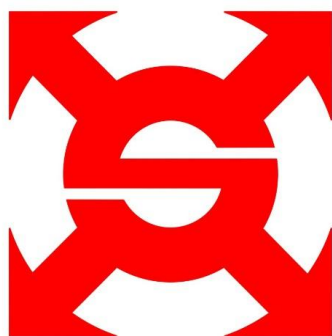


河南省濮阳生态环境监测中心

2025 年监测能力建设项目(濮阳市环境质量 自动监测平台运维服务)

竞争性磋商文件



采购编号：豫财磋商采购-2025-269-B 包

采 购 人：河南省濮阳生态环境监测中心

代理机构：河南盛华会计师事务所有限公司

日 期：2025 年 5 月

目 录

- 第一部分 磋商公告
- 第二部分 供应商须知前附表
- 第三部分 磋商须知
- 第四部分 磋商项目技术要求
- 第五部分 合同(文本)
- 第六部分 附件一磋商响应文件格式

第一部分 磋商邀请函

一、采购项目名称：河南省濮阳生态环境监测中心 2025 年监测能力建设项目(濮阳市环境质量自动监测平台运维服务)

二、采购项目编号：豫财磋商采购-2025-269-B 包

三、采购预算金额：25 万元

四、采购项目需要落实的政府采购政策：促进中小企业、监狱企业发展扶持相关政策。

五、项目基本情况：

1. 资金来源：财政资金，已落实；

2. 招标范围及标段划分：本项目共两个标包；

3. 采购内容：

濮阳市环境质量自动监测平台运维服务项目以濮阳市现有的环境质量自动监测平台为基础，基于“业务为核心、问题为导向、应用为驱动、数据为核心”的原则，保障环境质量自动监测平台稳定正常运行，保障数据审核及传输效率，服务期限一年。

六、投标人资格要求：

1. 符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条之规定：

1.1 具有独立承担民事责任的能力；

1.2 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

1.3 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；

1.4 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

1.5 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；

1.6 法律、行政法规规定的其他条件。

注：供应商在编制、上传投标文件时，可按照规定提供政府采购供应商信用承诺书，无需提交上述资格条件中《政府采购法》第二十二条之规定要求的证明材料。采购人有权在签订合同前要求中标（成交）供应商提供证明材料，以核实供应商承诺事项的真实性。

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；

由采购人或代理机构负责查询投标人信用记录，投标人不需提供查询证明或截图；

3. 本项目不接受联合体投标。

七、获取磋商文件的时间及方式：

1. 本项目采取直接下载磋商文件，请投标申请人于公告发布之日起至投标响应文件递交截止时间前，在“濮阳市公共资源交易平台（<https://www.pyssggzy.cn/>）”，下载磋商文件等相关资料。

2. 其他材料：本次招标项目澄清、补充、修改、疑问答复、延期等情况，招标人均在“濮阳市公共资源交易平台（<https://www.pyssggzy.cn/>）”上发布，投标人应自行查阅，随时关注，招标人不再另行通知，且不需要潜在投标人确认，当招标文件的澄清、修改、补充等在同一内容上表述不一致时，以最后发布的公告为准，因潜在投标人未能及时查看造成的一切损失，由潜在投标人自行承担。

八、递交投标响应文件截止时间及地点

1. 时间：2025年5月14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2楼综合（1）室；

3. 本项目通过濮阳市公共资源电子化交易平台进行信息发布、文件的获取、投标文件的制作以及递交、开标、评标、答疑、结果公示实行全程电子化，投标人不需到现场参加开标活动。

4. 投标人在投标截止时间前应自行在濮阳市公共资源交易平台主体诚信库内添加并提交发布相关的资质、业绩、人员等内容，以便评委会查看核对。

5. 本次交易项目实行网上开标、远程解密。各投标人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 IE11 浏览器）。登录交易平台，参加网上开标。各投标人需通过网络密切关注项目交易全过程，所有交易环节材料均依据电子文件为准。远程解密及提交二次报价时间：远程解密（解密时间自开标时间起 30 分钟结束）、提交二次报价（自下达二次报价命令起 30 分钟结束），由于投标人（供应商）错过解密、报价时间或其他自身原因导致远程解密不成功或者二次报价不成功，责任均由投标人（供应商）自行承担。

九、投标响应文件开启时间及地点

1. 时间：2025 年 5 月 14 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 2 楼综合（1）室；

十、发布公告发布媒介及公告期限

河南省政府采购网 <http://www.hngp.gov.cn>

濮阳市政府采购网 <http://puyang.hngp.gov.cn>

濮阳市公共资源交易网 <https://www.pysggzy.cn/>

公告期限为五个工作日。

十一、注意事项

1. 本项目不收取标书费、投标保证金。

2. 本次项目如有变更或延期，变更事项将发布在河南省政府采购网、濮阳市政府采购网上，采购人及代理机构没有投标人任何信息，无法书面通知，请投标人自行查阅，并下载采购补充文件，投标人应随时关注网站，如有遗漏后果自负。

3. 投标人下载磋商文件后，应仔细检查磋商文件的完整性，如有残缺和不明确的问题或对磋商文件有异议，应在自磋商文件下载截

止日期起法定期限内向采购人或代理机构提出，否则，将被视为认可本文件内容。

十二、监管机构、采购人、采购代理机构的名称和联系方式

1. **监管机构：**河南省财政厅

2. **采购人：**河南省濮阳生态环境监测中心

地址：濮阳市华龙区金堤路 520 号

联系人：王慎阳

联系电话：13939379909

3. **采购代理机构：**河南盛华会计师事务所有限公司

地址：濮阳市华龙区赛博大厦十九楼 1901 室

代理机构联系人：郝威

联系电话：0393-6666773

河南盛华会计师事务所有限公司

2025 年 4 月 30 日

第二部分 供应商须知前附表

序号	条款名称	编列内容
1	采购项目名称	河南省濮阳生态环境监测中心 2025 年监测能力建设项目(濮阳市环境质量自动监测平台运维服务)
2	采购人	河南省濮阳生态环境监测中心
3	采购代理机构	河南盛华会计师事务所有限公司
4	服务内容	濮阳市环境质量自动监测平台运维服务项目以濮阳市现有的环境质量自动监测平台为基础，基于“业务为核心、问题为导向、应用为驱动、数据为核心”的原则，保障环境质量自动监测平台稳定正常运行，保障数据审核及传输效率，服务期限一年。
5	标包划分	共2个标包
6	资金来源	财政性资金
7	服务期限	见本文件第四部分要求
8	项目地点	濮阳市
9	质量要求	合格
10	供应商资格要求	以本文件第一部分投标人资格要求为准
11	资质证件	投标响应文件中须提供以下证件资质的电子档：营业执照、法人授权书、授权代表身份证及磋商邀请函要求的其他资格证明材料。
12	电子投标响应文件编制要求	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【我要投标】，获取电子招标文件及其它资料。 2. 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.pysggzy.cn/ ” 办事服务—操作指南-投标文件制作操作指南 3. 未按以上要求制作电子投标文件，导致投标文件无法正常打开的，按废标处理。
13	电子投标文件递交方式	1. 投标人凭企业机构数字证书登陆《濮阳市公共资源交易平台》(https://www.pysggzy.cn/) 点击投标用户入口【投标用户入口】“政府采购”进行登陆，然后选择所投项目，上传签章并加密后的电子投标文件，并打印回执单确认。

		2. 投标人必须在投标截止时间前完成电子投标文件的上传, 投标截止时间前未完成电子投标文件上传的, 视为投标无效。
14	电子标书解密方式	解密方式: <input checked="" type="checkbox"/> 远程解密 1. 远程解密(解密时间: 自开标时间起30分钟内结束), 代理机构下达解密指令后, 投标人凭数字证书远程解密。 2、投标人(供应商)未按照磋商文件规定时间和方式对电子投标文件实行解密的, 或投标人(供应商)因自身原因造成电子投标文件无法解密的, 视为投标无效。
15	磋商小组的组建	磋商小组人数及组成按相关法律法规确定。
16	采购预算	本项目采购预算为 25 万元, 供应商超过采购预算的按无效报价处理。
17	采购代理服务费	1、本项目采购代理服务费由成交供应商缴纳, 缴纳标准参照《河南省招标采购代理服务收费指导意见》【豫招协(2023)002号】文件规定的代理服务收费标准执行; 2、缴纳时间: 领取《成交通知书》时交纳;
18	政府采购合同融资政策	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。
19	小微企业扶持政策及所属行业划型	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”、财库【2020】46号文《政府采购促进中小企业发展管理办法》的规定, 本项目由小型、微型企业承接的, 给予投标报价 10%的扣除, 用扣除后的投标报价参与评审。 2. 本项目享受中小企业扶持政策的投标人行业为: 软件和信息技术服务业。 3. 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。 4. 中小企业参加政府采购活动, 应当出具规定的《中小企业声明函》(格式见附件), 否则不得享受中小企业扶持政策。 5. 依据《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)第四条第十二款: 软件和信息技术服务业。从业人员 300 人以下或营业

		<p>收入 10000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上，且营业收入 1000 万元及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上，且营业收入 50 万元及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下或营业收入 50 万元以下的为微型企业。</p> <p>6. 投标人必须根据划型规定对照自身情况进行中、小、微企业划型，如实填写《中小企业声明函》，不属于中、小微、企业的，可以不提供《中小企业声明函》，不享受扶持政策。</p> <p>7. 成交供应商享受规定的中小企业扶持政策的，代理机构将随成交结果公开成交供应商的《中小企业声明函》，接受社会公众监督。成交供应商提供声明函内容不实的，属于提供虚假材料谋取成交，依照《中华人民共和国政府采购法》等国家有关规定追究相应责任。</p>
20	进口产品	本项目拒绝接受进口产品
21	投标有效期	<p>1. 投标有效期为 60 天。有效期从提交投标响应文件的截止之日起算。响应文件中承诺的有效期应当不少于谈判文件中载明的有效期。</p> <p>2. 在有效期内，供应商撤销投标响应文件的，应承担法律规定的责任。</p> <p>3. 出现特殊情况需要延长投标有效期的，采购人以书面形式通知所有供应商延长有效期。供应商应予以书面答复，同意延长的，但不得要求或被允许修改其投标响应文件。</p>
22	特别提示	磋商文件内容前后不一致的以供应商须知前附表为准，供应商须知前附表没有的以最后内容为准。
招标文件中若出现释义不明处，以招标人解释为准。		

第三部分 磋商须知

一、竞争性磋商文件构成。

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

1. 磋商邀请函
2. 磋商项目要求
3. 磋商须知
4. 采购需求
5. 合同(文本)
6. 附件一磋商文件格式

二、供应商磋商响应文件的编写

1. 电子投标文件编制

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.pysggzy.cn/>”办事服务—操作指南—投标文件制作操作指南，按照操作说明进行电子投标文件的编制。

2. 投标响应文件的组成

投标响应文件的编制应包含以下内容：

- 2.1 声明书
- 2.2 反商业贿赂承诺书
- 2.3 报价一览表
- 2.4 投标产品技术偏差表
- 2.5 项目实施服务计划等
- 2.6 法定代表人身份证明书
- 2.7 法定代表人授权委托书
- 2.8 中小企业声明函
- 2.9 政府采购供应商信用承诺书
- 2.10 其他资料

...

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

3. 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。

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

4. 投标人发生下列情况之一，将被按照相关规定进行处理并予以公布：

4.1 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。

4.2 供应商未按规定时间提交磋商响应文件的。

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

4.4 成交供应商因其自身原因在接到成交通知书未能按规定时间与需方签订合同。

三、投标响应文件的签署

电子投标响应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。

四、投标文件的递交

1. 投标人凭企业机构数字证书登陆《濮阳市公共资源交易平台》(<https://www.pysggzy.cn/>)，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）。

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

五、迟交的磋商响应文件

采购方将拒绝在磋商截止时间后递交的磋商响应文件。

六、磋商小组

采购代理机构将根据采购项目的特点组建磋商小组，磋商小组由采购人代表和评审专家共 3 人以上单数组成，其中评审专家人数不得少于磋商小组成员总数的 2/3。采购人代表不得以评审专家身份参加采购项目的评审。采购代理机构人员不得参加本机构代理的采购项目的评审。

磋商小组负责对供应商磋商响应文件进行审查、澄清、评估和比较。

磋商小组有可能根据磋商情况实质性变动采购需求中的技术、服务要求及合同草案条款。

七、磋商程序

1. 竞争性磋商采取两轮磋商，河南盛华会计师事务所有限公司在磋商邀请函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网上磋商，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。**

最终报价不得超过响应文件报价，但磋商文件中服务标准提高或采购数量增加的除外。

4. 供应商存有下列情况之一的，投标无效，不再进行最终报价：

4.1 不具备磋商文件中规定的资格要求的；

4.2 未按磋商文件要求提交资格（资质）证书及身份证明或提交的资格（资质）证书不符合磋商文件规定的；

4.3 报价超过磋商文件中规定的预算金额或者最高限价的；

4.4 投标未实质性响应磋商文件规定的；

4.6 投标响应文件含有采购人不能接受的附加条件的；

4.7 法律、法规和磋商文件规定的其他无效情形。

5. 磋商小组根据两次磋商的内容及成交原则，确定成交供应商，编写评审报告。

评审报告由磋商小组全体人员签字认可。磋商小组成员对评审报告有异议的，磋商小组按照少数服从多数的原则推荐成交候选人，采购程序继续进行。对评审报告有异议的磋商小组成员，应当在报告上签署不同意见并说明理由，由磋商小组书面记录相关情况。磋商小组成员拒绝在报告上签字又不书面说明其不同意见和理由的，视为同意评审报告。

八、成交原则

1. 磋商小组将遵循公平、公正的原则对待每个参加磋商的供应商。

2. 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。

九、评分标准

磋商小组将遵循公平、公正的原则对待每个参加磋商的供应商。

条款号	条款内容	编列内容
1	分值构成	投标报价： 10 分 技术部分： 60 分 综合部分： 30 分
2	报价部分 (10 分)	价格分采用低价优先法计算，即满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价，其价格分为满分 10 分。其他投标人的价格分按照下列公式计算，保留小数点后 2 位：投标报价得分=（评标基准价 / 投标报价）×10。 注：1. 价格分计算保留小数点后两位。 2. 本项目服务由小型和微型企业（监狱企业、残疾人福利性单位视同小型、微

		<p>型企业)承接的,给予报价 10%的扣除,用扣除后的价格计算报价得分。参加政府采购活动的中小企业应当提供《中小企业声明函》,未填写《中小企业声明函》的在评标过程中不予认可;监狱企业,应当提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局(含新疆生产建设兵团)出具的属于监狱企业的证明文件;</p> <p>残疾人福利性企业参加政府采购活动时,应当提供《残疾人福利性单位声明函》。</p> <p>备注:因落实政府采购政策进行价格调整的,以调整后的价格计算评标基准价和投标报价。</p> <p>3. 评标小组认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价,有可能影响服务质量或者不能诚信履约的,应当要求其在评标期间合理的时间内提供书面说明,必要时提交相关证明材料;投标人不能证明其报价合理性的,评标小组应当将其作为无效投标处理。</p>
3	技术部分 (60分)	<p>1. 运维方案(15分)</p> <p>根据项目服务要求,投标人应制定科学合理的运维方案。</p> <p>(1) 方案详细完整、表述清晰、科学合理、可行性强得 15 分;</p> <p>(2) 方案基本完整、基本合理可行得 10 分;</p> <p>(3) 方案完整性尚可、可行性、可操作性一般得 6 分;</p> <p>(4) 有方案,但不够全面,内容不合理、可行性差,得 3 分;</p> <p>(5) 未提供的不得分。</p> <p>2. 应急方案(15分)</p> <p>根据项目服务要求,投标人应制定科学合理的应急方案。</p> <p>(1) 应急方案内容详细、科学合理、针对性强,得 15 分;</p> <p>(2) 应急方案较为详细合理、针对性较强,得 10 分;</p> <p>(3) 应急方案较为粗略,可操作性一般,得 6 分;</p> <p>(4) 有方案,但方案较差,得 3 分;</p> <p>(5) 未提供的不得分。</p> <p>3. 质量保障措施(15分)</p> <p>根据项目服务要求,投标人应制定科学合理的质量保障措​​施方案。</p> <p>(1) 方案内容详实、措施得当、阶段划分合理,能完全满足采购需求,得 15 分;</p> <p>方案内容较详实、措施较得当、阶段划分较合理,基本满足采购需求,基本能应对突发情况,得 10 分;</p> <p>方案内容一般、措施一般、阶段划分一般,部分满足采购需求,得 6 分;</p> <p>有方案,措施不适用,应对能力较差得 3 分;</p> <p>未提供方案得 0 分。</p> <p>4. 服务承诺(10分)</p> <p>根据项目服务要求,投标人提供详细合理、清晰完整的服务承诺,承诺应包含服务内容、服务措施、服务标准、服务流程、服务响应时间等方面。</p> <p>(1) 服务承诺内容详细合理、清晰完整,得 10 分;</p> <p>(2) 服务承诺内容较为详细合理、较为清晰,得 6 分;</p> <p>(3) 服务承诺内容一般、内容一般,得 4 分;</p> <p>(4) 服务承诺内容缺失、内容模糊,得 2 分;</p> <p>(5) 未提供方案得 0 分。</p> <p>5. 运维服务要求响应(5分)</p> <p>评委根据投标文件中《运维服务响应/偏离表》,结合投标文件提供的佐证材料</p>

		等进行评审：满足标书基本要求得 5 分，正偏离不加分，负偏离每一项扣 1 分，扣完为止。
4	综合部分 (30 分)	1. 业绩 (15 分) 2023 年以来, 投标人具有环境类自动监控系统/平台运行维护服务项目业绩合同的一份得 3 分, 最多得 15 分。 2. 投标人能力 (5 分) 投标人具有质量管理体系、环境管理体系、信息技术服务管理体系、信息安全管理体系、职业健康安全管理体系认证证书的每有一项得 1 分, 最多得 5 分, 不提供不得分。 3. 企业实力 (6 分) 投标人具有环境类自动监控系统软件著作权证书, 每提供一个得 2 分, 最高得 6 分。 4. 人员配备 (4 分) 投标人拟投入本项目的人员具有信息系统项目管理师、软件设计师证书的每有一项得 2 分, 最高得 4 分, 不提供不得分。

十、小、微企业、监狱企业优惠政策

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”、财库【2020】46 号文《政府采购促进中小企业发展管理办法》的规定, 本项目由小型、微型企业承接的, 给予投标报价 10% 的扣除, 用扣除后的投标报价参与评审。

2. 本项目享受中小企业扶持政策的供应商行业为: 软件和信息技术服务业。

3. 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。

4. 中小企业参加政府采购活动, 应当出具规定的《中小企业声明函》 (格式见附件), 否则不得享受中小企业扶持政策。

5. 依据《关于印发中小企业划型标规定的通知》 (工信部联企业 [2011]300 号) 第四条第十二款: 软件和信息技术服务业。从业人员 300 人以下或营业收入 10000 万元以下的为中小微型企业。其中, 从业人员 100 人及以上, 且营业收入 1000 万元及以上的为中型企业; 从业人员 10 人及以上, 且营业收入 50 万元及以上的为小型企业; 从业人员 10 人以下或营业收入 50 万元以下的为微型企业。

6. 投标人必须根据划型规定对照自身情况进行中、小、微企业划型，如实填写《中小企业声明函》，不属于中、小微、企业的，可以不提供《中小企业声明函》，不享受扶持政策。

7. 成交供应商享受规定的中小企业扶持政策的，代理机构将随成交结果公开成交供应商的《中小企业声明函》，接受社会公众监督。成交供应商提供声明函内容不实的，属于提供虚假材料谋取成交，依照《中华人民共和国政府采购法》等国家有关规定追究相应责任。

十一、质疑

依据相关规定，采购人、采购代理机构都是受理质疑的主体。本项目采购需求及投标人资格要求，均由采购人制定，依据采购人与代理机构签订的委托协议，涉及采购需求及投标人资格的异议，由采购人受理并答复。

参与本项目的供应商如对磋商文件有异议，应在法定期限内依法向采购人或代理机构提起书面质疑：

1. 对投标人资格或采购需求有异议的，由采购人受理并答复；
2. 对采购程序、过程或成交结果有异议的，由代理机构受理并答复；
3. 采购人、代理机构不接受针对同一采购程序环节的重复质疑；
4. 采购人、代理机构接受质疑的联系方式见本文件第一部分；
5. 详细程序及规定请参阅《财政部第 94 号令》。

十二、保密及其他注意事项

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

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

3. 磋商小组成员以及与评审工作有关的人员不得泄露评审情况以及评审过程中获悉的国家秘密、商业秘密。

4. 磋商结束后不退还磋商响应文件。

十三、成交通知

磋商结束，在发布成交结果公告的同时，河南盛华会计师事务所有限公司向成交供应商发出《成交通知书》，《成交通知书》将作为签订合同的依据。

十五、签订合同

成交供应商持《成交通知书》参照磋商文件提供的合同（草案），经与需方商定后签订合同。

十六、成交服务费

成交单位在领取《成交通知书》时，按照《河南省招标代理服务收费指导意见》【豫招协（2023）002号】招标代理收费标准向河南盛华会计师事务所有限公司支付成交服务费。

第四部分 磋商项目及技术要求

一、 系统名称

濮阳市环境质量自动监测平台运维服务。

二、 项目背景

“十四五”时期是我国生态文明建设的关键阶段，国家在《“十四五”生态环境保护规划》中明确提出要深入打好污染防治攻坚战，推动环境治理体系现代化。环境质量监测作为环境治理的基础性工作，是精准施策、科学治污的重要支撑。濮阳市环境质量自动监测平台于 2019 年进行了升级改造，重点建设了环境质量自动监控系统、环境质量自动监测统一门户、环境质量监测移动 APP 系统、空气质量发布系统等内容，提升了濮阳市环境监测数据质量和运维管理水平，对濮阳市环境质量改善目标的完成起到了重要支撑作用。

三、 服务目标

濮阳市环境质量自动监测平台运维服务项目以濮阳市现有的环境质量自动监测平台为基础，基于“业务为核心、问题为导向、应用为驱动、数据为核心”的原则，保障环境质量自动监测平台稳定正常运行，保障数据审核及传输效率，服务期限一年。

四、 服务内容

1、 环境质量自动监控系统

针对濮阳市环境质量自动监测站数量及监测因子的调整，能根据用户需求及实际情况实现自动监测站数据的接入，做好功能优化及调整，同时将采集的环境质量数据与平台上原来的数据进行统一存储、比对、统计、分析，为环境监管部门提供准确可靠的决策依据。主要功能模块如下：

（1） 监测因子

为提升市级环境质量自动监测平台污染物监测能力，将环境质量自动监测涉及的监测因子，实现相应数据的解析、入库、查询、分析

和审核等。

（2） 不同类型的数据综合展示

对平台上接入的不同类型环境质量监测站数据在不同模块可以进行集中、单独的分类展示分析、评价。及时的掌握区域的环境质量整体状况和变化趋势。

同步修改平台数据使用功能，满足对环境质量自动监测因子的数据查询、展示、分析等要求。

（3） 数据审核

对接入的环境质量自动监测站能进行数据的定期审核，支持第三方运维、县级、市级三级审核。

（4） 数据计算算法优化

对平台环境质量数据在数据审核后，对站点及区域日、周、月、年累计数据进行自动、手动计算，同时支持手动数据导入。通过多种方式对数据算法优化，提高数据统计质量及效率，实现自动监测站接入审核后数据，部分自动站从省平台接入数据不连续问题的解决。

（5） 乡镇站排名

针对接入的标准乡镇站数据按照濮阳市乡镇考核标准对乡镇进行考核排名。

（6） 数据上传率、有效率优化

根据现有规则对环境质量监测站数据上传、监测数据有效性进行优化，方便日常的环境监管，主要是乡镇站数据的上传率及有效率。

（7） 高值热点管理

为了进一步强化濮阳市环境空气质量监测数据高值热点管理，依据高值热点判定参考条件，新增国控站高值热点、省控站高值热点和乡镇站高值热点功能，对 $PM_{2.5}$ 、 PM_{10} 高值热点、 SO_2 、 NO_2 、 CO 高值热点及臭氧高值热点进行有效判定和提醒，并支持对高值热点数据的查询和导出，支撑高值热点管理问题排查及监督管理工作开展。

2、 环境质量监测移动 App

对接入的自动监测站数据在 app 上进行展示、排名等。同步修改 APP 数据使用功能，满足对监测因子的数据查询、展示、分析等要求。

3、 数据库系统

濮阳市环境质量自动监测平台系统运行时间长，考虑到现有系统已运行多年，数据读取速度变慢，影响日常监管工作，需要对现有数据进行优化。

需要对现有数据进分区、分表、表结构调整、采用读取等操作，通过对程序 SQL 进行优化、对数据库集中优化，保障后业务系统可快速访问各类监测数据。

4、 数据采集

随着平台接入的数据类型及数据量不断增多，现有的采集平台在接入数据的同时对数据进行解析，影响数据的入库及计算效率，需要对现有采集进行优化，在保证数据采集稳定下，对数据进行采、解分离提高数据的采集及解析入库效率。

5、 统一接口服务共享

项目应该提供统一的数据共享接口，可以给多个部门使用，通过统一的接口服务共享系统，对外提供的接口统一管理，进行权限、范围的划分。

6、 数据联网与数据对接

（1） 乡镇空气自动监测数据联网

按照《全省环境空气自动监测分钟数据联网技术规定》的要求，将濮阳市行政区域内乡镇空气自动监测数据传输至省厅平台，要求如下：

联网数据：联网数据包括空气站分钟数据，具体联网指标包括 PM_{2.5}、PM₁₀、NO₂、CO、O₃、SO₂、NO、NO_x 八项污染物的每五分钟

数据，五分钟数据按照监测频次实时联网传输；分钟数据的有效数据不带标识、无效数据须有相应的数据标识。

表 1 联网数据内容及上传频次

数据名称	监测频次	上传频次
分钟数据	五分钟	实时

联网数据要求：联网数据的时标、有效性标识和数据修约等按照相关管理技术要求进行统一规范。

联网方式：按照市级数据管理平台与省站平台联网的方式，将濮阳市行政区域内乡镇站数据汇总按照要求生成 XML 文件，通过 FTP 服务端接口进行文件加密传输至省厅平台。

（2） 国省市控监测数据对接

按照河南省自动监测站点数据交互接口，进行监测数据与省厅平台的对接，确保自动监测站点监测数据向省厅平台的自动传输，同时随时接入市控自动监测站数据。

（3） 与空气质量发布系统进行数据对接

将扩充及联网的监测因子及数据与空气质量发布系统进行数据对接，确保空气质量发布系统的监测数据关键字段与数据库中保持一致，并通过数据接口，供空气质量发布系统调用。

五、 标准化运维服务技术指标

1、 运维服务范围

本次软件运维服务项目主要支撑用户方的信息发布、水、气监测业务、数据库系统及各类新增业务系统的日常维护服务，主要服务范围包括如下内容：

地表水、空气等环境监测数据管理系统和信息发布。

2、 运维服务期限及地点

运维服务期限为 1 年，运维地点河南省濮阳市生态环境监测中心。

3、 运维要求

根据工作量需求，供应商安排 1 名具备相应能力的运维服务人员（熟悉并可熟练操作服务器、系统平台、数据库、网络、软件开发、sql 语句编写等相关技术），提供服务期内每周 7 个自然日(含节假日)，每个自然日 24 小时的 7*24 全天候随时响应服务，7 *24 小时系统维护服务，并应根据工作需求增临时加人员。服务人员正常工作时间与节假日值班时间应与用户方同步。

做好参与运维人员的保密教育，做好相关技术、安全等各方面保密工作。

若运维期间运维人员能力不合格，供应商须按用户方要求更换人员。

4、 运维内容

运维内容主要包括做好清单所列应用系统和数据库系统的操作与管理，以及日常业务系统管理工作，完成相应的日常维护、开发、故障处理、重要任务保障等工作；驻场人员应协助用户完成日常信息化管理方面临时性相关工作，对相关信息化及运维方面工作提供技术沟通与协调。

（1） 重大活动保障

根据用户工作需要，在重大活动保障期间，安排运维服务人员做好应急准备。此外，协助召开视频会议、检查来访、应急事件处置等重点保障服务。

（2） 日常巡检

对应用系统和网络的运行状况等进行日巡检，定期提供巡检运维服务月报和用户反馈报告。通过定期检查数据库及应用系统的运行日志和状态，分析服务器系统运行的状态，并及时排除潜在的故障，从而保证系统的性能、安全、稳定性都处于最佳状态。巡查内容至少包含如下内容：

检查业务系统是否访问正常，数据是否及时更新；
检查网络状况是否正常，各地网络连接是否畅通；
检查系统日志信息是否存在异常告警；
检查系统磁盘空间是否满足需求；
检查系统服务是否按需启用；
检查有无可疑进程、进行性能调优；
检查数据库日志信息是否存在异常告警；
检查数据库备份是否正常，数据空间是否满足需求。

（3） 数据库维护

提供数据库用户管理、存储空间管理、资源和性能监控、数据迁移、调优等管理服务。至少包含的工作内容有：

①验证服务的可用性，确保起关键作用的数据库服务的可用性。运维单位现场服务人员将每日确定是否所有的数据库服务都正常运转。

②监控数据库可用性，数据库运转不正常时，能够及时发现，并立即作出响应，启动相应措施。

③监控 SQL 代理作业，运维单位现场服务人员可每日检查这些作业，以确保它们能够正常运行。

④确保数据库的正常备份，出现问题后能够及时恢复。

提供数据库数据的安全保障服务，针对数据库各类数据在一定时期内的增长量，技术人员定期做数据老化处理，制定有差异性的数据备份、还原方案，完成方案的实施工作，并定期作好巡检。

（4） 自动监测

针对地表水、空气等环境自动监控系统进行软件维护服务。主要包括环境自动监控系统的通信、查询、预警、分析、管理与维护，以及前端站点的增加、修改、配置。

（5） 综合业务

应为本项目主要业务系统提供信息管理和运维保障服务，保障系统正常稳定运行。应为各级用户数据上报提供远程技术支持工作，并根据用户业务需求，为各类数据与该系统对接提供技术支持服务。

（6） 技术咨询服务

应对相关应用系统的优化完善提供必要的技术咨询服务。应协助软件开发商提供应用软件系统 **BUG** 修改服务。针对本运维服务范围外的服务，供应商应提供紧密的配合，协助相关供应商提供必要的技术支持。

（7） 其它工作安排

依照具体工作要求，服从工作安排，按时上下班，接受临时及突发事件的响应和解决处理。

第五部分 合同（草案）

采购编号：豫财磋商采购-2025-269-B 包

供方：

需方：

供需双方根据 年 月 日河南盛华会计师事务所有限公司签发的《成交通知书》和采购文件及投标响应文件，并经双方协商一致，达成以下合同条款：

一、名称、服务内容及要求、数量、单价及金额

序号	名称	服务内容及要求	数量	单价	金额

二、服务质量、期限。

供应商所提供的服务须符合中华人民共和国国家质量标准及相关行业标准。

服务期限：一年。

三、付款方式：自合同签订之日起，10个工作日内需方须对供方运维能力，如运维人员信息（含社保和资质能力）、运维计划和运维测试等方面内容进行验收确认，验收通过后10个工作日内支付合同金额的60%，之后每半年各考核一次，第一次考核合格后支付合同金额的30%，第二次考核合格后支付剩余10%。运维考核评分表为主要考核依据。

四、违约责任：

服务内容及服务质量达不到规定标准，采购单位有权终止合同。

五、合同签定后,采购方不承担涉及专利权、商标权、著作权和外观设计权等侵权责任,因侵权而引起的纠纷或赔偿均由供方承担。

六、因服务质量问题发生争议，由法定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。

七、本合同发生争议产生的诉讼，由合同签订所在地人民法院管辖。

八、合同生效及其它：

本合同经双方代表签字并加盖公章后生效。本合同一式四份，供、需双方各两份。

注：本格式仅供参考，以双方签订的正式合同为准，供需双方可根据项目特点协商增减相应条款。

供方：

地址：

法定代表人：

委托代理人：

联系电话：

开户银行：

帐号：

签约时间：

需方：

地址：

法定代表人：

委托代理人：

联系电话：

签订地址：

第六部分 附件一磋商响应文件格式

河南省政府采购

竞争性磋商响应文件

项目名称：河南省濮阳生态环境监测中心 2025 年监测能力建设项目(濮阳市环境质量自动监测平台运维服务)

采购编号：豫财磋商采购-2025-269-B 包

投标单位：***

附件 1:

声 明 书

致：河南盛华会计师事务所有限公司

根据贵方为河南省濮阳生态环境监测中心 2025 年监测能力建设项目(濮阳市环境质量自动监测平台运维服务)的采购邀请（采购编号：豫财磋商采购-2025-269-B 包）签字代表____（全名、职务）经正式授权并代表单位____（单位名称、地址）参加本次采购活动，并对之负法律责任。

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服务总价为人民币***元（小写），即***元（大写）。
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。

地址：

电话：

法人代表（电子签章）：

单位名称（公章）：

日期：

附件 2:

反商业贿赂承诺书

我公司承诺:

在（采购编号为豫财磋商采购-2025-269-B 包河南省濮阳生态环境监测中心 2025 年监测能力建设项目(濮阳市环境质量自动监测平台运维服务)）招标活动中，我公司保证做到：

一、公平竞争参加本次招标活动。

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，我公司及参与投标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。

法人代表（电子签章）：

单位名称（公章）

年 月 日

附件 3:

报价一览表

采购编号：豫财磋商采购-2025-269-B 包

序号	服务内容	单位	数量	单价	小计
1					
2					
3					
4					
报价大写: **		小写: **			

注：可根据实际情况自行调整表格内容

法人代表（电子签章）：

单位名称（公章）：

日期:

附件 4:

技术偏差表

采购编号：豫财磋商采购-2025-269-B 包

序号	磋商文件要求	投标响应	偏差	备注
1				
2				
3				
4				

法人代表（电子签章）：

单位名称（公章）：

附件 5:

服务计划等（根据评分标准自行编制）

附件 6:

法定代表人身份证明书

法定代表人姓名 在我公司（或企业、单位）任（董事长、经理、厂长）职务，是我_____（公司全称）_____的法定代表人。现就参加河南省濮阳生态环境监测中心 2025 年监测能力建设项目（濮阳市环境质量自动监测平台运维服务）（采购编号：豫财磋商采购-2025-269-B 包）的投标签署投标响应文件。

特此证明。

（※此处法定代表人身份证复印件※）

法人代表（电子签章）：

单位名称（公章）：

年 月 日

法定代表人授权书

本授权书声明：注册于_____（注册地址）的____公司的____（法定代表人姓名、职务）代表本公司授权_____（单位）的____（被授权人的姓名、职务）为本公司的合法代理人，就采购编号为：豫财磋商采购-2025-269-B包河南省濮阳生态环境监测中心2025年监测能力建设项目（濮阳市环境质量自动监测平台运维服务）处理一切与之有关的事务。

本授权书于_____年_____月_____日签字生效，特此声明。

（※此处提供授权代表人身份证复印件※）

法人代表（电子签章）：

单位名称（公章）：

附件 7:

中小企业声明函（服务）

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，服务全部由符合政策要求的中小企业承接。相关企业的具体情况如下：

1. （标的名称），属于软件和信息技术服务行业；承接企业为（企业名称），从业人员_____人，营业收入为_____万元，资产总额为_____万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

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

.....

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

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日 期：

备注：1、从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。2、承接企业不属于中小企业的享受中小企业扶持政策。3、企业划型标准依据国务院批准的中小企业划分标准确定（工信部联企业[2011]300 号），其中第四条第十二款：软件和信息技术服务业。从业人员 300 人以下或营业收入 10000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上，且营业收入 1000 万元及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上，且营业收入 50 万元及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下或营业收入 50 万元以下的为微型企业。4. 成交供应商享受规定的中小企业扶持政策的，代理机构将随中标结果公开中标供应商的《中小企业声明函》，接受社会公众监督。成交供应商提供声明函内容不实的，属于提

供虚假材料谋取中标、成交，依照《中华人民共和国政府采购法》等国家有关规定追究相应责任。

附件 8:

政府采购供应商信用承诺书

致 (采购人或采购代理机构):

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(电子签章):

法定代表人或授权代表(电子签章):

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”。

附件 9:

其他材料

（投标人认为有必要的、响应磋商文件要求的其它材料，格式自拟。）