

# 濮阳职业技术学院本科部新校区（濮阳工学院）色谱等检测设备项目二次

## 竞争性谈判文件

采购项目编号：濮财市直竞谈-2024-32

采购单位：濮阳职业技术学院

代理机构：河南海润盛丰工程管理有限公司



二〇二四年八月

# 目 录

第一部分 竞争性谈判公告

第二部分 谈判项目要求

第三部分 谈判须知

第四部分 采购需求

第五部分 合同（样本）

第六部分 谈判文件格式

## 第一部分 竞争性谈判公告

一、采购项目名称：濮阳职业技术学院本科部新校区（濮阳工学院）色谱等检测设备项目二次

二、采购项目编号：濮财市直竞谈-2024-32

三、项目预算金额：1892552.64 元；

四、采购项目需要落实的政府采购政策

根据财政部、工信部关于印发《政府采购促进中小企业发展管理办法》的通知（财库〔2020〕46号）文件规定：

1、对于经主管预算单位统筹后未预留份额专门面向中小企业采购的采购项目，以及预留份额项目中的非预留部分采购包，应当对符合本办法规定的小微企业报价给予 10%—20%的扣除，用扣除后的价格参加评审，本项目的扣除比例为 20%；

2、接受大中型企业与小微企业组成联合体或者允许大中型企业向一家或者多家小微企业分包的采购项目，对于联合协议或者分包意向协议约定小微企业的合同份额占到合同总金额 30%以上的，应当对联合体或者大中型企业的报价给予 6%的扣除，用扣除后的价格参加评审，本项目的扣除比例为 6%；

3、关于监狱企业：视同小微企业。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，否则不考虑价格扣除。

4、关于残疾人福利性单位：视同小微企业。须提供完整的“残疾人福利性单位声明函”，否则在价格评审时不予考虑价格扣除。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。

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：傅里叶红外光谱仪、紫外可见分光光度计、凝胶渗透色谱、荧光分光光度计、液相色谱仪；

2、资金来源及落实情况：财政资金，已落实；

3、供货期限：自签订合同后 90 日历天；

4、质量要求：合格并满足采购人要求；

5、交货地点：采购人指定地点；

6、标包划分：本项目共分为一个标包；

7、是否接受进口产品：是；

8、是否专门面向中小企业：否；

## 六、供应商资格条件

1、符合《中华人民共和国政府采购法》规定，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、投标人须提供 2022 年度或 2023 年度财务报告（成立时间不足的，自批准之日算起，成立不足一年，仅需提供财务报表）。

3、投标人书面承诺参加政府采购活动前三年内，在经营活动中无重大违法记录。

4、具有履行合同所必需的设备和专业技术能力（提供承诺书，格式自拟，并加盖单位公章）。

5、投标人提供 2023 年以来任意三个月的依法缴纳税收证明及缴纳社会保障金证明材料，依法不需缴纳税收的，提供相关证明材料。

注：供应商在投标（响应）时，按照濮财购【2022】9 号文规定提供濮阳市政府采购供应商信用承诺书，《政府采购法》第 22 条规定的条件无需再提交证明材料。

6、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）和豫财购【2016】15 号的规定，被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单，拒绝其参与本次政府采购活动。查询渠道：“信用中国”网站（[www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn)）列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单和中国政府采购网（[www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn)）政府采购严重违法失信行为记录名单（截止时点：投标文件递交截止时间）。采购人或代理机构在开标当日投标截止时间后至评审结束前对供应商信用记录查询，查询后网站信息发生的任何变更不再作为评审依据，供应商自行提供的与网站信息不一致的其他证明材料亦不作为评审依据。信用信息查询记录及相关证据将同其他采购文件等资料一并保存。

7、所投产品为进口产品的需提供制造商对该产品的授权书，或具有授权权限的代理商对该产品的授权复印件。（如提供具有授权权限的代理商对该产品的授权须同时提供该代理商具有有效授权权限的相关证明文件，证明文件须显示产品制造商对提供产品授权链条的完整性）。

8、本项目不接受联合体投标；

#### 七、获取竞争性谈判文件

本次采购活动通过濮阳市公共资源电子化交易平台，进行信息发布、谈判文件的获取、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。

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(<http://www.pyggzy.com/>)

3、方式：登陆濮阳市公共资源交易平台(<http://www.pyggzy.com/>)免费下载竞争性谈判文件。

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：

供应商信用信息录入：登陆濮阳市公共资源交易平台(<http://www.pyggzy.com/>)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：2024年8月28日09时30分（北京时间）。

2、地点：濮阳市中原路和开州路交叉口向北50米路东濮阳市公共资源交易中心综合开标室

3、响应文件递交方式：网上递交。

4、本次交易项目实行全流程电子化，投标人（供应商）不需到现场参加开标活动。实行网上开标、远程解密及网上提交二次报价。各投标人（供应商）需要自备计算机且保证网络畅通，能够登录濮阳市公共资源交易平台<http://www.pyggzy.com/>（注：使用IE浏览器）。插入CA数字证书打开投标人界面，参加网上开标。各投标人（供应商）需通过网络密切关注项目交易全过程，所有交易环节材料均依据电子文件为准。

5、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开始 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。给各潜在投标人（供应商）带来不便，请谅解。

#### 九、响应文件的开启时间及地点

1、时间：2024 年 8 月 28 日 09 时 30 分（北京时间）。

2、地点：濮阳市中原路和开州路交叉口向北 50 米路东濮阳市公共资源交易中心综合开标室

#### 十、发布公告的媒介及公告期限

本次谈判公告同时在《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》(<http://www.pyggzy.com/>) 媒介上发布。

公告期限为三个工作日。

#### 十一、联系方式

1、采购人：濮阳职业技术学院

地址：濮阳市黄河西路 249 号

联系人：冯婷婷

联系方式：0393-4676879

2、采购代理机构：河南海润盛丰工程管理有限公司

地址：河南省濮阳市华龙区京开大道南段 134 号

联系人：艾建民

联系电话：15346338995

发布人：河南海润盛丰工程管理有限公司

发布时间：2024 年 8 月 22 日

## 第二部分 谈判项目要求

| 项号 | 名 称              | 内 容                                                                              |
|----|------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | 采购人              | 采购人：濮阳职业技术学院<br>地址：濮阳市黄河西路 249 号<br>联系人：冯婷婷<br>联系方式：0393-4676879                 |
| 2  | 采购代理机构           | 采购代理机构：河南海润盛丰工程管理有限公司<br>地址：河南省濮阳市华龙区京开大道南段 134 号<br>联系人：艾建民<br>联系电话：15346338995 |
| 3  | 采购编号             | 濮财市直竞谈-2024-32                                                                   |
| 4  | 项目名称             | 濮阳职业技术学院本科部新校区（濮阳工学院）色谱等检测设备项目二次                                                 |
| 5  | 采购内容             | 傅里叶红外光谱仪、紫外可见分光光度计、凝胶渗透色谱、荧光分光光度计、液相色谱仪                                          |
| 6  | 资金来源             | 财政资金                                                                             |
| 7  | 供应商资格要求          | 详见竞争性谈判公告                                                                        |
| 8  | 质量要求             | 合格并满足采购人要求                                                                       |
| 9  | 供货期限             | 自签订合同后 90 日历天                                                                    |
| 10 | 交货地点             | 采购人指定地点；                                                                         |
| 11 | 谈判有效期            | 60 日历天（从谈判截止之日算起）                                                                |
| 12 | 供应商要求澄清谈判文件的截止时间 | 递交响应文件截止之日 1 日前，网上发布的形式通知所有潜在投标人                                                 |
| 13 | 递交响应文件截止时间       | 同公告时间                                                                            |
| 14 | 谈判时间             | 同公告时间                                                                            |
| 15 | 谈判小组的组建          | 谈判小组 3 人，由采购人代表 1 人和专家 2 人组成。<br>谈判小组专家抽取方式：从河南省政府采购评审专家库中随机抽取                   |

|    |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|----|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 16 | 谈判结果发布媒体       | 《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》                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 17 | 是否授权评标委员会确定中标人 | 否，推荐的中标候选人人数： <u>1-3</u> 人。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 18 | 采购预算价          | 1892552.64 元                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 19 | 付款方式           | 按照合同约定                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 20 | 电子响应文件编制要求     | <p>响应文件全部采用电子文档（. GEF 格式）。</p> <p>响应文件制作详细操作可参阅“濮阳市公共资源交易平台 <a href="http://www.pyggzy.com">http://www.pyggzy.com</a>”办事服务—操作指南-投标文件制作操作指南）。投标人（供应商）在首次响应文件提交的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与谈判活动相关的资质、业绩、人员等内容，以便评委会查看核对。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 21 | 电子响应文件递交方式     | <p>（1）本次交易项目实行全流程电子化，投标人（供应商）不需到现场参加谈判活动。实行网上谈判、远程解密。各投标人（供应商）需要（注：使用 IE11 浏览器）插入 CA 数字证书打开投标人界面，参加网上谈判。各投标人（供应商）需通过网络密切关注项目交易全过程，所有交易环节材料均依据电子文件为准，须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 <a href="http://www.pyggzy.com/">http://www.pyggzy.com/</a>。远程解密（解密时间自开标时间始 30 分钟结束），由于投标人（供应商）错过解密时间或其他自身原因导致远程解密不成功，责任均由投标人（供应商）自行承担。</p> <p>（2）响应文件全部采用电子文档（. GEF 格式），电子响应文件在网上进行上传。在首次响应文件截止时间前，投标人（供应商）登陆交易平台后，将已固化加密的电子响应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（供应商）错峰上传，响应文件 制作详细操作 可参阅“濮阳市 公共资源交易平台 <a href="http://www.pyggzy.com">http://www.pyggzy.com</a>”办事服务—操作指南-投标文件制作操作指南）。投标人（供应商）在首次响应文件提交的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与谈</p> |



|    |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|----|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |                    | <p>判活动相关的资质、业绩、人员等内容，以便评委会查看核对。</p> <p>注：为保证响应文件按照谈判文件规定时间顺利递交请供应商事先熟悉网上谈判程序。</p>                                                                                                                                                                                                                                    |
| 22 | 电子标书解密方式及二次报价      | <p>1、解密方式：网上解密，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》(<a href="http://www.pyggzy.com/">http://www.pyggzy.com/</a>) 按时解密。</p> <p>2. 如未在规定时间内解密电子投标文件，其投标将被拒绝。</p> <p>注：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。给各潜在投标人（供应商）带来不便，请谅解。</p> |
| 23 | 供应商要求              | <p>1、供应商不需到达评标现场，需在开标当天通过计算机进行网上解密和二次报价，因设备、网络或人员操作不当导致解密或二次报价失败的，由供应商自行负责。</p> <p>2、参加本次谈判的供应商必须由法定代表人或委托代理人（不超过 2 人） 网上参加谈判，并随时接受 判小组网上询问，并予以解答，否则将拒绝谈判 。</p>                                                                                                                                                      |
| 24 | 代理费用收取方式及标准        | <p>由中标单位在领取中标通知书前参照豫招协【2023】002号文件规定以转账或现金方式向招标代理机构缴纳招标代理服务费。</p> <p>注：代理服务费用按差额定率累进法计算。</p> <p>转入账户：名 称：河南海润盛丰工程管理有限公司<br/>开户行：中国银行股份有限公司濮阳行政区支行<br/>帐 号：2585 5509 3767</p> <p>备注：转账时请备注____项目代理服务费。</p>                                                                                                            |
| 25 | 询问和质疑              | <p>供应商认为竞争性谈判文件、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，以书面形式提出质疑。</p>                                                                                                                                                                                                                                     |
| 26 | 本项目对应的小微企业划分标准所述行业 | 工业                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 27 | 其他                 | 无                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

竞争性谈判文件中若出现释义不明处，以采购人解释为准。

附件：

## 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。

# 第三部分 竞争性谈判须知

## （一）说明

### 1、适用范围

1.1 本谈判文件仅适用于谈判须知前附表（以下简称“前附表”）所叙述项目的政府采购。

1.2 上述采购按照有关法律、法规、规章和规定，通过竞争性谈判确定成交供应商。

### 2、定义

2.1 采购人系指谈判公告中的采购人，本谈判文件中的所提到的采购人同采购人。

2.2 采购代理机构系指河南海润盛丰工程管理有限公司。

2.3 供应商系指提交响应性文件的供应商，本谈判文件中的所提到的供应商同供应商。

### 3、资金来源

财政资金

### 4、符合中华人民共和国国家标准及相关行业标准的供应商

是指满足“第二部分谈判项目要求中第7项供应商资格要求”的供应商。

### 5、质量要求

合格并满足采购人要求

## （二）谈判文件说明

### 6、谈判文件的构成

谈判文件是用以阐明所采购的情况，以及竞争性谈判程序和相应的合同条款。  
谈判文件由下述部分组成：

- （1）竞争性谈判公告；
- （2）竞争性谈判项目要求；
- （3）竞争性谈判须知；
- （4）采购需求；
- （5）合同；

#### **(6) 响应文件格式。**

根据本章对竞争性谈判文件所作的澄清、修改，构成竞争性谈判文件的组成部分。

### **7、谈判文件的澄清及修改**

7.1 供应商对谈判文件如有疑点，可要求澄清，应在谈判须知前附表中载明的时间前以书面形式通知到采购人。采购人将视情况确定采用适当方式予以澄清或以书面形式予以答复，并在相关网站进行公示。

7.2 为了使供应商在准备响应性文件时有合理的时间考虑谈判文件的修改，代理机构可酌情推迟响应性文件递交截止时间和谈判时间，并在相关网站进行公示。

7.3 谈判文件的修改将构成谈判文件的一部分，对供应商有约束力。

### **(三) 响应性文件的编制**

### **8、语言文字及计量单位**

8.1 响应性文件及供应商就竞争性谈判交换的文件和往来的信件，应以中文书写。

8.2 除在谈判文件的技术规格中另有规定外，计量单位应使用中华人民共和国法定计量单位（国际单位制和国家选定的其他计量单位）。

### **9、响应性文件的组成**

9.1 响应性文件应包括以下部分

- 1) 声明书
- 2) 报价一览表
- 3) 报价明细表
- 4) 偏离表
- 5) 售后服务方案
- 6) 关于资格的声明函
- 7) 法定代表人身份证明书
- 8) 法定代表人授权委托书
- 9) 资格证明文件

10) 反商业贿赂承诺书

11) 中小企业声明函

12) 供应商认为有必要的响应谈判文件要求的其它材料

## 9.2 响应性文件的编制要求:

(1) 供应商必须按国家、行业、地方的有关规定、技术标准、规范、文件编制响应性文件。

(2) 供应商必须按照谈判文件的要求编制响应性文件，并附必要的图表与文字说明。

(3) 必须满足谈判文件中提出的技术标准和要求。

(4) 响应文件所附产品证明材料的扫描件，应清晰可辨、内容完整。响应文件中不许有加行、涂抹或改写，如有修改错漏处，必须由供应商法定代表人及其委托代理人签章并加盖公章。响应文件中须逐页加盖供应商电子签章及供应商法定代表人或其委托代理人电子签章。如有提供身份证扫描件处，须在正反面相交处加盖骑缝章。

(5) 供应商应仔细阅读竞争性谈判文件的所有内容，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。

## 9.3 供应商发生下列情况之一，将被按照相关规定进行处理并予以公布:

(1) 供应商在项目评审中无书面说明、非正当理由不参加投标的。

(2) 供应商未按规定时间提交响应文件的。

(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) 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。

## 9.4 响应文件的签署

**电子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。**

9.5 供应商应认真阅读、并充分理解谈判文件的全部内容（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），供应商没有按照谈判文件要求提交全部资料，或者竞争性谈判响应文件没有对谈判文件在各方面都做出实质性响应是供应商的风险，有可能导致其谈判文件被拒绝，或

被认定为无效响应或被确定为响应无效。

## **10、响应性文件格式**

响应性文件必须毫无遗漏地包括本须知第 9 条规定的内容, 供应商提交的响应性文件必须毫无例外地使用谈判文件所提供响应性文件格式（表格可以按同样格式扩展）。凡谈判文件未给定格式的由供应商自行设计。

## **11、谈判报价**

11.1 谈判报价应根据竞争性谈判文件的采购范围, 本项目的报价采用固定总价的方式。

11.2 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。

11.3 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。

11.4 供应商应在充分考虑各种风险的情况下, 在合理范围内自主报价, 但不得超过采购预算最高限价

11.5 供应商必须无条件的接受谈判小组成员按照谈判文件要求对其谈判报价错误的修正, 否则其响应文件将被拒绝。

## **12、供应商资格的证明文件**

供应商必须提交证明其有资格参与谈判, 和中标后有能力履行合同的证明文件, 作为响应性文件的一部分。

## **13、响应性文件有效期**

13.1 响应性文件的有效期限按前附表规定。

13.2 特殊情况下, 采购人可于谈判有效期期满之前, 要求供应商同意延长响应性文件有效期。供应商可以拒绝或同意上述要求, 但要求与答复均须是书面文件。

## **14、谈判保证金**

本项目不收取谈判保证金

### **（四） 响应性文件的递交**

## 15、竞争性谈判响应文件的递交方式

(1) 电子投标文件递交方式：网上递交。

(2) 本次交易项目实行全流程电子化，投标人（供应商）不需到现场参加谈判活动。实行网上谈判、远程解密。各投标人（供应商）需要（注：使用 IE11 浏览器）插入 CA 数字证书打开投标人界面，参加网上谈判。各投标人（供应商）需通过网络密切关注项目交易全过程，所有交易环节材料均依据电子文件为准，须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 <http://www.pyggzy.com/>。远程解密（解密时间自开标时间始 30 分钟结束），由于投标人（供应商）错过解密时间或其他自身原因导致远程解密不成功，责任均由投标人（供应商）自行承担。

(3) 响应文件全部采用电子文档（.GEF 格式），电子响应文件在网上进行上传。在首次响应文件截止时间前，投标人（供应商）登陆交易平台后，将已固化加密的电子响应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（供应商）错峰上传，响应文件制作详细操作可参阅“濮阳市公共资源交易平台 [http://www.pyggzy.com](http://www.pyggzy.com/)”办事服务—操作指南-投标文件 制作操作指南）。

## 16、竞争性谈判响应文件的签署

电子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

## 17. 递交响应文件的地点以及截止时间

17.1 供应商凭企业机构数字证书登陆《濮阳市公共资源交易平台》(<http://www.pyggzy.com/>)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响应文件，并打印回执单确认。。

17.2 出现第 7.2 款所述情况推迟响应文件递交截止时间，则按采购人修改通知规定的时间递交。

## 18. 迟交的响应文件

采购人将拒绝接收在截止时间后递交的响应文件。

## 19.响应文件的修改和撤消

响应文件递交截止时间以后至响应文件有效期满不得修改或撤销响应文件。

## **（五） 竞争性谈判和成交供应商确定**

### **20、谈判小组**

谈判工作由依法组建的谈判小组负责，谈判小组由采购人代表 1 人和专家 2 人共 3 人组成，其中专家的人数不少于成员总数的三分之二，专家从河南省政府采购评审专家库中随机抽取产生。谈判小组对谈判文件进行制定、审查、澄清、评估和比较。

### **21、竞争性谈判程序**

21.1 由谈判小组根据谈判文件第二章“谈判须知前附表第 7 条”对供应商进行资格审查；

21.2 谈判小组根据谈判文件第二章 22.1 款对响应文件进行符合性审；

21.3 谈判小组根据谈判文件第二章 24 条进行谈判并确定成交候选供应商。

### **22、响应性文件审查**

22.1 符合性审查：响应性文件有下列情形之一的，由谈判小组审查后按未实质性响应谈判文件认定：

- （1）响应性文件未按谈判文件的规定签字或盖章的；
- （2）无供应商法定代表人出具的授权委托书的（谈判代表为法定代表人的除外）；
- （3）未按规定的格式填写，内容不全或关键字迹模糊、无法辨认的；
- （4）谈判报价超出采购控制价的；
- （5）供应商不接受谈判小组会按本须知的规定对其错误进行修正的；
- （6）响应性文件有效期不满足谈判文件要求的；
- （7）不满足或未实质性响应本谈判文件规定的，或响应性文件不完整的；
- （8）响应性文件中有不符合采购需求、技术要求、质量和服务的内容或重大缺项的，三分之二（含三分之二）以上的评委认为其未实质性响应谈判文件要求，不能满足采购实际需要的；
- （9）响应文件有保留或合同条款有采购人不可接受条件。



(10) 响应文件未实质性响应谈判文件要求。

22.2 技术参数中标★的为实质性参数要求，未实质性响应的，不得进行下一轮谈判。

## **23、错误的修正**

响应性文件如果出现计算或表达上的错误，修正错误的原则如下：

23.1 响应性文件的大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

23.2 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；

23.3 对不同文字文本响应性文件的解释发生异议的，以中文文本为准。

## **24、谈判**

24.1 谈判小组与通过响应性文件审查的供应商分别进行谈判，谈判先后次序由谈判小组确定。

24.2 在谈判过程中，谈判小组可以根据谈判文件和谈判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，但不得变动谈判文件中的其他内容。实质性变动的内容，需经采购人代表确认。

24.3 谈判小组将允许供应商按要求进行澄清、说明或补正，且上述行为不影响供应商的排名。

## **25. 供应商的最终报价及成交候选供应商的确定**

25.1 谈判小组严格按照竞争性谈判文件的要求，根据质量和服务均能满足谈判文件实质性响应要求且最后报价最低的原则确定成交供应商。

25.2 谈判小组将要求所有符合采购需求的谈判供应商在规定的时间内进行二次报价，二次报价即为最终报价，最终报价不能超过上一轮报价，二次报价为不公开报价，在评审阶段不再向任何供应商公布报价情况，提交最终报价的供应商不得少于3家。

25.3 报价结束后，谈判小组须对各供应商的最终报价进行合理性审核，如谈判小组一致认为某个供应商的最终报价明显不合理，有降低服务质量、不能诚信履行的可能时，谈判小组有权决定是否通知供应商限期进行书面解释或提供相关证明材料。若已要求，而该供应商在规定期限内未做出解释、做出的解释不合理或不能提供证明材料的，谈判小组有权拒绝该报价。

25.4 评定标准：在符合采购需求、服务质量相等的前提下，以提出报价由

低到高的顺序作为成交候选供应商的顺序。

25.5 谈判小组将根据响应文件以及报价情况按顺序推荐 1-3 名供应商作为成交候选供应商，由谈判小组成员在谈判记录上签字。

## **26. 谈判过程保密**

26.1 谈判开始之后，直到授予成交供应商合同止，凡是属于审查、澄清、评价和比较以及授标意向等，均不得向供应商或其他无关的人员透露。

26.2 在谈判期间，供应商企图影响采购代理机构或谈判小组的任何活动，都将导致报价被拒绝，并由其承担相应的法律责任。

## **（六） 授予合同**

### **27、确定成交供应商**

采购代理机构应在评审结束后 2 个工作日内将评审报告送采购人确认，采购人应当在收到评审报告后 5 个工作日内，按照推荐的成交候选供应商顺序依法确定成交供应商。

### **28、成交结果公告**

28.1 成交供应商确定后，成交结果将在“竞争性谈判项目要求”列出的媒体上进行公告。

28.2 参与谈判的供应商对成交结果公告有异议的，应当在成交结果公告发布之日起七个工作日内，以书面形式向采购人或代理机构提出质疑。逾期递交的质疑函将不予受理。质疑函应该有质疑内容及必须附送有关证据材料和注明事实确切来源依据、单位名称、公章、联系人姓名、联系电话、传真，否则视为无效质疑。供应商应保证提出的质疑内容和相应证明材料的真实性及来源的合法性，并承担相应的法律责任。不接收邮寄、电子邮箱方式递交的质疑函。

### **29、成交通知书**

29.1 成交通知书对采购人和成交供应商具有同等法律效力。

29.2 成交供应商在领取成交通知书时，需按“谈判项目要求”的约定向采购代理机构交纳采购代理服务费。

### **30、授予合同时变更采购范围的权利**

采购人在签订合同时，有权对谈判文件所述服务，在法定范围内，依法定程序予以增加或减少。

### **31、签订合同**

31.1 采购人应当自成交通知书发出之日起三十日内，按照谈判文件和供应商响应文件的约定，与成交供应商签订书面合同。所签订的合同不得对谈判文件和响应文件作实质性修改。采购人不得向成交供应商提出任何不合理的要求，作为签订合同的条件，不得与成交供应商私下订立背离合同实质性内容的协议。

31.2 成交供应商无正当理由，或不按谈判文件规定与采购人签订合同的，采购人取消其成交资格，采购人可以与排位在成交供应商之后第一位的成交候选供应商签订采购合同，以此类推。

31.3 成交供应商因不可抗力或者自身原因不能履行采购合同的，采购人可以与排位在成交供应商之后第一位的成交候选供应商签订采购合同，以此类推。

31.4 谈判文件、成交供应商的响应文件、报价及其澄清文件等，均为签订合同的依据。

31.4 付款方式：按照合同约定

**31.5 本项目不收取履约保证金。**

32、其他要求：无

## 第四部分 采购需求

| 序号 | 设备名称     | 设备规格及技术要求                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 单位<br>(台/套) | 数量 |
|----|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----|
| 1  | 傅里叶红外光谱仪 | <p>一、技术参数：</p> <p>1. 光谱范围：8000-350cm<sup>-1</sup></p> <p>★2. 波数精度：优于 0.005cm<sup>-1</sup>@2000cm<sup>-1</sup></p> <p>★3. 信噪比：高于 55,000：1</p> <p>★4. 干涉仪：平面镜或立体角镜干涉仪，光路入射角度≤30 度，质保 10 年。</p> <p>★5. 分束器：KBr 分束器。</p> <p>6. 红外光源：SiC 陶瓷光源，空气冷却，质保 5 年。</p> <p>★7. 半导体激光器，质保 10 年。或采用 He-Ne 激光器，并提供两根原厂备用 He-Ne 激光器。</p> <p>★8. 检测器：数字化 DLaTGS 检测器，直接输出 24 位数字信号。</p> <p>★9. 可在实验室手套箱内使用，采用无线路由器连接和传输数据。</p> <p>10. 仪器内置包含各种标准物质的 IVU 校验系统，通过自检程序可对仪器的各项指标随时进行自检，并给出符合 GLP 标准的 OQ、PQ 自检报告。</p> <p>11. 仪器内部所有光学反射镜均为镀金反射镜。</p> <p>12. 湿度指示：电子湿度指示，主机内置电子湿度传感器。在仪器面板上显示湿度变化，在软件中可以实时读取仪器内部湿度数值。</p> <p>13. 具有附件自动识别与性能确认功能。</p> <p>★14. 仪器可以对无线路由器直接供电，实现无线操控机器；并可选配移动供电系统。</p> <p>15. 全金属外壳。</p> <p>★16. 红外操作软件：光谱预览功能，可以在图谱中读出光谱级 ATR 晶体清洁程度。</p> <p>17. 操作向导软件，可引导用户完成完整的测量和评估过程和参数设置。</p> <p>18. 软件包含自动扣除水蒸气及 CO<sub>2</sub> 背景功能，并且包含自定义背景功能。</p> <p>19. 原版处理软件，包括但不限于：红外控制、谱图处理、数据转换、谱图搜索、多组分定量等操作软件；曲线分峰拟合软件（该软件包必须是红外软件包的一部分，而不能是外挂的第三方软件）；H<sub>2</sub>O/CO<sub>2</sub> 自动补偿软件；自检软件；宏程序软件；中文版在线帮助软件。</p> <p>20. ATR 校正功能，软件 ATR 光谱校正功能。</p> <p>二、配置</p> <p>1. 主机 1 台</p> <p>2. 软件 1 套</p> <p>3. 金刚石 ATR 附件 1 套</p> | 台           | 1  |

|   |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |   |   |
|---|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|
|   |           | <p>4. 品牌计算机（i5 以上处理器，8G 以上内存，1T 以上硬盘空间, 22 英寸以上液晶显示屏） 1 套</p> <p>5. 压片机及模具 1 套</p> <p>6. 固体液体制样工具包 1 套</p> <p>三、技术服务：</p> <p>1. 仪器安装、验收、培训：</p> <p>必须由仪器制造厂技术人员到现场安装仪器并在用户实验室人员在场的情况下完成仪器设备性能的证明文件。只有在仪器完全正常运转和用户实验室人员确认后，仪器的安装工作才能认为已全部完成。安装调试完毕后进行现场讲解培训，确保用户掌握基本操作，可以正确操作使用仪器。</p> <p>2. 保修期：主机 1 年，光源 5 年，激光器保修 10 年，干涉仪（不包括分束器）保修 10 年。</p> <p>根据开展科研需求，要求设备为原装进口产品</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |   |   |
| 2 | 紫外可见分光光度计 | <p>1. 主机功能：吸收、透射、反射、漫反射、漫透射测量；</p> <p>★2. 光源：氘灯，卤钨灯，相应波长可自动切换</p> <p>★3. 单色器：机刻衍射光栅分光，单个单色器；</p> <p>4. 检测器：光电倍增管 R928，具有自动增益功能；</p> <p>5. 波长范围：190-900nm；</p> <p>★6. 波长准确度：<math>\leq \pm 0.1\text{nm}</math>（656.1nm）；</p> <p>★7. 波长重复性：<math>\leq \pm 0.05\text{nm}</math>；</p> <p>8. 杂散光：<math>\leq \pm 0.015\%</math>；</p> <p>9. 光谱带宽：0.1, 0.5, 1, 2, 4, 5nm；</p> <p>★10. 紫外扫描速度具有不少于 10 段精细的步进改变功能，而且在紫外区和可见光区扫描速度可改；</p> <p>11. 光度计的检测模式：Abs, %T, %R, E(s), E(R)；</p> <p>12. 光度计的测试范围：-3.8-3.8 abs；</p> <p>13. 测光的准确性：<math>0-0.5\text{abs} \leq 0.002\text{abs} \leq 0.003\text{abs} \leq 0.5-1\text{abs} \leq 0.3\%</math></p> <p>14. 光度计的重复性（采用 NIST SRM9300 标准）：<math>0-0.5\text{abs} \leq 0.0015\text{abs} \leq 0.5-1\text{abs} \leq 0.1\%</math></p> <p>★15. 基线稳定性：<math>\leq 0.0002\text{abs/h}</math></p> <p>★16. 基线平坦度：<math>\leq 0.0003\text{abs}</math></p> <p>★17. 数据图的坐标轴单位包括但不限于：<math>\text{nm}, \text{kcm}^{-1}, \text{Ev}</math><br/>THZ; Abs, %T, e, F(R), LogF(R)</p> <p>★18. 基线记忆：<math>\geq 3</math> 通道（系统基线：<math>\geq 1</math> 通道 用户基线：<math>\geq 2</math> 通道）</p> <p>18. 配置要求：</p> <p>研究级双光束紫外可见分光光度计标准配置一套（包含原厂操作软件，液体样品支架）</p> <p>配套比色皿 4 个</p> | 台 | 1 |

|   |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |   |   |
|---|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|
|   |        | <p>品牌计算机一套（i5 以上处理器，8G 以上内存，1T 以上硬盘空间, 22 英寸以上液晶显示屏）</p> <p>18. 售后服务：生产厂家应于货物送抵用户指定地点后 1 周内对货物进行安装调试并共同验收，保修期一年。生厂家应对用户进行现场讲解培训，确保用户掌握基本操作，可以正确操作使用仪器。</p> <p>19. 技术服务</p> <p>19.1 生产厂家为用户提供产品终身技术服务，产品出现故障在 24 小时内响应，48 小时内到现场履行维修服务义务；</p> <p>19.2 生产厂家提供仪器软件操作说明书、仪器安装维护说明书；提供电子版简易操作流程（中文）</p> <p>19.3 免费提供技术咨询、软件及标准质谱图库及升级</p> <p>根据开展科研需求，要求设备为原装进口产品</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |   |   |
| 3 | 凝胶渗透色谱 | <p>1 单元输液泵（含在线真空脱气机）</p> <p>★1.1 串联式双柱塞往复泵，20-100ul 可变冲程，主动电磁阀控制，自主溶剂压缩因子设置</p> <p>★1.3 流速范围：0.001~10.000mL/min，以 0.001 递增</p> <p>★1.4 流速精度：&lt;0.08%RSD</p> <p>1.5 流速准确度：±1%</p> <p>1.6 延迟体积：&lt;900μL</p> <p>★1.7 最大耐受压力：≥400bar（5880psi）</p> <p>1.8 真空脱气机：四通路在线真空膜过滤技术，内置真空泵</p> <p>2. 柱温箱</p> <p>★2.1 控温范围：不劣于室温-85℃</p> <p>★2.2 控温精度：0.15℃</p> <p>2.3 控温准确度：0.5℃</p> <p>★2.4 最大柱容量：可容纳 30cm 色谱柱≥3 根。</p> <p>3. 示差折光检测器</p> <p>★3.1 短期噪音：≤1.5 x 10<sup>-9</sup>RIU</p> <p>3.2 基线漂移：≤2 x 10<sup>-7</sup>RIU/h</p> <p>3.3 示差折光系数范围：1.00~1.75</p> <p>3.4 流通池：8uL，最高耐压 5bar</p> <p>3.5 温控范围：室温以上 5℃~55℃</p> <p>3.6 时间编程：色谱峰极性，峰宽</p> <p>3.7 零校准：自动回零</p> <p>3.8 阀功能：自动排气阀及自动溶剂回收阀</p> <p>3.9 pH 范围：2.3~9.5</p> <p>4. 售后服务：</p> <p>4.1 仪器在调试通过后提供 1 年保修服务，在保修期内，所有服务及配件全</p> | 套 | 1 |

|   |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |   |   |
|---|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|
|   |         | <p>部免费（消耗品除外）。</p> <p>4.2 仪器厂商在接到最终用户报修通知的 8 小时内应答，48 小时内工程师上门服务；</p> <p>4.3 仪器厂商应在现场免费进行安装调试该系统，确保仪器技术指标验收合格；并负责在现场或培训基地培训买方的技术人员、操作和维护人员。</p> <p>4.4 仪器厂商在中国境内提供培训中心，免费培训用户的操作技术人员（壹人次/四天/壹台）。</p> <p>4.5 全国免费服务热线，每周七天*八小时在线服务，指导操作，诊断并排除故障。</p> <p>4.6 在国内有保税仓库，保证零配件供应及时。</p> <p>5. 配置：</p> <p>单元泵 1</p> <p>在线真空脱气机 1</p> <p>启动工具包和安装工具包 1</p> <p>示差折光检测器 1</p> <p>柱温箱 1</p> <p>GPC 分析软件 1</p> <p>有机相 GPC 启动包，包括凝胶色谱柱、标样等 1</p> <p>有机相色谱柱 8 <math>\mu\text{m}</math> 7.5*300 1 根</p> <p>有机相色谱柱 15 <math>\mu\text{m}</math> 7.5*300 1 根</p> <p>柱效评价测试标样 1</p> <p>过滤白头 25</p> <p>PEEK 备用毛细管管线 1.5 米</p> <p>PEEK 备用接头 10</p> <p>管线切割器 1</p> <p>2ml 样品瓶带瓶盖和垫，100/包 5</p> <p>计算机、打印机（i5 以上处理器，8G 以上内存，1T 以上硬盘空间, 22 英寸以上液晶显示屏；激光打印机） 1 套</p> <p>根据开展科研需求，要求设备为原装进口产品</p> |   |   |
| 4 | 荧光分光光度计 | <p>一、主要功能：</p> <p>稳态瞬态测试波长范围：230-870nm；</p> <p>测试对象：液体，固体</p> <p>功能：激发谱、发射谱、同步谱、三维谱，荧光衰减谱、时间分辨发射谱；</p> <p>二、主要组成及必要附件：</p> <p>紧凑型一体化荧光光谱仪；</p> <p>液体样品池支架；</p> <p>固体样品支架</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 台 | 1 |

|  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |
|--|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
|  |  | <p>光致发光量子产率附件；</p> <p>滤光片及支架</p> <p>液氮杜瓦瓶控温附件</p> <p>品牌电脑（i5 以上处理器，8G 以上内存，1T 以上硬盘空间, 22 英寸以上液晶显示屏）</p> <p>三、主要技术参数：</p> <p>1. 光学元件：全反射聚焦光路</p> <p>2. 光源：150W 无臭氧氙灯</p> <p>3. 单色器：Czerny-Turner 构型，平面光栅设计</p> <p>4. 激发侧光谱范围：不劣于 230-900nm</p> <p>5. 发射侧光谱范围：不劣于 230-870nm</p> <p>★6. 单色器焦长：225mm</p> <p>7. 光谱带宽（激发/发射）：优于 0-20nm，软件控制连续可调</p> <p>8. 波长准确度（激发/发射）：<math>\leq \pm 0.5\text{nm}</math></p> <p>9. 扫描速度（激发/发射）：<math>\geq 100\text{nm/s}</math></p> <p>★10. 积分时间：1ms-200s</p> <p>11. 发射检测器</p> <p>11.1 R928P 光电倍增管，光谱范围 230-870nm，半导体制冷，实现最大的噪声消除</p> <p>11.2 快速响应检测器，半导体制冷，实现最大的噪声抑制，光谱范围 230-850nm，检测器响应时间<math>&lt;250\text{ps}</math></p> <p>11.3 两个检测器的切换完全软件进行自动控制</p> <p>12. 参比检测器：紫外扩展的硅光二极管</p> <p>13. 配备吸收检测器：紫外扩展的硅光二极管；</p> <p>14. 激发侧和发射侧光路内配备电动滤光片轮</p> <p>★15. 水拉曼峰信号：水的拉曼峰测量 <math>S/N \geq 10,000:1</math> (FSD)（激发波长 350nm，带宽 5nm，1s 积分时间）</p> <p>★16. 磷光寿命模块</p> <p>16.1 光源：微秒脉冲闪光灯</p> <p>16.2 测量寿命范围：10<math>\mu\text{s}</math>-10s</p> <p>★16.3 最大通道<math>\geq 8000</math></p> <p>★16.4 最小时间分辨率：<math>\leq 10\text{ns}</math></p> <p>★17. 光致发光绝对量子产率附件：</p> <p>17.1 用于量子产率及发光色度分析</p> <p>17.2 测量对象：薄膜、粉末和液体；</p> <p>★17.3 积分球内径：150mm</p> <p>17.4 积分球内衬：高反射率聚四氟乙烯材质</p> <p>17.5 PLQY 软件，完成量子产率、色度及标准误差的计算；</p> |  |  |
|--|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|



|   |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |   |   |
|---|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|
|   |       | <p>17.6 液体测量采用标准 10mm 光程 4ml 荧光池；</p> <p>17.7 无需光纤导光，适合弱发光样品量子产率测试；</p> <p>18. 液氮杜瓦瓶</p> <p>19. 固体样品支架，适用于粉末、薄膜、片状固体。</p> <p>20. 高通滤光片，尺寸：50mm×50mm，中心波长：330nm, 395nm, 455nm, 495nm, 550nm, 590nm 和 645nm</p> <p>21. 系统控制：PC 机，采用软件自动控制。</p> <p>21.1 软件具备数据采集及批处理测试功能；</p> <p>21.2 带有激发谱、发射谱及必要校正文件；</p> <p>★21.3 稳态、瞬态测试和数据处理全部由一个软件实现。不需要多个软件切换，最大光子计数率：100MHz；</p> <p>21.4 瞬态寿命测试自动化，无需手动计算时间通道，采集时间窗口。</p> <p>21.5 能够实现半峰宽以及 CIE 色度坐标同时输出。</p> <p>21.6 USB 接口和 PC 机连接</p> <p>根据开展科研需求，要求设备为原装进口产品</p>                                                                                                                                                                                 |   |   |
| 5 | 液相色谱仪 | <p>为了便于后续增加不同检测器模块，以及仪器后续升级维护的方便性，要求投标产品为模块化设计，输液泵，检测器，自动进样器等均为单独模块，可自由组合，方便后续升级，不接受一体机。</p> <p>1. 四元梯度输液泵（含在线真空脱气机）</p> <p>★1.1 串联式双柱塞往复泵，自动连续可变冲程设计（20~100u1），主动电磁阀控制</p> <p>★1.2 流速范围：0.001~10.000mL/min，以 0.001 递增</p> <p>★1.3 流速精度：≤0.08%RSD</p> <p>流速准确度：≤±1%</p> <p>1.4 延迟体积：&lt;900μL</p> <p>★1.5 最大耐受压力：≥400bar（5880psi）</p> <p>1.6 混合范围：0.0—100.0% 以 0.1% 增量</p> <p>1.7 真空脱气机：四通路在线真空膜过滤技术，内置真空泵</p> <p>2. 自动进样器</p> <p>2.1 进样范围：0.1~100uL，增量为 0.1uL。</p> <p>2.2 进样精密度：≤0.25% RSD</p> <p>★2.3 样品容量：≥ 100 个 2mL 样品瓶</p> <p>2.7 样品残留：≤0.05%（启动洗针程序）</p> <p>★2.8 最高操作压力≥600bar（8770psi）</p> <p>3. 紫外可见检测器</p> <p>3.1 可变波长范围：190~600nm</p> <p>3.2 光源：氙灯</p> <p>★3.3 波长准确度：≤±1nm</p> | 套 | 1 |

|  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |  |
|--|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
|  |  | <p>3.4 测量范围：0.0001~4.0000AUFs</p> <p>3.5 基线噪音：<math>&lt;5 \times 10^{-6}</math> AU</p> <p>3.6 漂移：<math>1 \times 10^{-4}</math> AU/hour</p> <p>3.7 梯形狭缝光路设计</p> <p>4 荧光检测器</p> <p>4.1 具有多信号输出和在线实时光谱扫描功能。</p> <p>★4.2 水在 350nm 激发波长 397nm 发射波长的信噪比 <math>S/N \geq 3000</math> （在 dark value 处测量）</p> <p>4.3 光源：闪烁氙灯</p> <p>4.4 脉冲模式</p> <p>★4.5 激发光栅：凹型全息光栅，不劣于 200~1000nm 波长范围，狭缝宽度 20nm</p> <p>★4.6 发射光栅：凹型全息光栅，不劣于 200~1000nm 波长范围，狭缝宽度 20nm</p> <p>4.7 实时信号：可同时输出 4 个激发或发射波长的实时检测信号</p> <p>4.8 数据点步进：10nm</p> <p>4.9 波长重现性：<math>\leq \pm 0.2</math> nm</p> <p>4.10 波长准确性：<math>\leq \pm 3</math> nm</p> <p>4.11 最高耐压 20bar（2MPa），石英材质</p> <p>4.12 流通池：8uL</p> <p>5. 柱温箱</p> <p>5.1 控温范围：室温上 5℃~75℃</p> <p>★5.2 控温精度：<math>\leq 0.15</math>℃</p> <p>5.3 控温准确度：<math>\leq 0.5</math>℃</p> <p>★5.4 柱容量：30cm 色谱柱 <math>\geq 2</math> 根。</p> <p>6. 工作站软件</p> <p>6.1 全中文操作软件</p> <p>6.2 软件可实现仪器控制，数据采集，数据分析，可进行色谱操作定性，定量分析等操作；</p> <p>6.3 软件内包含多种报告格式，可自动生成系统适应性报告、峰纯度报告、光谱检索报告等；也可编辑个性化的报告模板</p> <p>7. 售后服务及其他</p> <p>7.1 仪器在调试通过后提供 1 年保修服务，在保修期内，所有服务及配件全部免费（消耗品除外）。</p> <p>7.2 仪器厂商在接到最终用户报修通知的 8 小时内应答，48 小时内工程师上门服务；</p> <p>7.3 仪器厂商应在现场免费进行安装调试该系统，确保仪器技术指标验收合格；并负责在现场或培训基地培训买方的技术人员、操作和维护人员。</p> |  |  |
|--|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |  |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
|  | <p>7.4 仪器厂商在中国境内提供培训中心，免费培训用户的操作技术人员（壹人次/四天/壹台）。</p> <p>7.5 全国免费服务热线，每周七天*八小时在线服务，指导操作，诊断并排除故障。</p> <p>7.6 在国内有保税仓库，保证零配件供应及时。</p> <p>8. 配置：</p> <p>四元梯度泵带内置真空脱气机 1</p> <p>启动工具包和安装工具包 各 1</p> <p>主动柱塞清洗附件 1</p> <p>自动进样器 1</p> <p>紫外检测器 1</p> <p>荧光检测器 1</p> <p>柱温箱 1</p> <p>32 位二维化学工作站中文软件 1</p> <p>保护柱套件 1</p> <p>SB-C18 4.6x150, 5u 分析柱 1</p> <p>Poroshell 120 EC-C18 4.6x150mm, 4um 分析柱 1</p> <p>SB-C18 保护柱芯 4</p> <p>柱效评价测试标样 1</p> <p>密封垫 2</p> <p>过滤白头 10</p> <p>PEEK 备用毛细管管线 1.5 米</p> <p>PEEK 备用接头 10</p> <p>管线切割器及可更换刀片 1</p> <p>2ml 样品瓶带瓶盖机瓶垫 300</p> <p>品牌电脑（i5 以上处理器，8G 以上内存，1T 以上硬盘空间, 22 英寸以上液晶显示屏） 1</p> <p>根据开展科研需求，要求设备为原装进口产品</p> |  |  |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|

# 第五部分 合同（样本）

重要说明：采购人在签订合同前有权依据文件要求和项目实际情况对以下合同内容进行删改或补充。

供方（供应商）：\_\_\_\_\_

需方（采购方）：\_\_\_\_\_

供需双方根据\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日签发的政府采购中标通知书和竞争性谈判响应文件，并经双方协商一致，达成以下合同条款：

一、货物名称、技术参数、数量、单价及金额。（含税、运费、安装费及其他相关费用）

| 序号    | 货物名称 | 技术参数 | 数量 | 单价 | 金额 |
|-------|------|------|----|----|----|
|       |      |      |    |    |    |
| ..... |      |      |    |    |    |

二、货物质量要求及供方对质量负责条件和期限。

供方提供的货物是全新的，符合国家检测标准以及该产品的出厂标准（技术、售后等服务要求按谈判文件相应条款制订）。

售后服务：\_\_\_\_\_。

保质期限：\_\_\_\_\_。

三、交货时间、地点、方式：\_\_\_\_\_

四、供方应在交货同时向需方交付货物合格证及相关资料等。

五、成交单位需在本地对采购单位相关人员进行免费技术培训，使其能熟悉产品货物和正确使用。

六、付款方式：\_\_\_\_\_

七、违约责任：

需方无正当理由拒收货物、拒付货物款，向供方偿付拒付部分货物款总额5%的违约金。

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

供方不能交付货物，供方向需方支付未交付部分货物款总值 5%的违约金。

供方逾期交付货物,供方向需方每日偿付逾期交货部分货物款总值\_\_\_\_的违约金。

八、合同签订后,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。

九、因货物的质量问题发生争议,由濮阳市质量技术监督部门或由其指定的鉴定机构进行质量鉴定,该鉴定结论是终局鉴定,供需双方均应当接受。

十、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。

十一、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、需双方各执两份。

**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:

需方:

地址:

地址:

法定代表人:

法定代表人:

委托代理人:

委托代理人:

联系电话:

联系电话:

开户银行:

帐号:

签约时间:

签订地址:

## 第六部分 响应文件格式

\_\_\_\_\_项目名称

# 竞争性谈判响应文件

项目采购编号：

供应商名称：\_\_\_\_\_（盖单位章或企业电子签章）

法定代表人或授权委托人：\_\_\_\_\_（盖章或电子签章）

日 期： 年 月 日

# 目 录

## 格式自拟

## 格式 1

# 声 明 书

致：采购人名称

\_\_\_\_\_（供应商名称、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（采购编号：\_\_\_\_\_）的竞争性谈判采购，提交下述文件，并对之负法律责任。

- 1、声明书
- 2、报价一览表
- 3、报价明细表
- 4、偏离表
- 5、售后服务方案
- 6、关于资格的声明函
- 7、法定代表人身份证明书
- 8、法定代表人授权委托书
- 9、资格证明文件
- 10、反商业贿赂承诺书
- 11、中小企业声明函
- 12、濮阳市政府采购供应商信用承诺函

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\_\_\_\_\_项目最低报价为：\_\_\_，即（文字表述）\_\_\_\_\_。
- 2、如果我们的声明书被接受，我们将履行贵方竞争性谈判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《中华人民共和国合同法》履行我方的全部责任。
- 4、我方已详细审查全部谈判文件，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谈判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谈判或收到的任何谈判文件。
- 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（签字或盖章）：

被授权人（签字或盖章）：

供应商：（公章）：

## 格式 2

## 报价一览表

供应商名称:

采购编号:

|       |    |
|-------|----|
| 项目名称  |    |
| 报价（元） | 小写 |
|       | 大写 |
| 供货期限  |    |
| 质量要求  |    |
| 备注    |    |

单位名称: (单位公章或企业电子签章)

法定代表人或其委托代理人签字：\_\_\_\_\_

日期: \_\_\_\_\_

联系方式: \_\_\_\_\_

格式 3

报价明细表

供应商名称：

采购编号：

| 序号      | 名称 | 品牌型号 | 单位 | 数量 | 单价  | 小计 |
|---------|----|------|----|----|-----|----|
| 1       |    |      |    |    |     |    |
| 2       |    |      |    |    |     |    |
| :       |    |      |    |    |     |    |
| 合计（人民币） |    | 大写：  |    |    | 小写： |    |

单位名称： （单位公章或企业电子签章）

法定代表人或其委托代理人签字： \_\_\_\_\_

日 期： \_\_\_\_\_

联系方式： \_\_\_\_\_

格式 4

偏离表

| 序号 | 产品名称 | 竞争性谈判文件要求技术参数 | 响应文件响应实际参数 | 是否偏离（无偏离/正偏离/负偏离） | 备注 |
|----|------|---------------|------------|-------------------|----|
| 1  |      |               |            |                   |    |
| 2  |      |               |            |                   |    |
| 3  |      |               |            |                   |    |
| 4  |      |               |            |                   |    |
| 5  |      |               |            |                   |    |
| 6  |      |               |            |                   |    |
| 7  |      |               |            |                   |    |
| 8  |      |               |            |                   |    |
| :  |      |               |            |                   |    |

注：

1、供应商必须对应竞争性谈判文件“项目技术规格、参数及要求”的内容逐条响应。如有缺漏，缺漏项视同不符合采购要求。

2、供应商响应采购需求应具体、明确，含糊不清、不确切或伪造、变造证明材料。

料的，按照不完全响应或者完全不响应处理。构成提供虚假材料的，移送相关部门查处。

3、本表内容不得擅自删减。

4、照抄竞争性谈判文件项目技术规格、参数及要求，视为实质性不响应。

单位名称： （企业电子签章或盖章）

法定代表人或其委托代理人（签字或电子签章）： \_\_\_\_\_

日 期： \_\_\_\_\_

格式 5

售后服务方案

## 格式6

### 关于资格的声明函

关于贵方\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日（开标日期）组织的\_\_\_\_\_竞争性谈判项目（采购编号为：\_\_\_\_\_）的采购，本签字人愿意参加谈判，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、其它证明材料。

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： （单位公章或企业电子签章）

法定代表人： （签字或电子签章）

委托代理人： （签字或电子签章）

日 期： \_\_\_\_\_

联系方式： \_\_\_\_\_

地址： \_\_\_\_\_

邮政编码： \_\_\_\_\_

## 格式 7

### 法定代表人身份证明书

供 应 商：\_\_\_\_\_

单位性质：\_\_\_\_\_

地 址：\_\_\_\_\_

成立时间：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

经营期限：\_\_\_\_\_

姓名（签字）：\_\_\_\_\_性别：\_\_\_\_\_

年龄：\_\_\_\_\_职务：\_\_\_\_\_

系\_\_\_\_\_（供应商名称）的法定代表人。特此证明。

附：法定代表人身份证

供应商： （单位公章或企业电子签章）

日 期：\_\_\_\_\_

格式 8

法定代表人授权委托书

委托单位名称：\_\_\_\_\_ 法定代表人：\_\_\_\_\_（签字）\_\_\_\_\_

身份证号码：\_\_\_\_\_ 住所地：\_\_\_\_\_

受委托人：\_\_\_\_\_（签字）\_\_\_\_\_ 身份证号码：\_\_\_\_\_

工作单位：\_\_\_\_\_ 住所地：\_\_\_\_\_ 联系方式：\_\_\_\_\_

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

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

本授权于\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日签字生效，无转委托，特此声明。

（※此处请粘贴法定代表人及受委托人身份证正反面复印件※）

供应商：\_\_\_\_\_（单位公章或企业电子签章）

日 期：\_\_\_\_\_



格式 9

资格证明文件

## 反商业贿赂承诺书

我公司承诺：

进一步规范政府采购行为，营造公平竞争的政府采购市场环境，维护政府采购制度良好声誉，在参与贵单位组织的招标活动中，我方庄重承诺：

一、依法参与招标活动，遵纪守法，诚信经营，公平竞争。

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

三、不以提供虚假资质文件等形式参与招标活动，不以虚假材料谋取中标。

四、不采取不正当手段诋毁、排挤其它投标供应商，与其它参与招标活动的投标供应商保持良性的竞争关系。

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

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

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

八、自觉接受并积极配合相关监督部门实施的监督检查，如实反映情况，及时提供有关证明材料。

单位名称： （单位公章或企业电子签章）

法定代表人： （签字或电子签章）

委托代理人： （签字或电子签章）

日 期： \_\_\_\_\_

## 格式11

### 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）；制造商为（企业名称），从业人员\_\_\_\_人，营业收入为\_\_\_\_万元，资产总额为\_\_\_\_万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

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

.....

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

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日期：

**注：**①填写前请认真阅读《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）和《财政部 工业和信息化部关于印发〈政府采购促进中小企业发展管理办法〉的通知》（财库[2020]46号）相关规定。

②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。

③标的物请按报价明细表中的产品逐行填写，可增行；所属行业请按采购文件第二章投标须知指定的填写。

④中型企业、小型企业、微型企业请根据《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号文件标准填写。

⑤投标人提供的声明函与事实不符的，依据《政府采购法》第七十七条第一款的规定追究法律责任,如若中标本声明函随中标结果予以公示。

**格式12**

**濮阳市政府采购供应商信用承诺函**

致：（采购人）

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，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。

供应商（企业电子章）：

法定代表人或授权代表（签字或电子印章）

日期： 年 月 日

注：1、供应商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、供应商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13

供应商认为有必要的响应谈判文件要求的其它材料