采购项目编号：BAP-CZP-2023-013

**三维微观结构成像系统采购项目**

**询**

**价**

**采**

**购**

**文**

**件**

采购人：长三角物理研究中心有限公司

采购代理机构：无

2023年03月

# 第一章 采购邀请

**一、采购项目基本情况**

1.项目编号：BAP-CZP-2023-013；

2.采购项目名称：三维微观结构成像系统采购项目；

3.采购人：李子圆；

4.采购代理机构：无

5.最高限价：人民币75万元。

**二、采购项目简介：**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 产品名称 | 技术要求 | 单位 | 数量 | 交货时间 | 交货地点 | 备注 |
| 1 | 投影三维测量系统 | 见第三章采购需求 | 套 | 1 | 不大于20周 | 江苏溧阳 |  |
| 2 | 高分辨光纤端面显微镜 | 套 | 1 | 江苏溧阳 |  |

**三、供应商邀请方式（**☐中打√为确定的方式**）**

√公告邀请方式：本次采购公告在长三角物理研究中心网站或指定媒体上以公告形式发布。

 ☐直接邀请方式：采购人推荐3家以上符合响应资格条件的供应商，直接邀请参加本次采购项目。

**四、供应商参加本次采购活动应具备下列条件**

1.具有独立承担民事责任的能力；

2.具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

3.具有履行合同所必须的设备和专业技术能力；

4.具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

5.参加本次采购活动前3年内，在经营活动中没有重大违法记录；

6.法律、行政法规规定的其他条件；

7.供应商单位及其现任法定代表人、主要负责人不得具有行贿犯罪记录；

8.截至投标截止时间，供应商不得在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）中被列入失信被执行人或重大税收违法案件当事人名单；

9.本次投标接受/不接受联合体投标。

**五、递交响应文件截止时间：**2023年03月16日17:00（北京时间）。

**六、递交响应文件方式和地点：**响应文件必须在递交响应文件截止时间前送达指定地点。逾期送达、密封和标注错误的响应文件恕不接收。本次采购可以接收邮寄的响应文件，但因邮寄导致截止时间以后送达的响应文件，响应文件不予接收。

响应文件接收地点：江苏省常州市溧阳市，中关村大道1号，长三角物理研究中心4号楼

接 收人：李子圆 联系电话：13641099846

**七、响应文件开启时间：**响应文件截止时间后十个工作日内开启。

2023年03月6日

# 第二章 供应商须知

## 一、供应商须知附表

| 条款号 | 条款名称  | 说明和要求 |
| --- | --- | --- |
| 1 | “★”号条款说明 | 带★号条款均为实质性响应要求，必须全部响应。若有一项带“★”条款未响应或不满足，均视为非实质性响应采购文件，按无效响应处理。 |
| 2 | ★供应商应提交的资格证明文件 | （1）具有独立承担民事责任的能力。①供应商若为企业法人：提供“统一社会信用代码营业执照”；②若为事业法人：提供“统一社会信用代码法人登记证书”；③若为其他组织：提供“对应主管部门颁发的准许执业证明文件或营业执照”；以上均复印件加盖鲜章④若为自然人：提供“身份证复印件”。（2）提供近一年度（2021年）经审计的财务报表复印件（应包含资产负债表、现金流量表、利润表）或响应截止日前3个月内开具的银行资信证明原件或有效复印件。（3）提供承诺函承诺：具有履行合同所必须的设备和专业技术能力；参加采购活动前3年内，在经营活动中没有重大违法记录；供应商单位及其现任法定代表人、主要负责人不得具有行贿犯罪记录。（4）具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录。供应商提供近一年（2022年）以来任意1个月的纳税证明材料，证明材料包括银行纳税回单或税务局出具的纳税证明或纳税发票；提供近一年（2022年）以来任意1个月的社保缴纳证明材料，证明材料包括银行社保缴纳回单或社保局出具的社保交纳证明；依法不需要缴纳税收和社会保障资金的应提供相应说明文件，格式自拟。（5）报价单（6）关联交易说明:供应商法人代表、实际控制人、股东、高管与采购人、中国科学院物理研究所或溧阳市人民政府工作人员有亲属、配偶关系的，应提供书面材料（加盖公章）说明情况。（7）提供设备/仪器为自主研发制造的原厂商书面说明。如是代理机构，需要提供原厂授权代理资质证明。 |
| 3 | ★报价方案 | 询价项目，不接受备选方案，凡提供备选方案的视为实质性偏离将被否决。竞争性谈判项目，供应商谈判代表在提供法人授权书的前提下，可于谈判现场进行二次报价。 |
| 4 | 供应商邀请方式 | □公告邀请 √直接邀请 |
| 5 | ★采购预算 | 75万元，报价超过最高限价的报价无效。 |
| 6 | ★响应文件的份数 | 响应文件的份数：正本1份，副本2份。 |
| 7 | 响应文件的装订 | ★响应文件正本和副本应当采用胶装方式装订成册。预算30万以内且采用最低价评分法的项目可由需求部门自行评审，只提供正本且不要求装订方式。 |
| 8 | ★响应文件有效期 | 响应文件有效期为提交响应文件截止之日起90天 |
| 9 | ★响应文件密封 | 响应文件密封袋（封口处应粘贴牢固，并加盖单位公章或自然人签字）最外层应清楚地标明采购项目名称及项目编号、供应商名称。 |
| 10 | 评审方法 | □最低价法 √综合评分法 |
| 11 | 评委人数 | 3人 |
| 12 | 联合体 | □允许 ☑不允许 |
| 13 | 合同分包 | □允许 ☑不允许 |
| 14 | 合同转包 | 不允许 |
| 15 | ★低于成本价不正当竞争预防措施 | 评审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，可以要求其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，评审小组应当将其作为无效响应处理。 |
| 16 | 响应保证金（如有） | **☑本项目不设定；** |
| 17 | 履约保证金（如有） | **☑本项目不设定；** |
| 18 | 确定供应商的方式 | □采购人将按评审小组推荐的成交候选供应商顺序确定成交供应商；☑采购人授权评审小组根据评审结果直接确定成交供应商。 |
| 19 | 合同签订 | 采购合同在成交通知书发出之日起30日内，按照成交结果以及采购文件确定的合同文本以及采购标的、规格型号、采购金额、采购数量、技术和服务要求等事项签订。 |
| 20 | 采购文件、采购过程、结果工作咨询 | 联系人：李子圆 联系电话：13641099846  |
| 21 | 供应商质疑和投诉 | 接受质疑和受理投诉单位： 联 系 人：郑臻 联系电话：13915872476联系地址：江苏省常州市溧阳市，中关村大道1号 邮政编码： 注：供应商质疑和投诉须以书面形式提出。 |
| 22 | 备注 | 采购文件与本附表不一致之处，以本附表规定为准。 |

## 二、采购文件的澄清和修改

在提交响应文件截止时间前，采购人、采购代理机构可以对已发出的采购文件进行澄清或者修改，澄清或修改的内容作为采购文件的组成部分。采购人、采购代理机构应及时将澄清或修改的内容以发出通知书或者按采购文件约定发布公告的方式，通知所有获得采购文件的供应商，采购人、采购代理机构应保证供应商有足够时间修改和补充其响应文件并参加采购活动；否则，应顺延提交响应文件的截止时间。

## 三、响应文件

**1.响应文件的编制**

供应商应按照采购文件的规定和要求编制响应文件，★装订成册。

**2.响应文件的语言**

供应商提交的响应文件以及供应商与采购人、采购代理机构就有关报价的所有来往书面文件均须使用中文。

**3．计量单位**

除采购文件中另有规定外，本次采购项目所有合同项下的报价均采用国家法定的计量单位。

**4. 报价货币**

本次采购项目的报价货币为人民币，报价以采购文件约定为准。

**5.响应文件格式**

5.1 供应商应响应采购文件第六章的规定要求。

5.2 对于没有格式要求的由供应商自行编写。

**6.响应文件的编制和签署**

6.1 响应文件正本1份副本2份，并在其封面上清楚地标明采购项目名称、采购项目编号、包件号（如有）及名称、供应商名称以及“正本”或“副本”字样。若正本和副本有不一致的内容，以正本书面响应文件为准。

6.2 响应文件正本和副本均需打印或用不褪色、不变质的墨水书写，并在规定签章处签字和盖章。响应文件副本可采用正本的复印件。

6.3响应文件的打印和书写应清楚工整，任何行间插字、涂改或增删，必须由供应商法定代表人/其授权代表（供应商为法人）、单位负责人/其授权代表（供应商为其他组织）签字（或加盖私人名章）并盖供应商公章、自然人（供应商为自然人）签字（或加盖私人名章）。字迹潦草、表达不清或可能导致非唯一理解的响应文件可能被作为无效处理。

6.4响应文件应由供应商法定代表人/其授权代表（供应商为法人）、单位负责人/其授权代表（供应商为其他组织）、自然人（供应商为自然人）在响应文件要求的地方签字（或加盖私人名章），要求加盖公章的地方加盖单位公章，不得使用专用章（如经济合同章、投标专用章等）或下属单位印章代替。

6.5除预算30万元以内且使用最低价评分法的项目以外：响应文件正本和副本需要逐页编目编码；响应文件正本和副本应当采用胶装方式装订成册，不得散装或者合页装订。

6.6响应文件应根据采购文件的要求制作，签署、盖章。

6.7响应文件统一用A4幅面纸印制，除另有规定外。

**7.响应文件的密封和标注（不属于本项目评审小组评审范畴，由采购人、采购代理机构在接收响应文件时及时处理）**

7.1 所有响应文件密封包装在一个密封袋内。

7.2 所有外层密封袋的封口处应粘贴牢固。

7.3 未按以上要求进行密封和标注的响应文件，采购人、采购代理机构将拒收或者在时间允许的范围内，要求修改完善后接收。

**8.响应文件的提交**

8.1 响应文件应于提交响应文件截止时间前送达指定地点，采购代理机构拒绝接收截止时间后送达的响应文件。

8.2 本次采购接收邮寄的响应文件。

## 四、成交事项

9.确定成交供应商

9.1 采购人确定成交供应商过程中，发现成交候选供应商有下列情形之一的，应当不予确定其为成交供应商：

（1）发现成交候选供应商存在禁止参加本项目采购活动的违法行为的；

（2）成交候选供应商因不可抗力，不能继续参加采购活动。

（3）成交候选供应商无偿赠与或者低于成本价竞争；

（4）成交候选供应商提供虚假材料；

（5）成交候选供应商恶意串通。

10.成交结果

10.1 采购人确定成交供应商后，将及时发出成交通知。

10.2 成交供应商应当及时领取成交通知。本项目需要交纳履约保证金的，成交供应商应当及时向采购人交纳。

10.3 成交供应商不能及时领取成交通知，采购人或者采购代理机构应当通过邮寄、快递等方式将项目成交通知送达成交供应商。

11.成交通知

11.1 成交通知为签订采购合同的依据之一，是合同的有效组成部分。

11.2 成交通知对采购人和成交供应商均具有法律效力。成交通知发出后，采购人无正当理由改变成交结果，或者成交供应商无正当理由放弃成交的，将承担相应的法律责任。

11.3 成交供应商的响应文件作为无效响应文件处理或者有采购法律法规规章制度规定的成交无效情形的，采购人/采购代理机构在取得有权主体的认定以后，有权宣布发出的成交通知无效，并收回发出的成交通知，依法重新确定成交供应商或者重新开展采购活动。

# 第三章 采购需求

**一.** **货物需求一览**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 货物名称 | 数量 | 交货期 | 交货地点 |
| 1 | 投影三维测量系统 | 1套 | 不大于20周 | 江苏溧阳 |
| 2 | 高分辨光纤端面显微镜 | 1套 | 不大于20周 | 江苏溧阳 |

**二. 采购项目技术指标参数要求**

**1、投影三维测量系统**

（1）超景深三维显微系统，镜头范围不少于100-1000X；

（2）3D测量软件，不少于10亿色显示；

（3）Z轴部分，2相步进马达，移动分辨率不低于1μm，Z轴移动量不低于30 mm；

（4）XY轴部分，移动距离不少于75×50 mm，平台尺寸不少于180 mm×136 mm；

（5）旋转角：360度。

**2、高分辨光纤端面显微镜**

（1）镜头变焦范围不少于：10~1000倍；

（2）视野范围不少于：0.38~3.81 mm；

（3）环形/同轴/片射 照明切换。

**三．采购项目主要服商务要求**

1.质保期：不低于一年。

2.付款方式：预付款：不高于50%；发货前验收款：不高于40%；到场验收合格后，不低于1个月内付清余款。提供对应税率的增值税专用发票。

3.售后服务：7x24h响应。

4.其他：产品安装与上门培训。

# 第四章：评审办法

一、**评审程序：**

1.供应商资格审查

评审小组对递交响应文件的供应商进行资格审查，供应商资格审查应当以有关法律法规和采购文件为依据，出具资格审查报告，未通过资格审查的响应文件按无效响应处理。

2.响应文件符合性审查

评审小组对通过资格审查供应商的响应文件的有效性、完整性和对采购文件的响应程度进行审查。可以要求供应商对响应文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容等作出必要的澄清、说明或者更正。该要求应当以书面形式作出。供应商的澄清、说明或者更正不得超出响应文件的范围或者改变响应文件的实质性内容。

公告方式邀请供应商的采购项目，通过审查的供应商仅有2家的，经评审小组确认具备竞争性，可继续进行评审。

3.评审办法：最低价法/综合评分法

□最低价法：评审小组应当从质量和服务均能满足采购文件实质性响应的供应商，按照报价由低到高的顺序进行排序。

√综合评分法：评审小组各成员应当独立对每个有效响应的文件进行评价、打分，然后汇总每个供应商每项评分因素的得分。

二、**确定候选成交供应商**

1.采用最低价法评审的项目，评审小组根据经评审后的价格确定最低价供应商成交。报价相同的，候选成交供应商并列，由采购人自主采取公平择优的方式选择成交供应商。

2.采用综合评分法评审的项目，按照评审得分确定最高分供应商成交。评审得分相同的，按照最后报价由低到高的顺序成交。评审得分且最后报价相同的，按照技术指标优劣顺序成交。

附：综合评分法

除价格因素外，评审小组成员应当根据自身专业情况独立对每个有效供应商的响应文件进行评价、打分。

评审小组根据采购文件要求，按评分表对通过供应商资格性审查和响应文件符合性审查的各有效报价进行逐个打分，分为报价、商务和技术评分，总分共计100分。通过汇总各评委的打分结果，计算各有效供应商的最终得分（即各评委打分的算术平均值：将各评委打分分值相加后除以相对应的评委人数），供应商应当知悉并理解最低报价或某单项评分较高是评判是否推荐成交供应商的有利但非充分依据。

打分时小数点后保留一位有效数字；计算平均值时，小数点后保留两位有效数字。

# 第五章 响应文件格式

一、本章所制响应文件格式，除本文件明确将该格式作为实质性要求的，一律不具有强制性。

二、本章所制响应文件格式有关表格中的备注栏，由供应商根据自身响应情况作解释性说明，不作为必填项。

三、响应文件组成（包含但不限于以下内容）

**1．封面**

**2．承诺函**

2.1报价函；

2.2承诺函；

2.3关联交易说明：如供应商法人代表、实际控制人、股东或高管与长三角物理研究中心有限公司、中国科学院物理研究所、溧阳市人民政府任何人员存在亲属（含配偶）关系或其他利益关联，应主动书面说明。

**3．商务部分**

3.1资格证明文件，详见供应商须知附表第二款；

3.2供应商基本情况表；

3.3报价一览表及分项一览表；

3.4商务响应偏离表；

3.5供应商类似项目业绩一览表；

**4.技术部分**

4.1技术响应偏离表；

4.2.技术方案和售后方案；

**5.供应商认为需要加以说明的其他内容。**

**报价函**

长三角物理研究中心有限公司：

1.我方全面研究了“卧式覆膜机”项目采购文件（项目编号：AMP-BMM-2023-001），决定参加贵单位组织的本项目采购。

2.我方自愿按照采购文件规定的各项要求向采购人提供所需货物/服务，总报价为人民币XX万元（大写：XXXX）。

3.一旦我方成交，我方将严格履行合同草案规定的责任和义务。

4.我方为本项目提交的响应文件正本1份，副本XX份，用于本项目采购。

5.我方愿意提供贵单位可能另外要求的，与本项目采购有关的文件资料，并保证我方已提供和将要提供的文件资料是真实、准确的。

6.本次报价，我方提交的响应文件有效期为提交响应文件截止之日起XX天。

供应商名称：XXX（盖单位公章）

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：XXX

通讯地址：XXX

邮政编码：XXX

联系电话：XXX

传 真：XXX

日 期：XXX年XXX月XXX日

**承诺函**

长三角物理研究中心有限公司：

我公司作为本次采购项目的竞争供应商，根据采购文件要求，现郑重承诺如下：

**一、参加本次采购活动具备下列条件**

1.具有独立承担民事责任的能力；

2.具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

3.具有履行合同所必须的设备和专业技术能力；

4.具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

5.参加本次采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；

6.本单位及其现任法定代表人、主要负责人没有行贿犯罪记录；

7.采购截止时间前，未被列入“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）渠道查询的失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单。

8.法律、行政法规规定的其他条件。

二、完全接受和满足本项目采购文件中规定的实质性要求，如对采购文件有异议，已经在提交响应文件截止时间届满前依法进行维权救济，不存在对采购文件有异议的同时又参加报价以求侥幸成交或者为实现其他非法目的的行为。

三、在参加本次采购活动中，不存在与单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的其他供应商参与同一合同项下的采购活动的行为。

四、在参加本次采购活动中，不存在和其他供应商在同一合同项下的采购项目中，同时委托同一个自然人、同一家庭的人员、同一单位的人员作为代理人的行为。

五、响应文件中提供的任何资料和技术、服务、商务等响应承诺情况都是真实的、有效的、合法的。

六、如本项目采购过程中需要提供样品，则我公司提供的样品即为成交后将要提供的成交产品，我公司对提供样品的性能和质量负责，因样品存在缺陷或者不符合采购文件要求导致未能成交的，我公司愿意承担相应不利后果。

本公司对上述承诺的内容事项真实性负责。如经查实上述承诺的内容事项存在虚假，我公司愿意接受以提供虚假材料谋取成交的法律责任。

供应商名称：XXXX（盖单位公章）

法定代表人或授权代表（签字）：XXXX

日期: XXXX

资格证明文件

按采购文件供应商须知附表的第二款要求提供（其中第3可不再次承诺）

**报价一览表**

采购项目编号：BAP-CZP-2023-013 采购项目名称：三维微观结构成像系统

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 产品名称 | 制造商家及规格型号 | 数量 | 单价（元） | 总价（元） | 项目完成时间 | 备注 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| 合计金额（大写）： （小写）： |

注: 1.所有报价均用人民币表示,所报价格是交货地的验收价格，其总价即为履行合同的固定价格。运输、安装、调试、检验、培训、税金和保险等费用以及采购文件规定的其他费用均应包含在报价中；

2.应完整填写产品的品牌和型号或项目内容。

**3.采用询价方式的，供应商应报出一次性不可更改的，不接受第二次报价。采用竞争性谈判方式的，供应商可在谈判现场更改报价。**

供应商名称（加盖单位公章）：

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：XXX

日 期：XXX年XXX月XXX日

**技术响应偏离表**

采购项目编号：BAP-CZP-2023-013 采购项目名称：三维微观结构成像系统

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 采购文件要求 | 响应文件响应 | 偏差说明 | 备注 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

注：根据采购文件第三章第二条“采购项目技术指标参数要求”提出的各项要求据实填写，注明**正偏离或负偏离，**不得虚假响应，虚假响应的，其响应文件无效并按规定追究其相关责任。

供应商名称：XXX（加盖单位公章）

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：XXX

日 期：XXX年XXX月XXX日

**商务响应偏离表**

采购项目编号：BAP-CZP-2023-013 采购项目名称：三维微观结构成像系统

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 采购文件要求 | 响应文件响应 | 偏差说明 | 备注 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

注：根据采购文件第三章第二条“采购项目技术指标参数要求”提出的各项要求据实填写，注明**正偏离或负偏离，**不得虚假响应，虚假响应的，其响应文件无效并按规定追究其相关责任。

供应商名称：XXX（加盖单位公章）

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：XXX

日 期：XXX年XXX月XXX日

**供应商类似项目业绩一览表**

采购项目编号：BAP-CZP-2023-013 采购项目名称：三维微观结构成像系统

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **年份** | **用户名称** | **项目名称** | **完成时间** | **合同金额** | **是否通过验收** | **备注** |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

供应商名称：XXX（加盖单位公章）

法定代表人或授权代表（签字）：XXXX

日期: XXXX

技术方案和售后方案

（由供应商按采购文件要求自行拟制）

**供应商认为需要加以说明的其它内容**

**（格式自拟）**

**关联交易说明**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 公司名称：（公章） |  | 联系电话： |  |
| 法定代表人： |  | 实际控制人： |  |

我公司法定代表人、实际控制人、其他主要股东、高管与长三角物理研究中心、中国科学院物理研究所或溧阳市人民政府工作人员的关系为：（二选一，填写符合情况的一条，删去另一条）

Xxx（身份证号：xxx，任我司xxx职务），与xxx（身份证号：xxx，任xxx单位xxx职务）为xxx（亲属/配偶/其他利益关系，填其他的请具体说明）关系。本次交易为正常市场行为，与上述关系无关。绝不存在不公平竞争、利益输送或其他任何形式的违法违纪问题。

不存在亲属、配偶或其他利益关系。

 **我司承诺以上信息真实有效，不存在虚报、漏报、瞒报等情况，如有弄虚作假愿承担所有责任。**