

汝阳县疾病预防控制中心水质检测设 备更新添置项目

招 标 文 件

招标编号:汝阳政采磋商(2025)0122 号

项目编号:汝政采-2025-590



采购人:汝阳县疾病预防控制中心
采购代理机构:洛阳力维工程咨询有限公司
二〇二五年十一月

目 录

第一章 采购公告	11
第二章 供应商须知	15
1、总则	错误！未定义书签。
2、磋商文件	27
3、响应文件	28
4、响应文件提交	31
5、磋商开启	32
6、磋商	33
7、确定成交及合同授予	34
8、纪律和监督	36
9、样品	38
10、相同品牌产品的处理	38
11、需要补充的其他内容	38
一、项目概况	错误！未定义书签。
二、采购货物清单及技术要求	错误！未定义书签。
第四章 合 同(样本)	52
汝阳县政府采购合同融资政策告知函	53
中原银行汝阳支行政府采购融资贷款	54
联系方式及融资产品介绍	54
汝阳兴福村镇银行	55
采购融资贷联系方式及融资产品介绍	55

邮储银行政府采购	56
融资贷联系方式及融资产品介绍	56
第五章 资格审查与评审办法	57
1、评审方法	57
2、评审标准	57
3、评审程序	58
第六章 资格审查与评审标准	61
第七章 投标文件格式	66
附件 1: 投标函	68
附件 2: 法定代表人授权书	70
附件 3: 法人被授权人身份证扫描件	71
附件 4: 联合体协议	72
附件 5: 资格证明材料	73
附件 6: 开标一览表	76
附件 7: 报价明细表	77
附件 7-1: 中小微企业声明函	78
附件 7-2: 残疾人福利性单位声明函	80
附件 7-3: 监狱企业证明文件	81
附件 8: 技术要求响应与偏差表	82
附件 9: 商务要求响应与偏差表	83
附件 10: 节能产品、环境标志产品明细表	84
附件 11: 实质性技术要求的支持资料	86
附件 12: 制造商授权书（参考）	87
附件 13: 项目实施方案	88
附件 14: 售后服务计划	89

附件 15:其他需要提供的资料	90
附件 16:参与评审打分的证书（证件）一览表	91
附件 16-1:参与评审打分的证书（证件）扫描件	92
附件 17:参与评审打分的合同业绩一览表	93
附件 17-1:参与评审打分的合同业绩扫描件	94
附件 18:其他材料	95
（一）洛阳市政府采购供应商信用承诺函	96


招标文件及发布方式公平竞争审查自查表

招标文件公平竞争审查自查表

项目名称	汝阳县疾病预防控制中心水质检测设备更新添置项目		
标段名称	汝阳县疾病预防控制中心水质检测设备更新添置项目		
招标人	汝阳县疾病预防控制中心	联系人及联系电话	王先生 0379-68212135
代理机构	洛阳力维工程咨询有限公司	联系人及联系电话	闫女士 0379-63273058
序号	条款内容		审查结果
1	设置限制、排斥不同所有制企业参与招投标的规定,以及虽然没有直接限制、排斥,但实质上起到变相限制、排斥效果的规定。		<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 无
2	限定潜在投标人或者投标人的所在地、所有制形式或者组织形式,对不同所有制投标人采取不同的资格审查标准。		<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 无
3	设定企业股东背景、年平均承接项目数量或者金额、从业人员、纳税额、营业场所面积等规模条件;设置超过项目实际需要的企业注册资本、资产总额、净资产规模、营业收入、利润、授信额度等财务指标。		<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 无
4	设定明显超出招标项目具体特点和实际需要的过高的资质资格、技术、商务条件或者业绩、奖项要求。		<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 无
5	将国家已经明令取消的资质资格作为投标条件、加分条件、中标条件;在国家已经明令取消资质资格的领域,将其他资质资格作为投标条件、加分条件、中标条件;将外地企业与本地企业组成联合体作为投标条件、加分条件、中标条件。		<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 无
6	将特定行政区域、特定行业的业绩、奖项作为投标条件、加分条件、中标条件;将政府部门、行业协会商会或者其他机构对投标人作出的荣誉奖励和慈善公益证明等作为投标条件、中标条件。		<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 无

7	限定或者指定特定的专利、商标、品牌、原产地、供应商或者检验检测认证机构(法律法规有明确要求的除外)	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 无
8	要求投标人在本地注册设立子公司、分公司、分支机构,在本地拥有一定办公面积,在本地缴纳社会保险、纳税等。	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 无
9	简单以注册人员、业绩数量等规模条件或者特定行政区域的业绩奖项评价企业的信用等级,或者设置对不同所有制企业构成歧视的信用评价指标。	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 无
10	通过设置不合理的项目库、名录库、备选库、资格库等条件,排斥或限制潜在经营者提供商品和服务	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 无
11	其他不合理限制和壁垒。	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 无
12	是否属于《公平竞争审查制度实施细则》例外规定。	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

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



(单位签章)
2025年10月16日

特 别 提 示

1、响应文件的制作

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

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

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

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

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

2、响应文件的提交

2.1 除电子响应文件外，不再接受任何纸质文件、资料等。

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

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

3. 磋商文件的澄清、修改

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

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

4、磋商开启

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

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

4.2.3 各供应商应在规定时间内对本单位的响应文件解密。

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

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

7、（此条款仅适用于远程不见面交易的项目）本项目采用远程不见面交易的模式。

7.1 投标人（供应商）应当在招标文件（磋商文件、谈判文件、询价通知书）确定的投标截止时间前，登录【不见面开标大厅】，在线准时参加开标活动并进行文件解密、答疑澄清等。投标人（供应商）应在开标当天及时关注本单位的情况，如遇问题，请拨打技术服务单位（国泰新点）电话：4009980000。

7.2 投标人（供应商）应认真学习洛阳市公共资源交易中心网站发布的《洛阳市公共资源交易中心不见面开标大厅操作手册（投标人）》，根据手册要求做好不见面开标的准备工作，否则由此引起的未能解密、解密失败或解密超时的将被拒绝。

7.3 投标人（供应商）应在解密时间内插入 CA 锁，输入密码，进行解密。

7.4 采购人及采购代理机构在招标文件（磋商文件、谈判文件、询价通知书）规定的时间及地点开标。投标人（供应商）无需到达开标现场，但在开评标期间，投标人（供应商）的法定代表人或其授权委托人应参与远程交互，中途不得更换，在废标、澄清、提疑、传送文件、最后报价等特殊情况下需要交互时，投标人（供应商）一端参与交互的人员均被视为是投标人（供应商）的法定代表人或其授权委托人，投标人（供应商）不得以不承认交互人员的资格或身份等为借口抵赖推脱，投标人（供应商）自行承担随意更换人员或未按要求参与交互所导致的一切后果。投标人（供应商）超时交互，由此产生的不利于投标人（供应商）的评审风险由投标人（供应商）自行承担。

8、开标前，投标人（供应商）务必在洛阳市电子招投标交易平台投标文件上传模块中使用“模拟解密”功能，验证自助解密环境。

目 录

第一章 采购公告	11
第二章 供应商须知	15
1、总则	23
2、磋商文件	27
3、响应文件	28
4、响应文件提交	31
5、磋商开启	32
6、磋商	33
7、确定成交及合同授予	34
8、纪律和监督	36
9、样品	38
10、相同品牌产品的处理	38
11、需要补充的其他内容	38
一、项目概况	40
二、采购货物清单及技术要求	40
第四章 合 同(样本)	52
汝阳县政府采购合同融资政策告知函	53
中原银行汝阳支行政府采购融资贷款	54
联系方式及融资产品介绍	54
汝阳兴福村镇银行	55
采购融资贷联系方式及融资产品介绍	55
邮储银行政府采购	56
融资贷联系方式及融资产品介绍	56

第五章	资格审查与评审办法	57
1、	评审方法	57
2、	评审标准	57
3、	评审程序	58
第六章	资格审查与评审标准	61
第七章	投标文件格式	66
附件 1:	投标函	68
附件 2:	法定代表人授权书	70
附件 3:	法人被授权人身份证扫描件	71
附件 4:	联合体协议	72
附件 5:	资格证明材料	73
附件 6:	开标一览表	76
附件 7:	报价明细表	77
附件 7-1:	中小微企业声明函	78
附件 7-2:	残疾人福利性单位声明函	80
附件 7-3:	监狱企业证明文件	81
附件 8:	技术要求响应与偏差表	82
附件 9:	商务要求响应与偏差表	83
附件 10:	节能产品、环境标志产品明细表	84
附件 11:	实质性技术要求的支持资料	86
附件 12:	制造商授权书（参考）	87
附件 13:	项目实施方案	88
附件 14:	售后服务计划	89
附件 15:	其他需要提供的资料	90
附件 16:	参与评审打分的证书（证件）一览表	91
附件 16-1:	参与评审打分的证书（证件）扫描件	92
附件 17:	参与评审打分的合同业绩一览表	93
附件 17-1:	参与评审打分的合同业绩扫描件	94
附件 18:	其他材料	95

(一)洛阳市政府采购供应商信用承诺函96

第一章 采购公告

项目概况

汝阳县疾病预防控制中心水质检测设备更新添置项目招标项目的潜在投标人应在洛阳市公共资源交易中心网站 (lyggzyjy.ly.gov.cn) 获取招标文件, 并于 2025 年 12 月 10 日 09 时 30 分 (北京时间) 前递交响应文件。

一、项目基本情况

- 1、项目编号: 汝政采-2025-590
- 2、项目名称: 汝阳县疾病预防控制中心水质检测设备更新添置项目
- 3、采购方式: 竞争性磋商
- 4、预算金额: 1540240.00 元
- 最高限价: 1540240.00 元

序号	包号	包名称	包预算 (元)	包最高限价 (元)	是否专门面向中小企业	采购预留金额 (元)
1	汝阳政采磋商 (2025)0122 号 -1	汝阳县疾病预防控制中心水质检测设备更新添置项目	1540240.00	1540240.00	是	1540240.00

5、采购需求 (包括但不限于标的的名称、数量、简要技术需求或服务要求等)

- (1) 资金来源: 财政资金;
- (2) 本次采购共 1 个包。
- (3) 主要内容: 全县生活饮用水水质检测设备的更新与添置。
- (4) 交货期: 自合同签订之日起 60 日历天完成供货安装调试 (包括设备采购且需要达到正常投入使用标准)。

6、合同履行期限: 按合同约定

7、本项目是否接受联合体投标: 否

8、是否接受进口产品: 否

9、是否专门面向中小企业: 是

二、申请人资格要求:

1、满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定;

2、落实政府采购政策满足的资格要求:

(1) 本项目专门面向中小微(监狱企业、残疾人福利性单位视同小型、微型企业)企业采购,优先采购节能环保产品,节约能源,保护环境,落实绿色建筑、绿色建材,支持不发达、少数民族地区的企业,促进自主创新产业发展,支持脱贫攻坚。

(2) 根据洛采购[2021]4号文件要求,参加政府采购项目的中小微企业供应商,持中标(成交)通知书可向金融机构申请合同融资。详情可在河南省政府采购网“河南省政府采购合同融资平台”或洛阳市政府采购网“政府采购合同融资业务入口”查询联系。

3、本项目的特定资格要求

(1) 供应商须具有有效的营业执照或事业单位法人证书;

(2) 根据洛财购[2021]11号文件,投标供应商须按照规定提供“洛阳市政府采购供应商信用承诺函”(格式详见磋商文件),采购人有权在签订合同前要求成交单位提供相关证明材料以核实成交单位承诺事项的真实性;

(3) 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标供应商,不得参加本项目采购活动;

(4) 本次采购为资格后审,资格不合格者,取消其投标资格。供应商应对资料的真实性合法性负责。

三、获取采购文件

1. 时间: 2025年11月27日至2025年12月03日, 每天上午00:00至12:00, 下午12:00至23:59(北京时间, 法定节假日除外。)

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

3. 方式: 洛阳市公共资源交易中心网站(lyggzyjy.ly.gov.cn)上获取。请在“洛阳市电子招标投标交易平台(<http://61.54.85.189/tpbidder>)”进行用户注册, 办理数字证书后下载招标(采购)文件。如投多个标段(包), 则应就所投每个标段(包)分别下载。联合体投标的, 由联合体牵头人完成招标(采购)文件下载。详见洛阳市公共资源交易中心网站—办事指南内的“主体注册CA办理”和“洛阳政府采购系统操作手册(供应商用)”。

4. 售价: 0元

四、响应文件提交

1. 截止时间: 2025年12月10日09时30分(北京时间)

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

五、响应文件开启

1. 时间：2025 年 12 月 10 日 09 时 30 分（北京时间）

2. 地点：汝阳县公共资源交易中心开标一室（汝阳县润河路与杜鹃大道交叉口汝阳县公共资源交易中心一楼）。本项目采用远程不见面交易的模式，开标当日，供应商无需到现场参加开标会议，应在投标截止时间前，登录“不见面开标大厅”，在线准时参加开标活动并进行投标（响应）文件解密等。因供应商原因未能解密或解密失败的将被拒绝。详见洛阳市公共资源交易中心网站-办事指南内的“洛阳市公共资源交易中心不见面开标大厅操作手册（投标人）”。除电子投标（响应）文件外，投标时不再接受任何纸质文件、资料等。

六、发布公告的媒介及招标公告期限

本次招标公告在《河南省政府采购网》、《洛阳市公共资源交易中心网》、《中国招标投标公共服务平台》上发布，招标公告期限为五个工作日。

七、其他补充事宜

1、本次采购代理服务费由成交供应商向本采购代理机构支付。

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

3、监管部门、联系人和联系方式：

监管部门：汝阳县财政局；

监管部门联系人：汝阳县财政局采购办；

监管部门联系方式：0379-68210917

八、凡对本次招标提出询问，请按照以下方式联系

1. 采购人信息

名称：汝阳县疾病预防控制中心

地址：汝阳县城文化路 4 号

联系人：王先生

联系方式：0379-68212105

2. 采购代理机构信息（如有）

名称：洛阳力维工程咨询有限公司

地址：洛阳市涧西区丽春路与浅井南路交叉口建业中弘城7号楼2单元101室

联系人：闫女士

联系方式：0379-63273058

3. 项目联系人：闫女士

联系方式：0379-63273058

2025年11月26日

第二章 供应商须知

供应商须知前附表

条款号	名 称	内 容
1.1.2	采购人	<p>名称：汝阳县疾病预防控制中心</p> <p>地址：汝阳县城文化路4号</p> <p>联系人：王先生</p>
1.1.3	采购代理机构	<p>名称：洛阳力维工程咨询有限公司</p> <p>地址：洛阳市涧西区丽春路与浅井南路交叉口建业中弘城7号楼2单元101室</p> <p>联系人：闫女士</p> <p>联系方式：0379-63273058</p>
1.1.4	采购项目名称	汝阳县疾病预防控制中心水质检测设备更新添置项目
1.1.5	落实政府采购政策要求	<p>1、为贯彻洛阳市洛财购【2021】1号文件精神，根据财政部工业和信息化部《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本包项目落实面向中小微企业（监狱企业、残疾人福利性单位视同小型、微型企业）企业采购、优先采购节能环保产品，节约能源，保护环境，落实绿色建筑、绿色建材，支持不发达、少数民族地区的企业，促进自主创新产业发展，支持脱贫攻坚。</p> <p>2、供应商应当根据企业自身的实际状况，审慎出具《中小企业声明函》，声明函内容不实的，属于弄虚作假骗取中标，并承担相应的法律责任。</p> <p>3、根据洛采购[2021]4号文件要求，参加政府采购项目的中小微企业供应商，持中标(成交)通知书可向金融机构申请合同融资。详情可在河南省政府采购网“河南省政府采购合同融资平台”或洛阳市政府采购网“政府采购合同融资业务入口”查询联系。</p>

		4、不接受进口产品。
1.1.6	强制采购节能产品	本次采购强制采购的节能产品：/
1.1.7	项目编号	汝政采-2025-590
1.1.8	采购包划分	本次采购共 1 个包。 供应商应就该项目进行完整响应，否则将不被接受。 供应商可投任意一个或多个包，但不得将一个包拆开响应，否则将不被接受。
1.2.1	资金来源	财政资金
1.2.2	付款方式	由采购人付款。设备进场后拨至中标价的 60%；设备进场安装调试后拨付中标价的 95%；通过验收并符合国家相关工程质量验收标准拨至中标价的 97%；自通过验收之日起满一年无质量问题拨付中标价剩余的 3%。（以最终合同签订为准）
1.2.3	采购标的对应的中小企业划分标准所属行业	所属行业：工业 划分标准： 从业人员 1000 以下或营业收 40000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 300 及以上，且营业收 2000 万元及以上的为中型企业；从业人员 20 人及以上，且营业收 300 万元及以上的为小型企业；从业人员 20 人以下或营业收 300 万元以下的为微型企业。
1.3.1	交货期	自合同签订之日起 60 日历天完成供货安装调试（包括设备采购且需要达到正常投入使用标准）。
1.3.2	交货地点	采购人指定地点。
1.3.3	履约验收	采购人根据国家有关规定、磋商文件、成交供应商的响应文件以及合同约定的内容和验收标准进行验收。验收情况作为支付货款的依据。
1.3.4	质保期及售后服务	质保期： 自验收合格之日起 2 年，以本项目验收合格之日算起，提供 2 年质保免费上门保修服务，7 天×24 小时全年无休。 质量标准： 符合国家和行业部门质量验收合格标准。

		<p>售后服务：</p> <p>1、质保期为整个设备在采购人指定地点完成安装，开始运行并验收合格起2年（成交供应商承诺的质保期大于2年的，按成交供应商承诺质保期执行），如由于成交供应商责任需要更换、修理有缺陷的产品，而使合同产品无法正常使用或推迟安装时，质保期应按实际修理或更新所延误的时间做相应的延长。</p> <p>2、质保期后，成交供应商应满足采购人对产品的零部件有偿供给的要求，而且这些费用是优惠的。</p> <p>3、在保修期内，成交供应商应保证所提供产品能够正常使用，如达不到要求，保修期应顺延，并且成交供应商应赔偿采购人经济损失。对保修期内的维修服务，成交供应商应在接到采购人通知后12小时内赶到现场，无偿负责维修或更换已损坏的零部件；保修期以后的维修服务，成交供应商应做到在采购人发出维修通知后24小时内赶到现场进行维修，更换已损坏的零部件。成交供应商及采购人双方将对保修期外服务条款及费用的收取签署保修协议。</p> <p>4、成交供应商应在响应文件中声明其售后服务承诺内容、售后服务方式和能力，并声明能够提供的技术支持和技术培训等。</p>
1.4.1	供应商资格要求	见第一章采购公告
1.4.2	是否接受联合体	不接受
1.4.3	供应商不得存在的其他情形	/
1.9.1	磋商预备会	不召开
1.9.2	供应商在磋商预备会前提出问题	时间：/ 形式：/
1.10.1	分包	允许
1.11.1	实质性要求和条件	交货期；

		交货地点； 付款方式； 质保期及售后服务； 技术要求中加“▲”条款（如有）； 强制采购节能产品（如有）；
1.11.3	其他可以被接受的技术支持资料	/
1.11.4	偏差	允许，偏差范围：技术要求和条件有负偏差的扣除相应分数。
2.1	构成磋商文件的其他资料	/
2.2.1	供应商提出问题或要求澄清磋商文件的截止时间	提交响应文件截止时间 5 日前，由供应商的被授权人提交书面材料（盖供应商公章）。 在提交响应文件截止时间前 5 日内，采购人、采购代理机构不再受理供应商提出的问题。
2.2.2	磋商文件澄清、修改发出的形式	磋商文件的澄清、修改将在《河南省政府采购网》、《洛阳市公共资源交易中心网》、《中国招标投标公共服务平台》上发布“变更公告”，如需修改磋商文件，则同时在洛阳市电子招投标交易平台发布“答疑文件”（答疑文件指修改后最新的磋商文件）。对于各项目中已经成功报名并下载磋商文件的供应商，将通过第三方短信群发方式提醒供应商进行查询。各供应商须重新下载最新的“答疑文件”，并以此编制响应文件。如不以最新发布的“答疑文件”编制响应文件，造成响应无效的后果由供应商自己承担。
3.1.1	构成响应文件的其他资料	/
3.2.4	预算控制金额	预算控制金额 1540240.00 元 供应商的报价超过本预算的，其响应将被否决。
3.2.5	报价的其他要求	报价是履行合同的最终报价，无特别注明，均为人民币报价。应包括本采购项目所包含的货物、软件、标准附件、

		<p>备品备件、耗材、专用工具、图纸资料、技术服务，包装、仓储、运输、装卸、保险、税金，货到就位以及安装、调试、培训、保修、相关仪表仪器定期年检及第三方检测等一切税金和费用，采购人不再支付除合同价款以外的任何费用。</p> <p>如果本项目报经政府采购管理部门批准允许采购进口产品，除上述一切税金和费用外，报价还应包含国际运输、保险、进口产品报关清关、商检等一切税金和费用。</p> <p>其他：____/____</p>
3.3.1	响应文件有效期	提交响应文件截止时间后 90 天，有效期短于该期限的响应将被拒绝。
3.4.1	磋商保证金	根据河南省财政厅发布的《关于优化政府采购营商环境有关问题的通知》（豫财购【2019】4 号），本项目不收取磋商保证金。
3.4.4	其他可以不予退还磋商保证金的情形	/
3.5.3	资格审查资料的特殊要求	无
3.6.1	是否允许提交备选方案	不允许
4.1.1	封套上的密封和标记	/
4.2.1	提交响应文件截止时间	见第一章采购公告。
4.2.2	提交响应文件地点	见第一章采购公告。
4.2.3	响应文件份数及其他要求	加密的电子响应文件一份（*.lytf 格式）上传至洛阳市电子招投标交易平台；
4.2.5	响应文件上传问题联系方式	供应商因洛阳市电子招投标交易平台问题无法上传电子响应文件时，请在工作时间与交易中心联系。联系方式：400-998-0000；
4.2.6	响应文件是否退还	不退还。
5.1	磋商开启时间和地点	<p>开启时间：同提交响应文件截止时间</p> <p>开启地点：同提交响应文件地点</p>

6.1.1	磋商小组的组建	磋商小组构成：3 人 其中采购人代表 1 人，专家 2 人。 从政府采购专家库中随机抽取。
6.3.2	磋商小组推荐成交候选人的 人数	3 名/包
7.1.1	是否授权磋商小组确定成交 供应商	是
7.1.2	确定成交的原则	磋商小组根据评审排列顺序确定第一名、第二名、第三名为成交候选人，并确定第一名为成交供应商。如成交候选人出现并列，由磋商小组投票确定成交供应商。
7.2	成交结果公布媒介及期限	公布媒介：《河南省政府采购网》、《洛阳市公共资源交易中心网》、《中国招标投标公共服务平台》上公布。 公告期限：1 个工作日
7.4.1	履约保证金	免收履约保证金。
7.5.4	签订合同的其他要求	采购人在授予成交供应商合同时，保留对产品数量予以适当增减的权利；供应商不得在此情况下对响应文件作出修改，如交货期、售后服务等；数量增减变动时，单价根据供应商最终成交价与响应文件中的首次报价的比例同比下调。
8.5.2	质疑函的递交方式	质疑函应当面递交；因情况特殊而邮寄的，交邮前应通知采购人、采购代理机构。接受质疑函的采购人、采购代理机构的联系部门、联系电话和通讯地址详见本项目采购公告和供应商须知前附表。
9	样品	否
10	相同品牌产品的处理	提供相同品牌产品且通过资格性审查、符合性审查的不同供应商参加同一包的，按一家供应商计算，评审后得分最高的同品牌供应商获得成交供应商推荐资格；评审得分相同的，最后报价最低的供应商获得成交供应商推荐资格，最后报价也相同的，由磋商小组投票决定。非单一产品采

		<p>购项目中，多家供应商提供的核心产品品牌相同的，视为提供相同品牌产品。</p> <p>本次采购项目的核心产品为：<u>电感耦合等离子体质谱仪（ICP-MS）、流动注射仪</u></p>
11	需要补充的其他内容	
11.1	监管部门、联系人和联系方式	<p>监管部门：汝阳县财政局</p> <p>监管部门联系人：汝阳县财政局采购办</p> <p>监管部门联系方式：0379-68210917</p>
11.2	代理服务费	<p>本次代理服务费参考按照国家发展和改革委员会办公厅《招标代理服务收费管理暂行办法》（计价格[2002]1980号）文件及国发改办价格（2003）857号文件规定的收费标准收取，由成交供应商在领取中标通知书时向代理机构一次性支付。此费用由投标供应商在投标报价中综合考虑。</p>
11.3	享受扶持政策获得政府采购合同的要求	<p>依据《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定享受扶持政策获得政府采购合同的，小微企业不得将合同分包给大中型企业，中型企业不得将合同分包给大型企业。</p>
11.4	暗标格式	<p>本项目综合标（项目实施方案）采用“暗标”评审，投标人编制的综合标（项目实施方案）应满足以下要求：</p> <p>（1）签章要求：不得对暗标部分进行电子签章。</p> <p>（2）排版要求：全文采用 A4 大小，不允许插入空白页，页边距均为 2.5 厘米，不得出现页眉、页脚、页码，全文均为白底黑字，字体为宋体四号字，不允许倾斜和下划线，行间距采用固定值 28 磅，段前段后间距为 0。</p> <p>（3）标题编号要求：标题序号最多设置 7 级，每一个暗标部分的标题都要重新开始编号，编号格式为：</p> <p>一级为“一、”、“二、”……，</p> <p>二级为“（一）”、“（二）”……，</p> <p>三级为“1.”、“2.”……，</p> <p>四级为“（1）”、“（2）”……，</p>

		<p>五级为“1)”、“2)”……，</p> <p>六级为“a.”、“b.”……，</p> <p>七级为“a)”、“b)”……。</p> <p>(4) 图表要求：电脑绘制（不得手绘），白底黑字。宋体四号字，字体不允许倾斜和下划线；</p> <p>(5) 内容中不得出现投标人名称和其他可识别投标人身份的字符、徽标、人员名称以及其他特殊标记等。</p> <p>(6) 不得插入图片（招标文件要求有图片除外）。</p> <p>(7) 黑字必须为标准黑色字体，颜色为 RGB (0,0,0)。</p> <p>(8) 每个暗标评审点的文档都要重新开始标题编号。</p> <p>(9) 不允许出现能透露投标人信息的内容。不能出现涉及投标供应商信息、投标产品信息、产品厂家信息及其他能够识别到投标供应商的任何信息（暗标部分信息处理：单位名称必须隐去，一律采用本公司、我公司来表示；暗标中如有相关证明材料、企业制度等，必须遮盖投标单位的名称、标志及相关可识别信息）。</p> <p>注：投标文件中暗标部分不符合要求的，其暗标部分整体得零分。</p> <p>【提示】根据《洛阳市公共资源交易中心关于招标采购项目暗标评审的通知》，政府采购项目暗标部分最后评审，暗标打分汇总后进行暗标强制清标，在推荐候选人及排名阶段，由评标委员会将暗标不符合要求的供应商的暗标汇总得分记为零分，并修改供应商的排名。</p>
11.5	其他	其它未尽事宜，按国家有关法律、法规执行。

1、总则

1.1 采购项目概况

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

1.1.2 采购人：见供应商须知前附表。

1.1.3 采购代理机构：见供应商须知前附表。

1.1.4 采购项目名称：见供应商须知前附表。

1.1.5 落实政府采购政策要求：见供应商须知前附表。

(1) 如果本项目报经政府采购管理部门批准允许采购进口产品，供应商可投进口产品，也可投国产产品。但进口货物及其有关服务必须符合原产地和/或中华人民共和国的设计和制造生产标准或行业标准。进口的货物必须具有合法的进口手续和途径，并通过中华人民共和国商检部门检验。

(2) 根据财政部、工业和信息化部《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定。

中小企业是指在中华人民共和国境内依法设立，依据国务院批准的中小企业划分标准确定的中型企业、小型企业和微型企业，但与大企业的负责人为同一人，或者与大企业存在直接控股、管理关系的除外。符合中小企业划分标准的个体工商户，在政府采购活动中视同中小企业。

在货物采购项目中，货物由中小企业制造，即货物由中小企业生产且使用该中小企业商号或者注册商标；供应商提供的货物既有中小企业制造货物，也有大型企业制造货物的，不享受本办法规定的中小企业扶持政策。

专门面向中小企业（监狱企业及残疾人福利性单位视同小型、微型企业）采购的采购项目（采购包），不执行价格扣除政策。

(3) 根据财政部司法部《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）规定，监狱企业视同小型、微型企业，享受评审中价格扣除等政府采购促进中小企业发展的政府采购政策。

(4) 根据财政部民政部中国残疾人联合会《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》(财库〔2017〕141号)规定,残疾人福利性单位视同小型、微型企业,享受评审中价格扣除等政府采购促进中小企业发展的政府采购政策。

(5) 同一供应商/供应商(包括联合体),中小微企业产品、监狱企业产品、残疾人福利性单位产品价格扣除优惠只享受一次,不得重复享受。

(6) 根据洛阳市财政局关于贯彻落实《政府采购促进中小企业发展管理办法》的通知(洛财购〔2021〕1号)“三是对于预留份额专门面向中小企业采购的采购项目,小微企业报价不再给予价格扣除”。

1.1.6 为落实政府采购政策,本次采购强制采购的节能产品:见供应商须知前附表。供应商所投强制节能产品应具有《中国节能产品认证证书》,证书不显示规格型号的,还须同时提供证书配套附件;证书应是由《市场监管总局关于发布参与实施政府采购节能产品、环境标志产品认证机构名录的公告》的认证机构出具的、处于有效期之内的,否则其将被否决。

1.1.7 项目编号:见供应商须知前附表。

1.1.8 采购包划分:见供应商须知前附表。

1.2 采购项目的资金来源及付款方式

1.2.1 资金来源:见供应商须知前附表。

1.2.2 付款方式:见供应商须知前附表,不接受该条件的响应将被否决。

1.2.3 采购标的对应的中小企业划分标准所属行业:见供应商须知前附表。

1.3 交货期、交货地点、履约验收、质保期及售后服务

1.3.1 交货期:见供应商须知前附表,不接受该条件的响应将被否决。

1.3.2 交货地点:见供应商须知前附表,不接受该条件的响应将被否决。

1.3.3 履约验收:见供应商须知前附表。

1.3.4 质保期及售后服务:见供应商须知前附表,不接受该条件的响应将被否决。

1.4 供应商资格要求

1.4.1 供应商资格要求：供应商应当符合《政府采购法》第二十二条第一款规定的条件，具体见供应商须知前附表。

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

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

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

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

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

1.4.3 供应商不得存在下列情形之一：

- （1）与采购人存在利害关系且可能影响采购公正性；
- （2）与本采购项目的其他供应商为同一个单位负责人；
- （3）与本采购项目的其他供应商存在直接控股、管理关系；
- （4）为本采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务；
- （5）为本采购项目的采购代理机构或与采购代理机构同为一个法定代表人；
- （6）被“中国政府采购”网站（www.ccgp.gov.cn）列入政府采购严重违法失信行为记录名单；
- （7）因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚；
- （8）进入清算程序，或被宣告破产，或其他丧失履约能力的情形；
- （9）被“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单；
- （10）在近三年内供应商有行贿犯罪行为的；
- （11）法律法规或供应商须知前附表规定的其他情形。

1.5 费用承担

供应商准备和参加采购活动发生的费用自理。

1.6 保密

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

1.7 语言文字

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

1.8 计量单位

所有计量均采用中华人民共和国法定计量单位。

1.9 磋商预备会

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

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

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

1.10 分包

1.10.1 供应商拟在成交后将成交项目的非主体货物进行分包的，应符合供应商须知前附表规定的分包内容、分包金额和资质要求等限制性条件，除供应商须知前附表规定的非主体货物外，其他工作不得分包。

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

1.11 响应和偏差

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

1.11.2 供应商应根据磋商文件的要求提供技术要求响应与偏差表、商务要求响应与偏差表、重要技术条款的客观证明材料、售后服务计划等内容以对磋商文件作出响应。

1.11.3 响应文件中应针对实质性要求和条件中列明的技术要求提供技术支持资料。技术支持资料以制造商公开发布的印刷资料，或检验检测机构出具的检测报告或供应商须知前附表允许的其他形式为准，不符合前述要求的，视为无技术支持资料，其响应将被否决。

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

1.11.5 响应文件对磋商文件的全部偏差，均应在响应文件的技术要求响应与偏差表、商务要求响应与偏差表中列明，除列明的内容外，视为供应商响应磋商文件的全部要求。

1.11.6 如响应文件技术要求响应与偏差表、商务要求响应与偏差表中列明的内容与响应文件的其他地方存在不一致，以技术要求响应与偏差表、商务要求响应与偏差表中列明的内容为准。

2、磋商文件

2.1 磋商文件的组成

本磋商文件包括：

- (1) 采购公告；
- (2) 供应商须知；
- (3) 采购需求；
- (4) 合同（样本）；
- (5) 资格审查与评审办法；
- (6) 资格审查与评审标准；

(7) 响应文件格式；

(8) 供应商须知前附表规定的其他资料。

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

2.2 磋商文件的澄清

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

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

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

2.3 磋商文件的异议

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

3、响应文件

3.1 响应文件的组成

3.1.1 响应文件应包括下列内容（详见磋商文件第七章“响应文件格式”）：

(1) 响应函；

(2) 法定代表人授权书；

(3) 资格证明材料

(4) 报价一览表；

(5) 报价明细表；

- (6) 技术要求响应与偏差表；
- (7) 商务要求响应与偏差表；
- (8) 项目实施方案；
- (9) 售后服务计划；
- (10) 供应商须知前附表规定的其他资料。

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

3.2 报价

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

3.2.2 供应商应充分了解该项目的总体情况以及影响报价的其他要素。

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

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

3.2.5 报价的其他要求见供应商须知前附表。

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

3.3 响应文件有效期

3.3.1 除供应商须知前附表另有规定外，响应文件有效期为提交响应文件截止时间后 90 天。

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

3.3.3 出现特殊情况需要延长响应文件有效期的，采购人以书面形式通知所有供应商延长响应文件有效期。供应商应予以书面答复，同意延长的，应相应延长其磋商保证金的有效期，但不得要求或被允许修改其响应文件；供应商拒绝延长的，其响应失效，但供应商有权收回其磋商保证金。

3.4 磋商保证金（本项目免收）

根据河南省财政厅发布的《关于优化政府采购营商环境有关问题的通知》（豫财购【2019】4号），本项目不收取磋商保证金。

3.5 资格审查资料

3.5.1 根据第六章内容提供证明材料。

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

3.5.3 资格审查资料的特殊要求见供应商须知前附表。

3.6 备选方案

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

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

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

3.7 响应文件的制作

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

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

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

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

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

4、响应文件提交

4.1 响应文件的密封和标记

4.1.1 响应文件的密封和标记的要求：见供应商须知前附表。

4.1.2 未按要求密封和标记的响应文件，采购人将予以拒收。

4.2 响应文件的提交

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

4.2.2 供应商提交响应文件的地点：见供应商须知前附表。

4.2.3 响应文件份数及其他要求：见供应商须知前附表。

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

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

4.2.6 除供应商须知前附表另有规定外，供应商所提交的响应文件不予退还。

4.3 响应文件的修改与撤回

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

4.3.2 提交响应文件截止时间以后不得修改响应文件。

5、磋商开启

5.1 磋商开启时间和地点

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

5.2 磋商开启规定

5.2.1 采购人在磋商文件规定的时间和地点开启磋商活动，供应商无须到现场参加开标，供应商持企业 CA 通过网络参加开标，在投标截止时间前登陆洛阳市公共资源交易中心网站远程开标大厅，并在规定时间内及时进行解密。对开标过程有异议的，请远程及时提出。未在规定时间内提出异议的，视同投标供应商承认开标记录。

5.2.2 **本项目采用远程不见面交易的模式。**开标当日，供应商无需到开标现场参加开标会议，供应商应当在投标截止时间前，登录远程开标大厅选择洛阳市公共资源电子招投标系统进行登录，在线准时参加开标活动并进行投标文件解密等。因供应商原因未能解密、解密失败或解密超时的将被拒绝。请参照洛阳市公共资源交易中心首页—办事指南—下载中心—操作手册—《洛阳市公共资源交易中心不见面开标大厅操作手册（投标人）》。

6、磋商

6.1 磋商小组

6.1.1 评审由采购人依法组建的磋商小组负责。磋商小组由采购人代表以及评审专家组成。磋商小组成员人数以及评审专家的确定方式见供应商须知前附表。

6.1.2 磋商小组成员有下列情形之一的，应当回避：

- （1）参加采购活动前 3 年内与供应商存在劳动关系；
- （2）参加采购活动前 3 年内担任供应商的董事、监事；
- （3）参加采购活动前 3 年内是供应商的控股股东或者实际控制人；
- （4）与供应商的法定代表人或者负责人有夫妻、直系血亲、三代以内旁系血亲或者近姻亲关系；
- （5）与供应商有其他可能影响政府采购活动公平、公正进行的关系。

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

6.2 磋商程序

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

6.2.2 磋商小组所有成员集中与单一供应商分别进行磋商，并给予所有参加磋商的供应商平等的磋商机会。

6.2.3 在磋商过程中，磋商小组可以根据磋商文件和磋商情况实质性变动采购需求中的技术、服务要求以及合同草案条款，但不得变动磋商文件中的其他内容。实质性变动的内容，须经采购人代表确认。对磋商文件作出的实质性变动是磋商文件的有效组成部分，磋商小组应当及时以书面形式同时通知所有参加磋商的供应商。

6.2.4 供应商应当按照磋商文件的变动情况和磋商小组的要求重新提交响应文件（如果有），并由其法定代表人或其授权代表签字或者加盖公章。

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

应商应在磋商小组规定的时间内完成报价。每一轮报价全部为书面形式，并须由供应商法定代表人或其委托代理人签字或者加盖公章，作为响应文件的一部分，对供应商具有约束力。

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

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

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

6.3 评审原则

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

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

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

7、确定成交及合同授予

7.1 确定成交的原则

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

7.1.2 按供应商须知前附表规定的原则确定成交供应商。

7.2 成交结果

自成交供应商确定之日起2个工作日内，在供应商须知前附表规定的媒体上公告成交结果，磋商文件随成交结果同时公告。

7.3 成交通知

《成交通知书》由采购代理机构通过洛阳市电子招投标交易平台向成交供应商发出，同时将成交结果通知未成交的供应商。《成交通知书》由成交供应商和采购人自行下载、打印，并对成交供应商和采购人均具有法律效力。

7.4 履约保证金

7.4.1 在签订合同前，成交供应商应按供应商须知前附表规定的形式、金额和事先经过采购人书面认可的履约保证金格式向采购人提交履约保证金。除供应商须知前附表另有规定外，履约保证金为成交合同金额的10%。联合体成交的，其履约保证金以联合体各方或者联合体中牵头人的名义提交。

7.4.2 成交供应商不能按本章第7.4.1项要求提交履约保证金的，视为放弃成交资格，其磋商保证金不予退还，给采购人造成的损失超过磋商保证金数额的，成交供应商还应当对超过部分予以赔偿。

7.5 签订合同

7.5.1 采购人和成交供应商应当在成交通知书发出之日起1个工作日内，根据磋商文件和成交供应商的响应文件订立书面合同。成交供应商无正当理由拒签合同，在签订合同时向采购人提出附加条件，或者不按照磋商文件要求提交履约保证金的，采购人有权取消其成交资格，其磋商保证金不予退还；给采购人造成的损失超过磋商保证金数额的，成交供应商还应当对超过部分予以赔偿。

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

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

7.5.4 依据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）规定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。

7.5.5 依据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）规定，对于通过预留采购项目、预留专门采购包、要求以联合体形式参加或者合同分包等措施签订的采购合同，应当明确标注本合同为中小企业预留合同。其中，要求以联合体形式参加采购活动或者合同分包的，应当将联合协议或者分包意向协议作为采购合同的组成部分。

8、纪律和监督

8.1 对采购人的纪律要求

- 8.1.1 不得以不合理的条件对供应商实行差别待遇或者歧视待遇，排斥其他供应商公平参与竞争；
- 8.1.2 不得与供应商或采购代理机构串通损害国家利益、社会公共利益或者他人合法权益；
- 8.1.3 不得诱导、干预或影响磋商小组依法依规评审，不得诱导、干预或影响评审专家依法依规独立评审；
- 8.1.4 不得泄漏采购活动中应当保密的情况和资料；
- 8.1.5 不得接受供应商或采购代理机构的贿赂，或获取其他不正当利益；
- 8.1.6 不得无正当理由拒绝与成交供应商签订合同；
- 8.1.7 参与采购活动的相关人员与供应商有利害关系的应当回避；
- 8.1.8 采购过程中，不得有其他违法违规行为。

8.2 对供应商的纪律要求

- 8.2.1 不得以他人名义参加政府采购活动；
- 8.2.2 供应商不得相互串通，不得与采购人、与采购代理机构串通；
- 8.2.3 不得向采购人或者磋商小组成员行贿，或提供其他不正当利益谋取成交；
- 8.2.4 不得弄虚作假骗取成交，不得虚假响应，不得恶意低价响应；
- 8.2.5 供应商不得以任何方式干扰、影响评审工作；
- 8.2.6 不得无正当理由放弃成交或成交后拒绝与采购人签订合同；
- 8.2.7 不得恶意诋毁其他供应商、采购人或采购代理机构；

8.2.8 在参与政府采购活动中，不得有其他违法违规行为。

8.3 对磋商小组成员的纪律要求

- 8.3.1 确定参与评审至评审结束前，不得私自接触供应商；
- 8.3.2 不得与供应商或采购代理机构串通损害国家利益、社会公共利益或者他人合法权益；
- 8.3.3 不得接受供应商提出的与响应文件不一致的澄清和说明；
- 8.3.4 不得征询采购人的倾向性意见；
- 8.3.5 不得对主观评审因素协商评分；
- 8.3.6 不得对客观评审因素评分不一致；
- 8.3.7 磋商小组成员不得接受供应商、采购人和采购代理机构等他人的贿赂或者其他不正当利益；
- 8.3.8 不得以不合理的条件对供应商实行差别待遇或者歧视待遇，排斥其他供应商公平参与竞争；
- 8.3.9 不得使用磋商文件没有规定的评审方法和评审标准进行评审；
- 8.3.10 不得诱导、干预或影响其他评审专家依法依规独立评审；
- 8.3.11 在评审活动中，磋商小组成员不得擅离职守，影响评审工作正常进行；
- 8.3.12 不得记录、复制或带走任何评审资料；
- 8.3.13 不得泄露评审过程中获悉的对响应文件的评审和比较、成交候选人的推荐情况以及与评审有关的应当保密的情况和资料；
- 8.3.14 磋商小组成员与供应商存在利害关系应当回避；
- 8.3.15 在参与政府采购评审活动中，不得有其他违法违规行为。

8.4 对与评审活动有关的工作人员的纪律要求

- 8.4.1 不得接受供应商、采购人和采购代理机构等他人的贿赂或者其他不正当利益；
- 8.4.2 不得与供应商、采购代理机构或评审专家串通损害国家利益、社会公共利益或者他人合法权益；
- 8.4.3 不得以不合理的条件对供应商实行差别待遇或者歧视待遇，排斥其他供应商公平参与竞争；
- 8.4.4 不得诱导、干预或影响磋商小组及其成员依法依规独立评审；
- 8.4.5 不得擅离职守，影响评审工作正常进行；
- 8.4.6 不得泄漏采购活动中应当保密的情况和资料；

8.4.7 与供应商有利害关系的应当回避；

8.4.8 在参与或服务政府采购活动中，不得有其他违法违规行为。

8.5 质疑和投诉

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

8.5.2 质疑函的递交方式：见供应商须知前附表。

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

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

9、样品

如本采购项目需要提供样品，样品的具体要求见供应商须知前附表。

10、相同品牌产品的处理

相同品牌产品的处理办法见供应商须知前附表。

11、需要补充的其他内容

需要补充的其他内容：见供应商须知前附表。

附件：质疑函范本

质疑函

一、质疑供应商基本信息

质疑供应商：_____
地址：_____ 邮编：_____
联系人：_____ 联系电话：_____
授权代表：_____
联系电话：_____
地址：_____ 邮编：_____

二、质疑项目基本情况

质疑项目的名称：_____
质疑项目的编号：_____ 包号：_____
采购人名称：_____
采购文件获取日期：_____

三、质疑事项具体内容

质疑事项 1：_____
事实依据：_____

法律依据：_____

质疑事项 2

.....

四、与质疑事项相关的质疑请求

请求：_____

签字(签章)：_____ 公章：_____

日期：_____

质疑函制作说明：

1. 供应商提出质疑时，应提交质疑函和必要的证明材料。
2. 质疑供应商若委托代理人进行质疑的，质疑函应按要求列明“授权代表”的有关内容，并在附件中提交由质疑供应商签署的授权委托书。授权委托书应载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。
3. 质疑供应商若对项目的某一分包进行质疑，质疑函中应列明具体分包号。
4. 质疑函的质疑事项应具体、明确，并有必要的事实依据和法律依据。
5. 质疑函的质疑请求应与质疑事项相关。
6. 质疑供应商为自然人的，质疑函应由本人签字；质疑供应商为法人或者其他组织的，质疑函应由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

第三章 采购需求

一、项目概况

本次采购项目为汝阳县疾病预防控制中心水质检测设备更新添置项目，共 1 个包。

二、采购货物清单及技术要求

序号	设备名称	设备参数	数量 (台)
1	电感耦合等离子体质谱仪 (ICP-MS)	<p>一、技术要求</p> <p>电感耦合等离子体质谱仪(ICP-MS):</p> <p>该仪器应适用于不同应用领域的各类样品的元素分析,满足水质、环境、食品、地质、生物样品、化工、金属等分析要求。</p> <p>1. 仪器工作环境</p> <p>1.1 工作环境温度: 15~30℃ (温度变化 < 2℃/h)</p> <p>1.2 工作环境湿度: (20~80)%R.H. (无冷凝)</p> <p>2. 仪器硬件参数</p> <p>2.1 进样系统</p> <p>2.1.1 雾化器: 提供高效同心雾化器, 保证仪器高灵敏度的同时具有良好的耐盐特性。可提供具有耐高盐雾化器和耐 HF 能力的 PFA 材质雾化器, 以适应使用者对不同样品前处理的需求, 方便用户在不赶酸的情况下直接分析采用 HF 消解的样品而不会伤及雾化器。</p> <p>2.1.2 雾化室: 提供高效稳定的小体积旋流型雾室, 科配备半导体制冷雾室系统, 可以减少基体溶剂的引入量, 抑制多原子离子干扰物的产率, 同时消除温度波动对稳定性的影响, 保证仪器良好的稳定性。雾室温度可调, 可实现有机样品直接进样。</p> <p>2.1.3 炬管: 配备可灵活拆装的石英炬管, 采用气路快插拔设计, 方便清洗维护;</p> <p>2.1.4 蠕动泵: 配备泵速可调的四通道 12 滚轮蠕动泵系统, 以加快样品的引入和冲洗速度, 使仪器具有更高的分析效率, 同时保证更强的进样拓展能力; 泵体应采用惰性材质制造, 防止酸液滴落对滚轮的腐蚀。</p> <p>2.1.5 可配置氦气在线稀释系统, 可保证高盐样品长期稳定进行测定。</p>	1

2.2 等离子源

▲2.2.1 固态光源技术：为获得更高的等离子体中心通道温度提高样品的离子化效率，仪器采用 27.12 MHz 工作频率驱动的它激式全固态 RF 发生器，性能更稳定，可保证功率在 600–2000W 范围内连续可调，调节精度 1W；一键式点火熄火操作。采用屏蔽炬设计，能够消除二次离子放电影响，提升离子源工作稳定性（提供它激式技术证明文件和功率范围软件截图）

2.2.2 仪器主机的气路部分均采用高精度的质量流量计控制（包括等离子部分气路和碰撞反应池部分气路），流量连续可调；

冷却气：0.00L/min~20.00L/min，精度 0.01L/min；

辅助气：0.00L/min~2.00L/min，精度 0.01L/min；

载气：0.00L/min~2.00L/min，精度 0.01L/min；

碰撞气：0.00mL/min~10.00mL/min 精度 0.01mL/min。

2.2.3 配备高稳定三维平台，可适应复杂运输情况，保证在车载在线等应用场景能正常运行。等离子体位置控制：三维(X, Y, Z 方向)位置由计算机精确控制，定位精度 0.01mm，重现性好。所有调整参数由工作站软件自动存入分析方法内。

2.3 真空系统

2.3.1 机械泵系统简洁易维护；机械泵抽速达到 30m³/h，保证真空系统可靠运行；极限真空可达到 10–6Pa。

▲2.3.2 三级真空系统设计，采用 2 个大抽速（260L/s）涡轮分子泵，最快 15 分钟内真空度可达到分析要求。（提供双分子泵实物图片证明文件）

2.4 接口及离子传输系统

2.4.1 方便维护的双锥接口设计，无需卸载真空即可进行两锥的维护，清洗操作简单方便，基体耐受性好。同时可提供耐高盐提取透镜系统，提高仪器耐盐性能，保证测试高盐复杂样品时也能长期稳定运行。

2.4.2 双离轴的离子传输通道设计，彻底分离光子以及未电离的中性粒子，实现超低的噪音背景，保证主四极杆质量分析器最佳的分析信噪比；免拆洗维护的离子传输偏转透镜、碰撞反应池和四极杆质量分析器。

2.4.3 配备碰撞反应池，可有效去除多原子干扰离子（如 ArO⁺等）进入主四极杆质量分析器，确保在足够高灵敏度下获得最佳的干扰去除效果。可设置常规模式、KED 模式、冷焰模式、碰撞聚焦模式、反应模式等多种应用模式，适应不同应用场景。

	<p>2.5 四极杆质量分析及检测系统</p> <p>2.5.1 质量范围：2-260amu；质量轴稳定性：$\leq 0.05\text{amu}/24\text{h}$；分辨率 0.3amu-1.1amu 可调；能够快速的进行自动质量轴校正，质量轴分辨率可自行设置，看分别保存为高、中、低三档分辨率；</p> <p>2.5.2 四极杆电源射频自动匹配调谐，保证四级杆长期自动稳定运行，操作安全，同时降低使用维护成本；匹配频率$\geq 2\text{MHz}$。</p> <p>2.5.3 四极杆电源带温控功能，保证性能长期稳定；温度实时可视，以判断是否到达稳定运行状态，温度波动不超过 0.1°C。</p> <p>2.5.4 ≥ 9 个数量级的带门开关双模式检测电子倍增器，自动实现模拟和脉冲模式之间切换，无需人工进行 PA 校准。</p> <p>2.6 其他</p> <p>2.6.1 软件实时监控仪器电源，四极杆电源，真空系统，等离子体状态等系统状态，发生错误时主动提示。（提供软件截图）</p> <p>2.6.2 支持液相色谱联用装备，软件有技术支持模块：可便捷的与液相色谱联用，进行元素的形态分析。</p> <p>2.6.3 可支持同厂生产的激光剥蚀固体直接进样系统和软件操作模块：可不用复杂的前处理，直接分析固体样品。（提供激光剥蚀连接实物照片）</p> <p>3. 仪器性能要求</p> <p>3. 仪器性能要求</p> <p>3.1 ICP 离子源功率，600-2000W，连续可调。</p> <p>3.2 灵敏度(Mcps/ppm)：7Li>60，9Be>12，115In>230，205Tl>280，238U>350。</p> <p>3.3 检出限(3σ, ng/L)：9Be≤ 1，115In≤ 0.3，238U≤ 0.1。</p> <p>3.4 短期稳定性$\leq 2.0\%$，长期稳定性$\leq 3.0\%$。</p> <p>4. 电脑及软件参数</p> <p>4.1. 软件配置智能应用推荐模型，根据样品和分析元素提供硬件参数和参数条件，通过序列筛选优化的模型推荐最佳测试模式。</p> <p>4.2 全自动分析功能工作软件(自动点火、自动错误提示、定制化用户报告、自动启动关闭仪器，炬位调整，等离子体参数，离子透镜，电压优化，标准计数模式与碰撞池工作模式切换等)，提供可自定义的全参数自动调谐和校准。</p> <p>二、配置要求：</p>	
--	--	--

		<p>2.1 配置要求</p> <p>1 电感耦合等离子体质谱仪 1 台</p> <p>2 标准品（采样锥、截取锥、石墨垫片、进样泵管、内标泵管、排液泵管、内标毛细管、屏蔽银圈、玻璃套管、雾化器、旋流雾室、石英炬管） 1 套</p> <p>3 智能循环冷却水装置 1 套</p> <p>4 仪器使用说明书 1 本</p> <p>5 分析软件 1 套</p> <p>6 电脑 1 套</p> <p>7 黑白激光打印机：1 台</p> <p>8 10KV 稳压电源 1 台</p> <p>9 NCS141018 混合标液（铅、镉、砷、铬、锡、铜、铁、锰、锌、镍、铝、锑、镁、硼、钡、锶、锂、镓、铋、铍、铊、钛、钒、钴） 1 瓶</p> <p>10 NCS148866混合标液（锂、铍、钴、钇、铟、铈、铋、铊调谐液） 1 瓶</p> <p>11 NCS148361混合标液（铍、钪、铈、铪） 1 瓶</p> <p>三、技术支持和服务：</p> <p>1. 免费设备安装、调试和验收和服务：（提供承诺函并加盖单位公章）</p> <p>2. 提供免费上门培训服务。（提供承诺函并加盖单位公章）</p> <p>3、制造厂家需具有全国分析检测人员能力 NTC 培训资质，为实验室人员提供技术支持保障。（提供 NTC/CSTM 技术培训平台培训机构资质认定的证明加盖厂家公章）。</p>	
2	全自动高锰酸盐指数分析仪	<p>（一）用途</p> <p>1.1 全自动高锰酸盐指数分析仪完全符合 GB11892-89、GB/T 5750.7-2023、GB/T 5750.4-2023、GB/T 13025.7-2012 标准方法的规定。</p> <p>1.2 仪器适用于饮用水、水源水和地表水、地下水等的高锰酸盐指数、总硬度的检测、适用于测定食盐中碘的含量，包含直接滴定法及氧化还原滴定法；</p> <p>（二）技术要求</p> <p>2.1 采用三维机械臂技术，无需额外气源设备，可实现不同位置样品的准确抓取和释放。</p> <p>2.2 机械臂配备智能传感器，若检测到无样品杯将触发报警，抓空后自动跳过该位置，继续抓取下一个样品杯。</p> <p>2.3 仪器的消解单元采用≥ 12 位微沸水浴及水浴补水系统，沸水浴设计采用自动开合盖</p>	1

	<p>设计，有效防止水蒸气外逸，无需额外配置通风系统。（提供消解单元位数及开合盖图片证明）</p> <p>2.3.1 具备自动给排水功能，消解过程无需人为干预，自动给排水装置维持水浴液位。</p> <p>2.3.2 水浴系统具备缺液报警及防干烧保护功能，水浴内置液位传感器实时监测。当液位低于指定液位时，仪器自动停止加热，确保安全运行。</p> <p>2.3.3 采用PID精准控温技术，温度接近设定温度时小功率加热，温度差相差较大时采用大功率加热，温度波动幅度小，可靠性较强。</p> <p>▲2.4 检测单元采用高灵敏度设计，配备双独立检测器（检测频率：传感器响应时间$\leq 1\text{ms}$），包含不少于2个相互独立的检测通道，可同时对不少于2个样品进行滴定及颜色终点判定；不接受多通道单滴定移动检测的方式。（提供2滴定通道、2套检测器结构图片证明）</p> <p>2.4.1 滴定过程严格遵循手工滴定法，采用RGB颜色传感技术精准模拟人眼颜色识别，仪器适用于水质高锰酸盐指数、总硬度、盐碘、水质氯化物等多种颜色滴定项目的分析，滴定过程中仪器实时显示并记录传感器数据，非电压、电流或光度比色法。</p> <p>2.4.2 检测位均配备样品杯探测传感器，无样品杯时检测位不进行加液处理，防止试剂腐蚀仪器。</p> <p>2.5 试剂添加单元由入口管路和出口管路组成，配备不少于7个柱塞泵，包括5个加液泵和2个高精度滴定泵。其中，加液泵分别为草酸钠泵、高锰酸钾泵、硫酸泵和氢氧化钠泵，高锰酸钾和草酸钠加液精准度为 $10.00 \pm 0.02 \text{ mL}$，硫酸加液量可控制在 $5.00 \pm 0.01 \text{ mL}$，所有加液泵的稳定性$\leq 0.4\%$；高精度滴定泵的最小滴定体积为 0.025mL，稳定性同样$\leq 0.4\%$。（提供加液泵及滴定泵装置结构照片）</p> <p>▲2.6 仪器采用分区式结构设计，将加液滴定区域与消解单元隔离。其中滴定通道与消解单元保持$\geq 15\text{cm}$的安全间距，非并排一侧布局。这种设计能有效避免消解单元产生的水蒸气、高温环境以及酸性物质对滴定泵、检测器的精度和寿命产生影响。（提供实机消解单元与滴定通道图片证明并标明其间距）</p> <p>▲2.7 样品盘单元采用模块化设计，配置至少2组可独立取放的样品托盘结构。每组托盘容量不少于30个样品位，双托盘协同工作一次性可实现不少于60个水样的连续检测。系统支持双样品盘循环交替使用，原则上可无限连续循环检测水样。（提供样品盘结构及整体位数照片）</p> <p>2.8 ≥ 3个加液机械臂，为有效防止试剂腐蚀，仪器采用智能复位保护机制：加液臂能</p>	
--	--	--

	<p>伸缩内置在仪器内部里，在需要检测和加液时才会伸至样品上方，检测和加液完成后自动缩回仪器内部。（提供加液臂数量及伸缩两个状态的仪器照片）</p> <p>2.9 废液槽覆盖所有加液机械臂范围，加液机械臂无需左右移动长距离到固定的废液通道排废，提升了废液处理效率。</p> <p>2.10 仪器工作过程无需人工干预，自动完成试剂添加、水浴消解、颜色滴定、自动计算K值（高锰酸盐指数指标）、自动分析结果；</p> <p>2.11 适配windows操作系统和国产操作系统包括银河麒麟、中标麒麟、统信UOS等主流版本，满足不同场景下的系统兼容性需求；</p> <p>2.12 工作站支持不停机状态循环添加样品，可根据用户需求定制分析报告，测试数据支持Excel格式、PDF等多种格式导出，实时观测各样品进程，直观查看样品检测步骤、各个样品消解时长等；</p> <p>2.13 仪器支持远程控制，通过软件可在手机上操作仪器界面。</p> <p>（三）仪器技术指标</p> <p>3.1 高锰酸盐指数方法</p> <p>方法原理：酸性及碱性高锰酸钾滴定法</p> <p>线性范围：0.05-5.0mg/L</p> <p>样品分析频率：平均3-4min/样</p> <p>精密度：$\leq 3\%$（3mg/L 葡萄糖质控）</p> <p>准确度：在质控样品规定的范围内</p> <p>3.2 总硬度方法</p> <p>方法原理：乙二胺四乙酸二钠滴定法</p> <p>最低检测浓度：1mg/L</p> <p>精密度（RSD）：$\leq 1\%$（200 mg/L 标样）</p> <p>准确度：在质控样品规定的范围内</p> <p>样品检测频率：约20样/小时</p> <p>3.3 盐碘方法</p> <p>3.3.1 方法原理：直接滴定法（容量法）</p> <p>最低检测浓度：0.5mg/kg</p> <p>精密度（RSD）：$\leq 1.5\%$</p> <p>准确度：误差在$\pm 2\text{mg/kg}$以内</p>	
--	--	--

	<p>样品检测频率：3 min/样</p> <p>3.3.2 方法原理：氧化还原滴定法</p> <p>最低检测浓度：0.5mg/kg</p> <p>精密度（RSD）：≤1.5%</p> <p>准确度：误差在±2mg/kg 以内</p> <p>样品检测频率：平均6 min/样</p> <p>（四）仪器配置要求：</p> <p>4.1、全自动高锰酸盐指数分析仪 1 台：2 滴定通道、2 检测器；</p> <p>4.2、盐碘、总硬度模块 1 套；</p> <p>4.3、高精度 RGB 检测器 2 个</p> <p>4.4、30 位样品盘 2 个</p> <p>4.5、液位检测补水系统 1 个</p> <p>4.6、配件包（杯子、搅拌子等） 1 套</p> <p>4.7、说明书和系统工作站 1 套</p> <p>（五）. 技术服务</p> <p>5.1 用户支持：供方向用户提供 2 年的免费保修服务，在保修期内，所有售后服务及配件（消耗品除外）全部免费；（提供承诺函并加盖单位公章）</p> <p>5.2 仪器终身免费维护升级。（提供承诺函并加盖单位公章）</p> <p>5.3 需提供制造商出具加盖制造商公章的宣传彩页、有效的针对此项目的授权书和专项售后服务承诺函。</p> <p>5.4 维修工程师响应迅速，常驻河南省的售后服务工程师不少于 2 名，以便于及时上门维修维护，并在售后服务承诺函中提供河南维修站工程师姓名和电话供验证。（提供承诺函并加盖单位公章）</p>	
--	--	--

3	全自动流动注射分析仪	<p>一、仪器用途：用于测定地表水、地下水、饮用水、环境水中氨氮、六价铬等成分；</p> <p>二、仪器原理：仪器基于流动注射分析（FIA）的基本原理，无需加入气泡，无需达到物理混合和化学反应平衡状态即可重复测定，实现快速准确地分析。</p> <p>三、工作条件：</p> <p>3.1 环境温度：10—40℃；</p> <p>3.2 电源供给：220VAC，50HZ；</p> <p>3.3 相对湿度：25%—85%。</p> <p>四、配置要求：</p> <p>▲4.1. 仪器组成：仪器为一体机集成整体式设计，每个通道内嵌一个自动进样装置，一个蠕动泵，一套化学分析流路，一个双光束检测器及与化学分析流路配套的温度控制器、控制电路等，分析通道与进样器为不可拆分一体式。（提供真机图片指出自动进样器位置）</p> <p>4.2 主机内嵌自动进样器≥70 位，自动进样器的吸样量 0.1~10ml，进样精度≤1%，具有 2 个独立清洗的载流槽。（提供真机图片证明）</p> <p>4.3 每个通道完全独立，通道之间进样器、蠕动泵、检测器、电源等不共用；通道与工作站软件通过网线接口进行数据传输，通讯更加可靠，且无需在计算机安装电路板。（提供多个仪器真机实验室摆放照片）</p> <p>4.4 仪器无需使用压缩气体，所有化学分析流路使用全化学惰性透明管，无翻边管路接头，无需气泡生成及消除装置。</p> <p>▲4.5 仪器配套的化学流路元件均要固定在化学流路板上，化学流路板采取 30~45° 倾角放置，设计有导流槽，便于观察化学反应情况并在出现故障下漏液导流保护仪器不被腐蚀，不接受传统水平放置方式设计。（提供仪器结构图）</p> <p>▲4.6 每个通道都包括一个专用 12 个管位的蠕动泵，蠕动泵为整体压块式设计，无需用户单独调节蠕动泵压片的松紧，泵速由计算机设定（0-200r/min 随意设定），蠕动泵进样方向和化学反应流路方向一致，蠕动泵与前处理蒸馏萃取装置保持不小于 15cm 高度压差，有利于消除管路气泡（提供仪器结构图）</p> <p>4.7 每个通道都包括一个专用的电动六孔阀，六孔阀上的六个孔位两两相通，通过电机带动转换位置，六孔阀上连接有样品环，用于注入一定体积的样品到连续流动的载流中。</p> <p>4.8 每个通道都包括一个专用的检测器，检测器为双光束设计，通过窄带滤光片分光，不同的系列分析仪可以使用相同的滤光片，也可使用不同的滤光片，滤光片更换方便。检测器使用 400~1100nm 的卤钨灯作为光源，还包括一个流通式比色皿，光程 10mm。</p>	1
---	------------	--	---

	<p>4.9 每个分析通道可实现量程切换功能，能满足高低浓度样品的切换。</p> <p>4.10 每个通道标配恒温加热器，温度可通过电脑进行控制，温度控制区间为室温到250℃，温度精度0.1℃，数字显示。</p> <p>4.11 采用整体式网控全自动流动注射分析仪技术，方便现场操作和车载应急方案使用，能大大提高工作效率。</p> <p>4.12. 仪器整机尺寸最长部分不超过70cm, 仪器整机可放置通风橱内使用，也方便车载应急使用（该仪器整体结构图片（含仪器实际尺寸）复印件，尺寸须包含自动进样器，加盖制造商公章确认）。</p> <p>4.13 分析软件：全中文操作软件及帮助文件，可控制1-16个通道同时工作，同时显示所有同系列分析仪的实时谱图及过往图谱，可一边进行测试一边进行以往数据的查看及处理。仪器软件易于操作，能够进行多窗口同时操作，操作界面全部为中文。</p> <p>4.14 具有配套的中文方法手册，详细说明该分析仪的方法原理，应用领域，试剂配制方法，操作程序及详细列举工作曲线、检出限、精密度等指标的测试数据及图谱。</p> <p>5 仪器性能指标：</p> <p>不同分析通道模块包括相应的在线加热、冷凝、蒸馏、萃取、还原等系统，所有系统在分析通道模块上实现（不需要额外配置加热、冷凝、蒸馏、萃取、还原等辅助设备）。</p> <p>5.1 氨氮技术指标</p> <p>方法原理：水杨酸光度法</p> <p>线性范围：0.01-5.0mg/L</p> <p>检出限：≤0.005mg/L</p> <p>样品分析频率：50 样/小时</p> <p>精密度：≤1% RSD。</p> <p>准确度：误差在±3%以内</p> <p>5.2 六价铬技术指标</p> <p>5.2.1 方法原理：二苯碳酰二肼光度法</p> <p>5.2.2 线性范围：0.002 -1.0mg/L</p> <p>5.2.3 检出限：≤ 0.0005mg/L</p> <p>5.2.4 样品分析频率：30 样/小时</p> <p>5.2.5 精密度：≤ 1%</p> <p>5.2.6 准确度：误差在±5% 以内或质控样检测合格</p>	
--	--	--

		<p>6. 仪器配置要求:</p> <p>6.1 全自动氨氮分析一体机 (含大于 70 位内嵌自动进样器) 1 台</p> <p>6.2 全自动六价铬分析一体机 (含大于 70 位内嵌自动进样器) 1 台</p> <p>6.3 备件套包 (泵管、接头、进样针等) 2 套</p> <p>6.4 说明书: 软件、仪器及方法说明 2 套</p> <p>6.5 双光束检测器 2 个</p> <p>6.6 免调压块式蠕动泵 2 个</p> <p>6.7 工作站及软件 1 套</p> <p>7、技术服务:</p> <p>7.1 用户支持: 供方向用户提供 2 年的免费保修服务, 在保修期内, 所有售后服务及配件 (消耗品除外) 全部免费; (提供承诺函并加盖单位公章)</p> <p>7.2 仪器终身免费维护升级。(提供承诺函并加盖单位公章)</p> <p>7.3 需提供制造商出具加盖制造商公章的宣传彩页、有效的针对此项目的授权书和专项售后服务承诺函。(提供承诺函并加盖单位公章)</p> <p>7.4 维修工程师响应迅速, 常驻河南省的售后服务工程师不少于 2 名, 以便于及时上门维修维护, 并提供河南维修站工程师姓名和电话供验证。(提供承诺函并加盖单位公章)</p>	
4	电热鼓风干燥箱	<p>1. 外形尺寸: $\geq 690 \times 630 \times 615 \text{mm}$;</p> <p>2. 工作区尺寸: $\geq 463 \times 463 \times 352 \text{mm}$</p> <p>3. ▲温度选择范围: $\text{RT}+10\text{--}300^\circ\text{C}$。</p> <p>4. 设备容积; $\geq 75\text{L}$。</p> <p>5. 温度显示分辨力: 0.1°C。</p> <p>6. 温度均匀性: $\leq \text{最高温度} \pm 2.5\%$</p> <p>7. 功率; 1545W</p> <p>8. 具有定时功能, 声光报警提示, $0\text{--}9999\text{h/min}$</p> <p>9. 舱体采用不锈钢面板材质, 多层可调节搁架 (标配 2 件), 箱体外部为碳钢喷塑, 采用背部加热, 强制对流结构。</p> <p>10. 保温层采用硅酸铝棉, 保温性能好, 设备表面温度低, 减少受外界环境温度的影响。</p> <p>11. 耐高温硅胶密封条设计, 采用高硼硅耐高温玻璃, 透视窗结构设计, 便于观察设备内部情况。</p>	1

		<p>12. 具有超温报警系统功能，可设定限制温度，超过限制温度即自动中断加热输出，防止温度过高对仪器产生损害。</p> <p>13. ▲采用PID 微电脑控温技术，有温度自整定功能，以及自动故障检测报警功能。LCD 液晶温度显示，自带温度偏差校准功能</p> <p>选配：隔板架；可选配福马脚轮，移动更方便，选配USB 数据输出口，箱内温度数据电子文件记录；微型打印机，箱内温度数据纸质记录；</p>	
5	医用生化培养箱	<p>1. 外形尺寸：≥690*692*1270mm；</p> <p>2. 工作区尺寸：≥550*401*690mm</p> <p>3. 温度选择范围：0-60℃。</p> <p>4. 设备容积：≥150L。</p> <p>5. 温度显示精度：0.1℃。</p> <p>6. 温度均匀性：±2℃。</p> <p>7. 温度波动度：±1℃。</p> <p>8. 选配；可选配紫外线杀菌，可选配隔板架，可选配USB 接口</p> <p>9. 二类医疗器械注册证（加盖单位公章）</p> <p>10. ▲箱体两侧标配测试孔，可根据实际需求检测工作室室内温度。</p> <p>11. ▲7.0 寸显示屏，显示 2h 温度变化曲线，标配打印机，标配 BOD 插座，方便内部供电使用。</p> <p>12. 独特的制冷回路，具备自动化霜功能，化霜温度波动小。</p> <p>13. 采用镜面不锈钢内胆，四角圆弧过渡，防滑脱隔板设计，可拆卸调节高度，便于清洁，箱体外部为碳钢喷塑。</p> <p>14. 双层门结构，密封门为钢化玻璃内门，外门采用磁性门封设计，便于观察设备内部情况。</p> <p>15. 具有限温报警系统功能，超过限制温度即自动中断，防止温度过高对仪器产生损害</p> <p>16. 采用PID 微电脑控温技术，带有定时功能，定时范围 0-999 小时 59 分钟，可进行多段温度设置，最多可设置 12 段，每段运行时间可设定。</p>	1
6	恒温培养箱	<p>1. 外形尺寸：≥627*621*692mm；</p> <p>2. 工作区尺寸：≥500*364*500mm</p> <p>3. ▲温度选择范围：RT+5-85℃。</p>	1

		<p>4. 设备容积；$\geq 88\text{L}$。</p> <p>5. 温度显示精度：0.1°C。</p> <p>6. 温度均匀性：$\pm 2^{\circ}\text{C}$。</p> <p>7. 温度波动度：$\pm 1^{\circ}\text{C}$。</p> <p>8. 箱体侧面标配测试孔，可根据实际需求检测工作室室内温度。。</p> <p>9. ▲采用PID 微电脑控温技术，多点校温，温度更精准。</p> <p>10. 3.5 寸显示屏，简单易懂易操作，便于观察</p> <p>11. 二类医疗器械注册证</p> <p>12. 舱体采用不锈钢面板材质，多层可调节搁架，防滑脱隔板设计，方便装载。箱体外部为碳钢喷塑</p> <p>13. 保温层采用硅酸铝棉，保温性能好，减少受外界环境温度的影响。</p> <p>14. 单层门透视窗结构，采用硅胶密封条贴合密封设计，便于观察设备内部情况。</p> <p>15. 具有限温报警系统功能，超过限制温度即自动中断，防止温度过高对仪器产生损害。</p> <p>16. 具有定时功能，声光报警提示，0-99.9H；具备开门报警，超温报警功能</p> <p>17. 选配；可选配紫外线杀菌，可选配福马脚轮，移动更方便</p>	
7	便携式余氯二氧化氯快速测定仪	<p>测量范围：</p> <p>余氯(总氯):0-2.5mg/L, 0-10mg/L;</p> <p>二氧化氯: 0-2mg/L, 0-10mg/L;</p> <p>最小示值: 0.001mg/L;</p> <p>重复性: $\leq 2\%$</p> <p>示值误差: $\pm 5\%$</p> <p>电源: AC 220V 50HZ</p> <p>其他要求:</p> <p>1. 微电脑，触摸式键盘使用方便。</p> <p>2. 可自动调零和1~5 点自动校准。</p> <p>3. 交直流两用，高性能锂电池，充电4 小时可连续使用4 小时，即充即用。</p> <p>4. 分辨率高。</p>	1

第四章 合 同(样本)

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

《洛阳市市级政府货物类采购合同范本》下载地址：

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

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

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

洛阳市政府采购合同融资政策告知函

各供应商：

欢迎贵公司参与洛阳市政府采购活动！

政府采购合同融资是洛阳市财政局联合人民银行洛阳市中心支行支持中小微企业发展，针对参与政府采购活动的供应商融资难、融资贵问题推出的一项融资政策。贵公司若成为本次政府采购项目的中标（成交）供应商，可持政府采购活动向金融机构申请贷款，无需抵押、担保，金融机构将根据《洛阳市财政局、中国人民银行洛阳市中心支行关于印发深入推进政府采购合同融资工作实施方案》（洛采购[2021]4号），按照双方自愿的原则提供便捷、优惠的贷款服务。

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

附件 1:

汝阳县政府采购合同融资政策告知函

各供应商:

欢迎贵公司参与汝阳县政府采购活动!

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)、《河南省财政厅关于印发深入推进政府采购合同融资工作实施方案的通知》(豫财办〔2020〕33号)和《汝阳县财政局关于推进政府采购合同融资工作的通知》,按照双方自愿的原则提供便捷、优惠的贷款服务。

提供贷款的金融机构联系方式及融资产品介绍详见附件 2。

附件 2:

中原银行汝阳支行政府采购融资贷款 联系方式及融资产品介绍

一、联系方式

联系人	职务	地址	电话	备注
孙祥	业务主管	人民路与凤山路交叉口汇金城一楼洛 阳银 行汝阳支行	13629806240	
杨文 琮	业务经理	人民路与凤山路交叉口汇金城一楼洛 阳银 行汝阳支行	18937968515	

二、融资产品介绍

政府采购贷款是指在政府采购公开招标采购方式下，我行根 据政府采购中标通知书或政府采购合同，以政府财政支付资金为 主要还款来源，通过封闭资金回笼路径等方式，为中小企业提供 融资服务（提供本企业制造的货物、承担的工程或者服务，或者 提供其他中小企业制造的货物）。

三、申请路径

中标供应商向我支行申请政府采购贷款。支行发起政府采购 贷款授信业务，开展授信调查，落实授信条件完成授信审批（根 据情况提供我行认可的担保）。在授信有效期内客户可持有中标 通知书或政府采购合同使用贷款授信额度。与中标通知 书或政府 采购合同中约定的结算周期、付款方式等相匹配。

四、申请材料清单

- （一） 依法成立并有效存续的相关材料。
- （二） 经政府采购项目中标的证明材料（《中标通知书》
或《政府采购合同》）
- （三） 以往参加政府采购项目的履约情况；
- （四） 其他认为需要提供的资料。

五、利率

随市场价格变化及总行对符合条件的小微企业实行让利政策执行。

汝阳农商银行政府采购融资 联系方式及融资产品介绍

一、联系方式

联系人	职务	地址	电话	备注
李广政	营业部总经理	汝阳县城关镇人民路 29 号	13938888175	

李香云	工业区分行行长	汝阳县工业集聚区九川国际城	13838817776	
-----	---------	---------------	-------------	--

二、融资产品介绍

(一) 产品简介: 金燕政米贷是指我行以政府采购招投标中, 中标的供应商作为借款人, 依据政府采购合同、中标项目、履约能力等, 为其办理的综合授信业务。贷款资金专项用于满足政府采购项目履约需求, 并约定政府采购财政支付资金回款至客户在我行开立的监管账户。

(二) 借款人基本条件

- 1、汝阳县域内有固定经营场所; 成立且持续经营满**3年**及以上, 主营业务未有变化; 在上一年度纳税信用等级为**B级**及以上;
- 2、政府采购历史超过**1年**或进入政府采购供应商名单时间超过**1年**, 实际履约不低于**1次**;
- 3、近两年销售收入保持正增长或主营业务利润为正;
- 4、资产负债率不超过**70%**;
- 5、企业及其法人、实际控制人信用记录良好;
- 6、企业主拥有汝阳户口或在本地拥有房产。

(三) 企业准备资料

- 1、基本资料: 营业执照、机构信用代码证、公司章程等;
- 2、企业法定代表人、股东及实际控制人夫妻户口本、身份证、婚姻状况证明资料;
- 3、企业近两年年度财务报表及最近一期财务报告;
- 4、上一完整年度主要政府采购合同及回款凭证;
- 5、近三个月水电费凭证, 租赁合同(如有)及纳税凭证、前三个月主要银行账户对账单;
- 6、我行要求提供的其他资料。

(四) 产品特点

- 1、适用于汝阳县内中标政府采购项目的所有小微企业;
- 2、单笔授信额度不超过政府采购合同的**80%**, 最高可达**500万元**;
- 3、期限灵活, 依据合同约定结算周期、付款方式等匹配最优期限;
- 4、利率优惠, 结合我行利率定价政策, 可享受普惠金融优质客户的利率优惠政策;
- 5、还款方式灵活, 可选择按月付息到期还本、等额本息或等额本金还款方式归还贷款。

汝阳兴福村镇银行 采购融资贷联系方式及融资产品介绍

一、联系方式:

联系人	职务	地址	电话	备注
路小彩	汝阳兴福村镇 银行总部业务 主管	汝阳县杜康大道 汽车站对面 汝阳 兴福村镇银行二楼业务 部	13027530528 (微信同号)	

二、融资产品介绍

“政采贷”是指我行对中标政府采购合同的企业实际控制人 发放的，专向用于履行政府采购合同的个人贷款业务。

目标客户：中标政府采购合同的企业实际控制人

贷款额度：最高 **200** 万元（含）

借款期限：最长不超过 **3** 年，以中标合同付款期限为参考。

申请路径：电话咨询+书面申请

担保方式：保证、质押、抵押

贷款年利率：**10.32%-11.52%**

还款方式：多种还款方式（根据客户中标合同回款情况为参考）

邮储银行政府采购 融资贷联系方式及融资产品介绍

一、联系方式：

联系人	职务	地址	电话	备注
李亚楠	副行长	汝阳县城关镇刘伶路中段	13525981878	
张僖文	客户经理	汝阳县城关镇刘伶路中段	15303869611	

二、融资产品介绍：

工程信易是指的符合我行授信条件的，同政府机关、事业单 位、国有企业等优质关系方建立良好合作关系的工程类企业发放 的，用于中标企业合法生产经营活动的短期人民币流动资金贷款。

该产品主要依据企业工程类项目中标金额，参考企业类型、 创新能力、资质荣誉、技术人员、信用历史等情况，根据模型评 分确定授信额度。信用类授信最高 **300** 万，抵押类最高 **1000** 万； 额度有效期为 **1** 年，单笔贷款业务最长期限不超过 **1** 年；还款方 式按月付息到期一次还本，等额本息，贷款利息执行普惠金融贷 款利率。

三、申请路径：

邮储银行各分支机构均可以申请。

第五章 资格审查与评审办法

1、评审方法

本次资格审查和符合性审查采用合格制，评审方法采用综合评分法。磋商小组对满足磋商文件实质性要求的响应文件，按照本章 2.2 款规定的评分标准进行打分，按得分由高到低顺序推荐成交候选人，或根据采购人授权直接确定成交供应商，但最后报价明显低于其他通过符合性审查供应商的报价，有可能影响服务质量或者不能诚信履约的除外。供应商得分相同的，按最后报价由低到高顺序排列。得分且最后报价相同的优先采购小微企业。

2、评审标准

2.1 资格性审查与符合性审查标准

2.1.1 资格性审查标准：见第六章。

2.1.2 符合性审查标准：见第六章。

2.2 分值构成与评分标准

2.2.1 分值构成见评分标准。

2.2.2 评分标准：具体评分标准见第六章。

3、评审程序

3.1 资格性审查与符合性审查

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

3.1.2 供应商有以下情形之一的，磋商小组应当否决其响应文件：

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

(2) 有串通、弄虚作假、行贿等违法行为。

3.1.3 有下列情形之一的，视为供应商串通，其响应文件无效：

(1) 不同供应商的响应文件由同一单位或者个人编制；

(2) 不同供应商委托同一单位或者个人办理磋商事宜；

(3) 不同供应商的响应文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；

(4) 不同供应商的响应文件异常一致或者报价呈规律性差异；

(5) 不同供应商的响应文件相互混装。

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

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

(2) 大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

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

(4) 总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。

同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。

3.2 详细评审

3.2.1 磋商小组按本章第 2.2 款规定的量化因素和分值进行打分，取所有评委打分分数的算术平均值作为该供应商的各项得分。

3.2.2 评分分值计算保留小数点后两位，小数点后第三位“四舍五入”。

3.2.3 磋商小组汇总供应商的各项得分，相加后为供应商最终得分。

3.2.4 若磋商小组认为供应商的报价明显低于其他通过符合性审查供应商的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评审现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；供应商不能证明其报价合理性的，磋商小组应当将其作为无效响应文件处理。

3.3 响应文件的澄清

3.3.1 在评审过程中，磋商小组可以书面形式要求供应商对响应文件中含义不明确、对同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容作必要的澄清、说明或补正。澄清、说明或补正应以书面方式进行。磋商小组不接受供应商主动提出的澄清、说明或补正。

3.3.2 澄清、说明或补正不得超出响应文件的范围且不得改变响应文件的实质性内容，并构成响应文件的组成部分。

3.3.3 磋商小组对供应商提交的澄清、说明或补正有疑问的，可以要求供应商进一步澄清、说明或补正，直至满足磋商小组的要求。

3.4 评审结果

3.4.1 磋商小组严格按照磋商文件的要求和条件进行评审和打分，评审结果按评审后得分由高到低的顺序排列。供应商得分相同的，按最后报价由低到高顺序排列。得分且最后报价相同的优先采购小微企业。

3.4.2 磋商小组完成评审后，应当向采购人提交书面评审报告和成交候选人名单。

4、评分标准说明

4.1.1 供应商为小微企业的，对所提供的服务的价格给予 **10%**的扣除，用扣除后的价格参与评审。

参加投标的中小企业，应当按照财政部工业和信息化部《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库〔2020〕46号）的规定提供《中小企业声明函》（中小企业划型标准详见《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）。供应商为大型企业的不适用本款规定。供应商为联合体的，联合体各方均应为中小企业，否则不适用本款规定。

根据财政部司法部《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）规定，本项目在评审中对监狱企业作为供应商所提供的服务的价格给予 **10%**的扣除。监狱企业参加政府采购活动时，应当提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局(含新疆生产建设兵团)出具的属于监狱企业的证明文件。

根据财政部民政部中国残疾人联合会《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）规定，本项目在评审中对残疾人福利性单位提供的服务的价格给予 **10%**的扣除。残疾人福利性单位参加政府采购活动时，应当提供《残疾人福利性单位声明函》。

同一供应商（包括联合体），中小微企业产品、监狱企业产品、残疾人福利性单位产品价格扣除优惠只享受一次，不得重复享受。如本项目专门面向中小企业或小微企业采购的，评审中价格将均不予扣除。

4.1.2 评审报价=最后报价-价格扣除

注：首次报价、价格扣除均依据响应文件中的报价数据

第六章 资格审查与评审标准

初步条款	评分点名称	评审标准
符合性评审	供应商名称	与营业执照一致
	响应文件签字盖章	符合本文件要求
	报价	只能有一个有效报价，且未超过招标预算控制价，并按规定填报开标一览表、报价明细表
	响应文件有效期	符合供应商须知前附表的规定
	实质性要求和条件	符合供应商须知前附表的规定
	偏差	超出偏差范围和最高偏差项数的响应文件将被否决
资格评审	营业执照或事业单位法人证书	具备有效的营业执照或事业单位法人证书
	资格条件	符合供应商须知前附表的规定
	洛阳市政府采购供应商信用承诺函	符合供应商须知前附表的规定
	不存在禁止投标的情形	不存在第二章“供应商须知”第 1.4.3 项规定的任何一种情形
	其他	符合供应商须知前附表的规定

详细 条款	最低 分	最高 分	评分点名称	评审标准
----------	---------	---------	-------	------

经济 标评分 参数		30.0	投标报价	价格分采用低价优先法计算，即满足磋商文件要求且评标报价最低的评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：报价得分=(评标基准价 / 评标报价) × 报价权重
技术 标评分 参数	0.0	30.0	技术参数、技术性能	<p>供应商所报货物的技术参数、技术性能满足磋商文件要求得基本分 30 分。技术要求中，标▲技术参数每有一项不满足在 30 分基础上扣 2 分，其余一般技术参数每有一项不满足扣 1 分，扣完为止。</p> <p>注：（1）技术参数需提供相关证明材料的，若要求提供技术支持资料需按要求提供，未要求则需提供检测机构出具的检验报告或所投产品公开发行的带技术要求的宣传彩页，且对提供材料的真实性负责，并承担相应的法律责任。（所提供证明材料需体现参数内容。）</p> <p>（2）供应商在响应文件中《技术要求响应与偏差表》的偏差说明处填写“符合”，但在提供的证明文件中并未找到该条款“符合”的依据，此条款将按负偏离进行打分。（一般技术参数未要求提供证明材料的除外）</p> <p>（3）建议各供应商响应文件中标注技术参数支持材料及其他所需提供证明材料的页码，否则因此导致评委无法判断偏离情况的，后果供应商自负。</p>
综合 标评分 参数	0.0	5.0	项目实施方案	<p>供应商结合采购需求，针对本项目有详细、具体、可行的供货、实施方案和措施，对本项目实施的重点、难点给出相应的解决方案，有进度安排、质量保证措施等。</p> <p>按以下标准进行打分：</p> <p>（1）内容详尽、完整可行，针对性较强，完全满足或优于本项目实际建设需要的，得 5 分；</p> <p>（2）内容基本完整、详尽，针对性强，满足项目实际需要，得 3 分；</p> <p>（3）内容简单、不够详尽，针对性不强，基本满足项目实际需要，得 2 分；</p> <p>（4）内容不完整，不符合本项目实际需要，得 1 分。</p> <p>（5）未提供不得分。</p>

	0.0	5.0	安装调试及验收方案	<p>供应商结合采购需求, 针对本项目的实际情况, 提供详细科学的安装调试及验收方案, 包括但不限于安装准备阶段、安装阶段、调试阶段, 验收阶段(含相关手续办理及报批)等内容方案。</p> <p>按以下标准进行打分:</p> <p>(1) 内容详尽、完整可行, 针对性较强, 完全满足或优于本项目实际建设需要的, 得 5 分;</p> <p>(2) 内容基本完整、详尽, 针对性强, 满足项目实际需要, 得 3 分;</p> <p>(3) 内容简单、不够详尽, 针对性不强, 基本满足项目实际需要, 得 2 分;</p> <p>(4) 内容不完整, 不符合本项目实际需要, 得 1 分。</p> <p>(5) 未提供不得分。</p>
	0.0	5.0	安全保障方案	<p>供应商结合采购需求, 针对本项目实际情况, 具有安全保障方案(包括但不限于供货期间的安全保障方案和措施、现场安装保障方案和措施、质保期内使用安全保障方案及措施等)</p> <p>按以下标准进行打分:</p> <p>(1) 内容详尽、完整可行, 针对性较强, 完全满足或优于本项目实际建设需要的, 得 5 分;</p> <p>(2) 内容基本完整、详尽, 针对性强, 满足项目实际需要, 得 3 分;</p> <p>(3) 内容简单、不够详尽, 针对性不强, 基本满足项目实际需要, 得 2 分;</p> <p>(4) 内容不完整, 不符合本项目实际需要, 得 1 分。</p> <p>(5) 未提供不得分。</p>
	0.0	5.0	产品维护、故障解决方案	<p>供应商结合采购需求, 针对本项目的实际情况, 针对本项目产品在使用过程中提供维护及故障解决方案。</p> <p>按以下标准进行打分:</p> <p>(1) 内容详尽、完整可行, 针对性较强, 完全满足或优于本项目实际建设需要的, 得 5 分;</p> <p>(2) 内容基本完整、详尽, 针对性强, 满足项目实际需要, 得 3 分;</p>

			<p>(3) 内容简单、不够详尽, 针对性不强, 基本满足项目实际需要, 得 2 分;</p> <p>(4) 内容不完整, 不符合本项目实际需要, 得 1 分。</p> <p>(5) 未提供不得分。</p>
	0.0	5.0	<p>易损件维修更换方案</p> <p>供应商结合采购需求, 针对本项目的实际情况提供易损件维修更换方案, 供应商应列出易损件表, 设置易损件备件库存、对易损件定期检查、维修和更换的处置方案。</p> <p>按以下标准进行打分:</p> <p>(1) 内容详尽、完整可行, 针对性较强, 完全满足或优于本项目实际建设需要的, 得 5 分;</p> <p>(2) 内容基本完整、详尽, 针对性强, 满足项目实际需要, 得 3 分;</p> <p>(3) 内容简单、不够详尽, 针对性不强, 基本满足项目实际需要, 得 2 分;</p> <p>(4) 内容不完整, 不符合本项目实际需要, 得 1 分。</p> <p>(5) 未提供不得分。</p>
	0.0	5.0	<p>优惠条件及服务承诺</p> <p>供应商结合采购需求, 针对本项目的实际情况提供详细的承诺及方案(包含售后服务、售后服务人员配置、职责分工、服务响应速度、突发事件的应急处理、突发事故响应时间、服务模式等。)</p> <p>按以下标准进行打分:</p> <p>(1) 内容详尽、完整可行, 针对性较强, 完全满足或优于本项目实际建设需要的, 得 5 分;</p> <p>(2) 内容基本完整、详尽, 针对性强, 满足项目实际需要, 得 3 分;</p> <p>(3) 内容简单、不够详尽, 针对性不强, 基本满足项目实际需要, 得 2 分;</p> <p>(4) 内容不完整, 不符合本项目实际需要, 得 1 分。</p> <p>(5) 未提供不得分。</p>
	0.0	5.0	<p>综合评价</p> <p>由磋商小组根据各供应商响应文件的总体编制情况及供应商综合实</p>

				力打分，响应文件编制完整、详细、切合实际、可操作性强且供应商实力强得5-3分；响应文件编制较完整、详细、切合实际、可操作性较强且供应商实力一般得3-2分；响应文件编制完整、但不详细、无操作性且供应商实力差得1-0分。
业绩 信誉	0.0	3.0	企业业绩	供应商提供2022年01月01日以来（以合同签订日期为准）所投产品业绩的，每有一项得1分，最高得3分。业绩可为供应商或生产厂家的业绩。（须在响应文件中附合同和中标通知书原件扫描件，时间以合同签订时间为准，否则不得分）。
	0.0	1.0	节能产品	所投货物（除政府强制采购节能产品外）有《中国节能产品认证证书》的加1分，最多得1分（以所投货物的《中国节能产品认证证书》扫描件或全国认证认可公共服务平台 (http://cx.cnca.cn/CertECloud/index/index/page) 查询截图为依据；证书不显示规格型号的，还须同时提供证书配套附件；证书应是由《市场监管总局关于发布参与实施政府采购节能产品、环境标志产品认证机构名录的公告》的认证机构出具的、处于有效期之内的）。
	0.0	1.0	环境标志产品	所投货物有《中国环境标志产品认证证书》（有效期内）的加1分，最多得1分（以所投货物的《中国环境标志产品认证证书》扫描件或全国认证认可公共服务平台 (http://cx.cnca.cn/CertECloud/index/index/page) 查询截图为依据；证书不显示规格型号的，还须同时提供证书配套附件；证书应是由《市场监管总局关于发布参与实施政府采购节能产品、环境标志产品认证机构名录的公告》的认证机构出具的、处于有效期之内的）。

第七章 投标文件格式

投标文件

项目名称：

招标编号：

投标人名称：

日期：

附件1:投标函

投标函

致：_____

根据贵方招标编号为_____的招标公告，我方签字代表经正式授权并代表投标人提交投标文件及相关资料，并对之负法律责任。

据此函，签字代表宣布同意如下：

- 1、依法依规、诚实守信、公平竞争参加本次招标活动。
- 2、我方保证投标文件中的所有资料均为真实、准确、完整、有效的，且不具有任何误导性，否则，我方承诺投标文件无效并自愿承担一切法律责任。
- 3、我方的投标报价详见开标一览表。
- 4、我方承诺除技术要求响应与偏差表、商务要求响应与偏差表列出的偏差外，我方响应招标文件的全部要求。
- 5、我方愿遵守《中华人民共和国政府采购法》及相关的政府采购法律法规，按《中华人民共和国民法典》履行我方的全部责任。
- 6、我方已认真仔细研究招标文件全部内容，包括修改文件以及全部参考资料和有关附件。我们完全理解并同意放弃对这方面有不明及误解的权力。
- 7、我方承诺投标有效期为提交投标文件截止时间后 90 天，并在招标文件规定的投标有效期内不撤销投标文件。
- 8、如果我方的行为符合本招标文件规定的投标保证金不予退还情形的，我方同意不退还我方提交的投标保证金。
- 9、我方同意按照贵方的要求提供与投标有关的一切数据或资料，理解贵方不一定接受最低报价的投标或收到的任何投标。
- 10、我方在此声明，所提交的投标文件及有关资料内容完整、真实和准确，且不存在第二章“投标人须知”第 1.4.3 项规定的任何一种情形。
- 11、如果我方被确定为中标人，我方愿意按招标文件的规定交纳履约保证金。我方如无不可抗力，放弃中标，或者未履行招标文件、投标文件和合同条款的，一经查实，我方愿意赔偿由此而造成的一切损失，并同意接受按相关法律法规和招标文件的相关要求对我方进行的处罚。
- 12、采购人若需追加采购本项目招标文件所列货物及相关伴随服务的，在不改变合同其他实质性条款的前提下，我方将按相同或更优惠的折扣率保证供货。

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

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

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

16、与本投标有关的一切正式函件往来请寄：

地址：

邮政编码：

电话：

传真：

电子信箱：

投标人（企业电子章）：

法定代表人（个人电子章）：

日期：

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

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

附件2:法定代表人授权书

法定代表人授权书

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

代理人无权转让委托权。

本授权书至投标有效期结束前始终有效。

特此声明。

投标人（企业电子章）：

法定代表人（个人电子章）：

日期：

附件3:法人被授权人身份证扫描件

1、法定代表人身份证正面和反面扫描件

2、投标人代表（被授权人）身份证正面和反面扫描件

附件4:联合体协议

联合体协议

致（采购代理机构）：

经研究，我们决定自愿组成联合体共同参加_____（项目名称、招标编号）项目的投标。现就联合体投标事宜订立如下协议：

一、联合体基本信息：_____（各方公司名称、地址、法定代表人姓名）。

二、_____（某成员单位名称）为本项目联合体牵头人。

三、联合体牵头人依法代表联合体所有成员负责参与本项目政府采购活动，并处理与之相关的一切事务；联合体中标后，联合体牵头人负责合同订立和合同履行阶段的主办、组织和协调工作，并就其他联合体成员的合同义务向采购人承担连带责任。

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

六、本协议书自签署之日起生效，合同履行完毕后自动失效。

七、本协议书一式_____份，联合体成员和采购人各执一份。

牵头人名称（公章）：

法定代表人或其委托代理人（签字或盖章）：

日期：

成员名称（公章）：

法定代表人或其委托代理人（签字或盖章）：

日期：

注：在投标文件中附扫描件

附件5:资格证明材料

资格证明材料

须 知

1、投标人应按要求提供下列的证明材料

附件1：法人或者其他组织的营业执照等主体资格证明文件，自然人的身份证明

附件2：符合特定资格（要求）条件证明材料扫描件或者情况说明

附件3：洛阳市政府采购供应商信用承诺函（资格承诺函）

2、投标人以联合体形式参与投标的，除应提交联合协议外，联合体的各方均应提交上述资格证明材料。

附件1： 法人或者其他组织的营业执照等主体资格证明文件，自然人的身份证明

法人或者其他组织的营业执照等主体资格证明文件，自然人的身份证明

注：按要求提供。

- (1) 投标人为法人的，应提交营业执照或法人登记证书的扫描件；
- (2) 投标人为非法人组织的，应提交依法登记证书扫描件；
- (3) 投标人为个体工商户的，应提交个体工商户营业执照扫描件；
- (4) 投标人为自然人的，应提交自然人的身份证明扫描件。

附件2： 符合特定资格（要求）条件证明材料扫描件或者情况说明

符合特定资格（要求）条件证明材料扫描件或者情况说明

注：按招标文件第二章第1.4.1项要求提供。

附件3：洛阳市政府采购供应商信用承诺函（资格承诺函）

洛阳市政府采购供应商信用承诺函（资格承诺函）

致_____（采购人或采购代理机构）：

单位名称（自然人姓名）：_____

统一社会信用代码（身份证号码）：_____

法定代表人（负责人）：_____

联系地址和电话：_____

为维护公平、公正、公开的政府采购市场秩序，树立诚实守信的政府采购供应商形象，我单位（本人）自愿作出以下承诺：

一、我单位（本人）自愿参加本次政府采购活动，严格遵守《中华人民共和国政府采购法》及相关法律法规，依法诚信经营，无条件遵守本次政府采购活动的各项规定。我单位（本人）郑重承诺，我单位（本人）符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定和采购文件、本承诺书的条件：

- （一）具有独立承担民事责任的能力；
- （二）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
- （三）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
- （四）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
- （五）参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；
- （六）未被列入经营异常名录或者严重违法失信名单、失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单；
- （七）未被相关监管部门作出行政处罚且尚在处罚有效期内；
- （八）未曾作出虚假采购承诺；
- （九）符合法律、行政法规规定的其他条件。

二、我单位（本人）保证上述承诺事项的真实性。如有弄虚作假或其他违法违规行为，自愿按照规定将违背承诺行为作为失信行为记录到社会信用信息平台，并视同为“提供虚假材料谋取中标、成交”按照《政府采购法》第七十七、七十九条规定，处以采购金额千分之五以上千分之十以下的罚款，列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加政府采购活动，有违法所得的，并处没收违法所得，情节严重的，由市场监管部门吊销营业执照；构成犯罪的，依法追究刑事责任；给他人造成损失的，并应依照有关民事法律规定承担民事责任。

投标人（企业电子章）：

法定代表人、负责人、本人、或授权代表(签字或电子印章)：

日期：_____年_____月_____日

注：1. 投标人须在投标文件中提供此承诺函（内容不得修改），未提供的视为未实质性响应招标文件要求，按无效投标处理。

2. 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6:开标一览表

开标一览表

分包编号:

项目名称:

标题	内容
投标总报价	
交货期	
质保期	
质量标准	

附件 7: 报价明细表

报价明细表

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

投标人（企业电子章）：

注：

1. 除投标产品按上表规定格式列示外，投标人可根据本企业投标情况，在上表列示备品备件、专用工具、安装调试费、技术服务费、培训费、运输费和保险费等。
2. 投标人可根据需要自行增减表格行数。
3. 投标人对所报相关内容的真实性负责，采购代理机构有权将相关内容进行公示，因弄虚作假导致的后果由投标人自行承担。

附件 7-1: 中小微企业声明函

中小企业（监狱企业、残疾人福利性单位）说明

1、投标人须在投标文件中提供《中小企业声明函》；如未按要求提供或相关内容表述不清的或内容不全的，将不予认可。

2、根据财政部、司法部发布的《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号）规定，本项目在评审中对监狱企业视同小型、微型企业，享受价格扣除政策。监狱企业作为投标人须提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件的扫描件，否则不予认定。

3、根据财政部、民政部、中国残疾人联合会《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）规定，本项目在评审中对残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受价格扣除政策。残疾人福利性单位作为投标人须提供《残疾人福利性单位声明函》，否则不予认定。

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

5、相关证明资料附后。

中小企业声明函（货物）

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

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

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

.....

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

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

投标人（企业电子章）：

日期：

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

2、中小企业划分标准见工业和信息化部国家统计局国家发展和改革委员会财政部《关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业〔2011〕300号）。

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

附件 7-2:残疾人福利性单位声明函

残疾人福利性单位声明函

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

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

投标人（企业电子章）：

附件 7-3:监狱企业证明文件

监狱企业证明文件

(监狱企业参加政府采购活动时,应当提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局(含新疆生产建设兵团)出具的属于监狱企业的证明文件。

注:在投标文件中附扫描件

附件8:技术要求响应与偏差表

技术要求响应与偏差表

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

投标人（企业电子章）：

注：

- 1、投标人应根据招标要求逐条逐项表述说明投标响应情况。
- 2、投标人提交的投标文件中的技术参数与招标文件的技术要求、技术参数不同时，应逐条逐项如实填列在偏离表中。投标人不如实填写偏离情况、存在弄虚作假行为的，可能承担响应无效的后果。
- 3、投标人应结合所投产品说明或描述其实际技术参数和性能。如果完全复制粘贴本招标文件《招标货物清单及技术要求》之技术参数和性能描述，或者只注明“符合”、“满足”等类似无具体内容的表述，可能承担响应无效的后果。
- 4、投标人可根据需要自行增减表格行数。

附件9:商务要求响应与偏差表

商务要求响应与偏差表

序号	招标文件商务条款	招标文件商务要求内容	投标人响应具体内容	偏差说明
1	交货期			
2	交货地点			
3	付款方式			
4	质保期及售后服务			
...				
...				

投标人保证：除本表列出的商务偏差外，投标人响应招标文件的全部商务要求。

投标人（企业电子章）：

注：

- 1、投标人应根据招标要求逐条逐项表述说明投标响应情况。
- 2、投标人提交的投标文件中的技术参数与招标文件的技术要求、技术参数不同时，应逐条逐项如实填列在偏离表中。投标人不如实填写偏离情况、存在弄虚作假行为的，可能承担响应无效的后果。
- 3、投标人应结合所投产品说明或描述其实际技术参数和性能。如果完全复制粘贴本招标文件《招标货物清单及技术要求》之技术参数和性能描述，或者只注明“符合”、“满足”等类似无具体内容的表述，可能承担响应无效的后果。
- 4、投标人可根据需要自行增减表格行数。

附件 10: 节能产品、环境标志产品明细表

节能产品、环境标志产品明细表

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

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

投标人（企业电子章）：

注：

- 1、投标人提供的产品属于节能产品、环境标志产品的，应提供相关证明资料(上述节能产品、环境标志产品认证证书复印件)，并如实填写本表，未按此要求提供证明资料或填写本表的，评审时不予认可、不予加分。
- 2、证书应是由《市场监管总局关于发布参与实施政府采购节能产品、环境标志产品认证机构名录的公告》的认证机构出具的、处于有效期之内的。
- 3、投标人可根据需要自行增减表格行数。
- 4、相关证明资料附后。

附:

1、投标产品的《中国节能产品认证证书》（应明显标画出对应的产品型号）

2、投标产品的《中国环境标志产品认证证书》（应明显标画出对应的产品型号）

附件 11:实质性技术要求的支持资料

实质性技术要求：特指技术要求中加“★”条款。

技术支持资料：以制造商公开发布的印刷资料，或检验检测机构出具的检测报告或投标人须知前附表允许的其他形式为准，不符合前述要求的，视为无技术支持资料，其投标将被否决。

注：在投标文件中附扫描件

附件 12:制造商授权书（参考）

制造商授权书（参考）

致：洛阳市政府采购中心

我们（制造商名称）是按中国法律成立的一家制造商，主要营业地点设在（制造商地址）。我方在此证明：

按中国法律正式成立的，主要营业地点设在（代理商地址）的（代理商名称）就_____项目（招标编号：_____）所包含的（_____货物名称品牌型号及原装零配件），系由我方制造。

在可预见的本项目招标文件规定的投标有效期内，没有更新或淘汰产品的计划。

我方对我方制造提供的上述货物承担合同规定的全部质量保证责任。

制造商名称（公章）：

签字人部门和职务：

签字人签名：

注：

1. 制造商应明确授权产品的品牌规格型号，否则采购人不予接受。
2. 投标人可参考此授权书格式，如用其它格式，须明确此授权书中的相关内容。

注：在投标文件中附扫描件

附件 13: 项目实施方案

项目实施方案

投标人根据招标项目要求及自身情况自行填报。

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

附件 14:售后服务计划

售后服务计划

- 1、详细说明售后服务的内容、形式、质保期，解决质量或操作问题的响应时间、应急问题解决时间等。
- 2、售后维修单位名称、地点、联系方式。
- 3、售后维修技术设备和人员等情况。
- 4、技术培训、质量保证措施。
- 5、为本次招标项目所提供的其他相关免费物品或服务。
- 6、提供原厂标准的易损件、消耗材料价格清单及折扣率，保修期届满后维修的价格清单及折扣率。
- 7、投标人认为需要说明的其他服务承诺。

投标人（企业电子章）：

附件 15:其他需要提供的资料

其他需要提供的资料

投标人根据招标项目要求及自身情况自行填报。

附件 16:参与评审打分的证书（证件）一览表

参与评审打分的证书（证件）一览表

序号	证书（证件）名称	持证单位（人）	发证机构	发证日期

投标人（企业电子章）：

注：1. 投标人可根据需要自行增减表格行数。

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

附件 16-1:参与评审打分的证书（证件）扫描件

附件 17:参与评审打分的合同业绩一览表

参与评审打分的合同业绩一览表

序号	项目名称	采购单位（甲方）名称	合同金额（元）	签订时间

投标人（企业电子章）：

注：1. 投标人可根据需要自行增减表格行数。

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

附件 17-1:参与评审打分的合同业绩扫描件

附件 18:其他材料

(一) 洛阳市政府采购供应商信用承诺函

洛阳市政府采购供应商信用承诺函

致（采购人或采购代理机构）：

单位名称（自然人姓名）：_____

统一社会信用代码（身份证号码）：_____

法定代表人（负责人）：_____

联系地址和电话：_____

为维护公平、公正、公开的政府采购市场秩序，树立诚实守信的政府采购供应商形象，我单位（本人）自愿作出以下承诺：

一、我单位（本人）自愿参加本次政府采购活动，严格遵守《中华人民共和国政府采购法》及相关法律法规，依法诚信经营，无条件遵守本次政府采购活动的各项规定。我单位（本人）郑重承诺，我单位（本人）符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定和采购文件、本承诺书的条件：

- （一）具有独立承担民事责任的能力；
- （二）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
- （三）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
- （四）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
- （五）参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；
- （六）未被列入经营异常名录或者严重违法失信名单、失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单；
- （七）未被相关监管部门作出行政处罚且尚在处罚有效期内；
- （八）未曾作出虚假采购承诺；
- （九）符合法律、行政法规规定的其他条件。

二、我单位（本人）保证上述承诺事项的真实性。如有弄虚作假或其他违法违规行为，自愿按照规定将违背承诺行为作为失信行为记录到社会信用信息平台，并视同为“提供虚假材料谋取中标、成交”按照《政府采购法》第七十七、七十九条规定，处以采购金额千分之五以上千分之十以下的罚款，列入不良行为记录名单，在一至三

年内禁止参加政府采购活动，有违法所得的，并处没收违法所得，情节严重的，由市场监管部门吊销营业执照；构成犯罪的，依法追究刑事责任；给他人造成损失的，并应依照有关民事法律规定承担民事责任。

供应商（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”。