

# 机电产品国际招标 招标文件

(第二册)

项目名称：北京航空航天大学纳米红外分析系统

设备名称：纳米红外分析系统

招标编号：0710-1941STC72526



中钢招标有限责任公司

2019年12月

## 目录

### 第二册

#### 第五章 投标邀请

#### 第六章 投标资料表

#### 第七章 合同专用条款

#### 第八章 货物需求一览表及技术规格

# 第五章 投标邀请

## 第五章投标邀请

日期：2019年12月30日

招标编号：0710-1941STC72526

中钢招标有限责任公司（以下简称“招标代理机构”）受招标人北京航空航天大学的委托，邀请合格投标人就其拟采购的货物和有关服务提交密封投标。

1、招标条件：招标人根据项目需要，拟采购纳米红外分析系统，1台。

本项目资金已落实，具备招标条件。

2、招标内容：

招标项目编号：0710-1941STC72526

招标项目名称：北京航空航天大学纳米红外分析系统

项目实施地点：中国北京市

采购预算：625万人民币

采购用途：科研

交货期：合同签订后4个月内到货

交货地点：北京，北京航空航天大学沙河校区指定地点

招标产品列表(主要设备)：

序号	产品名称	数量	简要技术规格	备注
1	纳米红外分析系统	1台	1. 扫描探针成像系统 1.1 系统集成光学显微镜，配有数字摄像机可在电脑中显示，光学成像分辨率 $\leq 1.5$ 微米，配有10倍物镜和高速CCD相机。 2. 纳米化学成像和光谱模块 2.1 采用光热诱导效应，通过检测样品在特征波长下被激发产生的热膨胀或者分子偶极矩的变化采集红外吸收光谱。 3. 纳米热学模块 3.1 实现探针自加热，加热温度 $\geq 400^{\circ}\text{C}$ ，加热速率 $\geq 5000^{\circ}\text{C}/\text{s}$ 。	无

3、投标人资格要求：

投标人应具备的资格或业绩：

1) 投标人是响应招标、已在招标人或招标机构处领购招标文件并参加投标竞争的法人或其他组织。任何未在招标人或招标机构处领购招标文件的法人或其他组织均不得参

加投标。

2) 除非另有规定，凡是来自中华人民共和国或是与中华人民共和国有正常贸易往来的国家或地区(以下简称“合格来源国/地区”)的法人或其他组织均可投标。

3) 与招标人存在利害关系可能影响招标公正性的法人或其他组织不得参加投标。

4) 接受委托参与项目前期咨询和招标文件编制的法人或其他组织不得参加受托项目的投标，也不得为该项目的投标人编制投标文件或者提供咨询。

5) 单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得参加同一招标项目包投标，共同组成联合体投标的除外。

6) 只有在法律上和财务上独立、合法运作并独立于招标人和招标机构的供货人才能参加投标。

7) 近三年内(本项目招标截止期前)被“信用中国”网站列入失信被执行人和重大税收违法案件当事人名单的、被“中国政府采购网”网站列入政府采购严重违法失信行为记录名单(处罚期限尚未届满的)，不得参与本项目。

8) 如果投标人按照合同提供的货物不是投标人自己制造的，投标人应得到货物制造商或货物制造商的代理商同意其在本次投标中提供该货物的正式授权书。

9) 投标人须提供其开户银行在开标日前三个月内开具的资信证明原件或该原件的复印件(如资信证明中明确注明复印无效的则必须提供该资信证明原件，招标机构保留审核原件的权利)。

10) 投标人应当于招标文件载明的投标截止时间前在机电产品招标投标电子交易平台(网址：<http://www.chinabidding.com>)成功注册。否则，投标人将不能进入招标程序，由此产生的后果由其自行承担。

是否接受联合体投标：不接受

未领购招标文件是否可以参加投标：不可以

#### 4、招标文件的获取

招标文件领购开始时间：2019年12月30日

招标文件领购结束时间：2020年1月7日

获取招标文件方式：现场领购。

招标文件领购地点：北京市海淀区海淀大街8号中钢国际广场16层

招标文件售价：500元人民币或80美元，

其他说明：①. 招标文件领购时间为：每个工作日9:00至16:00(北京时间)。招标文件售后不退。②如需邮寄招标文件，应另加人民币50元(境内)或65美元(境

外)。

#### 5、投标文件的递交

投标截止时间（开标时间）：**2020年1月20日 09:00**（北京时间）

投标文件送达地点：**北京航空航天大学知行楼北楼 101 会议室（北京市海淀区学院路 37 号）。**

**开标地点：北京航空航天大学知行楼北楼 101 会议室(北京市海淀区学院路 37 号)。**

6、投标人在投标前应在必联网（<http://www.ebnew.com>）或机电产品招标投标电子交易平台（<http://www.chinabidding.com>）完成注册及信息核验。评标结果将在必联网和中国国际招标网公示。

#### 7、联系信息

招标人：北京航空航天大学

地 址：北京市海淀区学院路 37 号

联系人：顾老师

联系方式：+86-10-82339575

招标人业务监督联系人：陈老师，孙老师

联系方式：+86-10-82314673，82314680

招标代理机构：中钢招标有限责任公司

地址：北京市海淀区海淀大街 8 号中钢国际广场 16 层

购买招标文件联系人及联系方式：安乐，+86-10-62688254，[anle@sstc20.com](mailto:anle@sstc20.com)

联系人：刘健，李婧文，张静

联系电话：+86-10-62686386，62686394，62688251

#### 8、汇款信息

开户人名称：中钢招标有限责任公司

开户 银行：中国银行股份有限公司北京中关村支行

人民币账号：3350 5603 7575

美元 账号：3363 5603 7578

欧元 账号：3389 5603 7571

境外汇入汇款路径：BANK OF CHINA BEIJING BRANCH

SWIEFCODE：BKCHCNBJ110

# 第六章

# 投标资料表

## 第六章投标资料表

本表是对招标文件第一册第一章“投标人须知”中对应条款的具体补充和修改，如有矛盾，应以本投标资料表为准。未在本表中列出的条款，应以招标文件第一册第一章“投标人须知”为准。

条款号	内容
<b>一、说明</b>	
1.1	招标人名称： <u>北京航空航天大学</u> 项目名称： <u>北京航空航天大学纳米红外分析系统</u> 地址： <u>北京市海淀区学院路 37 号</u>
1.2	招标代理机构： <u>中钢招标有限责任公司</u> 地址： <u>北京市海淀区海淀大街 8 号</u> 邮编： <u>100080</u> 联系人： <u>刘健，李婧文，张静</u> 电话： <u>+86-10-62686386， 62686394， 62688251</u> 传真： <u>+86-10-62688250</u> 电子邮箱： <a href="mailto:liujian5@sstc20.com">liujian5@sstc20.com</a>
1.3	招标项目概况： <u>招标人为满足项目需要，拟采购纳米红外分析系统，1 台。</u> 资金来源： <u>财政拨款</u>
2.2.1	合格来源国/地区： <u>中华人民共和国或是与中华人民共和国有正常贸易往来的国家或地区。</u>
2.2.2	合格投标人限制： <u>投标人无效质疑六个月内累计超过两次、一年内累计超过三次的为不合格投标人。</u>
*2.6	联合体投标： <u>本项目不接受联合体投标。</u>
<b>二、招标文件</b>	
5.2	招标语言： <u>招标文件以中、英文编写。中文本与英文本如有差异时，以中文本为准。纸质招标文件与电子介质招标文件具有同等法律效力，两者出现不一致时，以纸质招标文件为准。</u>
6.1	招标文件的澄清时间： <u>投标截止期 10 日以前。</u>
<b>三、投标文件的编制</b>	

条款号	内容
8	<p>投标文件以及投标人与招标代理机构就有关投标的所有来往函电语言：            国内投标人：<u>中文</u>。            国外投标人：<u>英文及中文翻译本，评议时以中文翻译本为准</u>。  <u>投标人提交的支持文件和印制的文献可以用另一种语言，但相应内容应附有中文翻译本，解释投标文件时以中文翻译本为准</u>。  <u>纸质文件与电子介质文件具有同等法律效力，两者出现不一致时，以纸质招标文件为准</u>。</p>
*10.3	<p>备选方案：<u>本项目不接受备选方案</u>。</p>
*11.2	<p>允许的缺漏项范围或比重：<u>不允许有缺漏项。投标人投标报价存在缺漏项的，为实质性偏离招标文件要求，评标委员会将否决其投标</u>。</p>
*11.4	<p>本次招标不接受选择性报价或者有附加条件的报价。</p>
*11.5	<p>采购预算金额：<u>见投标邀请</u>。</p>
11.6.1	<p>从中华人民共和国关境内提供的货物及服务：            投标报价：<u>DDP 北京航空航天大学（含增值税和其他税费）</u>            相关费用：<u>包括但不限于内陆运输、保险和伴随货物交运的有关费用、现场安装费用及其他伴随服务的费用（如有）</u>。</p>
11.6.2	<p>从中华人民共和国关境外提供的货物及服务：            投标报价：<u>CIP 北京航空航天大学</u>            相关费用：<u>包括但不限于货物从进口口岸至最终目的地的内陆运输费、保险费、卸货费、搬运及安装费（用户指定房间内）和其他当地发生的伴随费用等，包括货物入境后到达定点北京航空航天大学前的库存、保险及二次运输等费用</u>。投标报价为免税价，即不含进口科教用品免税范围内的关税及增值税。            临时特别条款：<u>投标人所提供的货物如果原产于美国，投标报价中还必须包括加征关税（不属于进口科教用品免税范围内的关税）。加征关税的商品清单及税率以国务院税则委员会发布的最新有效公告为准。投标人应当在“附件2 开标一览表”中“备注”栏内和“附件3 分项报价表”中“其他”栏内，清晰注明商品编码、加征税率、加征税率的出处等必要信息</u>。</p>
11.6.3	<p>除投标总价外，投标商应按照技术规格和要求中规定的投标范围和要求报价，并按照招标文件第八章及附件要求填写投标项目的分项报价和投标总价、填写</p>

条款号	内容
	分项报价表和所供货物的单价(具体格式详见后附“附件一投标文件格式”)。
12.1	投标人从中华人民共和国关境内提供的货物和服务用人民币报价。
12.2	投标人从中华人民共和国关境外提供的货物和服务用人民币报价。本次招标不接受任何有关汇率变化的声明。
*13.1	<p>证明投标人合格和资格的文件：</p> <p><u>投标人应提交证明其有资格参加投标和中标后有能力履行合同的文件，并作为其投标文件的一部分。如果作为联合体投标，投标人应提交联合体各方的资格证明文件、共同投标协议并注明牵头人及各方拟承担的工作和责任，并承诺一旦中标联合体各方将向招标人承担连带责任。否则，将导致其投标被否决。本次招标是否允许联合体投标见本表第 2.6 项。</u></p>
13.3	<p>投标人提交的证明其中标后能履行合同的资格证明文件应包括下列文件：</p> <p><u>*1) 如果投标人按照合同提供的货物不是投标人自己制造的，投标人应得到货物制造商或货物制造商在国内的代理商同意其在本次投标中提供该货物的正式授权书；</u></p> <p><u>*2) 投标人须提供其开户银行在开标日前三个月内开具的资信证明原件或该原件的复印件(如资信证明中明确注明复印无效的则必须提供该资信证明原件，招标机构保留审核原件的权利)。</u></p>
14.3	卖方具有本地化售后服务和应用支持能力，同时确保备品备件充足不影响产品持续不间断使用。
*15.1	投标人应提交 <u>投标总价的 2%</u> 的投标保证金，作为其投标的一部分。投标保证金有效期应当与投标有效期一致。
*15.3	<p>投标保证金形式：<u>银行即期汇票、招标代理机构所在地银行开具的支票、电汇、银行保函。</u></p> <p>开户人名称：<u>中钢招标有限责任公司</u></p> <p>汇款信息（人民币）：            开户银行：<u>中国银行股份有限公司北京中关村支行</u>            账号：<u>3350 5603 7575</u></p> <p>汇款信息（美元）：            开户银行：<u>中国银行股份有限公司北京中关村支行</u>            美元账号：<u>3363 5603 7578</u></p>

条款号	内容
	<p>SWIFT CODE: <u>BKCHCNBJ110</u></p> <p>1) <u>以银行保函形式提交投标保证金，保函的格式和各项条款应与招标文件规定的一致（见投标文件格式 IV-7）；</u></p> <p>2) <u>开具保函所产生的任何费用均由投标人自行承担；</u></p> <p>3) <u>国外银行开具的保函必须由中国银行总行营业部/或其海外分行通知、转交、转开或核印鉴；境内银行的保函应由省级以上银行出具，保函上须印有银行名称、地址和通讯方式；</u></p> <p>4) <u>以银行即期汇票、支票、电汇形式提交的投标保证金，应当从投标人的基本账户转出。</u></p>
15.6	在招标人与中标人签订书面合同并在合同生效后 5 日内，招标人将向未中标的投标人全额退还投标保证金。
15.7	中标人的投标保证金，在中标人按本须知第 34 条规定签订合同，并按本须知第 36 条规定交纳了招标服务费后予以退还。
*16.1	投标有效期： <u>90 天。</u>
17.1	<p>投标人应准备一份投标文件正本和 <u>5 份</u>副本，每套投标文件须清楚地标明“正本”或“副本”。若副本与正本不符，以正本为准。投标人应同时以 U 盘为介质提供 <u>1 份</u>电子投标文件。电子介质的投标文件与纸质投标文件具有同等的法律效力。当电子介质的投标文件与纸质投标文件不一致时，以纸质投标文件为准。</p> <p>电子介质的投标文件应与开标一览表、投标保证金一起密封在单独的开标信封中。</p>
*17.2	投标文件的正本需打印或用不褪色墨水书写，并由单位负责人或经其正式授权的 <u>代表</u> 签字。授权代表须将以书面形式出具的《单位负责人授权书》 <u>原件</u> 附在投标文件中。投标文件的每一页均应由单位负责人或其授权代表用姓或首字母签字。投标文件的副本应为正本的复印件。
*17.3	任何行间插字、涂改和增删，必须由投标文件签字人在旁边签字才有效。
17.4	<u>投标人应完整填写《附件：投标文件格式》中的各项内容，如某项内容不适用，请以“/”填写，不得空白不填。</u>
<b>四、投标文件的递交</b>	
18.2	投标文件递交地点： <u>北京航空航天大学知行楼北楼 101 会议室。</u>

条款号	内容
*18.5	投标人在投标截止时间前提交价格变更等相关内容的投标声明的，应与开标一览表一并密封提交，并加施明显标记，以便在开标时一并唱出。
<b>五、开标与评标</b>	
22.1	开标时间、地点： <u>见招标公告及招标变更公告（如有）。</u>
23.1	评标由依照有关法规组建的评标委员会负责。评标委员会将首先按照本须知第 24 条款对投标文件进行初审。对初审合格的投标文件将按照 <u>最低评标价法</u> 进行评议。
23.2	<u>最低评标价法</u> ，是指在投标满足招标文件商务、技术等实质性要求的前提下，按照招标文件中规定的评价因素和方法进行评价，确定各投标人的评标价格，并按投标人评标价格由低到高的顺序确定中标候选人的评标方法。
*24.5.1	<p>在商务评议过程中，有下列情形之一者，其投标将被否绝：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) <u>投标人或其制造商与招标人有利害关系可能影响招标公正性的；</u></li> <li>2) <u>投标人参与项目前期咨询或招标文件编制的；</u></li> <li>3) <u>不同投标人单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的；</u></li> <li>4) <u>投标文件未按招标文件的要求签署的；</u></li> <li>5) <u>投标联合体没有提交共同投标协议的；</u></li> <li>6) <u>投标人的投标书、资格证明材料未提供，或不符合国家规定或者招标文件要求的；</u></li> <li>7) <u>同一投标人提交两个或以上不同的投标方案或者投标报价的；</u></li> <li>8) <u>投标人未按招标文件要求提交投标保证金或保证金金额不足、保函有效期不足、投标保证金形式或出具投标保函的银行不符合招标文件要求的；</u></li> <li>9) <u>投标文件不满足招标文件加注星号（“*”）的重要商务条款要求的；</u></li> <li>10) <u>投标报价超出采购预算价；</u></li> <li>11) <u>投标有效期不足的；</u></li> <li>12) <u>投标人有串通投标、弄虚作假、行贿等违法行为的；</u></li> <li>13) <u>存在招标文件中规定的否决投标的其他商务条款的。</u></li> </ol>
24.5.2	<p>在技术评议过程中，有下列情形之一者，其投标将被否绝：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) <u>投标文件不满足招标文件技术规格中加注星号（“*”）的重要条款（参数）要求，或加注星号（“*”）的重要条款（参数）无符合招标文件要求的技术资料支持的；</u></li> </ol>

条款号	内容
	<p>2) <u>投标文件不满足招标文件技术规格中一般条款（参数）或未予以响应超过 3 项的（即有 4 项或以上一般技术参数不满足招标文件要求或未响应的将被废标）；</u></p> <p>3) <u>投标文件技术规格中的响应与事实不符或虚假投标的；</u></p> <p>4) <u>投标人复制招标文件的技术规格相关内容作为其投标文件中一部分的；</u></p> <p>5) <u>存在招标文件中规定的否决投标的其他技术条款的。</u></p>
25.1	<p>为了便于评标和比较，如果投标报价中有多种货币，以开标当日<u>中国银行总行首次发布的外币对人民币的现汇卖出价</u>将投标货币统一转换成<u>美元</u>，以便计算评标价。</p>
26.3	<p>评标价量化因素：<u>见投标人须知 26.3 1)、2)、3)、4)、8)</u></p>
26.4.1	<p>在中国境内所发生的内陆运输费、保险费及其它伴随服务的费用：<u>见投标人须知 26.4.1 1)</u>。</p> <p>项目现场：<u>招标人指定地点</u></p>
26.4.2	<p>交货期：<u>见《投标邀请》。</u></p> <p><u>所选方案：26.4.2.1)</u></p> <p>评标价格调整：</p> <p>1. 以上述规定的时间为基础，每子项超过基础时间一周（不足一周按一周计算），其评标价将在投标总价的基础上增加百分比 0.5%。</p>
26.4.3	<p>付款条件的偏差：<u>不允许偏离。</u></p>
26.4.4	<p>零部件和备品备件的费用：</p> <p><u>所选方案：26.4.4.1)</u></p> <p><u>投标人将设备的随机备件、设备正常运行周期内所必需的备件及操作更换件和易损件的名称和数量清单附在技术规格中，按投标文件中所报的单价来计算其总价，并计入投标报价中；否则评标时将把其它有效投标所报相应的零部件及备品备件中的最高价计入评标价中。</u></p>
26.4.5	<p>中国关境内的备件供应和售后服务设施：</p> <p><u>投标人应在中国大陆具有维修和售后服务能力，能及时提供维修和配件服务。</u></p>
26.4.6	<p>投标设备的预计运行和维护费用：<u>不适用。</u></p>
26.4.7	<p>投标设备的性能和生产率：（不适用）</p>
26.4.8	<p>其它额外评标因素和标准：</p>

条款号	内容
	<p>1) <u>计算评标价格调整时，每项一般标注有调价内容及调价范围的商务、技术、服务条款（参数）偏离将上调投标总价的 1%，投标文件中没有单独列出该设备分项报价的，评标价格调整时按投标总价计算；</u></p> <p>2) <u>对招标文件已作要求，但投标人未予以响应的条款（参数），按不满足要求处理；</u></p> <p>3) <u>当第 1) 项所列商务和技术偏离造成的评标价格调整累计超过 4 项时，该投标将被作废标处理；</u></p> <p>4) <u>投标人或制造商提供近二年投标同型号或类似型号设备的销售业绩三份（合同签订时间须为 2018 年 1 月 1 日起至今，3 台设备），附合同复印件并加盖公章，原件备查；</u></p> <p><u>*5) 廉洁诚信投标(响应)承诺书（格式见附件）。</u></p>
26.5	<p>中标候选人的推荐方法： 在投标满足招标文件商务、技术等实质性要求的前提下，评标委员会按照本须知第 26.2~26.4 条价格评议规定，确定各投标人的最终评标价格，并按投标人评标价格由低到高的顺序推荐<u>前三名</u>为中标候选人。评标价格最低者为排名第一的中标候选人。</p>
<b>六、授予合同</b>	
33.3	<p>在中标人按照本须知第 36 条的规定交纳招标服务费后，招标人将按照本须知第 15 条的规定退还投标保证金。</p>
35	<p>履约保证金：<u>见第七章《合同专用条款》。</u></p>
36	<p>招标服务费：中标人须向招标代理机构按如下标准和规定交纳招标服务费：</p> <p>1) <u>中标人应在采购合同签订后 5 个工作日内，以中标金额及货币为基数，参照“国家计委关于印发《招标代理服务收费管理暂行办法》的通知”（计价格[2002]1980 号）规定的收费标准下浮 20%，向中钢招标有限责任公司一次性交纳招标代理服务费</u></p> <p>2) <u>招标服务费的支付形式：</u> <u>在领取中标通知书前一次性向招标代理机构缴纳招标服务费，可用支票、电汇、现金等付款方式。</u></p>
适用于本投标人须知的额外变动	

条款号	内容
1	在开标前投标商应在中国国际招标网（www.chinabidding.com）上以供应商身份完成注册工作。

注：招标文件中加注星号（“\*”）的条款（参数）为重要条款（参数），其余条款（参数）为一般条款（参数）。不满足任一带星号（“\*”）的条款（参数）将被视为不满足招标文件实质性要求，并导致投标被否决。

# 第七章

## 合同专用条款

## 第七章合同专用条款

本表是对招标文件第一册第二章“合同通用条款”中对应条款的具体补充和修改，如有矛盾，应以本合同专用条款为准。

条款号	内容
1.1	合同名称： <u>北京航空航天大学纳米红外分析系统</u> 买方名称： <u>北京航空航天大学</u> 项目现场： <u>招标人指定地点，北京航空航天大学沙河校区</u>
7.1	履约保证金金额：不适用
7.3	履约保证金形式：银行保函
7.4	履约保证金退还：见合同条款 20.1 2)
11.1	交货地点：北京，北京航空航天大学沙河校区指定地点
13	交货期：合同签订后 4 个月内到货
16	伴随服务：卖方提供下列服务中的所有服务，为履行伴随服务的报价应包括在合同价中。 见合同条款 16.1 1)、2)、3)、4)、5)
18.2	质量保证期：质保期从设备安装调试验收之后起 1 年，包括主机和所有的附件，在质保期内，所有服务及配件全部免费，保修期外，仪器终身维修。
20.1	<b>付款方法和条件：</b> 境内产品： 1) 合同签订后个 7 个工作日内，卖方将合同总价 10%的履约保证金交至买方； 2) 买方收到履约保证金 7 个工作日内，支付合同总价的 30%； 3) 货物到达买方指定地点，安装调试完毕且验收合格后，买方支付合同总价的 70%，同时履约保证金转为质保金，质保期满后无息退还质保金。 境外产品： 合同签字生效后开具 100%不可撤销即期信用证 (L/C)，其中 90%货款凭装运单据支付，10%尾款凭买方签字确认且加盖单位公章的验收报告支付。

21.1	合同价格： <u>一般包括主机和标准附件、备品备件、专用工具价格、技术资料、及安装、调试、检验、培训和技术服务等</u> 的价格。
27	误期赔偿费：卖方未按合同约定的时间交货，每批次产品每延误一周将按合同总金额的 0.5%进行赔偿。当累计误期赔偿费达到 5%时，买方有权提出终止部分或全部合同并要求卖方赔偿相应损失。
36	互惠协议的标题是 <u>“中华人民共和国政府和政府关于所得税和财产税避免双重征税和防止偷漏税的协定”</u> 。
适用于本合同的额外变动	无

## 第八章

### 货物需求一览表及技术规格

## 一、货物需求一览表

序号	货物名称	数量	交货期	交货地点
1	纳米红外分析系统	1 台	合同签订后 4 个月 内到货	北京，北京航空航天大学沙河校区指定地点

## 纳米红外分析系统技术规格及要求

带“\*”符号的指标项为设备的关键技术指标，不满足将被视为不满足招标文件实质性要求。

投标人对加注星号（“\*”）的重要技术条款（参数）应当在投标文件中提供技术支持资料，技术支持资料包括：公开发布的印刷资料（彩页或产品宣传册）或检测机构出具的检测报告或官方网站发布的技术资料截图。

一. 货物名称：纳米红外分析系统

二. 数量：1 台

三. 交货期及交付地点：合同签订后 4 个月内到货，北京，北京航空航天大学沙河校区指定地点

四. 货物用途

该设备同时具备纳米尺度下表面成像和纳米尺度下获取傅里叶红外光谱的能力，可实现纳米级空间分辨率下的红外光谱测试，能够满足复合材料界面区红外光谱测试，能够分析化学官能团种类及其在微区的分布，并进行红外成像。

五. 技术规格及参数要求

1. 扫描探针成像系统

1.1 系统集成光学显微镜，配有数字摄像机可在电脑中显示，光学成像分辨率 $\leq 1.5$  微米，配有 10 倍物镜和高速 CCD 相机。

1.2 具有以下 AFM 成像模式：轻敲模式、相位成像、接触模式、侧向力显微镜、力调制模式、力校准模式，具备静电力显微镜和导电原子力显微镜功能。

1.3 扫描范围：XY 方向 $\geq 50 \mu\text{m} \times 50 \mu\text{m}$ ，Z 方向 $\geq 5 \mu\text{m}$ ；扫描分辨率：XY  $\leq 0.2\text{nm}$ ；Z:  $\leq 0.2\text{nm}$ 。

1.4 样品台 X, Y 移动范围  $7\text{mm} \times 8\text{mm}$ ，移动精度值 $\leq 200\text{nm}$ ；最大样品尺寸能满足：直径 $> 20\text{mm}$ ，高度 $> 6\text{mm}$ 。

1.5 能实现探针最大共振频率 2MHz。

1.6 导电原子力显微镜：

1.6.1 最大电流量程：不小于  $2.7\mu\text{A}$ 。

1.6.2 电流噪音： $< 10\text{pA}$ 。

2. 纳米化学成像和光谱模块

\*2.1 采用光热诱导效应，通过检测样品在特征波长下被激发产生的热膨胀或者分子偶极矩的变化采集红外吸收光谱。

\*2.2 红外光谱图像空间分辨率：20nm。

\*2.3 红外光谱扫描范围：900-3600 $\text{cm}^{-1}$ 。

\*2.4 光谱分辨率： $\leq 4\text{cm}^{-1}$ 。

\*2.5 具备红外成像和连续红外光谱采集功能。

2.6 软件控制激光能量 0.1%-100%可调。

2.7 自动化吸收光谱采集，可采集多个点，直线上一系列点或阵列。可在红外光源可调范围内的任意指定波数下进行红外成像，一次设定多个波数，在不同波数下可调节激光能量实现最优的红外成像，并允许对图像进行除法和减法分析。

2.8 红外吸收光谱提供“无模型”的光谱，采用解析 FTIR 吸收光谱的方法进行光谱分析。

2.9 提供化学组分分布与样品形貌的三维叠加成像图，三维显示化学组分的分布与形貌的关系。

2.10 可实现高光谱成像和轻敲模式下红外成像的功能。

2.11 光路调整可通过软件实现全自动控制，可独立控制激光斑点的聚焦和位置，能确保光路最优化。

2.12 软件能自动检测激光能量，调整光源的能量，能自动扣除激光背景得到准确光谱数据。

2.13 具有二维可视化激光热点，能快速定位光斑位置，达到最高信噪比。

### 3. 纳米热学模块

\*3.1 实现探针自加热，加热温度 $\geq 400^\circ\text{C}$ ，加热速率 $\geq 5000^\circ\text{C}/\text{s}$ 。

\*3.2 实现 100nm 分辨率以下的相转变测量（熔点-温度曲线）。

3.3 可同时实现纳米微区形貌、温度分布以及热导率分布检测，分辨率 $\leq 100\text{nm}$ 。

### 4. 数据处理系统

4.1 配置不低于：CPU 2.9GHz，内存 8G，硬盘 500G，23 英寸液晶显示器 2 个，彩色打印机。

### 六. 配置及备品备件

- 原子力显微镜主机（含屏蔽隔音罩） 1 个
- QCL 激光器（每个 4 芯片） 2 个
- OPO 激光器 1 个

- 激光切换模块 1 个
- 纳米热学模块 1 套
- 接触模式纳米红外探针 60 根
- 轻敲模式纳米红外探针 60 根
- 轻敲模式探针 50 根
- ZnS 样品台 5 个
- 导电原子力显微镜探针 5 根
- 纳米热学探针 5 根
- 气浮防震台 1 台
- 标准工具 1 套
- 压缩空气泵 1 个
- 稳压电源（延时不小于 30min） 1 个
- 工作台 1 套
- 数据处理及输出设备 1 套

#### 七. 安装调试：

需按买方要求在指定地点安装调试设备。需对安装后的设备进行全面的调试，提供调试报告。

#### 八. 技术服务及培训：

1. 设备安装调试后，需为买方指定的技术人员提供完整的设备操作培训，直至技术人员能够熟练掌握设备的使用，熟练了解设备结构及日程发生的技术问题等。需培训技术人员使他们能够掌握一些小的技术故障的解决途径。

2. 需提供设备安全操作标准流程。

3. 需提供设备维护的标准流程及程序。

4. 需告知设备使用需注意的安全事项以及防护措施。

5. 需提供技术咨询服务及有效联系方式，使买方技术人员能够通过咨询得到技术方面的信息及解决技术问题的途径。

#### 九. 验收标准及方法：

1. 仪器设备运抵安装现场后，采购人将与供货方共同开箱验收，如供货方届时不指派人员参与，则验收结果应以采购人的验收报告为最终验收结果。验收时发现短缺、破损，采购人有权要求供货方负责更换。

2. 验收标准以中标人的投标文件中所列的指标为准（该指标应不低于招标文件所要求的指标）。验收时如发现中标人在投标时存在虚假指标响应情况，采购人将取消合同并依法追究中标人的责任，中标人必须承担由此给采购人带来的一切经济损失。
3. 验收由采购人、中标人及相关人员依国家有关标准、合同及有关附件要求进行，验收完毕由采购人代表及中标人代表在验收报告上签字。

**十. 质量保证和售后服务要求：**

1. 质保期从设备安装调试验收之后起 1 年，包括主机和所有的附件，在质保期内，所有服务及配件全部免费，保修期外，仪器终身维修。
2. 保修期满前 1 个月内卖方应负责一次免费全面检查，如发现潜在问题，应负责排除。
3. 投标方应具有可靠的供货实力，厂商在中国境内有维修站，并具有高素质的专业维修队伍。
4. 在接到用户维修请求后，应能在 24 小时内作出快速响应，并在 72 小时内到达现场。

**十一. 根据货物特点，提出相应货物资格证书：**设备安装验收时需提供以下文件：  
设备出厂合格证书，测试报告。

# 附件-投标文件格式

## 目录

1. 投 标 书
2. 开标一览表
3. 分项报价表
4. 技术规格响应/偏离表
5. 商务条款响应/偏离表
6. 投标保证金保函格式及招标代理服务费承诺书格式
7. 法人代表授权书格式
8. 资格证明文件
  - 8-1 资格声明书
  - 8-2 制造厂资格证明书
  - 8-3 投标人（作为代理）的资格声明
  - 8-4 制造商出具的授权函
  - 8-5 证书
  - 8-6 相关银行的资信证明
9. 投标人退款、开票信息
10. 廉洁诚信投标(响应)承诺书

注：国内厂商需在法人代表或被授权代表签字的地方加盖公章。

## 1. 投 标 书

致：中钢招标有限责任公司

根据贵方为\_\_\_\_\_项目招标采购货物及服务的投标邀请，（招标编号：                    ），签字代表（姓名、职称）经正式授权并代表投标人（投标人名称、地址）提交下述文件正本一份及副本  份：

1. 开标一览表
2. 投标分项报价表
3. 合同设备清单
4. 备品备件及易损件清单
5. 技术规格偏离表
6. 商务条款偏离表
7. 按招标文件投标人须知和技术规格要求提供的有关文件
8. 资格证明文件
9. 由（银行名称）出具的投标保证金保函，金额为（金额数和币种）。
10. 招标代理服务费承诺书

据此函，签字代表宣布同意如下：

1. 所附投标价格表中规定的应提交和交付的货物投标总价为（注明币种，并用文字和数字表示的投标总价）。
2. 投标人将按招标文件的规定履行合同责任和义务。
3. 投标人已详细审查全部招标文件，包括第（编号、补遗书）（如果有的话）。我们完全理解并同意放弃对这方面有不明及误解的权力。

4. 本投标有效期为自开标日起\_\_\_\_个日历日。
5. 投标人同意投标人须知中第 15.7 条款关于没收投标保证金的规定。
6. 根据投标人须知第 2 条规定，我方承诺，与买方聘请的为此项目提供咨询服务的公司及任何附属机构均无关联，我方不是买方的附属机构。
7. 投标人同意提供按照贵方可能要求的与其投标有关的一切数据或资料，完全理解贵方不一定接受最低价的投标或收到的任何投标。
8. 与本投标有关的一切正式往来信函请寄：

投标人名称： \_\_\_\_\_

地 址： \_\_\_\_\_

电 话： \_\_\_\_\_

传 真： \_\_\_\_\_

电子函件： \_\_\_\_\_

代表签字： \_\_\_\_\_

公 章： \_\_\_\_\_

日 期： \_\_\_\_\_

## 2. 开标一览表

投标人名称： \_\_\_\_\_

招标编号： \_\_\_\_\_

项目名称： \_\_\_\_\_

序号	投标人名称	国别	制造商	国别	报价方式	币种	运费	保险费	投标总价	投标保证金	交货期 (合同生效后)	到货地点	投标声明	备注

投标人代表签字： \_\_\_\_\_

注： 1、该开标一览表、招标代理服务费承诺书及投标保证金应单独封入信封，供开标时使用。

2、上述表中所有内容应详细列明。

3、临时特别条款：投标人所提供的货物如果原产于美国，投标报价中还必须包括加征关税（不属于进口科教用品免税范围内的关税）。加征关税的商品清单及税率以国务院税则委员会发布的最新有效公告为准。投标人应当在“附件2 开标一览表”中“备注”栏内和“附件3 分项报价表”中“其他”栏内，清晰注明商品编码、加征税率、加征税率的出处等必要信息。

### 3. 分项报价表

投标人名称： \_\_\_\_\_  
 招标编号： \_\_\_\_\_  
 项目名称： \_\_\_\_\_

序号	名称	型号和规格	数量	原产地和制造商名称	报价方式	单价	总价	至最终目的地的运费和保险费
1	主机和标准附件							
2	备品备件							
3	专用工具							
4	安装、调试、检验							
5	培训							
6	技术服务							
7	其他							
合计：								

投标人代表签字： \_\_\_\_\_

注： 1. 如果按单价计算的结果与总价不一致，以单价为准修正总价。

2. 如果不提供详细分项报价将视为没有实质性响应招标文件。

3、临时特别条款：投标人所提供的货物如果原产于美国，投标报价中还必须包括加征关税（不属于进口科教用品免税范围之内的关税）。加征关税的商品清单及税率以国务院税则委员会发布的最新有效公告为准。投标人应当在“附件2 开标一览表”中“备注”栏内和“附件3 分项报价表”中“其他”栏内，清晰注明商品编码、加征税率、加征税率的出处等必要信息。

#### 4. 技术规格响应/偏离表

投标人名称：\_\_\_\_\_

招标编号：\_\_\_\_\_

项目名称：\_\_\_\_\_

序号	货物名称	招标文件条 目号	招标规格	投标规格	响应/偏差	说明
1						
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
.....						

投标人代表签字：\_\_\_\_\_

注：投标人应对照招标文件技术规格，逐条说明所提供货物和服务已对招标文件的技术规格做出了实质性的响应，并申明与技术规格条文的偏差和例外。特别对有具体参数要求的指标，投标人必须提供所投设备的具体参数值。

### 5. 商务条款响应/偏离表

投标人名称： \_\_\_\_\_

招标编号： \_\_\_\_\_

项目名称： \_\_\_\_\_

序号	招标文件条目号	招标文件商务条款	投标文件商务条款	说明
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
.....				

投标人代表签字： \_\_\_\_\_

## 6. 投标保证金保函格式

开具日期：\_\_\_\_\_

致：中钢招标有限责任公司

本保函作为 (投标人名称) (以下简称“投标人”) 对 中钢招标有限责任公司 (招标编号：\_\_\_\_\_) 的邀请提供 (货物名称) 的投标保函。

(出具保函银行名称) 无条件地、不可撤销地具结保证本行、其继承人和受让人，一旦收到贵方提出的就下述任何一种事实的书面通知，立即无追索地向贵方支付金额为 (金额数和币种) 保证金：

1. 在开标之日后到投标有效期满前，投标人撤回投标；
2. 在收到中标通知后 30 日内，投标人未能与招标人签订合同；
3. 在收到中标通知后 30 日内，投标人未能按照招标文件规定提交履约保证金；
4. 在领取中标通知书前，投标人未按招标文件规定一次性向招标机构缴清招标代理服务费。

本保函自开标之日起 (保函有效期日数) 日历日内有效，并在贵方和投标人同意延长的有效期内保持有效。延长的有效期只需通知本行即可。贵方有权提前终止或解除本保函。

出具保函银行名称：\_\_\_\_\_

签字人姓名和职务：\_\_\_\_\_

签字人签名：\_\_\_\_\_

公 章：\_\_\_\_\_

## 附页

### 招标代理服务费承诺书格式

日期：\_\_\_\_\_

致：中钢招标有限责任公司

如我司在贵公司组织的\_\_\_\_\_项目的招标中获中标，招标编号：\_\_\_\_\_，我司承诺将按招标文件的规定，在领取中标通知书前，以支票、汇票、电汇或经贵方认可的付款方式，向贵方单独一次性交纳招标代理服务费。

如我司未能按时单独交纳招标代理服务费，愿凭贵方开出的违约通知，按上述承诺金额的 200%扣缴。

特此承诺！

承诺方法定名称和地址、邮编：\_\_\_\_\_

电话：\_\_\_\_\_

传真：\_\_\_\_\_

承诺方授权代表签字：\_\_\_\_\_

承诺方授权代表签字（印刷体）：\_\_\_\_\_

承诺日期：\_\_\_\_\_

承诺方盖章：\_\_\_\_\_

## 7. 法人代表授权书格式

本授权书声明：注册于（国家或地区的名称）的（公司名称）的在下面签字的（法人代表姓名、职务）代表本公司授权（单位名称）的在下面签字的（被授权人的姓名、职务）为本公司的合法代理人，就\_\_\_\_\_ **项目** 投标，以本公司名义处理一切与之有关的事务。

本授权书于\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日签字生效，特此声明。

法人代表签字或印鉴：\_\_\_\_\_

被授权人签字：\_\_\_\_\_

见证人签字：\_\_\_\_\_

见证人姓名和职务：\_\_\_\_\_

见证人单位名称：\_\_\_\_\_

见证人地址：\_\_\_\_\_

## 8. 资格证明文件

项目名称： \_\_\_\_\_

招标编号： \_\_\_\_\_

- 8-1 资格声明书
- 8-2 制造厂资格证明书
- 8-3 投标人（作为代理）的资格声明
- 8-4 制造商出具的授权函
- 8-5 证书

### 填写须知

- 1) 制造商作为投标人应填写和提交下述规定的格式 8-1、8-2、8-5 和其它有关资料。  
投标人（作为代理商）作为投标人应填写和提交下述所有文件及其它有关资料。
- 2) 所附格式中要求填写的全部问题和/或信息都必须填写。
- 3) 本资格声明的签字人应保证全部声明和填写的内容是真实的和正确的。
- 4) 买方将应用申请人提交的资料根据自己的判断和考虑决定投标人履行合同的合格性及能力。
- 5) 申请人提交的材料将被保密，但不退还。
- 6) 全部文件应按投标方须知规定的语言和份数提交。

## 8-1 资格声明

致：（中钢招标有限责任公司）

尊敬的先生：

为响应你方\_\_\_\_年\_\_月\_\_日的（招标编号）投标邀请，下述签字人愿参与投标，提供技术规格中要求的（货物品目号和名称），提交下述文件并声明全部说明是真实的和正确的。

- （1）由（制造商名称）为提供（货物品目号和名称）的授权书 1 份正本，\_\_\_\_份副本，我方代表该制造商并受其约束（申请人是代理的贸易公司时填写）。
- （2）我方和制造商的资格声明，各有 1 份正本，\_\_\_\_份副本。
- （3）下述签字人在证书中证明本资格文件中的内容是真实的和正确的，同时附上我方银行（银行名称）出具的资信证明。

制造商

授权签署本资格文件

名 称 \_\_\_\_\_

签字人姓名、职务（印刷字体）

地 址 \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

传 真 \_\_\_\_\_

签 字 \_\_\_\_\_

邮 编 \_\_\_\_\_

电 话 \_\_\_\_\_

## 8-2 制造商资格声明

1. 名称及概况：

(1) 制造商名称：\_\_\_\_\_

(2) 总部地址：\_\_\_\_\_

电传/传真/电话号码：\_\_\_\_\_

(3) 成立和/或注册日期：\_\_\_\_\_

(4) 实收资本：\_\_\_\_\_

(5) 近期资产负债表（到 \_\_\_\_\_ 年 \_\_\_\_\_ 月 \_\_\_\_\_ 日止）

① 固定资产：\_\_\_\_\_

② 流动资产：\_\_\_\_\_

③ 长期负债：\_\_\_\_\_

④ 流动负债：\_\_\_\_\_

⑤ 净 值：\_\_\_\_\_

(6) 主要负责人姓名：（可选填）

(7) 制造商在中国的代表的姓名和地址，（如有的话）

2. (1) 关于制造投标货物的设施及其它情况：

工厂名称地址	生产的项目	年生产能力	职工人数
_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____

(2) 本制造商不生产，而需从其它制造商购买的主要零部件：

制造商名称和地址	主要零部件名称
_____	_____
_____	_____

3. 本制造商生产投标货物的经验（包括年限、项目业主、额定能力、商业运营的起始日期等）：

4. 近 3 年该货物主要销售给国内、外主要客户的名称地址：

(1) 出口销售

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
(名称和地址) \_\_\_\_\_ (销售项目) \_\_\_\_\_

(2) 国内销售

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
(名称和地址) \_\_\_\_\_ (销售项目) \_\_\_\_\_

5. 近三年的年营业额

年份	国内	出口	总额
_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____

6. 易损件供应商的名称和地址：

部件名称	供应商
_____	_____
_____	_____

7. 最近 3 年直接或通过贸易公司向中国提供的投标货物：

合同编号： \_\_\_\_\_

签字日期： \_\_\_\_\_

项目名称： \_\_\_\_\_

数 量： \_\_\_\_\_

合同金额： \_\_\_\_\_

8. 有关开户银行的名称和地址：

\_\_\_\_\_

9. 制造商所属的集团公司（如果有的话）：

\_\_\_\_\_

10. 其他情况：

\_\_\_\_\_

兹证明上述声明是真实、正确的，并提供了全部能提供的资料和数据，我们同意遵照贵方要求出示有关证明文件。

制 造 商 名 称 \_\_\_\_\_

签字人姓名和职务 \_\_\_\_\_

签 字 人 签 字 \_\_\_\_\_

签 字 日 期 \_\_\_\_\_

传 真 \_\_\_\_\_

电 话 \_\_\_\_\_

电 子 函 件 \_\_\_\_\_

### 8-3 投标人（作为代理）的资格声明

1. 名称及概况：

(1) 投标人名称：\_\_\_\_\_

(2) 总部地址：\_\_\_\_\_

电传/传真/电话号码：\_\_\_\_\_

(3) 成立和/或注册日期：\_\_\_\_\_

(4) 实收资本：\_\_\_\_\_

(5) 近期资产负债表（截止\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日）

① 固定资产：\_\_\_\_\_

② 流动资产：\_\_\_\_\_

③ 长期负债：\_\_\_\_\_

④ 流动负债：\_\_\_\_\_

⑤ 净 值：\_\_\_\_\_

(6) 主要负责人姓名：（可选填）

(7) 投标人在中国的代表的姓名和地址，（如有的话）

\_\_\_\_\_

2. 最近3年的年营业额：

年份	国内	出口	业务总额
_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____

3. 近3年该货物主要销售给国内、外主要客户的名称地址：

(1) 出口销售

（名称和地址） \_\_\_\_\_ （销售项目） \_\_\_\_\_

（名称和地址） \_\_\_\_\_ （销售项目） \_\_\_\_\_

(2) 国内销售

（名称和地址） \_\_\_\_\_ （销售项目） \_\_\_\_\_

（名称和地址） \_\_\_\_\_ （销售项目） \_\_\_\_\_

4. 同意为投标人制造货物的制造商名称、地址（附制造商资格证明）

\_\_\_\_\_

5. 由其他制造商提供和制造的货物部件，（如有的话）

制造商名称和地址

制造的部件名称

---

6. 最近 3 年向中国提供的投标货物，（如有的话）：

合同编号：\_\_\_\_\_

签字日期：\_\_\_\_\_

项目名称：\_\_\_\_\_

数 量：\_\_\_\_\_

合同金额：\_\_\_\_\_

7. 有关开户银行的名称和地址：

---

8. 所属的集团公司，（如果有的话）：

---

9. 其他情况：

---

兹证明上述声明是真实、正确的，并提供了全部能提供的资料和数据，我们同意遵照贵方要求出示有关证明文件。

签字人姓名和职务\_\_\_\_\_

签 字 人 签 字\_\_\_\_\_

签 字 日 期\_\_\_\_\_

传 真\_\_\_\_\_

电 话\_\_\_\_\_

电 子 函 件\_\_\_\_\_



## 8-5 证 书

下述签字人证明本资格文件和要求的格式中的说明是真实的和正确的。

下述签字人在此授权并要求任何被征询的银行向买方提供任何买方所要求的资料，以验证本声明及本公司实力和信誉。同时附上从我方银行(银行名称)出具的资信证明。

下述签字人知道，买方可能要求提供进一步的资格材料并同意按买方要求提交。

制造商

授权签署本资格文件

名称： \_\_\_\_\_

签字人姓名、职务（印刷字体）：

地址： \_\_\_\_\_

传真： \_\_\_\_\_

签字： \_\_\_\_\_

邮编： \_\_\_\_\_

电话： \_\_\_\_\_

## 8-6 相关银行的资信证明

格式由银行提供

## 9 投标人退款、开票信息

致（招标代理机构）：

我单位参与的\_\_\_\_\_（项目名称），招标编号\_\_\_\_\_。

请在招投标活动结束后，将投标保证金退至我公司以下账户：

开户名称：\_\_\_\_\_

开户行全称：\_\_\_\_\_

账 号：\_\_\_\_\_

行 号：\_\_\_\_\_

（以下两项信息勾选一项并按要求填写。注：投标人公章请勿加盖在银行账号上。）

我单位为小规模纳税人，如获中标，请在我单位支付招标代理服务费用后，按以下信息开具发票（适用于投标人支付招标代理服务费用的项目）：

付款单位名称：\_\_\_\_\_

纳税人识别号或统一社会信用代码：\_\_\_\_\_

我单位为一般纳税人，如获中标，请在我单位支付招标代理服务费用后，按以下信息开具发票（适用于投标人支付招标代理服务费用的项目）：

付款单位名称：\_\_\_\_\_

纳税人识别号或统一社会信用代码：\_\_\_\_\_

地 址：\_\_\_\_\_

电 话：\_\_\_\_\_

开户行全称：\_\_\_\_\_

账 号：\_\_\_\_\_

我单位“增值税一般纳税人资格登记表”复印件或加盖“增值税一般纳税人”戳记的税务登记证复印件或税务部门网站的资格查询结果截图附后。

以上信息真实有效，如我单位相关信息在此期间内发生变更，我单位负责及时通知贵公司。由于填写错误、不清晰、我单位信息变更而未及时告知招标公司等引起的退款、开票延误等后果由我单位自行承担。

投标人名称：\_\_\_\_\_ 财务专用章/公章

日期：\_\_\_\_\_

注：请务必将该页和开标一览表一起放入开标信封中，为办理退款、开票信息专用。

## 10 廉洁诚信投标(响应)承诺书

北京航空航天大学：

本投标（响应）人遵循公开、公平、公正和诚实信用的原则，参加\_\_\_\_\_项目投标（响应），特郑重承诺如下：

- 一、所提供的一切资料都是真实、有效、合法的；
- 二、无资质挂靠或出卖资质让他人挂靠投标（响应）的行为；
- 三、不以他人名义投标（响应）或者以其他方式弄虚作假，骗取中标（成交）；
- 四、没有被各级行政主管部门做出停止市场行为的处罚；
- 五、不参与串标、围标及抬标（响应）情形，不排挤其他投标（响应）人的公平竞争；
- 六、不与采购人或采购代理机构串通投标（响应），损害国家利益、社会公共利益或者他人的合法权益；
- 七、不向采购人或者评审委员会成员行贿以牟取中标（成交）；
- 八、不扰乱采购人招标采购秩序，不在招标采购过程中进行虚假恶意投标（响应）、质疑或投诉；
- 九、若我方中标（成交），将严格按照投标(响应)文件所承诺的报价、质量、工期、投标(响应)方案等内容签署合同并组织实施。

本公司若有违反本承诺内容的行为之一，愿意承担法律责任，接受政府相关行政主管部门、行业组织及学校等依法依规进行的任何处罚。若造成财产损失，承担全部赔偿责任。

投标（响应）人(盖章)：

投标人代表(签字)：

年 月 日