

南通市疾病预防控制中心实时荧光定量PCR仪及全自动核酸提取仪采购项目

招标文件 (资格后审)

采 购 人：南通市疾病预防控制中心

代理机构：江苏正扬招标代理有限公司

二〇二二年四月四日

招标文件备案表

编制人：李艳梅

日 期：2022 年 4 月 4 日

采购单位（盖章）

法定代表人（签字或盖章）

代理机构（盖章）

法定代表人（签字或盖章）

日 期：2022 年 4 月 4 日

目 录

第一章 招标公告

第二章 投标供应商须知

第三章 项目需求

第四章 评审方法和程序

第五章 合同授予

第六章 质疑与投诉

第六章 投标响应文件组成及格式

尊敬的投标供应商：

欢迎参加本采购项目的招标。为了保证本次招标顺利进行，请在制作投标响应文件之前，仔细阅读本招标文件的各项条款，并按要求制作和递交投标响应文件。谢谢合作！

第一章 招标公告

江苏正扬招标代理有限公司（以下称代理公司）受南通市疾病预防控制中心（以下称采购人）的委托，就南通市疾病预防控制中心实时荧光定量PCR仪及全自动核酸提取仪采购项目组织招标，诚邀符合条件的潜在投标供应商参加投标。

一、项目基本情况

1、项目名称：南通市疾病预防控制中心实时荧光定量PCR仪及全自动核酸提取仪采购项目

2、预算金额：

标段一：实时荧光定量 PCR 仪，预算 24 万元/台

标段二：全自动核酸提取仪，预算 16 万元/台

3、最高限价：

标段一：实时荧光定量 PCR 仪，最高限价 24 万元/台

标段二：全自动核酸提取仪，最高限价 16 万元/台

本项目分两个标段，按 1-2 顺序开标。供应商可选择投一个标段，也可两个标段兼投。两个标段可以兼得。

供应商如选择投多个标段，资格审查文件、技术响应文件及商务报价文件均需按每个标段的要求单独制作，并在相应文件上明确标注标段号。不可多个标段资格审查文件、技术响应文件、商务报价文件制作在一起。相应文件请按标段分别密封后，再加快递包装。

4、项目需求：标段一实时荧光定量PCR仪，暂定4台，最终按采购人要求的数量供货，按实结算；标段二全自动核酸提取仪，暂定2台，最终按采购人要求的数量供货，按实结算。

5、供货期：合同签订后3个工作日内供货到采购人指定地点

6、本项目不接受联合体投标

二、申请人的资格要求：

1、具有独立承担民事责任的能力；具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；具有履行合同所必

需的设备和专业技术能力；有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；参加采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录。

2、法定代表人为同一个人的两个及两个以上法人，母公司、全资子公司及其控股公司，都不得在同一采购项目相同标段中同时参加投标，一经发现，将视同围标处理。

投标供应商其它资格要求：

3、投标供应商必须具有独立的法人资格，提供有效的营业执照及税务登记证（或者是三证合一的营业执照）。

4、投标供应商法定代表人参加投标的，必须提供法定代表人身份证明及法定代表人本人身份证复印件；非法定代表人参加投标的，必须提供法定代表人签名或盖章的授权委托书及法定代表人和被授权人两个人的身份证复印件（格式参见第六章）。

5、投标供应商须提供参与本次项目采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录的书面《无重大违法记录声明函》（格式参见第六章）。

6、关于资格文件的声明函（格式参见第六章）。

具体详见本招标文件《第六章 投标文件组成及格式》中的资格审查文件要求。

请供应商认真对照资格条件，如不符合要求的，无意或故意参与投标所产生的一切后果由供应商自行承担，开标过程中，投标供应商提供的相关证件为虚假或伪造，一经发现则取消投标供应商资格，该投标供应商将记入不良记录。

三、获取采购文件

1、时间：2022年4月4日至2022年4月6日，每天上午9:30至17:00（北京时间），2022年4月6日17:00后不再发售招标文件。

2、方式：联系代理公司工作人员线上办理，联系电话17778751998（微信同号）

3、售价：300元，售后不退。

4、未按要求获取招标文件的供应商不得参与本项目投标。

5、有关本次招标的事项若存在变动或修改，敬请及时关注“南通市卫生健康委员会官网”及“南通市疾病预防控制中心官网”发布的信息更正公告，恕不另行通知，如有遗漏招标采购单位概不负责。

四、投标

1、评审开始时间：**暂定2022年4月9日09时30分（若投标文件未全部到达，评审开始时间顺延）**

2、响应文件快递地址：南通市崇川区工农南路189号南通市疾病预防控制中心，张李李，18015238167。

3、响应文件收件人：李艳梅，联系电话：17778751998。

4、响应文件递交方式：投标供应商将响应文件按要求密封后快递至上述地址。请投标供应商将投标文件于**2022年4月7日17时30分前**使用**顺丰快递**发出，发出后及时将快递单号提供给代理公司。因疫

情影响，快递时效不可控，待 2022 年 4 月 7 日 17 时 30 分前所有发出的快递收到后进行评审。

五、开标

1、开标时间：暂定 2022 年 4 月 9 日 09 时 30 分 （若投标文件未全部到达，开标开始时间顺延）

2、开标地点：南通市崇川区工农南路 189 号南通市疾病预防控制中心四楼会议室。

六、联系方式

1、采购人信息

名称：南通市疾病预防控制中心

地址：南通市崇川区工农南路 189 号

联系人：张李李

联系电话：18015238167

2、采购代理机构信息

名称：江苏正扬招标代理有限公司

地址：南通市崇川区青年中路 153 号 4 号楼 213 室

联系人：李艳梅

联系电话：17778751998

邮箱号码：1205007749@qq.com

第二章 投标供应商须知

1、本项目为紧急采购项目。

2、本招标文件仅适用于江苏正扬招标代理有限公司（以下称代理机构）组织的招标活动。

3、招标活动及因本次招标产生的合同受中国法律制约和保护。

4、招标文件的解释权属于代理机构。

5、投标供应商在知道或应当知道本项目招标公告及招标文件中的所有内容：如内容或页码短缺、资格要求和技术参数出现倾向性或排他性等表述的，**应在本项目招标公告期限及期限届满之日后的1个工作日内提出询问或以书面实名制形式提出质疑**；未提出询问、质疑或是未在规定期间内提出询问、质疑的，视作供应商接受本项目招标公告及招标文件中的全部内容；投标供应商不得在招标活动期间及招标结束后针对本项目招标公告及招标文件中的所有内容提出质疑、投诉。**非书面形式的不作为日后质疑提出的依据。**

6、投标供应商应认真审阅招标文件中所有的事项、格式、条款和规范要求等，如果供应商没有按照招标文件要求提交响应文件，或者响应文件没有对招标文件做出实质性响应，将被拒绝参与投标。

7、招标文件项目需求提供的可能涉及到的工艺、材料、设备、商标、样本、技术规范、参数规格、品牌等，仅作为说明并没有限制性，投标供应商在投标中可以选用替代标准，但这些替代标准要优于或相当于项目需求技术规格中要求的标准，以满足采购人的需要。

二、招标文件的补充说明、澄清、修改、答疑

1、代理机构有权对发出的招标文件进行必要的补充说明、澄清或修改。

2、招标文件的澄清、修改、补充等内容均以书面明确的形式发布，且以在“南通市卫生健康委员会官网”及“南通市疾病预防控制中心官网”发布的信息为准。

3、代理机构对招标文件的补充说明、澄清或修改，将构成招标文件的一部分，对投标供应商具有约束力。

4、除非代理机构以书面的形式对招标文件作出澄清、修改及补充，投标供应商对涉及招标文件的任何推论、理解和结论所造成的结果，均由投标供应商自负。

5、采购单位视情组织答疑会。如有产生答疑且对招标文件内容有修改，代理机构将按照本须知有关规定，以补充通知（公告）的方式发出。

三、投标项目涉及到的现场勘察

1、招标文件所提供的项目相关数据仅做参考，根据自身需要，投标供应商可在投标文件

递交之日前对有关现场和周围环境进行勘察，以获取编制投标文件和签署合同所需的信息。勘察现场所发生的费用由投标供应商自己承担。

2、采购单位向投标供应商提供的有关现场的资料和数据，是采购单位现有的并认为能使投标供应商可利用的资料。采购人对投标供应商由此而做出的推论、理解和结论概不负责。

3、经采购人允许，投标供应商可为勘察目的进入采购人的项目现场，但投标供应商不得因此使采购人承担有关的责任和蒙受损失。投标供应商应承担勘察现场的责任和风险。

4、投标供应商应认真踏勘现场。在现场勘察时，熟悉供货及安装现场、现场周围交通道路等情况，以获得一切可能影响其投标的直接资料。投标供应商中标后，不得以不完全了解现场情况为理由而向采购人提出任何索赔的要求，对此采购人不承担任何责任并将不作任何答复与考虑。

四、投标文件的组成及装订

本项目分两个标段，按 1-2 顺序开标。供应商可选择投一个标段，也可两个标段兼投。两个标段可以兼得。

供应商如选择投多个标段，资格审查文件、技术响应文件及商务报价文件均需按每个标段的要求单独制作，并在相应文件上明确标注标段号。不可多个标段资格审查文件、技术响应文件、商务报价文件制作在一起。相应文件请按标段分别密封后，再加快递包装。

1、投标文件由：①资格审查文件、②技术标、③商务标共三部分组成（以下由文件序号代称）。

2、投标供应商按招标文件要求编写投标文件，并牢固装订成册。投标文件均需采用 A4 纸（图纸等除外），不要使用活页夹、拉杆夹、文件夹、塑料方便式书脊（插入式或穿孔式）装订。投标文件不得行间插字、涂改、增删，如修改错漏处，须经投标文件签署人签字并加盖公章。

3、投标文件的“资格审查文件”“技术标”“商务标”各自装订成册。特别提示：“商务标”必须单独装订和封装，不得出现在“资格审查文件”和“技术标”之中。

五、投标文件的份数、签署

1、投标供应商应准备叁份完整的投标文件，其中正本壹份，副本贰份，并标明“正本”或“副本”字样，若有差异，概以“正本”为准。

2、投标文件分三册密封。第一册为“资格审查文件”，第二册为“技术标”，第三册为“商务标”，投标文件的第一册、第二册、第三册应分别密封，并在封袋上标明“资格审

查文件”“技术标”“商务标”。

3、投标供应商可将投标文件正副本统一密封或分别密封，如正本和副本分别密封的，应在封袋上标明正、副本字样。

4、投标文件正本须按招标文件要求由法定代表人或被授权人签字或盖章并加盖投标供应商印章。副本可复印，但须加盖投标供应商印章。

六、投标响应文件的密封及标记

密封后，应在每一密封包的投标文件上明确标注投标项目名称、**标段号**、投标文件各自对应的名称、投标供应商全称及日期，同时加盖投标供应商公章。

七、投标文件的有效期

1、从投标文件接收截止之日算起，45个日历天内投标书应保持有效。有效期短于这个规定期限的，投标将被拒绝。

2、在特殊情况下，采购代理机构可与投标供应商协商延长投标书的有效期。这种要求和答复都应以书面、传真、或电报的形式进行。同意延长有效期的投标供应商不能修改投标文件。拒绝接受延期要求的投标供应商的投标书将被拒绝。

八、投标报价

1、本项目不接受任何有选择的报价。

2、投标报价均以人民币为报价的币种。

3、报价表必须加盖投标供应商公章且必须经法定代表人或被授权人签字或盖章。

4、投标报价（以人民币计价）应包含货物的成本、利润、税金、开办费、开模费；货物包装、运输、保险、装卸、搬运费、技术措施费、机械进出场费、保管费；货物的安装调试费、主材及标准附件、备品备件、辅材、专用工具、技术资料、损耗、人工费、机械费、检测费、管理费、利润；国家税务部门规定的各项税金；原材料的涨价及政策性调整等风险费；相关伴随服务以及质保、售后服务等一切费用；即本项目采购的货物交付使用前的所有费用以及免费质保期内的服务费用等包含响应招标文件采购要求的所有费用。

5、报价出现前后不一致的，按照下列规定修正：

（1）投标文件中报价表（开标一览表）内容与投标文件技术响应中内容明细不一致的，以报价表（开标一览表）为准；

（2）投标文件中涉及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，以报价表（开标一览表）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。修正后的报价应当由投标供应商的法定代表人或分支机构负责人或其被授权人签字确认后产生约束力，投标供应商不确认的，其投标无效。

6、一次报定的价格为中标价，同时，已确定的中标价在合同实施期间不因市场变化因素而变动。

7、投标供应商应详细阅读招标文件的全部内容，根据采购项目需求，准确制定相关工作方案等，必须对本采购项目全部进行报价，如有漏项，视同对本项目的优惠。不按招标文件的要求提供响应文件，导致报价无效，按无效标处理。

九、投标费用

1、本项目招标代理服务费由中标供应商支付。招标代理服务费按《招标代理服务收费管理暂行办法》[2002]1980 号的规定标准 8 折收费；不足 3000 元，按 3000 元收费。

2、投标供应商自行考虑包含在报价内的上述费用及风险并将其综合在单价内，不得单列。

3、无论招标过程和结果如何，参加投标的投标供应商自行承担与本次项目招标有关的全部费用。

十、投标文件递交时间及地址

投标供应商必须在规定的时间内将响应文件按要求密封后快递至指定地点。**建议使用顺丰**，请投标供应商综合考虑快递时效，采购单位拒绝接收在截止时间后到达的投标文件。

十一、未尽事宜

按有关的法律法规的规定执行。

第三章 项目需求

第一部分：技术要求

标段一：实时荧光定量 PCR 仪

一、数量：暂定 4 台，最终按采购人要求的数量供货，按实结算；

二、技术参数

- 1、样本容量：耗材开放可使用 0.2ml 单管、8 联管和 96 孔板；
- 2、*光源：使用超高亮度 LED；
- 3、检测器：高灵敏度光电传感器；
- 4、检测动力学范围：100-1010
- 5、最小检测模板：单个拷贝；
- 6、反应容积：15ul-100ul；
- 7、*荧光激发波长：通道 1：470nm 、通道 2：530 nm 、通道 3：580 nm、通道 4：630 nm、通道 5：预留、通道 6：预留
- 8、*荧光检测波长：通道 1：510 nm、通道 2：565 nm、通道 3：620 nm、通道 4：665 nm、通道 5：预留、通道 6：预留
- 9、检测的荧光素及染料：通道 1：FAM、SYBR；通道 2：VIC、HEX、JOE、TET、TAMRA、CY3 ；通道 3：ROX、TEXRAD 通道 4： CY5
- 10、控温模式：半导体热电模块；
- 11、温度准确性： $\pm 0.1^{\circ}\text{C}$ ；
- 12、温度均匀性： $\pm 0.1^{\circ}\text{C}$ ；
- 13、控温范围： 4°C - 99°C ；
- 14、升降温速率(MAX)： $4^{\circ}\text{C}/\text{S}$ ；
- 15、*热盖：电子自动热盖 ；
- 16、操作系统：Windows7/8/10 等；

17、耗能： ≤850VA ；

18、注册认证： SFDA、CE、TUVISO13485:2016

19、免费配备等功率 UPS

三、售后服务

1. 保修期 2 年，保修期内维修、零配件更换、人工、差旅等所有费用由供货方承担。

在保修期外的维修只收取领零配件费用，免除其它所有费用。

2. 维修的响应时间为 1 小时，12 小时到达现场维修。

3. 设备的安装、调试及培训（包括操作及维护）费用由供货方承担。

标段二：全自动核酸提取仪

一、暂定 2 台，最终按采购人要求的数量供货，按实结算；

二、技术参数

1. 适用样品：适用于拭子类样本、体外培养的细胞、血清、血浆、粪便、疱疹液、组织等多种类型的样品，自动化实现上述样品的核酸提取、纯化与 PCR 体系构建。

2. 技术流程：微电脑控制，通过分装模块实现试剂分装和核酸加样。

*3. 占用实验室面积：放置面积≤0.4 平方米

4. 样本体积：100 uL~500 uL

5. 样本通量：1~96 个/次

6. 运行时间：<19min/run，其中核酸提取时间≤10min/run

7. 磁珠回收率：大于 98%

*8. 移液通量：多模式多速度可调，双移液泵，移液通量≥9；移液泵 1：单道移液模式，可实现试剂的分装；移液泵 2：8 道移液模式，可实现核酸的快速加样

9. 设备自维护：一键式日维护，操作简便；双移液泵，可实现试剂分装和核酸加样独立移液，防止交叉污染；内置紫外灯，有效清除仪器内的核酸片段，防止交叉污染发生；具备外排式 HEPA 高效过滤系统，可吸附截留核酸片段

10. 移液精度：容量允许误差：2ul：±12.0%；10ul：±8.0%；20ul：±4.0%；测量重复性：2ul：≤6%；10ul：≤5%；20ul：≤2%

11. 运行条件：AC220V（±10%）；50~60Hz 温度：10~40° C, 湿度：<85%

*12. 资质：具有国家药监局二类医疗器械证认证资质

13. 佐证材料：须提供投标参数的佐证材料，如产品彩页、检测报告等。

三、售后服务

1. 保修期 6 年，保修期内维修、零配件更换、人工、差旅等所有费用由供货方承担。在保修期外的维修只收取领零配件费用，免除其它所有费用。

2. 维修的响应时间为 1 小时，12 小时到达现场维修。

3. 设备的安装、调试及培训（包括操作及维护）费用由供货方承担。

第二部分：付款方式

项目验收合格后支付货款的 100%。款项由采购单位按相关财务支付规定办理支付手续。

第三部分：验收

一、验收要求

1、投标供应商须提供产品设备的验收方案，该方案须符合国家相关行业标准和验收标准。

2、货物到达采购人指定现场前，应提前 1 天通知采购人做好准备，由采购人会同有关单位和人员根据中标供应商提供的货物设备清单，进行现场验收；

3、中标供应商在完成项目后，若经采购人验收不合格，中标供应商承担所有责任。

二、验收标准

1、招标文件第三章“项目需求”中明确的标准和技术要求；

2、与合同货物有关的最新版本的中华人民共和国国家/国际标准和部颁标准；

3、中标供应商随投标文件提供货物制造国的制造及验收的官方标准或货物验收大纲，经采购方确认后，将作为对货物的验收依据之一；

4、中标供应商在澄清投标文件时作出的承诺，经采购方确认后，将作为对货物的

验收依据之一；

5、货物性能考核指标：不得低于上述货物验收标准中的指标。具体指标签订合同时根据招标文件和投标文件确定。

第四部分：供货期

所有货物须在合同签订后 3 个工作日内送达采购人指定地点并安装调试完毕。否则按照每天合同金额百分之一支付违约金。

第四章 评审方法和程序

一、采购人委托招标代理机构组织开标

成立评标委员会小组。

二、评标

1、评标时间：资格审查结束以后。

2、采购代理机构负责组织评标工作，并履行下列职责：

（1）对评审专家在采购活动中的职责履行情况予以记录，并及时将有关违法违规行为向财政部门报告。

（2）宣布评标纪律。

（3）公布投标供应商名单，告知评审专家应当回避的情形。

（4）组织评标委员会推选评标组长。

（5）在评标期间采取必要的通讯管理措施，保证评标活动不受外界干扰；除采购人代表、评标现场组织人员外，采购人的其他工作人员以及与评标工作无关的人员不得进入评标现场。

（6）根据评标委员会的要求介绍采购相关法律法规、招标文件。

（7）维护评标秩序，监督评标委员会依照招标文件规定的评标程序、方法和标准进行独立评审，及时制止和纠正采购人代表、评审专家的倾向性言论或者违法违规行为；采购人可以在评标前说明项目背景和采购需求，说明内容不得含有歧视性、倾向性意见，不得超出招标文件所述范围。说明应当提交书面材料，并随采购文件一并存档。

（8）核对评标结果，有下列规定情形的，要求评标委员会复核或者书面说明理由，评标委员会拒绝的，则予以书面记录并向本级财政部门报告：

① 分值汇总计算错误的；

② 分项评分超出评分标准范围的；

③ 评标委员会成员对客观评审因素评分不一致的；

④ 经评标委员会认定评分畸高、畸低的。

（9）评审工作完成后，按照规定向评审专家支付劳务报酬和异地评审差旅费，不得向评审专家以外的其他人员支付评审劳务报酬；

（10）处理与评标有关的其他事项。

4、评标委员会负责具体评标事务：

(1) 独立履行审查、评价合格投标供应商的投标文件是否符合招标文件的商务、技术等实质性要求并进行比较和评价；按照招标文件中规定的评标方法和标准，对符合性审查合格的投标文件进行商务和技术评估，综合比较与评价并依据招标文件载明的评标方法直接确定中标人。

(2) 对于投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，评标委员会应当以书面形式要求投标供应商作出必要的澄清、说明或者补正。投标供应商的澄清、说明或者补正，应当采用书面形式由投标供应商代表签字，但不得超出招标文件的范围或者改变其实质性内容。

(3) 评标委员会发现招标文件存在歧义、重大缺陷导致评标工作无法进行，或者招标文件内容违反国家有关强制性规定的，应当停止评标工作，与采购人或者采购代理机构沟通并作书面记录。采购人或者采购代理机构确认后，应当修改招标文件，重新组织采购活动。

5、评标委员会成员独立履行以下职责与义务：

- (1) 遵纪守法，客观、公正、廉洁地履行职责；
- (2) 审查合格投标供应商的投标文件是否实质性响应招标文件要求，并做出评价；
- (3) 按照招标文件规定的评标办法和评标标准进行评标，对评审意见承担个人责任；
- (4) 可以要求投标供应商对投标文件有关事项做出解释或澄清；
- (5) 对评标过程和结果，以及投标供应商的商业秘密保密；
- (6) 配合相关部门的投诉处理工作；
- (7) 配合采购人或采购代理机构答复投标供应商提出的质疑。

6、除采购人代表、评标现场组织人员外，采购人的其他工作人员以及与评标工作无关的人员不得进入评标现场；有关人员评标情况以及在评标过程中获悉的国家秘密、商业秘密负有保密责任。

7、开标后直到公告项目中标结果发出中标通知书并授予中标人合同为止，凡属于评审、澄清、评价和比较投标的所有资料及有关授予合同等的相关信息，都不应向投标供应商或与评标无关的其他人泄露。

8、评审期间，合格投标供应商的投标文件仍有可能被评标委员会根据规定判为无效投标。

9、在投标文件的评审、澄清、评价和比较以及授予合同的过程中，投标供应商对

采购人和评标委员会成员有施加影响的任何行为，都将取消其可能的中标资格。

三、评审原则

1、本项目采用综合评分法，即指投标文件满足本项目招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标，经评审后得分最高的投标供应商推荐为中标人的评标方法。

2、评标委员会成员：对符合资格的投标供应商的投标文件进行符合性审查，以确定其是否满足招标文件的实质性要求；按照招标文件中规定的评标方法和标准，对符合性审查合格的投标文件进行商务和技术评估，综合比较与评价。

3、评标委员会严格按照招标文件规定的要求、条件、评分标准，对投标供应商所提供的完整计划标的物的科学性、可行性、产品质量、服务质量的保证及承诺等实质性响应内容进行比较评价。

4、对投标文件的评审判定，只依据投标文件内容本身，不依靠开标后任何外来证明文件。

四、评审方法

1、评标程序：

资格符合性评审——技术标评审——商务标评审——确定中标候选人。

本次资格审查采用资格后审，各投标供应商资格审查通过后方能进入技术标的开标。先开技术标，技术标打分结束后再开商务标。

2、评标委员会将仅对按本招标文件载明的方法与规定，为实质上响应招标文件要求的投标文件评审并进行评价和比较。

3、本次项目的技术标和商务标评审总分为 100 分。两部分评审因素比重如下：

技术标分值占总分值的比重为 70%(权重)（计算结果均四舍五入保留两位小数）；

商务标分值占总分值的比重为 30%(权重)（计算结果均四舍五入保留两位小数）；

4、评标委员会严格按照招标文件的要求、条件、评分标准，对投标供应商所提供货物或服务的先进性、可靠性、售后服务承诺、质量保证承诺等实质性响应内容进行比较。

5、评标委员会各成员独立对每个进入打分程序的有效投标供应商的投标文件的技术部分以打分的形式进行评审和评价。

6、技术分按算术平均值计算（计算结果均四舍五入保留两位小数）。

7、开启投标供应商的商务报价标，现场唱标后由投标供应商代表签名确认。

8、投标供应商的价格标评审得分直接计算取得，并与其技术标得分相加为该投标供应商的综合得分（计算结果均四舍五入保留两位小数）。

9、评审后的综合得分相同的，按技术标得分由高到低顺序排列。综合得分且技术标得分相同的，则采取现场抽签的方式确定。

10、评标结果按投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审综合得分最高的投标供应商，排名第一的确定为第一中标候选人，出具评审报告并将结果通知所有投标供应商。

五、关于投标价格评审

1、针对投标价格实质响应的评审

评标委员会将审查每份投标文件的商务报价是否实质上响应了招标文件的要求。实质上响应的投标应该是与招标文件要求的全部条款、条件和规格相符，没有重大偏离或保留。所谓重大偏离或保留是指实质上影响合同的供货范围、质量和性能，或者实质上与招标文件的要求不一致。纠正这些偏离或保留将会对其他实质上响应要求的投标供应商的竞争地位产生不公正的影响。如未实质上响应，则按无效投标处理。

2、针对投标价格合理性的评审

评标委员会认为投标供应商的报价明显低于其他通过符合性审查投标供应商的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标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；投标供应商不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。

六、评审评分项

（一）技术分：（70 分）

评分内容	项 目
技术参数 (20 分)	根据招标文件中各项技术参数的规定，制定技术偏离表并提供相关证明材料佐证参数。根据技术参数优劣横向比较，综合打分。15 分<优≤20 分，7 分<较好≤15 分，0<一般≤7 分。加“*”参数不接受负偏离，否则为无效投标。 若中标后经查中标供应商虚假应标的，采购人将取消其中标资格，并报财政部门将其列入采购黑名单。
最大可供货数量 (10 分)	对所投产品在合同签订后三个工作日内最大可供货数量进行比较，可供货数量最多的得 10 分，可供货数量排名第二的得 5 分，可供货数量排名第三的得 2 分。其余不得分。

进度计划与措施 20 分	A 级：投标供应商供货计划优秀，工期保证措施详细、科学、可行，能够很好保证计划能顺利实施； B 级：投标供应商供货计划一般，工期保证措施一般； C 级：投标供应商供货计划较差，工期保证措施较差，难以实施。 评分：A 级得 16-20 分；B 级得 6-15 分；C 级得 0-5 分。
售后服务 (20 分)	提供个性化上门维修服务方案，根据响应时间、修复时间、故障解决办法等横向比较，综合打分。10 分 < 优 ≤ 15 分，5 分 < 较好 ≤ 10 分，0 < 一般 ≤ 5 分。 质保期满足基本要求的得 2 分，每超过一年加 1 分，本项满分 5 分。质保期不满足基本要求作无效投标处理。

若所有投标单位技术标得分均低于 30 分，本项目做废标处理。

（二）商务报价响应评分：（30 分）

1、最高限价

标段一：实时荧光定量 PCR 仪，最高限价 24 万元

标段二：全自动核酸提取仪，最高限价 16 万元

投标报价高于对应标段最高限价的作为无效标处理。

2、满足招标文件要求且投标报价最低的报价为评标基准价，其商务报价响应得分为满分 30 分。

3、其他投标供应商的商务报价响应得分分别按照下列公式计算：

商务报价响应得分 = (评标基准价 / 投标报价) × 30% × 100

（三）评标争议

评标时评委对评标的细则若有争议，由评标委员会评委集体讨论确定，并对未尽情况有最终解释权。

（四）落标原因

评标委员会不对落标的投标供应商做落标原因的解釋。

九、出现下列情形之一的，作无效投标处理：

- 1、投标文件未按招标文件要求签署、盖章的；
- 2、不具备招标文件中规定的资格要求的；
- 3、报价超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价的；
- 4、投标文件含有采购人不能接受的附加条件的；
- 5、法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。

十、有下列情形之一的，视为投标供应商串通投标，其投标无效

- 1、不同投标供应商的投标文件由同一单位或者个人编制；
- 2、不同投标供应商委托同一单位或者个人办理投标事宜；
- 3、不同投标供应商的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；
- 4、不同投标供应商的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；
- 5、不同投标供应商的投标文件相互混装；

十一、变更为其他方式采购的情形处理

本项目为紧急采购，为保证采购工作的顺利进行，若采购过程中符合要求的供应商只有两家，则现场变更为竞争性谈判；若采购过程中符合要求的供应商只有一家，则现场变更为单一来源。

十二、出现下列情形之一的，作废标处理：

- 1、出现影响采购公正的违法违规行为的；
- 2、所有投标供应商报价超出采购预算价的；
- 3、因重大变故，采购任务被取消的；
- 4、所有投标单位技术标得分均低于 30 分；
- 5、评标委员会依据法律法规可以认定为废标的其他情况。

十三、中标通知

1、开标结束后，采购人自中标人确定之日起 2 个工作日内在“南通市卫生健康委员会官网”及“南通市疾病预防控制中心官网”公告中标结果。

2、中标公告期限为 1 个工作日，期限结束后向中标人发出《中标通知书》。

3、《中标通知书》一经发出，即具有法律效力。采购人、中标人依法承担法律责任。

第五章 合同授予

一、自中标通知书发出之日起 15 日内，中标单位凭“中标通知书”与采购人签订合同。合同一式四份，采购人、供应商各贰份。所签合同不得对采购文件作实质性修改。采购人不得向中标单位提出不合理的要求作为签订合同的条件，不得与中标单位私下订立背离采购文件实质性内容的协议。

二、采购人按合同约定积极配合中标单位履约，中标单位履约到位后，请以书面形式向采购人提出验收申请，采购人接到申请后原则上在 5 个工作日内及时组织相关专业技术人员，必要时邀请质检等部门共同参与验收，并出具验收报告，验收合格的原则上 5 个工作日内支付相应款项。

三、采购人故意推迟项目验收时间的，与中标单位串通或要求中标单位通过减少货物数量或降低服务标准的，在履行合同中采取更改配置、调换物品等手段的，要求中标单位出具虚假发票或任意更改销售发票的，谋取不正当利益的，承担相应的法律责任。

四、中标单位出现违约情形，应当及时纠正或补偿；造成损失的，按合同约定追究违约责任；发现有假冒、伪劣、走私产品、商业贿赂等违法情形的，应由采购人移交工商、质监、公安等行政执法部门依法查处。

五、按采购合同约定支付的货款，实行财政国库直接支付。

六、不响应付款方式的，视同响应文件无效，按无效响应文件处理。

七、付款方式详见招标文件第三章，以上项目款的支付不计息。

第六章 投标响应文件组成及格式

供应商应依照规定提交各类声明函、承诺函，不再同时提供原件备查或提供有关部门出具的相关证明文件。但中标单位应做好提交声明函、承诺函相应原件的核查准备；核查后发现虚假或违背承诺的，依照相关法律法规规定处理。

一、投标响应文件组成

投标响应文件由资格审查文件、技术标、商务标三部分组成。本次招标应采用资格后审方式，投标供应商须将资格审查文件作为响应文件组成部分，按招标文件要求装订密封后一起递交。

（一）资格审查文件（单独装订密封）

1、具有独立承担民事责任的能力；具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；参加采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录。（提供相关证明材料或承诺函）。

2、投标供应商必须具有独立的法人资格，提供有效的营业执照复印件及税务登记证复印件（或者是三证合一的营业执照复印件）

3、投标供应商法定代表人参加投标的，必须提供法定代表人身份证明及法定代表人本人身份证复印件；非法定代表人参加投标的，必须提供法定代表人签名或盖章的授权委托书及法定代表人和被授权人两个人的身份证复印件（格式参见第六章）。

4、投标供应商须提供参与本次项目采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录的书面《无重大违法记录声明函》（格式参见第六章）。

5、关于资格文件的声明函（格式参见第六章）。

注：以上材料如为复印件均需加盖供应商公章

（二）技术标（单独装订密封）

【特别提醒】以下技术响应文件的内容，不得有缺项或漏项。否则将被视为未实质性响应招标文件要求而作无效投标处理。

1、投标响应函（格式参见第六章）。

2、技术条款响应一览表（格式参见第六章）。

- 3、评审评分项技术响应评分中所涉及的事项需提供的所有资料；
- 4、评审评分项中未涉及的事项，投标供应商认为需要提交的其他资料；
- 5、招标文件中要求提供的其他材料。

注：为方便评委评审，请投标供应商按评审评分项中所涉及的事项顺序进行编制，可以补充相关材料。

（三）商务标（单独装订密封）

- 1、投标响应报价总表（格式参见第六章）。
- 2、投标响应报价明细表（格式参见第六章）。

附件：相关格式

A 资格审查文件相关的格式文件及表格（单独密封）

1、法定代表人身份证明

（法定代表人参加投标时，须出示此证明）

南通市疾病预防控制中心：

我公司法定代表人_____参加贵单位组织的_____（招标项目名称）的项目）第__标段投标活动，全权代表我公司处理投标的有关事宜。

附：法定代表人情况：

姓名：_____性别：____年龄：_____职务：_____

身份证号码：_____

手机：_____传真：_____

单位名称（公章）

法定代表人（签字或盖章）

年 月 日

年 月 日

法定代表人身份证复印件

（粘贴此处）

注：如为法定代表人参加投标时，须将身份证原件带至开标现场备查。

2、授权委托书

(被授权人参加投标时，须出示此证明)

南通市疾病预防控制中心：

兹授权_____（被授权人的姓名）代表我公司参加_____（招标项目名称）项目第__标段的投标活动，全权处理一切与该项目投标有关的事务。其在办理上述事宜过程中所签署的所有文件我公司均予以承认。

被授权人无转委托权。特此委托。

附：被授权人情况：

姓名：_____性别：_____年龄：_____职务：_____

身份证号码：_____

手机：_____传真：_____

单位名称（公章）

法定代表人（签字或盖章）

年 月 日

年 月 日

法定代表人身份证复印件

（粘贴此处）

被授权人身份证复印件

（粘贴此处）

注：如为被授权人参加投标时，须将身份证原件带至开标现场备查。

3、无重大违法记录声明函

南通市疾病预防控制中心：

我单位_____（供应商名称）郑重声明：

参加采购活动前 3 年内在经营活动中_____（在下划线上如实填写：有或没有）重大违法记录。

（说明：重大违法记录，是指供应商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。）

声明人：（公章）

年 月 日

4、关于资格文件的声明函

南通市疾病预防控制中心：

本公司愿就由贵单位组织实施的_____（招标项目名称）第__标段招标活动进行投标。本公司所提交的投标文件中所有关于投标资格的文件、证明和陈述均是真实的、准确的。若与真实情况不符，本公司愿意承担由此而产生的一切后果。

（投标供应商）法定代表人（签字或盖章）：

（投标供应商）公章：

年 月 日

B 技术标（单独密封）

1、投标响应函（格式不得变动）

南通市疾病预防控制中心：

依据贵单位_____（招标项目名称）项目招标的邀请，我方授权_____（姓名）（职务）为全权代表参加该项目）第___标段的投标工作，全权处理本次投标的有关事宜。同时，我公司声明如下：

1、我方愿意按照招标文件的一切要求，提供完成该项目的全部内容，我方的投标报价包含但不限于设备费、标准附件、备品备件、辅材、包装、运输、保险、装卸、搬运费、安装调试、技术措施费、机械进出场费、保管费、成品保护费、专用工具、技术资料、损耗、检测费、管理费、利润、国家税务部门规定的各项税金；原材料的涨价及政策性调整等风险费；相关伴随服务以及质保、售后服务等一切费用；即本项目交付使用前的所有费用以及免费质保期内的服务费用等包含响应招标文件采购要求的所有费用。

2、我方已经详细审查了全部招标文件，我方已完全清晰理解招标文件的要求，不存在任何含糊不清和误解之处，同意放弃对这些文件所提出的异议和质疑的权利。

3、我方愿意提供采购人在招标文件中要求的所有资料。

4、我方承诺在本次招标响应中提供的一切文件，无论是原件还是复印件均真实有效，绝无任何虚假、伪造和夸大的成份。否则，愿承担相应的后果和法律责任。

5、我方尊重评标小组所作的评定结果，同时也清楚理解到投标报价最低并非意味着必定获得中标资格。

6、一旦我方中标，我方将根据招标文件的规定，严格履行招标文件中规定的每一项要求，按期、按质、按量履行合同的义务。

投标供应商：_____（加盖公章）

法定代表人或被授权人：_____（签字或盖章）

年 月 日

2、技术条款响应一览表

项目名称：

标段号：

序号	招标文件的项目需求	投标文件偏离情况	说明

注：

- (1) 投标供应商应对招标文件中的“**第三章项目需求**”进行偏离说明，填写**技术条款响应一览表**。不完全响应的，必须在偏离表中列示；列示不全的，视同故意隐瞒。
- (2) 偏离包括正、负偏离，正偏离指投标供应商的响应高于招标文件要求，负偏离指投标供应商的响应低于招标文件要求。如无偏离，请在表中填写“**无偏离**”或“**全部满足要求**”，即表明投标供应商接受招标文件中的所有条款。第三章加“*”参数不接受负偏离，否则为无效投标。
- (3) 此表所填内容为投标供应商根据**项目需求**偏离的所有内容，其他未填内容，均表明投标供应商满足招标文件的要求。
- (4) 请提供相关证明材料佐证参数。

投标供应商（盖章）：

法定代表人或其委托代理人：（签字或盖章）

日期： 年 月 日

C 商务标（单独密封）

1、投标响应报价表

项目名称	标段号	投标报价
		_____元/台 （人民币大写：每台_____元）

投标供应商：（盖章）

法定代表人或被授权人（签字或盖章）：

日期：

2、投标报价明细表

项目名称：

标段号：

名称	技术参数	品牌型号	单位	数量	单价（元）

投标供应商：（盖章）

法定代表人或被授权人（签字或盖章）：

日期：