材料

14. 主观因素评审方案（暗标部分）

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

3. 投标文件格式

（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列，未提供标准格式的可自行拟定。

（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。

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。

4. 投标报价

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

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

5. 不收取投标保证金，不收取履约保证金。

6. 投标人发生下列情况之一，将被按照相关规定进行处理并予以公布：

（1）投标人在项目评审中无书面说明、非正当理由不参加投标的。

（2）投标人未按规定时间提交响应文件的。

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

（4）成交投标人因其自身原因在接到成交通知书未能按规定时间与需方签订合同。

7. 投标文件的签署

电子投标文件须按照编制系统操作说明制作完成，并按要求进行电子签章。

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

三、 投标文件的递交

8. 投标文件的递交

8.1 投标人凭企业机构数字证书登录《濮阳市公共资源交易平台》(<https://www.pysggzy.cn>)点击投标用户入口【投标用户入口】“政府采购”进行登录，然后选择所投项目，上传签章并加密后的电子投标文件，并打印回执单确认。

四、 磋商程序

9. 磋商

磋商时间：见公告

磋商地点：见公告

9.1 竞争性磋商可以根据项目情况采取两轮磋商，郑州中正强工程管理有限公司在磋商公告规定的时间和地点组织磋商。

(2) 第一轮磋商：磋商小组逐家研究供应商所投磋商响应文件中质量保证、服务内容等内容，并按照磋商文件中的报价作为第一次报价。

(3) 第二轮磋商：磋商小组对第一轮磋商中所发现的问题与供应商进行第二轮磋商，完毕后参与磋商的所有供应商在规定时间内同时提交最终报价，**以最终报价作为计分标准。未在规定时间内提交最终报价的，按无效投标处理。**

供应商存有下列情况之一的，投标无效，不再进行最终报价：

- a. 投标响应文件未按磋商文件要求签章的；
- b. 不具备磋商文件中规定的资格要求的；
- c. 报价超过磋商文件中规定的预算金额或者最高限价的；
- d. 投标产品未实质性响应磋商文件规定的；
- e. 投标响应文件含有采购人不能接受的附加条件的；
- f. 法律法规和磋商文件规定的其他无效情形。

(4) 磋商小组根据磋商文件规定的评分标准及与供应商的磋商情况，独立打分，总得分最高的供应商将成为成交供应商。如得分相同，最终报价低的优先；得分相同，最终报价也相同的，按技术部分得分排序确定。

9.2 强化政府采购异常低价审查

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

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

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。

相关法律法规对供应商报价有规定的，从其规定。

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

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

五、评标、定标

10. 磋商小组

郑州中正强工程管理有限公司将根据本次采购项目的特点组建磋商小组，其中专家的人数不少于成员总数的三分之二，磋商小组对磋商响应文件进行评审、审查、澄清、评估和比较。

11. 成交原则

（1）磋商小组将遵循公开、公平、公正的原则对待每个参加磋商的投标人。

（2）严格按照竞争性磋商文件的要求，根据质量和服务均能满足磋商文件实质性响应要求且最后综合得分最高的原则确定成交投标人。

12. 投标人应自行承担所有与参加磋商有关的全部费用。

13. 保密及其他注意事项

(1) 在磋商期间，投标人不得向磋商小组成员询问其他投标人的磋商情况，不得进行旨在影响成交结果的活动。

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

(3) 不向未成交方解释未成交原因，不退还响应文件。

初步评审

条款号		评审因素	评审标准
初步评审	形式评审标准	投标人名称	与营业执照一致
		磋商文件签字或盖章及要求	符合第二部分“磋商项目要求”
		磋商文件格式	符合“磋商文件格式”要求
		报价唯一	只能有一个有效报价
	资格评审标准	营业执照	符合第二部分“磋商项目要求”
		其他要求	符合第二部分“磋商项目要求”
	响应性评审标准	交付工期	符合第二部分“磋商项目要求”
		服务期限	符合第二部分“磋商项目要求”
		质量要求	符合第二部分“磋商项目要求”
		投标有效期	符合第二部分“磋商项目要求”

综合评标法（100 分）

分值构成（总分 100 分）		报价部分：30 分 商务部分：30 分 技术部分：40 分
评分项目	评分因素	评分标准
投标报价（30 分）	投标报价（30 分）	1、超出采购人最高限价的投标报价为无效报价、按废标处理。 2、所有未进入详细评审的投标为无效投标，其报价不作为评分依据。 3、价格分统一采用低价优先法计算，既满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价，其价格分为满分。其他供应商的价格分统一按照下列公式计算：

		<p>供应商报价得分=（评标基准价/供应商最后磋商报价）×30</p> <p>注：1.本项目对小微企业、监狱企业、残疾人福利性企业作为供应商所提供的本企业生产的产品的价格给予 20%的扣除，同一供应商中小微企业产品、监狱企业产品、残疾人福利性单位产品的价格扣除优惠只享受一次，不得重复享受。</p> <p>2.如评标委员会一致认为投标报价明显低于其他通过符合性审查投标供应商的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理的时间内提供说明资料，必要时提交相关证明材料；投标供应商不能证明其报价合理性的，经评标委员会取得一致意见后，评标委员会应当将其作为无效投标处理。</p>
商 务 部 分 (30 分)	技术 指 标 响 应 情 况 (24 分)	<p>投标产品技术参数、技术性能完全满足招标文件要求的得满分 24 分；其中带“★”的为重要技术指标或功能参数，低于技术要求的（负偏离）每项扣 1 分；非带“★”的为一般技术指标或功能参数，低于技术要求的（负偏离）每项扣 0.3 分，扣完为止。</p> <p>注：（1）如果参数要求提供技术支撑材料，则须提供特定支撑材料，否则视为负偏离扣分。</p> <p>（2）采购人有权在中标后对响应情况进行验证，虚假应标将被取消中标资格。</p> <p>（3）提供技术参数材料的方式为制造商提供的技术参数证明函或彩页。</p>
	认证体系 (2 分)	<p>供应商或核心产品设备制造商通过：ISO9001 质量管理体系认证，ISO14001 环境管理体系认证，且在有效期内，每有一项得 1 分，最多得 2 分（投标文件附扫描件）。</p>
	业绩 (4 分)	<p>2023 年 1 月 1 日以来（以合同签订日期为准）类似业绩，供应商或核心产品设备制造商每提供一份类似项目业绩得 2 分，最多得 4 分。标书中需提供合同原件扫描件，证明资料能清晰反应货物名称、合同签字盖章页等信息，没有不得分。</p>
技 术 部 分 (40 分)	项 目 总 体 实 施 方 案 (6 分)	<p>供应商应针对本项目编制项目总体实施方案，内容需包含：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、项目实施计划； 2、时间进度安排计划； 3、人员部署方案； 4、项目实施环节； 5、项目实施措施； 6、项目实施保障措施等。 <p>以上方案各项内容全面详细得 6 分，每有一项内容缺失的扣 1 分；每有一处存在缺陷（缺陷是指方案内容不适用于本项目，表述前后不一致或内容矛盾，语句有歧义，仅有框架或标题，不能保证本项目顺利实施，套用其他项目内容等任意一种情形）的扣 0.5 分，直至扣完为止，不提供不得分。</p>
	项 目 供 货 方 案 (8 分)	<p>供应商应针对本项目编制项目供货方案，内容需包含：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、供货质量承诺； 2、供货保障措施；

		<p>3、调试方案、</p> <p>4、验收方案等。</p> <p>方案各项内容全面详细得 8 分，每有一项内容缺失的扣 2 分；每有一处存在缺陷（缺陷是指方案内容不适用于本项目，表述前后不一致或内容矛盾，语句有歧义，仅有框架或标题，不能保证本项目顺利实施，套用其他项目内容等任意一种情形）的扣 1 分，直至扣完为止，不提供不得分。</p>
	培训方案（6 分）	<p>供应商针对本项目提供的用户培训计划需包括：</p> <p>1、培训目标；</p> <p>2、培训流程；</p> <p>3、培训模式；</p> <p>4、培训计划；</p> <p>5、培训方案；</p> <p>6、培训效果等。</p> <p>以上方案各项内容全面详细得 6 分，每有一项内容缺失的扣 1 分；每有一处存在缺陷（缺陷是指计划内容不适用于本项目，表述前后不一致或内容矛盾，语句有歧义，仅有框架或标题，不能保证本项目顺利实施，套用其他项目内容等任意一种情形）的扣 0.5 分，直至扣完为止，不提供不得分。</p>
	项目进度计划及保证措施（6 分）	<p>供应商应针对本项目编制项目进度计划及保证措施，内容需包含：</p> <p>1、供货进度计划；</p> <p>2、供货进度保障措施；</p> <p>3、管理保障措施等。</p> <p>以上方案各项内容全面详细得 6 分，每有一项内容缺失的扣 2 分；每有一处存在缺陷（缺陷是指计划内容不适用于本项目，表述前后不一致或内容矛盾，语句有歧义，仅有框架或标题，不能保证本项目顺利实施，套用其他项目内容等任意一种情形）的扣 1 分，直至扣完为止，不提供不得分。</p>
	质量保障措施（8 分）	<p>供应商应针对本项目编制项目质量保障措施，内容需包含：</p> <p>1、质量控制保障目标；</p> <p>2、质量管理制度；</p> <p>3、质量保障措施；</p> <p>4、质量检查方案等。</p> <p>以上方案各项内容全面详细得 8 分，每有一项内容缺失的扣 2 分；每有一处存在缺陷（缺陷是指计划内容不适用于本项目，表述前后不一致或内容矛盾，语句有歧义，仅有框架或标题，不能保证本项目顺利实施，套用其他项目内容等任意一种情形）的扣 1 分，直至扣完为止，不提供不得分。</p>
	售后服务承诺（6 分）	<p>供应商应针对本项目编制项目售后服务承诺，内容需包含：</p> <p>1、售后服务方案；</p> <p>2、售后服务人员；</p> <p>3、售后服务方式等。</p> <p>以上方案各项内容全面详细得 6 分，每有一项内容缺失的扣 2</p>

		分；每有一处存在缺陷（缺陷是指计划内容不适用于本项目，表述前后不一致或内容矛盾，语句有歧义，仅有框架或标题，不能保证本项目顺利实施，套用其他项目内容等任何一种情形）的扣 1 分，直至扣完为止，不提供不得分。
--	--	---

注：1、所有合格供应商报价高于预算价的为无效报价；

2、关于小微企业、监狱企业、残疾人福利性单位产品价格扣除

1. 为促进中小企业发展，根据《中华人民共和国政府采购法实施条例》“第六条”《政府采购促进中小企业发展管理办法》的通知（财库〔2020〕46号）文件及《财政部关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（财库〔2022〕19号）文件规定，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），供应商提供《中小企业声明函》。（格式见磋商文件附件）

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

3. 政府强制采购节能产品强制采购、节能产品及环境标志产品优先采购。

4. 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。

5. 政府采购合同融资是河南省财政厅支持中小企业发展，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。

附件1:

统计上大中小微型企业划分标准

行业名称	指标名称	计量单位	大型	中型	小型	微型
农、林、牧、渔业	营业收入 (Y)	万元	$Y \geq 20000$	$500 \leq Y < 20000$	$50 \leq Y < 500$	$Y < 50$
工业	从业人员 (X)	人	$X \geq 1000$	$300 \leq X < 1000$	$20 \leq X < 300$	$X < 20$
	营业收入 (Y)	万元	$Y \geq 40000$	$2000 \leq Y < 40000$	$300 \leq Y < 2000$	$Y < 300$
建筑业	营业收入 (Y)	万元	$Y \geq 80000$	$6000 \leq Y < 80000$	$300 \leq Y < 6000$	$Y < 300$
	资产总额 (Z)	万元	$Z \geq 80000$	$5000 \leq Z < 80000$	$300 \leq Z < 5000$	$Z < 300$

批发业	从业人员 (X)	人	$X \geq 200$	$20 \leq X < 200$	$5 \leq X < 20$	$X < 5$
	营业收入 (Y)	万元	$Y \geq 40000$	$5000 \leq Y < 40000$	$1000 \leq Y < 5000$	$Y < 1000$
零售业	从业人员 (X)	人	$X \geq 300$	$50 \leq X < 300$	$10 \leq X < 50$	$X < 10$
	营业收入 (Y)	万元	$Y \geq 20000$	$500 \leq Y < 20000$	$100 \leq Y < 500$	$Y < 100$
交通运输业	从业人员 (X)	人	$X \geq 1000$	$300 \leq X < 1000$	$20 \leq X < 300$	$X < 20$
	营业收入 (Y)	万元	$Y \geq 30000$	$3000 \leq Y < 30000$	$200 \leq Y < 3000$	$Y < 200$
仓储业	从业人员 (X)	人	$X \geq 200$	$100 \leq X < 200$	$20 \leq X < 100$	$X < 20$
	营业收入 (Y)	万元	$Y \geq 30000$	$1000 \leq Y < 30000$	$100 \leq Y < 1000$	$Y < 100$
邮政业	从业人员 (X)	人	$X \geq 1000$	$300 \leq X < 1000$	$20 \leq X < 300$	$X < 20$
	营业收入 (Y)	万元	$Y \geq 30000$	$2000 \leq Y < 30000$	$100 \leq Y < 2000$	$Y < 100$
住宿业	从业人员 (X)	人	$X \geq 300$	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$

	营业收入 (Y)	万元	$Y \geq 10000$	$2000 \leq Y < 10000$	$100 \leq Y < 2000$	$Y < 100$
餐饮业	从业人员 (X)	人	$X \geq 300$	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
	营业收入 (Y)	万元	$Y \geq 10000$	$2000 \leq Y < 10000$	$100 \leq Y < 2000$	$Y < 100$
信息传输业	从业人员 (X)	人	$X \geq 2000$	$100 \leq X < 2000$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
	营业收入 (Y)	万元	$Y \geq 100000$	$1000 \leq Y < 100000$	$100 \leq Y < 1000$	$Y < 100$
软件和信息技术服务业	从业人员 (X)	人	$X \geq 300$	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
	营业收入 (Y)	万元	$Y \geq 10000$	$1000 \leq Y < 10000$	$50 \leq Y < 1000$	$Y < 50$
房地产开发经营	营业收入 (Y)	万元	$Y \geq 200000$	$1000 \leq Y < 200000$	$100 \leq Y < 1000$	$Y < 100$
	资产总额 (Z)	万元	$Z \geq 10000$	$5000 \leq Z < 10000$	$2000 \leq Z < 5000$	$Z < 2000$
物业管理	从业人员 (X)	人	$X \geq 1000$	$300 \leq X < 1000$	$100 \leq X < 300$	$X < 100$

理	营业收入 (Y)	万元	$Y \geq 5000$	$1000 \leq Y < 5000$	$500 \leq Y < 1000$	$Y < 500$
租赁和 商务服 务业	从业人员 (X)	人	$X \geq 300$	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
	资产总额 (Z)	万元	$Z \geq 120000$	$8000 \leq Z < 120000$	$100 \leq Z < 8000$	$Z < 100$
其他未 列明行 业	从业人员 (X)	人	$X \geq 300$	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$

说明：1. 大型、中型和小型企业须同时满足所列指标的下限，否则下划一档；微型企业只须满足所列指标中的一项即可。

六、授予合同

14. 成交通知

磋商结束后由郑州中正强工程管理有限公司签发成交通知书，“成交通知书”将作为签订合同的依据。

15. 履约保证金（无）

采购人不得向中标供应商收取履约保证金和投标保证金，采购人不得向中标供应商提出任何不合理的要求、不得以任何方式收取质保金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。

16. 签订合同

根据成交通知书在约定的时间、地点与需方签订合同。

17. 付款方式

本合同的付款方式为：双方签订合同后，采购设备全部到场后 15 日内支付 40%；设备经验收通过，全部安装完毕并且教会甲方使用后 15 日内付剩余 30%。等资金到位后 15 日内拨付剩余 30%。乙方需在甲方付款前按照约定的含税金额开具正式发票。

第四部分 招标项目基本内容及要求

购买清单及数量

序号	名称	数量	备注
1	红外热成像气体泄漏检测仪	1 台	
2	无人机	3 台	
3	手持式光离子化检测仪 (PID)	1 台	
4	服务	1 年	

一、红外热成像气体泄漏检测仪(核心产品)

设备用途

采用高精度制冷型红外探测器，可远程非接触红外成像，主要应用于 VOCs 气体泄漏检测，能够快速发现、排查泄漏点。仪器获得权威部门认证防爆证书，具备防爆安全性，可在需防爆环境中使用操作。

基本要求

- ★仪器具有防爆证书，可在需防爆环境中使用操作，防爆等级不低于 Ex ic nc op is IIC T6 Gc（需提供防爆证书复印件）
- 采用高精度制冷型红外探测器，成像精度高
- 具备激光指示、激光测距功能，测距数值可显示在屏幕上（需提供具有 CMA 标志的检测报告）
- 具备可旋转手柄，方便进行多角度观察
- ★具备红外、可见光、画中画等多种成像模式，具备微量气体泄漏检测增强模式，微量气体泄漏成像更清晰（需提供具有 CMA 标志的检测报告）
- 中文操作界面，具备触屏和实体按键操作。
- 具备定位、录音、语音注释功能
- 具备 HDMI、存储卡、type-c 接口
- 能适配氢火焰离子化检测器分析气体浓度，可通过无线传输与所配检测器同步，同屏幕显示气体浓度实时值和最大值（需提供具有 CMA 标志的检测报告）
- ★支持移动端无线连接主机设备，实现机器的远程操作控制（需提供具有 CMA 标志的检测报告）

技术指标

主要参数	参数范围
最小成像距离	≤0.5m
镜头	≤16° ×13° 镜头
数字变倍	连续变倍（1.0X~32.0X）（需提供具有 CMA 标志的检测报告复印件）

热灵敏度 (NETD)	★ $\leq 10\text{mK}@25^{\circ}\text{C}$ (需提供具有 CMA 标志的检测报告复印件)
帧频	50Hz
探测器	制冷型 (T2SL) 二类超晶格探测器。分辨率为 320×256
工作波段	$(3.1\sim 3.5)\ \mu\text{m}$ (需提供具有 CMA 标志的检测报告复印件)
启动时间	$\leq 5\text{min}$
测温范围	$(-40\sim +500)^{\circ}\text{C}$
测温精度	$\pm 1^{\circ}\text{C}$ (100°C 以下), $\pm 2\%$ ($>100^{\circ}\text{C}$)
测温模式	最高温, 最低温, 中心温, 可跟踪最高温, 支持可移动点、线和多边形区域 ≥ 20 个, 在区域内能设置最高温、最低温
测温修正	辐射率, 环境温度, 环境湿度, 距离, 大气透过率修正
激光指示	二级, 波长 635nm , 红色激光, 功率为 1mw
触摸屏	可旋转彩色触摸显示屏 5 英寸 (1920×1080 像素)
寻像器	★OLED (1920×1080 像素)
调色板	★白热、黑热、铁红、彩虹等 12 种预设 (需提供具有 CMA 标志的检测报告复印件)
图像模式	可见光模式、标准红外模式
可插拔存储卡	TF 卡, $\geq 512\text{G}$, 可扩展, (需提供具有 CMA 标志的检测报告复印件)
定位	定位信息可在屏幕中显示
重量(含电池)	$\leq 2.6\text{kg}$
电池	可更换内置锂电池, 常温下单块电池可使用不低于 4 小时 (需提供具有 CMA 标志的检测报告复印件)
充电	支持主机直充和电池座充, 座充为双位, 支持快速充电协议
手柄	可旋转角度 270° (需提供具有 CMA 标志的检测报告复印件)
可探测的气体	甲烷、苯、甲苯、二甲苯、乙苯、甲醇、乙醇、乙烷、丙烷、丁烷、戊烷、己烷、庚烷、辛烷、乙烯、丙烯、1-戊烯、异戊二烯、丁酮、甲基异丁基(甲)酮、甲基异丁酮等
配置	主机 1 台 (含镜头)、塑料安全箱 1 个、电源适配器 1 个、HDMI 转接线 1 根、USB 转接线 1 根、充电座 1 个、锂电池 3 块、TF 卡及读卡器 1 套、背带。

二、无人机

1 飞行器

- 1、最大起飞重量: ≤ 4000 克
- 2、最大水平飞行速度: ≥ 20 米/秒
- 3、最大抗风速度: ≥ 10 米/秒
- 4、最大起飞海拔高度: ≥ 6000 米
- 5、最长飞行时间: ≥ 41 分钟
- 6、最大续航里程: ≥ 40 公里
- 7、卫星导航系统: 支持 GPS + Galileo + BeiDou

2 云台相机

- 1、稳定系统：三轴机械云台
- 2、影像传感器：有效像素 ≥ 1 亿
- 3、中长焦相机：有效像素 ≥ 4800 万
- 4、长焦相机：有效像素 ≥ 5000 万，最大变焦倍数： ≥ 24 倍

3 感知避障系统

- 1、感知系统类型：全向双目视觉系统，辅以机身前视激光雷达和底部红外传感器；前视和后视：测距范围：0.5 米至 22 米，

4 图传控制系统

- 1、最大信号有效距离： ≥ 25 公里
- 2、天线：6 天线，2 发 4 收
- 3、屏幕尺寸： ≥ 5.5 英寸
- 4、遥控器屏幕分辨率： $\geq 1920 \times 1080$

5 电池

- 1、容量： ≥ 6000 毫安时
- 2、标称电压： ≥ 14 伏

6 配置要求

- 1、每套包含：64G 机身存储，带屏版遥控器，3 块原厂电池，电池充电管家，便携包，增强图传模块等配件。
- 2、保险要求：1 年原厂换新保险且包含相应额度的三者险。

三、手持式光离子化检测仪 (PID)

1. 量程范围：【检测范围 0~2000ppm，分辨率 0.01ppm】；
2. 采样方式：泵吸式；
3. 采样流量：500mL/min；
4. 精度： $\pm 3\%FS$ ；
5. 重复性： $\leq \pm 2\%$ ；
6. 线性度： $\leq \pm 2\%$ ；
7. 响应时间： ≤ 20 秒；
8. 屏幕：2.31 寸高清彩屏；
9. ★显示语言：支持中文/英文显示；
10. ★显示内容：最低显示 7 组气体（最低选 7 个传感器）；
11. 续航时长：18 小时；
12. 数据通讯：支持 USB、蓝牙、WiFi 等连接方式，数据可同步国产计算机；
13. 储存：可储存 20 万条检测数据，可设定储存时间间隔；
14. 防护等级：IP66；
15. 防爆等级：Ex ia I Ma / Ex ia IIC T4 Ga / Ex ia IIIC T200 130°C Da。

四、服务

- 1、自签订合同之日起供应商提供一年内的现场监测服务：一年内根据工作要求依托本项目所涉及执法装备开展监测工作，由中标单位派遣专业人员配合甲方，操作设备，服务执法监测，确保数据准确，提升执法工作质量。
- 2、自验收完成之日起供应商需在 5 个工作日内完成指定人员的培训工作，服务期内采购人指定的执法人员需要替换得，供应商负责培训，不得收取培训费用。

第五部分 合同（样本）

（此合同仅供参考，以最终采购人与成交人签定的合同条款为准进行公示）

_____**政府采购货物买卖合同**

合同编号：_____

甲 方：_____

乙 方：_____

签订时间：_____

甲 方：

授权委托人：

电子邮箱：

通讯地址：

联系电话：

乙 方：

负 责 人：

通讯地址：

联系电话：

开户银行：

银行账号：

甲、乙双方根据《中华人民共和国采购法》、《中华人民共和国民法典》等法律法规的规定，按照____（招标编号）的招标结果签订本合同，以兹共同遵守。

一、项目内容

1.1 项目名称：

1.2 采购内容：

1.3 技术参数：

1.4 交货期限：

1.5 交货地点：

1.6 质保期：

二、合同价款及支付方式

2.1 合同价款

本合同总价款为¥_____元整(大写：)。该价格为包含全部相关税费的最终价格。

2.2 支付方式

双方签订合同后，采购设备全部到场后 15 日内支付 40%；设备经验收通过，全部安装完毕并且教会甲方使用后 15 日内付剩余 30%。等资金到位后 15 日内拨付剩余 30%。乙方需在甲方付款前按照约定的含税金额开具正式发票。

三、权利和义务

3.1 甲方权利和义务

3.1.1 项目实施过程中，甲方有权对乙方项目推进情况、质量保证情况和合同执行情况进行监督和检查。可指派项目负责人，组织有关人员参与本项目的组织管理。

3.1.2 甲方应根据乙方提出的要求及时协调业务部门进行必要的沟通 and 交流。

3.1.3 乙方人员到甲方现场工作时，甲方应提供乙方人员开展工作所必要的条件，包括但不限于网络环境、工作场所，以保证工作顺利完成。

3.1.4 甲方负责组织有关人员对方阶段工作的检查评估工作，并组织有关人员进行项目交付验收等工作。

3.1.5 甲方应按照合同规定，及时支付合同款。

3.2 乙方权利和义务

3.2.1 乙方须会同甲方指定人员负责本项目的具体实施工作。

3.2.2 乙方应积极配合甲方安排的性能、数据安全等测试工作。

3.2.3 设备到货后乙方应积极配合甲方组织相关人员设备操作培训工作。

3.2.4 乙方应保证所提交产品及其一切附属产品的合法性。如甲方被指控侵犯了第三方的所有权、商业秘密、专利权、版权或其他知识产权等任何权利，乙方必须承担已经发生和可能发生的一切法律责任和相关费用，并赔偿甲方因此受到的一切损失。

3.2.5 乙方人员在甲方现场工作期间，应严格遵守甲方的有关规章制度。

四、产品交付验收

4.1 项目由甲方组织相关人员组成验收小组负责验收工作。

4.2 乙方依照合同交货后 15 个工作日内通知甲方并向甲方提交验收申请书，甲方应在收到申请书后的 15 个工作日内进行验收工作。如果因甲方原因造成验收延误的，则验收时间应当顺延。

五、需求变更

5.1 在本合同履行过程中，甲方要求进行需求变更或乙方建议进行需求变更时(该变更均不能超过合同需求), 均需经双方同意，并采用约定的书面形式进行确认；如果任何一方提供的需求

变更会导致工作发生实质性的改变，则双方按照重大需求变更处理。

5.2 本合同生效后，如果发生以下情况：增加设备、增加服务内容等，经甲乙双方确认后，可视为重大需求变更。此类变更超出本次项目的要求内容，甲乙双方应另行进行新的商务谈判，按新项目进行协商并签订书面协议。

5.3 在双方未就需求变更达成一致之前，双方均应继续履行其义务。

六、保密条款

6.1 任何一方对其获知的本合同及附件中其他各方的商业秘密和国家秘密负有保密义务。

6.2 乙方应采取谨慎态度与防范措施，对履行本合同过程中从甲方处知悉获取的信息、资料或数据负有保密义务。

如对甲方的需求、业务模式、数据等予以保密，但无论如何，谨慎不得低于合理限度。未经甲方书面允许，不得复制、向他人透露或者非出于本合同用途的使用所有资料或数据。

6.3 乙方须提供对本项目的保密承诺，保证对由甲方提供的所有数据、内部资料、技术文档和信息予以保密；未经甲方书面许可，乙方不得将甲方提供的本项目数据、资料以及项目成果以任何形式向第三方透露或使用。本条款在项目完成或无论何种原因导致合同终止后依然有效。

七、不可抗力

7.1 本合同中不可抗力系指甲乙双方在缔结合同时不能预见的、并且它的发生及其后果是无法避免和无法克服的客观情况，诸如战争、严重火灾、水灾、洪水、台风、地震等。

7.2 由于不可抗力致使合同无法履行的，受不可抗力影响一方应立即将不能履行本合同的事实书面通知对方，并在不可抗力发生之日起 15 日内提供有关相关政府部门或公证机关出具的证明文件。

7.3 本合同在不可抗力影响范围及其持续期间内将中止履行，本合同执行时间可根据中止的时间相应顺延，双方无须承担违约责任。不可抗力事件消除后，双方应就合同的履行及后续问题进行协商。

八、合同变更、转让及终止

8.1 合同变更

8.1.1 本合同一经生效，非经甲乙双方书面同意，任何一方以任意方式对合同条款的增减及其他变更均无约束力。

8.1.2 本合同履行过程中，任何一方联系人、地址、电话等与履行合同密切相关的事实发生变

化的，需提前 5 个工作日向另一方发出书面通知。

8.2 合同转让

非经甲乙双方书面同意，任何一方无权转让本合同及该合同约定的全部或部分权利、义务。

8.3 合同终止

8.3.1 合同自然终止：甲乙双方全部履行合同及相关附件约定的义务后，本合同自然终止。

8.3.2 违约合同终止：若合同一方有足够证据证明合同另一方未在规定时间内履行本合同项下规定义务，可向对方提出书面违约通知，提出终止部分或全部合同，合同中未终止的部分应继续履行。

九、法律适用及争议解决

9.1 本合同按中华人民共和国法律解释。

9.2 因执行本合同所发生的和本合同有关的一切争议，双方应首先友好协商解决。如果经协商不能达成协议，则应

将争议提交甲方所在地人民法院提起诉讼。

九、9.3 在诉讼期间，除必须在诉讼过程中进行解决的问题外，合同其余部分应继续履行。

十、违约责任及损失赔偿

10.1 甲乙双方任何一方不履行合同义务或者履行合同义务不符合合同约定的，均视为违约。

10.2 合同一方违反本合同约定，造成另一方经济损失的，守约方有权要求终止本合同，并由违约方承担赔偿责任。

10.3 乙方逾期交付货物的，每逾期一日应当承担合同总金额的0.01%支付逾期违约金，逾期超过30日，甲方有权解除合同，乙方应当退还甲方已经支付的款项。

10.4 甲方逾期支付货款的，每逾期一日应当承担应付未付金额的0.01%支付逾期违约金，违约金以应付未付金额的20%为上限。

十一、合同生效及其他

11.1 本合同书一式伍份，甲方执贰份，乙方执贰份，向濮阳市财政局备案壹份，自甲乙双方加盖公章(或合同章)并签字之日起生效。

11.2 合同之未尽事宜，双方本着相互信任和谅解的原则，友好协商解决并签订补充协议。

11.3 本合同签订后，如需变更或补充内容，应当以书面形式签订变更或补充协议。

11.4 合同附件及招投标文件是本合同的组成部分，与本合同具有相同的法律效力。

甲方：

乙方：

授权代表：

授权代表：

联系方式：

联系方式：

日期：

第六部分 河南省政府采购合同融资政策告知函

各供应商：

欢迎贵公司参与河南省政府采购活动！

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

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

第七部分 响应文件格式

_____项目

响 应 文 件

采购编号：

供应商名称：_____（企业电子签章）

法定代表人或其委托代理人：_____（个人电子签章或签字）

日 期：_____年_____月_____日

格式 1

声 明 书

致： 代理机构名称

 （投标人名称、地址）授权 （签字代表姓名） （职务、职称）为签字代表，参加贵方为采购人采购 项目名称 项目（项目编号： ）的竞争性磋商采购，提交下述文件，并对之负法律责任。

投标文件的编制应包含以下内容：

1. 声明书
2. 首次报价一览表
3. 技术规格偏离表
4. 客观因素评审（商务部分）
5. 资格声明函
6. 法定代表人身份证明书
7. 法定代表人授权委托书
8. 资格证明文件
9. 反商业贿赂承诺书
10. 中小企业声明函（按实际情况填写）
11. 濮阳市政府采购供应商信用承诺书
12. 关于符合本国产品标准的声明函
13. 投标人认为有必要附的其他材料
14. 主观因素评审方案（暗标部分）

据此函，签字代表宣布同意如下：

1. 所附报价表中规定的应提供和交付的 （项目名称） 项目最低报价为： ，
2. 如果我们的声明书被接受，我们将履行贵方竞争性磋商文件中规定的每一项要求，按期、按质、按量履行合同。
3. 我方愿按《中华人民共和国民法典》履行我方的全部责任。
4. 我方已详细审查全部磋商文件，包括修改文件以及全部参考资料和有关附件。我们完全

理解并同意放弃对这方面有不明及误解的权力。

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

6. 本次采购活动有关的一切正式往来请寄:

地址:

邮政编码:

电话:

法定代表人(个人电子签章或签字):

被授权人(个人电子签章或签字):

单位名称: _____(企业电子签章或加盖公章):

日期:

格式 2

首次报价一览表

投标人名称：

项目编号：

项目名称	
投标报价 (元)	大写：_____ 小写：_____
采购内容	
交付工期	
服务期限	
质量要求	
投标有效期	
备注	

法定代表人或授权委托人（个人电子签章或签字）：_____

职 务：_____

单位名称：_____（企业电子签章或加盖公章）

日 期：

分项报价表

序号	名称	单位	数量	品牌、型号、规格	单价（元）	总价（元）
1						
2						
3						
4						
5						
.....						
合计						

供应商名称：_____（企业电子签章）

法定代表人或授权委托人：_____（个人电子签章或签字）

日期：_____年____月____日

填表说明：1、表中的产品名称及数量应与“招标项目基本内容及要求”的相应内容一致。

2、序号等内容可以根据实际情况自行填写。

格式3

技术规格偏离表

序号	招标文件技术规格要求	投标文件响应内容 (逐条应答)	偏差说明	备注

1、表中“招标文件技术规格要求”一栏需严格招标项目基本内容及要求的顺序及内容逐项填写，不得私自修改技术参数。

2、表中“投标文件响应内容”一栏投标人须根据“招标文件技术规格要求”要求的技术参数填写所投产品此条款的实际规格性能，需逐项如实填写。

3、表中“偏离说明”一栏中投标人对所投产品的“招标文件技术规格要求”与“投标文件响应内容”进行对比后填写偏离说明。（如：无偏离请填写“符合”的字样；正偏离请填写“正偏离”字样并对正偏离进行具体说明。）

供应商名称（企业电子签章）：

法定代表人或授权委托人（个人电子签章或签字）：

年 月 日

格式 4

客观因素评审（商务部分）

格式 5

资格声明函

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

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

本签字人确认资格文件中的说明是合法的、有效的。

单位名称：_____（企业电子签章或加盖公章）

法定代表人（个人电子签章或签字）：

被授权人（个人电子签章或签字）：

电话：

地址：

邮政编码：

格式 6

法定代表人身份证明书

法定代表人姓名在我公司（或企业、单位）担任（董事长、经理、厂长）职务，是____（公司全称）____的法定代表人。现就参加_____（采购人）组织的_____（采购项目名称）_____（项目编号）_____的投标签署投标文件。

特此证明。

（※此处法定代表人身份证复印件※）

单位名称：_____（企业电子签章或加盖公章）

年 月 日

格式 7

法定代表人授权委托书

本授权委托书声明：（姓名）系（投标人全称）的法定代表人，现授权委托（单位名称）的（姓名）为我公司签署本项目的投标文件的授权委托人，以我方名义所签署的项目名称投标文件的内容。同时授权委托该同志代表我公司参加本项目的投标、开标、合同磋商、处理有关事务等并有权签署有关文件。

代理人无转委托权，特此委托。

此处为法定代表人身份证扫描件

（本证件需直接扫描（正、反面）插入此文本框，不允许粘贴）

此处为授权委托人身份证扫描件

（本证件需直接扫描（正、反面）插入此文本框，不允许粘贴）

委托人；

年龄：

身份证号码：_____ 职务：_____

法定代表人：_____（签字或个人电子签章）

投标供应商：_____（企业电子签章或加盖公章）

授权委托日期：____年 ____月 ____日

格式 8

资格证明文件

营业执照或其他资格证明材料，格式自拟

格式 9

反商业贿赂承诺书

我公司承诺：

在___项目名称___项目采购中，我公司保证做到：

一、公平竞争参加本次竞争性磋商采购。

二、杜绝任何形式的商业贿赂行为。不向国家工作人员、政府采购代理机构工作人员、评审专家及其亲属提供礼品礼金、有价证券、购物券、回扣、佣金、咨询费、劳务费、赞助费、宣传费、宴请；不为其报销各种消费凭证，不支付其旅游、娱乐等费用。

三、若出现上述行为，我公司及参与磋商的工作人员愿意接受按照国家法律法规等有关规定给予的处罚。

法定代表人（个人电子签章或签字）：

法定代表人授权代表（个人电子签章或签字）：

供应商名称：_____（企业电子签章或加盖公章）

年 月 日

格式 10

中小企业声明函（货物）

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司（联合体）参加（单位名称）（项目名称、包）采购活动，提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

1、（标的名称），属于（采购文件中货物所属行业）；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（采购文件中货物所属行业）；制造商为（企业名称），从业人员人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

.....

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

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

供应商名称（企业电子签章或加盖公章）：

日 期

注：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。

格式 11

濮阳市政府采购供应商信用承诺书

致（采购人或政府采购代理机构）：

单位名称（自然人姓名）：

统一社会信用代码（身份证号码）：

法定代表人（负责人）：

联系地址和电话：

我单位（本人）自愿参加本次政府采购活动，严格遵守《中华人民共和国政府采购法》及相关法律法规，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（本人）郑重承诺，我单位（本人）符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件：

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

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

供应商名称：_____（企业电子签章或盖章）

法定代表人、负责人、自然人或授权代表：_____（个人电子签章或签字）

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. 供应商在中标（成交）后，应将上述要求由信用承诺书替代的证明材料

提交采购人、代理机构核验。经核验无误后，由采购人、代理机构发出中标（成交）通知书。

格式12:

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）³。（产品名称 1）的（关键组件）⁴在中国境内生产。（产品名称 1）的（关键工序）⁵在中国境内完成。

2. （产品名称 2），生产厂为（厂名），厂址为（生产厂址）。（产品名称 2）的中国境内生产的组件成本占比 $\geq$ （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 13

投标人认为有必要附的其他材料

格式 14

主观因素评审方案（暗标部分）

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。

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。