**竞争性磋商采购文件**

**项目名称：啬园校区危化品及危废暂存间硬件设备**

**项目编号：TDHW(JC)2021-198**

**南通大学招投标管理办公室**

**2021年11月**

目 录

[第一部分 竞争性磋商采购公告 2](#_Toc87638432)

[第二部分 投标人须知 4](#_Toc87638433)

[一、竞争性磋商文件 4](#_Toc87638434)

[二、投标文件 5](#_Toc87638435)

[三、投标细则 6](#_Toc87638436)

[四、谈判 8](#_Toc87638437)

[五、竞争性磋商方法及评判标准 9](#_Toc87638438)

[七、合同的签订 11](#_Toc87638439)

[八、其他 11](#_Toc87638440)

[第三部分 采购货物要求及相关说明 12](#_Toc87638441)

[第四部分 合同主要条款 23](#_Toc87638442)

[附件1：投标函 25](#_Toc87638443)

[附件2：投 标 报 价 总 表 26](#_Toc87638444)

[附件3：配置清单及分项报价表 27](#_Toc87638445)

[附件4：技术规格响应/偏离表 28](#_Toc87638446)

[附件5：商务条款响应/偏离表 29](#_Toc87638447)

[附件6：法定代表人资格证明 30](#_Toc87638448)

[附件7：法定代表人授权书 31](#_Toc87638449)

[附件8：南通大学采购谈判二次报价单 32](#_Toc87638450)

[附件9：无重大违法记录声明 33](#_Toc87638451)

[附件10：诚信承诺书 34](#_Toc87638452)

# 第一部分 竞争性磋商采购公告

南通大学拟采取**竞争性磋商**方式购买**啬园校区危化品及危废暂存间硬件设备项目**及相关服务，现就相关事宜公告如下：

**一、项目名称：啬园校区危化品及危废暂存间硬件设备**

**二、项目编号：TDHW(JC)2021-198**

**三、货物品名、数量及技术规格：**详见本文件第三部分“采购项目要求及相关说明”。

**四、项目预算：85万元。**

**五、合格的投标人**

参加本次竞争性磋商活动的投标人除应当符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条的规定外，还必须具备以下条件：

1、中国境内合法注册的企业法人；

2、招标货物的专业制造厂（商）或销售商；

3、具有本次招标货物的供货、安装、售后服务等的相应经验和能力；

4、投标人不得存在下列情况之一：

（1）近三年内被“信用中国（www.creditchina.gov.cn）”、“中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）”、“信用江苏（www.jscredit.gov.cn）”网站列入失信执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的（处罚期限尚未届满的）投标人。

（2）法定代表人为同一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不得在本项目招标中同时参加。

**六、投标人资格审查方式：**资格后审。

**七、竞争性磋商文件获取：**投标人自行登录南通大学招投标管理办公室主页[ztb.ntu.edu.cn](http://ztb.ntu.edu.cn/)下载。

**八、投标登记：**潜在投标人如确定参加投标，请务必在南通大学供应商库(https://ztb.ntu.edu.cn/gyszc.htm)注册登记。若未按上述要求操作，将自行承担所产生的风险。

**九、竞争性磋商文件售价：**人民币300元

（通过https://ztb.ntu.edu.cn/gyszc.htm收取， 事后不退。递交投标文件时，出示**回执单**）。

**十、因疫情防控，投标文件可采用快递邮寄方式或现场递交方式。**

**1、快递邮寄方式**

**（1）投标文件接收地址：**南通大学啬园校区综合楼229室（招标管理科）

**（2）投标文件接收截止时间：**2021年11月25日9时30分

**（3）收件人及联系方式：**牛老师 0513-85012891

注：邮寄的投标文件必须密封且在外包装显著位置注明项目标识（项目编号、项目名称和投标人名称），无标识或标识模糊不清的，不予接收。投标文件须用**顺丰快递**在投标截止时间前送达并由接收人签收，超期送达或外包装破损的邮寄件不予接收。**投标人应充分考虑并自行承担邮寄造成的一切风险。**

**2、现场递交方式**

**（1）投标文件接收开始时间：**2021年11月25日9时00分

**（2）投标文件接收截止时间及开标时间：**2021年11月25日9时30分

**（3）投标文件接收地点：**南通大学啬园校区北一门东传达室

（4）**联系人及联系方式：**邹老师0513-85012720

**十一、开评标地点：**南通大学啬园校区综合楼231室

**十二、本项目需要进入校园勘踏，勘踏前请至少提前一天与李老师联系办理相关手续，联系电话：**13813729188

**十三、与本次谈判有关的事宜请按下列通讯方式联系**

如对技术条款及评判标准有疑问请咨询项目联系人；如对商务条款、采购程序及结果有疑义请咨询招标联系人。

**项目联系人及联系方式：**李冰13813729188

**招标联系人及联系方式：**李韦华0513-85012138，牛书花0513-85012891。

如对招标文件存在质疑，请在投标截止时间3日前以书面形式提出（加盖公章，填写联系人姓名和电话）发送至ztb@ntu.edu.cn。

# 第二部分 投标人须知

## 一、竞争性磋商文件

**1.1.** 名词定义

本竞争性磋商文件中的采购人、投标人、中标人分别指：

（1）采购人指南通大学，亦称买方。

（2）投标人指响应竞争性磋商并具备相应资质的参与谈判的制造（厂）商、代理商。

（3）中标人指最后中标的投标人，亦称卖方。

**1.2.** 竞争性磋商文件的组成

本竞争性磋商文件由下列部分组成：

（1）竞争性磋商采购公告

（2）投标人须知

（3）采购货物要求及相关说明

（4）商务条款

（5）附件

**1.3.** 竞争性磋商文件的澄清

如投标人对竞争性磋商文件的某些内容有疑问，应在投标截止时间3日前以书面形式（加盖公章，填写联系人姓名和电话）发送至ztb@ntu.edu.cn通知采购人，采购人将予以书面答复。采购人认为有必要时，可将答复内容（包括疑问内容，但不包括疑问来源）在南通大学招投标信息网站上公开发布。

**1.4.** 竞争性磋商文件的补充和修改

（1）采购人有权在投标截止时间3日前对竞争性磋商文件进行补充和修改，补充和修改的内容在南通大学招投标信息网站上公开发布。补充和修改的内容作为竞争性磋商文件的组成部分，对投标人具有同等约束作用。

（2）如竞争性磋商文件的补充和修改对投标人准备投标的时间有影响，采购人有权决定推迟投标截止时间和开标时间。

## 二、投标文件

**2.1.** 投标文件的语言

（1）投标文件及来往函件均应使用中文。

（2）授权文件、产品说明书、样本等非中文材料，其中的要点应附有中文译文。

**2.2.** 投标文件的组成

投标人编写的投标文件必须包括**商务文件、技术文件**和**资格证明文件**。

**商务文件（报价）：**

（1）投标函（格式见附件1）

（2）投标报价总表（格式见附件2）

1. 配置清单及分项报价表（格式见附件3）

**技术文件**包括以下部分：

（1）不含报价的配置清单（格式见附件3）

（2）技术规格响应/偏离表（格式见附件4）

（3）商务条款响应/偏离表（格式见附件5）

（4）售后服务承诺书或技术协议书

（5）投标人2018年1月至今与本次竞争性磋商货物同类产品的销售业绩（完整合同复印件，原件备查）

（6）投标产品宣传彩页、合格文件、技术资料等

（7）投标人认为需要陈述的其他内容

**资格证明文件：**

（1）营业执照复印件（复印件加盖单位公章）

（2）法定代表人资格证明（格式见附件6）

（3）法定代表人授权书（格式见附件7，“法定代表人”直接参加投标和签署投标文件的无需提供该授权书。）

（4）授权代表2021年1月以来任意一个月在所在投标单位依法缴纳社会保障金的相关证明材料（税务、银行或社会保险基金管理部门出具）

（5）投标人2021年1月以来任意一个月依法缴纳税收的相关证明材料；

（6）无重大违法记录声明（见附件9）

（7）诚信承诺书（见附件10）

**以上资格证明文件的复印件均需加盖投标人公章，原件备查。**

**2.3.** 投标文件的形式及签署

（1）投标人需提交商务文件（报价）正、副本各1份；技术文件正本1份、副本4份；资格证明文件正本1份，副本4份。**投标文件的封面上**明确标明商务文件（报价）、技术文件和资格证明文件以及正本和副本。如投标文件正本与副本有不同之处，以正本为准。

**（2）商务文件（报价）、资格证明文件和技术文件须分开独立包装，即：分别装在三个纸袋里，并在袋子封面分别注明商务文件、资格证明文件和技术文件。**

（3）投标文件正本与副本均应使用A4型纸打印并**胶印装订，不得使用活页夹**。

（4）投标文件不应有涂改、增删之处，但如有错误必须修改时，修改处必须由原授权代表签署。

**2.4.** 投标文件的密封和标记

投标人应将投标文件用封套加以密封，在封口处粘贴密封条，盖骑缝公章，并在封套上标明：

（1）收件人：南通大学招投标管理办公室

（2）竞争性磋商项目编号：

（3）竞争性磋商项目名称：

（4）投标人名称：

（5）联系电话（手机）：

（6）开标之前不得启封

没有按上述规定密封和标记的投标文件，采购人将不承担投标文件错放或提前开启的责任。

## 三、投标细则

**3.1.** 投标货物

投标货物必须是全新、未使用过的原装合格正品，完全符合招标文件规定的规格、性能和质量的要求，达到国家或行业规定的标准，属于国家强制认证的产品的必须通过认证。

**3.2.** 投标报价

（1）投标总价应是货物及装饰装修完税后的用户地交货价，其中应包含运输、搬运、安装调试等全部费用，以人民币报价。

（2）投标人需仔细踏勘现场，充分测算各项措施费用，包括旧装饰面及构件的拆除修补恢复、构件预埋处理、隐蔽部分处理、设备的预埋及衔接等所有内容。中标后，承包人均不得以不了解现场情况为由，提出任何形式增加工程造价的要求，施工时因场地问题引起的成本费用增加，均由承包人自行承担，在施工过程中的开槽、埋管、堵补、开洞费用以及因完成招标内容所必须采用的各项措施由承包人自行承担，该费用包含在总价中，结算时不作调整。承包人现场勘查，拆除费、垃圾清运外运费用一次包定包含在投标总价中不再调整。项目结束所有垃圾必须清运出校，该项费用应包含在投标总价中，结算不再调整。投标时应考虑该改造项目与原有配电、网络系统的连接与改造，保证其使用功能，该项费用包含在投标总价中，结算不再调整。

（3）报价时应充分考虑所有可能影响到报价的因素，一旦招标结束最终中标，如发生漏、缺、少项，都将被认为是中标人的报价让利行为，损失自负。投标人的任何错漏、优惠、竞争性报价不得作为减轻责任、减少服务、增加收费、降低质量的理由。

（4）招标人不接受投标人的任何低于成本报价的不正当竞争方式。评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，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；投标人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。

**3.3.** 投标文件的递交

（1）投标人应仔细阅读竞争性磋商文件的所有内容并做出实质性的响应，同时按竞争性磋商文件规定的要求和格式，提交完整的投标文件。

（2）投标文件应在投标截止时间前送达指定地点，**逾期送达或未送达指定地点以及未按标书文件要求密封的投标文件，投标人须自行承担相应风险。**

（3）采购人不接受电报、电话、传真及电子邮件投标。

**3.4.** 投标文件的修改和撤回

（1）投标截止时间后投标文件不得修改。

（2）投标截止时间前投标人可以撤标，但在投标截止时间后不允许撤标。

**3.5.** 分包投标

**本次招标不可分包投标和中标。**

**3.6.** 联合体投标

本次招标不接受联合体投标。

**3.7.** 投标有效期

从投标截止时间起，投标有效期为90天。

**3.8.** 招标终止

投标截止后，如投标人少于3个，招标人有权选择其他采购方式或终止本次招标。

## 四、谈判

**4.1.** 招标人按规定的时间和地点进行开评标，投标人可派一名代表（持授权代表身份证明）参加。**投标人未派代表参加投标的，视为默认接受开标结果，需二次报价时，授权代表填写“南通大学采购谈判二次报价单”（格式见附件8）**

**4.2.** 由采购人的代表和有关专家组成磋商小组进行谈判。

**4.3.** 在竞争性磋商之前，采购人和评委要对投标人的投标资格以及投标是否对竞争性磋商文件的实质性要求和条件做出响应进行审查。

**4.4.** 对竞争性磋商文件的实质性要求和条件做出响应的投标应该是与竞争性磋商文件要求的全部条款、条件、指标和规格相符，没有重大偏离的投标。采购人和评委判定投标的响应性只根据投标本身的内容，而不寻求外部的证据，投标人不得通过修正或撤销不符合要求的偏离从而使其投标成为实质上响应的投标。

**4.5.** 投标文件出现（但不限于）下列情况之一的，由竞争性磋商小组评审后作无效投标或废标处理：

（1）超出经营范围投标的；

（2）不具备竞争性磋商文件规定的资格条件及未按竞争性磋商文件规定的要求提供资格证明文件；

（3）无法定代表人签字或签字人无法定代表人有效授权的；应加盖投标人公章而未盖章的；

（4）投标有效期不足的；

（5）投标报价不合理明显低于成本的；

（6）重要技术指标和参数不满足竞争性磋商要求的；

（7）重要内容或关键字迹模糊不清无法辨认的；

（8）未对竞争性磋商文件实质性要求和条件做出响应的；

（9）故意哄抬价格或压价等其它恶意串通投标的；

（10）有损害招标人和用户利益的规定的；

（11）不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；

（12）不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；

（13）不同投标人的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；

（14）不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；

（15）不同投标人的投标文件相互混装。

**4.6.** 竞争性磋商小组认为有必要时，将要求投标人述标或对投标文件中某些内容做出澄清或说明，但不接受投标人主动提出的澄清和说明。

**4.7.** 竞争性磋商小组将从投标人的投标报价、产品质量、技术方案、售后服务、企业状况等经济、技术和商务及其他优惠条件等方面，依据评判标准，对所有投标文件进行综合评分。

## 五、竞争性磋商方法及评判标准

**5.1.** 竞争性磋商程序及方法

（1）竞争性磋商程序：资格符合性评审→技术标评审→商务标开标→商务二次报价→确定中标候选人

（2）本次竞争性磋商采用**综合评分法**评判，即在投标文件满足竞争性磋商文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为排名第一的中标候选人。

（3）磋商小组各成员独立对每一份有效投标文件进行评价并对除报价以外的评分项目进行评分，磋商报价得分由工作人员通过计算得出。

**投标人得分 = ∑磋商小组成员评价总得分/磋商小组成员人数 + 磋商报价得分**

**5.2.** 评判标准

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **评审因素** | **分值** | **评 分 细 则** | |
| 磋商报价 | 30 | 满足磋商文件要求且最后报价最低的投标人的价格为磋商基准价，其价格分为满分。其他投标人的价格分按下列公式计算：  磋商报价得分＝（磋商基准价/最后磋商报价）×30 | |
| 技术 | 50 | 技术要求  27 | 完全满足磋商文件技术指标要求得基准分19分；有实质性正偏离每项加2分，最多加8分；有负偏离但对使用无实质性影响，每项酌情减2分，减完为止。 |
| 性能及品质  10 | 对投标产品的品牌、系列、档次、产地、行业（或高校）占有率、影响力以及产品的先进性、可靠性、稳定性等方面进行综合评价，评价好得8~10分；评价较好得5~7分；评价一般得1~4分。 |
| 基础改造  10 | 投标人须仔细踏勘现场，充分测算各项措施费用、提供相应的设计图。装修材料、施工工艺符合GA1511-2018易制爆危险化学品储存场所治安防范要求，评价好得8~10分；评价较好得4~7分；评价一般得1~3分。 |
| 安防资质  3 | 投标人拥有安防工程设计施工维护资质的，得3分。提供证明材料复印件，原件现场备查。未提供不得分。 |
| 服务 | 14 | 保修期  6 | 满足磋商文件要求得3分；每延长一年加1分，最多加3分。 |
| 服务承诺  5 | 根据投标人提供的产品故障报修的响应时间、处理速度、定期巡检以及技术支持、软件升级、技术培训等服务承诺横向比较，优得4~5分；良得2~3分；一般得0~1分。 |
| 收费情况  3 | 根据投标人提供的保修期结束后维修价格、配件及耗材价格等服务收费以及提供的优惠情况横向比较，优得3分；良得2分；一般得0~1分。 |
| 业绩 | 5 | 业绩 | 根据投标人2018年1月以来与本次投标产品相似的同类产品销售情况评分（以提供的销售合同复印件为准，合同中不得隐去任何内容，否则无效，每份1分；同一买方的多份合同仅算一份业绩，得1分；最多得5分）。 |
| 其它 | 1 | 投标文件 | 根据投标文件对磋商文件的响应情况、表述清晰程度、规范性等评分，满分1分。 |
| 合计 | **100** | 投标人最后得分保留两位小数 | |

**为便于评分，请投标人按评分表样式，逐条列出证明材料所在页码，格式自定。**

**六、 定标**

**6.1.** 竞争性磋商小组按照综合评分结果对投标人进行排序。排序相同的，按最后磋商价格由低到高顺序排列。排名第一的投标人将被推荐为中标候选人或者直接被确定为中标人。

**6.2.** 出现下列情形之一的，采购人有权决定本次竞争性磋商作废标处理：

（1）发生影响竞争性磋商公平、公正的违法、违规行为的；

（2）投标人的最后磋商报价均超过了采购预算，学校不能支付的；

（3）因重大变故，采购任务取消的。

**6.3.** 对未中标的投标人，采购人不做未中标解释。

## 七、合同的签订

**7.1.** 中标人确定后，采购人将通过学校招标网公示1天，公示期满无异议，中标人应在30日内与采购人签订采购合同，过期视为放弃中标。

**7.2.** 本竞争性磋商文件和中标人的投标文件包括中标人所做出的各种书面承诺将作为采购人与中标人双方签订合同的依据，并作为合同的附件与合同具有同等法律效力。

**7.3.** 如投标人中标后悔标，采购人将取消该投标人本次中标资格及今后两年内的投标资格。

## 八、其他

**8.1. 投标人无论中标与否，采购人不承担投标人参加投标的任何费用。**

# 第三部分 采购货物要求及相关说明

**货物需求一览表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **设备名称** | **数量** | **备注** |
| **01** | **啬园校区危化品及危废暂存间硬件设备** | **1套** |  |

**配置清单及技术参数**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 数量 | 单位 | 配置 |
| 1 | 基础设施系统 | 1 | 项 | 1.1 基础设施采购安装需求包括：室外栅栏，100m。室外双开门1扇，安装附件1项，外栏栅地面处理120㎡，墙体砌筑，30㎡，泄爆窗，防盗新风窗，甲级防盗门6扇。整体粉刷出新，房间外栏栅内水泥自流平，房间内环氧地坪，危废暂存间挖砌废液坑，做防水及保护罩。防护隔离设施：四周设置防攀爬防护栏，出入口设置栅栏门，围栏高度不小于1.8米。  1.2 防雷、防静电及接地装置，防静电接地装置自带报警功能。接闪接地工艺、防雷器选型需符合GB50057-2010和GB11032-2010规定。  整栋建筑在完成施工后须通过第三方权威检测机构防雷、防静电检测认证（出具报告）。  1.3 整体设备改造安装风格需符合校区整体风格设计、涂装。 |
| 2 | 安全防范系统 | 1 | 套 | **2.1** 防爆一体机：各房间均须全覆盖（不少于10台）。星光级低照度，有效像素不低于400万；Smart265，防止夜间红外过曝；支持3D数字降噪,支持120dB超宽动态；选用1/2.7" Progressive Scan CMOS传感器；最大图像尺寸2560×1440 ，主码流分辨率/帧率：4M/20fps；最低照度0.005 Lux @（F1.2，AGC ON），0 Lux with IR；支持智能报警：越界侦测，区域入侵侦测；ROI编码技术；须接入学校安防平台；红外补光，,照射距离最远可达30米(I3)/50米(I5)/80米(I8)；不锈钢材质设计，双防爆认证；宽电压设计支持用户定制交直流POE供电方式；视窗玻璃精密处理，具备自洁功能，具备在氢氟酸环境使用；防护等级IP68；符合Q/006-2016生产标准；防爆等级ExdIICT6Gb/ExtDA21IP68T 80℃。 **2.2** 支架：不锈钢304或316L材质，适用于强腐蚀环境使用，具有耐燃、耐腐蚀、耐水、耐老化结构稳固，承载能力≥10kg。 **2.3** 监控硬盘：尺寸3.5英寸，硬盘容量≥6TB，企业级，转速7200转，缓存容量64MB，能够存储≥90天的视频内容。 **2.4** 5口POE供电交换机： EXTEND模式，传输距离不低于250米，防雷等级不低于4KV。 **2.5** 监控主机：可接驳符合ONVIF、RTSP标准及众多主流厂商的网络摄像机；支持萤石云服务；支持GB28181、Ehome协议接入平台；支持4K高清网络视频的预览、存储与回放；支持Smart265、H.265、H.264编码前端自适应接入；支持IPC集中管理，包括IPC参数配置、信息的导入/导出和升级等功能；支持1个HDMI（最大4K）和1个VGA同时输出；支持一键开启录像功能；支持海康SMART IPC越界、进入区域、离开区域、区域入侵、徘徊、人员聚焦、快速移动、非法停车、物品遗留、物品拿取、人脸、车牌、音频输入异常、虚焦以及场景变更等多种智能侦测接入与联动；支持即时回放功能，在预览画面下对指定通道的当前录像进行回放，并且不影响其他通道预览；支持最大16路同步回放及多路同步倒放；支持标签定义、查询、回放录像文件；支持重要录像文件加锁保护功能；支持硬盘配额和硬盘盘组两种存储模式，可对不同通道分配不同的录像保存容量或周期；支持2个SATA接口；支持网络检测（网络流量监控、网络抓包、网络通畅）功能。  **2.6** 55寸拼接屏1台及拼接屏管理软件1套。视频监控系统前端：防爆摄像机（枪机）10套，普通摄像机2套，含配套摄像机支架及4只监控硬盘。硬盘容量: 6TB，企业级 硬盘转速: 7200转，缓存容量: 64MB，入侵报警系统：入口处设有防爆型入侵报警灯，防爆级别：EXdⅡBT4Gb；出入口设有防爆型双鉴探测器，防爆级别：EXdⅡBT4Gb，防爆设备应提供相关认证报告或资质证书。系统包含：地址模块、报警主机、报警键盘和控制软件，系统应符合GB/T 32581的相关规定。 |
| 3 | 防爆电气系统 | 1 | 套 | **3.1** 防爆开关5个，带保护极的单项防爆插座3个，防爆灯14盏，应急指示灯7盏，普通照明灯3盏，UPS电源（1套）：带后备电池，保证主电源断电后入侵报警系统正常工作，视频监控系统关键设备正常工作大于等于1 h，变频器2台。  **3.2** 线缆：镀锌套管，防爆软管 ，防爆接线盒1项及相关辅材1项，各个区域的照度≥1000lx。同时设置防爆应急灯及防爆紧急出口标志灯1组。  **3.3** 声光报警系统：当暂存柜内的温湿度，有害气体浓度超限，将自动启动排风系统。当房间内部环境温度达到68℃时，启动超细粉气体自动灭火系统，并立即触发声光报警。声光报警动作室外距离房间10米内可察觉，可通过远程监控系统准确获知具体报警内容，并可远程控制声光报警的启停。声光报警系统应与门禁系统联动。  **3.4** 防爆智能集成控制箱：采用隔爆型直接引入结构，并配有防爆型填料函进行填料密封，控制箱内装有显示屏、指示灯、电路板，控制箱体前端有观察窗和按钮，集成控制箱的防爆检测项目（包含但不限于：1.结构检查；2.外壳耐压试验；3.内部点燃的不传爆试验；4.抗冲击试验；5.温度测定；6.热剧变试验）须全部合格；产品执行标准：GB3836.1-2010、GB3836.2-2010,GB12476.1-2013,GB12476.5-2013。投标文件须提供经第三方权威检测机构（即具有CNAS或CMA认证资质的检测机构）出具的防爆智能集成控制箱整体检测报告及防爆合格证并加盖公章。  **3.5** 全套系统、所有管线、线路接头等均做防爆处理，防爆级别：EXdⅡBT4Gb。 |
| 4 | 防爆温湿度控制系统 | 1 | 套 | 防爆空调数量：1P空调1台,1.5P空调4台，2P空调1台，冷媒气管，液管各60米。防爆空调需含全防爆套管安装。并可通过智能控制系统实现远程开关空调、空调工作模式切换、温度调节、工作状态监测、电流监测。防爆空调防护等级进风口不低于IP20、出风口不低于IP10。产品符合Q/SH003-2010要求，安装布线时应符合GB3836.15-2000的规定。风叶与静止部件的轴向、径向距离均不小于5mm。铭牌、防爆标注牌固定在主机明显位置。防爆空调外机有碳钢支撑架固定并设有防护栏，提高安全系数。防爆级别：EXdⅡCT4Gb。 |
| 5 | 防爆通风系统 | 1 | 套 | **5.1** 通风联动报警系统，蝶阀12只，70℃防火阀4只，集气罩12只，风机两台，文丘里阀12只，相关安装辅材1项。通风系统需安全节能。柜内设有通风百叶窗，百叶窗用于进风，内部增加防虫鼠网，进风口应在箱体下部。通风装置需与控制系统联动，当柜内有害气体浓度超标时可自动启动排风功能。安装自垂式百叶，风机不工作时百叶自然下垂，防止内外空气交汇。定时排风功能。  **5.2** 采用耐腐蚀离心风机，风机需具备过热过载自动保护装置。风机经过消音处理后噪声应小于55dB，风机的使用环境为-15度到55度。  **5.3** 全套系统、所有管线、线路接头等均做防爆处理，防爆级别：EXdⅡBT4Gb。 |
| 6 | 净化设备系统 | 1 | 套 | **6.1** 智能净化系统，具有自动识别室内TVOC、VOCS浓度能力，超过设定标准进行强制净化，使用SDG组合活性炭吸附箱，交换量3000m³/h。排放气体应达到生态环境部门的污染物排放标准。废气排放环境前加装tvoc检测传感器，不达标进行提示。  **6.2** 系统整体排放符合《GB14554恶臭污染物排放标准》、《GB16297大气污染物综合排放标准》。 |
| 7 | 消防系统 | 1 | 套 | **7.1** 超细粉自动灭火器不低于24只，每只不低于3kg粉量，挂壁消防沙桶不少于5只。悬挂式自动灭火装置在室内温度超过68℃时自动喷洒超细粉进行灭火。  **7.2** 配有消防柜，配有手持式4公斤装干粉灭火器2只、消防锤、斧、安全头、防毒面具等消防应急器材。 |
| 8 | 安全存储系统 | 1 | 套 | **8.1** 流程管控主柜3台，流程管存储控副柜12台，不锈钢货架5组，防腐推车1台，危废转运专用车1台，1.2米操作台1张。  **8.2** 流程管控柜  组合式流程管控主柜3台规格尺寸：H1800-2000\*W500-600\*D500-550mm  柜体：采用1.2mm镀锌碳钢板折弯焊接。把手、锁具、铰链等五金件为不锈钢材质。柜体下端带有锁定支撑的重载轮，可调节高度。柜体内外均采用环氧树脂粉末，并使用静电工艺进行喷涂。柜体内部电缆选用具有阻燃性的国标电缆，线缆接头、电路均作密封处理。  柜体填充具有保温隔热作用的防火材料陶瓷纤维，提供取得CMA或CNAS认证的检测机构出具的储存柜整柜不小于60分钟耐火检测报告（检测报告中需体现检测过程中防火柜内热电偶位置图、炉内温度/时间曲线图、热电偶温升/时间曲线图、检测前后样品比对照片等）。投标单位需提供CMA或CNAS出具给该检测机构的具备耐火性能检测能力证明材料。  控制系统： 使用不小于约17寸工业触控一体机作为输入设备和中心控制管理主机。  **8.2.1** 主柜功能：  **试剂称重系统**：柜体固定安装量程不低于3KG，精度不低于0.1g的电子称重设备，并可通过蓝牙方式连接同等技术参数的移动式电子称重设备。  **扫码打印系统：**柜体安装嵌入式二维码扫描模块，二维码扫码模块可通过蓝牙方式连接同等技术参数的移动式二维码扫描设备；柜体设置标签打印机收纳空间，打印机为碳带热转印打印机，可打印带有二维码的不干胶标签；  **智能识别系统：**采用具备离线识别能力的人脸识别身份辨别模块进行身份辨别，同时提供指纹、密码、读卡等以提供多种身份辨别模式。  **台账管理系统：**系统对储存场所/单位、管理/使用角色、储存试剂数据库等信息进行初始化设置和调整设置，初始化功能支持批量导入；储存试剂信息数据库支持模糊查询功能；系统对储存试剂的试剂容器进行编号、中文名、英文名、CAS登录号、规格、计量单位、储存计量值、纯度规格、安全性描述、危险性描述、管制类别等基本信息进行创建和维护，创建功能支持批量导入；使用人通过系统进行试剂领用入库、使用等流程的申请和操作。通过电子称重设备对储存试剂进行初始化、出库、入库、使用称重，对称重数据进行自动登记并形成管理台帐；通过标签打印机打印初次入库定义的试剂容器标签，标签支持包含文字、二维码，其中文字信息应至少包涵储存试剂的试剂容器编号、所属单位、中文名、CAS登录号、规格、管制类别信息。  **其他：**具备业务拓展功能，支持不少于32路危化品存储柜的信息联动，实现对危化品储存柜的环境监测，实现试剂混存报警提示，可远程通过PC端及移动端监控设备状态等（投标须提供实现该业务功能的技术方案）。  防静电接地装置应符合GB50169-2006电气装置安装工程接地装置施工及验收规范相关要求。  **8.2.2**  **操作台柜：**操作台可独立移动使用，便于在各副柜之间对柜内试剂进行相关台账操作，如台柜和主柜一体化，请提出便携式移动管理方案。  操作台柜用于化学品台账登记使用，尺寸为定制，符合成年人操作、移动和试剂管理，推荐尺寸不低于H1300\*W800\*D600mm，柜体采用国产优质镀锌板，厚度不小于1.0mm，经环氧树脂粉静电喷涂，高温固化。落地式结构，屉面、柜门均采用双层设计，夹层内须填有消音材质。柜体可全空式打开,没有中间的支架。台面采用实芯理化板台面，厚度不小于 12.7mm，边缘镶边处理加厚至不小于25.4mm。台面耐化学性能须符合GB/T17657-2013标准（投标须提供省级以上检测检验中心出具的检测报告，其中耐化学性能测试项目包括实验室常用化学试剂等100项以上，检验结果均为“无明显变化”，分级结果为“5级”）。台面甲醛排放和阻燃性能须符合GB18580-2001、GB 8624-2012标准检测（投标需提供省级以上检测检验中心出具的检测报告，物理性能报告中甲醛释放量（气候箱法）检测结果≤0.053；燃烧性能符合 GB8624-2012标准中B1级建筑材料要求。台面抗菌性能符合ISO22196：2011标准。台面化学物排放须符合ISO16000-9-2006标准  **功能演示：**投标须提供实际操作流程管控安全柜的演示视频（不超过5分钟，不大于500M），演示身份识别、出入库、称重、自动台账等功能，并提供该控制系统的软件著作权证书复印件，原件备查）。  **8.2.3**  副柜：  **规格**（H\*W\*D）：1800-2000\*800-100\*450-550mm，误差±10mm。柜体钢板：厚度≥1.2mm冷轧钢板，柜体底座采用厚度≥2.0mm 的冷轧钢板。钢板通过折边焊接构造整体成型，柜体表面无焊缝，两层钢板之间相隔净尺寸不小于38mm，形成良好的防火绝缘。采用环氧树脂静电喷涂，烘热固化处理，依照GB/T 10125-2012进行盐雾试验检测，防盐雾腐蚀保护等级不低于10级（提供第三方检测机构出具的防爆柜整体防爆合格证及检验报告）。  **结构和功能：**每个柜体设置5层独立存储单元，单层可承重≥100kg，每层均能通排风，每层存储单元设有防腐蚀PP内衬板及PP漏液托盘。  安全柜柜体顶部配置Φ=100mm-110mm的文丘里阀。文丘里阀需具备优良的耐腐蚀性，规格为100-110mm。  每个副柜柜体顶部设置一组高精度温湿度-电化学VOC一体传感器，0-500ppm，用以检测当前柜体内部环境，检测柜内VOC和温湿度浓度，当浓度超标，当前柜体报警，并启动通排风系统，降低柜内环境气体浓度，同时报警消息推送至移动端，提醒相关负责人处理。  铰链：钢琴式铰链，确保门能开180度。柜体门与柜体之间安装防火膨胀密封件，密封件应符合GB16807-2009的要求。  把手：为防止门把手刮带操作人员衣物造成危险，安全柜一律采用内嵌式门把手，且把手需选用304不锈钢材质或者经过镀铬、镀镍等处理，具备较强的耐腐蚀性能。  密封件：柜体门与柜体之间安装防火膨胀密封件，密封件符合GB16807-2009的要求。  锁具：电控锁加机械防盗锁，实现双人双锁管理，电控锁具有柜门未关闭报警功能，机械锁具配置符合GA/T 73标准，完全符合公安、安监等部门关于易制爆危化品储存的检查要求。柜底装有四个福马轮，便于柜移动。  电源：应符合GB10409-2001中5.5要求。  防静电装置：产品配置防静电装置，用导线夹将常备接地与安全柜可靠连接，将静电导入大地，防止静电火花造成火灾和爆炸事故。  防火性能： 柜体填充具有保温隔热作用的防火材料陶瓷纤维，提供取得CMA或CNAS认证的检测机构出具的储存柜整柜不小于60分钟耐火检测报告（投标材料中须含检测报告，需体现检测过程中防火柜内热电偶位置图、炉内温度/时间曲线图、热电偶温升/时间曲线图、检测前后样品比对照片等）。  8.1 流程管控主柜3台，流程管存储控副柜12台，不锈钢货架5组，防腐推车1台，危废转运专用车1台，1.2米操作台1张。  8.2 流程管控柜  组合式流程管控主柜3台规格尺寸：H1800-2000\*W500-600\*D500-550mm  柜体：采用1.2mm镀锌碳钢板折弯焊接。把手、锁具、铰链等五金件为不锈钢材质。柜体下端带有锁定支撑的重载轮，可调节高度。柜体内外均采用环氧树脂粉末，并使用静电工艺进行喷涂。柜体内部电缆选用具有阻燃性的国标电缆，线缆接头、电路均作密封处理。  柜体填充具有保温隔热作用的防火材料陶瓷纤维，提供取得CMA或CNAS认证的检测机构出具的储存柜整柜不小于60分钟耐火检测报告（检测报告中需体现检测过程中防火柜内热电偶位置图、炉内温度/时间曲线图、热电偶温升/时间曲线图、检测前后样品比对照片等）。投标单位需提供CMA或CNAS出具给该检测机构的具备耐火性能检测能力证明材料。  控制系统：使用不小于约17寸工业触控一体机作为输入设备和中心控制管理主机。  8.2.1 主柜功能：  试剂称重系统：柜体固定安装量程不低于3KG，精度不低于0.1g的电子称重设备，并可通过蓝牙方式连接同等技术参数的移动式电子称重设备。  扫码打印系统：柜体安装嵌入式二维码扫描模块，二维码扫码模块可通过蓝牙方式连接同等技术参数的移动式二维码扫描设备；柜体设置标签打印机收纳空间，打印机为碳带热转印打印机，可打印带有二维码的不干胶标签；  智能识别系统：采用具备离线识别能力的人脸识别身份辨别模块进行身份辨别，同时提供指纹、密码、读卡等以提供多种身份辨别模式。  台账管理系统：系统对储存场所/单位、管理/使用角色、储存试剂数据库等信息进行初始化设置和调整设置，初始化功能支持批量导入；储存试剂信息数据库支持模糊查询功能；系统对储存试剂的试剂容器进行编号、中文名、英文名、CAS登录号、规格、计量单位、储存计量值、纯度规格、安全性描述、危险性描述、管制类别等基本信息进行创建和维护，创建功能支持批量导入；使用人通过系统进行试剂领用入库、使用等流程的申请和操作。通过电子称重设备对储存试剂进行初始化、出库、入库、使用称重，对称重数据进行自动登记并形成管理台帐；通过标签打印机打印初次入库定义的试剂容器标签，标签支持包含文字、二维码，其中文字信息应至少包涵储存试剂的试剂容器编号、所属单位、中文名、CAS登录号、规格、管制类别信息。  其他：具备业务拓展功能，支持不少于32路危化品存储柜的信息联动，实现对危化品储存柜的环境监测，实现试剂混存报警提示，可远程通过PC端及移动端监控设备状态等（投标须提供实现该业务功能的技术方案）。  防静电接地装置应符合GB50169-2006电气装置安装工程接地装置施工及验收规范相关要求。  8.2.2  操作台柜：操作台可独立移动使用，便于在各副柜之间对柜内试剂进行相关台账操作，如台柜和主柜一体化，请提出便携式移动管理方案。  操作台柜用于化学品台账登记使用，尺寸为定制，符合成年人操作、移动和试剂管理，推荐尺寸不低于H1300\*W800\*D600mm，柜体采用国产优质镀锌板，厚度不小于1.0mm，经环氧树脂粉静电喷涂，高温固化。落地式结构，屉面、柜门均采用双层设计，夹层内须填有消音材质。柜体可全空式打开,没有中间的支架。台面采用实芯理化板台面，厚度不小于 12.7mm，边缘镶边处理加厚至不小于25.4mm。台面耐化学性能须符合GB/T17657-2013标准（投标须提供省级以上检测检验中心出具的检测报告，其中耐化学性能测试项目包括实验室常用化学试剂等100项以上，检验结果均为“无明显变化”，分级结果为“5级”）。台面甲醛排放和阻燃性能须符合GB18580-2001、GB 8624-2012标准检测（投标需提供省级以上检测检验中心出具的检测报告，物理性能报告中甲醛释放量（气候箱法）检测结果≤0.053；燃烧性能符合 GB8624-2012标准中B1级建筑材料要求。台面抗菌性能符合ISO22196：2011标准。台面化学物排放须符合ISO16000-9-2006标准  功能演示：投标须提供实际操作流程管控安全柜的演示视频（不超过5分钟，不大于500M），演示身份识别、出入库、称重、自动台账等功能，并提供该控制系统的软件著作权证书复印件，原件备查）。  8.2.3  副柜：  规格（H\*W\*D）：1800-2000\*800-100\*450-550mm，误差±10mm。柜体钢板：厚度≥1.2mm冷轧钢板，柜体底座采用厚度≥2.0mm 的冷轧钢板。钢板通过折边焊接构造整体成型，柜体表面无焊缝，两层钢板之间相隔净尺寸不小于38mm，形成良好的防火绝缘。采用环氧树脂静电喷涂，烘热固化处理，依照GB/T 10125-2012进行盐雾试验检测，防盐雾腐蚀保护等级不低于10级（提供第三方检测机构出具的防爆柜整体防爆合格证及检验报告）。  结构和功能：每个柜体设置5层独立存储单元，单层可承重≥100kg，每层均能通排风，每层存储单元设有防腐蚀PP内衬板及PP漏液托盘。  安全柜柜体顶部配置Φ=100mm-110mm的文丘里阀。文丘里阀需具备优良的耐腐蚀性，规格为100-110mm。  每个副柜柜体顶部设置一组高精度温湿度-电化学VOC一体传感器，0-500ppm，用以检测当前柜体内部环境，检测柜内VOC和温湿度浓度，当浓度超标，当前柜体报警，并启动通排风系统，降低柜内环境气体浓度，同时报警消息推送至移动端，提醒相关负责人处理。  铰链：钢琴式铰链，确保门能开180度。柜体门与柜体之间安装防火膨胀密封件，密封件应符合GB16807-2009的要求。  把手：为防止门把手刮带操作人员衣物造成危险，安全柜一律采用内嵌式门把手，且把手需选用304不锈钢材质或者经过镀铬、镀镍等处理，具备较强的耐腐蚀性能。  密封件：柜体门与柜体之间安装防火膨胀密封件，密封件符合GB16807-2009的要求。  锁具：电控锁加机械防盗锁，实现双人双锁管理，电控锁具有柜门未关闭报警功能，机械锁具配置符合GA/T 73标准，完全符合公安、安监等部门关于易制爆危化品储存的检查要求。柜底装有四个福马轮，便于柜移动。  电源：应符合GB10409-2001中5.5要求。  防静电装置：产品配置防静电装置，用导线夹将常备接地与安全柜可靠连接，将静电导入大地，防止静电火花造成火灾和爆炸事故。  防火性能： 柜体填充具有保温隔热作用的防火材料陶瓷纤维，提供取得CMA或CNAS认证的检测机构出具的储存柜整柜不小于60分钟耐火检测报告（投标材料中须含检测报告，需体现检测过程中防火柜内热电偶位置图、炉内温度/时间曲线图、热电偶温升/时间曲线图、检测前后样品比对照片等）。  8.2.4  不锈钢货架5组，配有开放式货架（单组货架规格约为：≧H1600mm×2000mm×600mm）。货架分为两层，单层承重量不低于300公斤，所有货架均安装防倾倒推拉式护栏。同时配备同等尺寸专用防渗漏托盘5套，托盘需具备阻燃功能，需提供防渗漏托盘板材检测报告。  8.2.5  防腐推车1台，  全部采用≥8.0mmPP聚丙烯材质精工制作，圆柱形推手，具有防腐、防锈、易清洗等优点。外形优美，设计合理。  8.2.6  危废转运专用车1台，尺寸约：1200\*600\*900。不锈钢材质，需加装防护围栏，钢制网格格栅，具备防泄漏功能，推车底部设计有阀门口，方便排污。装有刹车静音轮，方便手推移动。  8.2.7  1.2米操作台1张。  操作台柜：设置一台操作台柜用于化学品台账登记使用，尺寸约为W1200\*D600\*H800m柜体采用国产优质镀锌板，厚度1.0mm，经环氧树脂粉静电喷涂，高温固化。落地式结构，屉面、柜门均采用双层设计，夹层内须填有消音材质。柜体可全空式打开,没有中间的支架。台面采用实芯理化板台面，厚度 12.7mm，边缘镶边处理加厚至25.4mm厚。台面耐化学性能须符合GB/T17657-2013标准，台面甲醛排放和阻燃性能须符合GB18580-2001、GB 8624-2012标准检测。 |
| 9 | 防静电接地系统 | 1 | 套 | **9.1** 静电释放装置4套，室内静电带5条，覆盖全部房间。有防雷、防静电及接地装置，防静电接地装置自带报警功能。接闪接地工艺、防雷器选型需符合GB50057-2010和GB11032-2010规定。  **9.2** 防雷、静电装置应具备相关资质认证，施工人员具备特种工程、防雷工程相关的个人资格证书。 |
| 10 | 环境智能监测系统 | 1 | 套 | **10.1** 环境监测系统包括：每个房间的温湿度、TVOC传感器、压力传感器。危险源监控一体机1套。  **10.2** 采用可编程控制器（PLC）作为控制器，操作控制箱面板配有10英寸高清触摸屏（需集成在防爆电箱内），显示设备环境参数，风机转速，空调状态。可历史查询环境参数，以趋势图和表格形式展现，具备操作人员权限管理，操作日志查询，当前及历史报警查询功能。可设定系统运行关键参数值，包括定时运行时间间隔，VOC联动高低值，异常VOC值，变频器初始频率，VOC及温湿度等传感器报警值，声光报警器动作设置。  可通过手机或PC端查看暂存柜设备列表，在线状态，设备环境参数，当前报警，历史报警，历史数据，设备地理位置信息，可设置调整设备的关键参数对象，可远程操作设备（需相应权限）。  **10.3** 试剂柜内安装TVOC防爆报警器及温湿度防爆报警器，针对柜内气体浓度超限、温湿度超限等危险情况进行报警，并自动同步联动风机进行紧急排风。报警方式包括暂存柜现场声光报警，手机移动端或PC端推送实时数据报警。  可通过程序进行智能分析，检测故障，并作出相应的报警和动作。  可拓展各种传感器设备，如配置漏液检测装置，检测柜内有无发生漏液。废气出口TVOC浓度报警。  **10.4** 防爆环境监测系统：通过防爆传感器装置可实时监控房间内部的温湿度、总挥发性有机化合物浓度、氧气浓度。危废存放间安装1只温湿度传感器以及不少于两只TVOC防爆传感器，氧浓度传感器1套，保障可探测到不同类型，不同位置的挥发物浓度，房间内各个检测点的浓度实时信息以及超限报警信息须集中到一个管控平台进行管理。  **10.5** 环境智能监测系统：需集成在防爆箱中，防爆级别：EXdⅡBT6Gb。 |
| 11 | 个人防护系统 | 1 | 套 | 室内应急处理柜5套，各包含内容：吸附条2条，吸附海绵20片，吸附剂1瓶，防化围裙1件，防护眼罩1个，防护手套1双，防护鞋套1双，半面呼吸器（含滤毒盒）1套，废物处理袋一个，清理工具1套，夹钳1个，捆扎带2根，急救包1套。 |

# 第四部分 合同主要条款

**1、交货期**

合同生效后90天内。

**2、交货地点**

南通大学指定地点。

**3、付款方式**

用户收到货物并验收合格后，凭卖方开具的增值税专用发票15个工作日内支付合同总金额的95％，另5％作为质保金，待质保期满后根据质保和售后服务情况支付。

**4、保修期及售后服务**

（1）验收合格后整机免费保修**叁**年。保修期自愿延长不限；

（2）保修期内，因货物质量问题导致的各种故障的技术服务及维修所产生的一切费用由卖方负责承担；

（3）设备出现问题报修 2 小时之内响应，48 小时内解决，必要时提供设备备品备件；上门进行 1 次使用操作培训，终身免费技术支持（通过电话、邮件、传真）；提供应急保障措施等；根据项目实际情况提供售后服务保证承诺。

（4）售后服务承诺书中承诺的其他条款。

**5、安装、调试及验收要求**

（1）卖方应在买方的配合下，负责对货物的现场安装调试及指导和服务；

（2）货物到达买方指定地点后，卖方应在收到买方通知后**一周内**派遣合格的技术人员前往买方进行安装调试，并在2周内完成货物的安装、调试工作；

（3）验收测试所需要的材料、设备和测试样品等均由卖方负责提供；

（4）卖方应在规定的期限内完成安装调试工作。如因卖方责任而造成安装调试的延期，因延期而产生的所有费用由卖方负责承担；

（5）最终验收在买方使用现场进行，在货物达到验收标准，包括应满足中国安全标准和环境保护标准后，买卖双方共同签署验收合格报告；

（6）卖方人员在买方安装调试期间所产生一切费用由卖方承担。**第五部分 附 件**

附件1：投标函

附件2：投标报价总表

附件3：配置清单及分项报价表

附件4：技术规格响应/偏离表

附件5：商务条款响应/偏离表

附件6：法定代表人资格证明

附件7：法定代表人授权书

附件8：南通大学采购谈判二次报价单

附件9：无重大违法记录声明

附件10：诚信承诺书

## 附件1：投标函

**投 标 函**

南通大学招投标管理办公室：

我方经仔细阅读研究 项目竞争性磋商文件（项目编号 ），已完全了解竞争性磋商文件中的所有条款及要求，决定参加投标，同时做出如下承诺：

1、我公司与本竞争性磋商项目及该项目相关人员之间均不存在可能影响竞争性磋商公正性的任何利害关系。

2、愿按竞争性磋商文件的要求提供货物和服务，投标货物及服务的投标总价为：人民币（小写） ，人民币（大写） 。

3、接受竞争性磋商文件的所有条款、条件和规定，放弃对竞争性磋商文件提出质疑的权利。

4、同意按照竞争性磋商文件的要求提供所有资料、数据或信息。

5、认可贵方有权决定中标人或否决所有投标，并理解最低报价只是中标的重要条件，贵方没有义务必须接受最低报价的投标。

6、我方如中标，将保证遵守竞争性磋商文件对投标人的所有要求和规定，履行自己在投标文件中承诺的全部责任和义务。

7、本投标文件的有效期为投标截止日后90天内，如我方中标，有效期将延至合同有效期终止日为止。

8、与本次招投标有关的事宜请按以下信息联系：

|  |  |
| --- | --- |
| 投标人名称（章）： |  |
| 授权代表（签名）： |  |
| 手 机 ： |  |
| E m a i l ： |  |
| 地 址 ： |  |
| 日 期 ： |  |

## 附件2：投 标 报 价 总 表

**投 标 报 价 总 表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **项目名称** | |  | | | | **项目编号** | |  | | | |
| **序号** | **货物名称** | | | **规格型号** | **生产厂商** | **数量** | **货币** | **单价（元）** | **总价（元）** | **保修期** | **备 注** |
|  |  | | |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | | |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | | |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | | |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | | |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | | |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **投标人名称（公章）** | | |  | | **授权代表（签名）** |  | | | **日期** |  | |

## 附件3：配置清单及分项报价表

**配置清单及分项报价表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **项目名称** | |  | | | | **项目编号** | |  | | |
| **序号** | **主机（部件、配件等）名称** | | | **规格型号** | **生产厂商** | **数量** | **货币** | **单价（元）** | **总价（元）** | **备 注** |
|  |  | | |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | | |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | | |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | | |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | | |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | | |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | | |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | | |  |  |  |  |  |  |  |
| **投标人名称（公章）** | | |  | | **授权代表（签名）** |  | | | **日期** |  |

## 附件4：技术规格响应/偏离表

**技术规格响应/偏离表**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **项目名称** | |  | | | **项目编号** |  |
| **序号** | **采购规格** | | **投标规格** | | **响应/偏离** | **说明** |
|  |  | |  | |  |  |
|  |  | |  | |  |  |
|  |  | |  | |  |  |
|  |  | |  | |  |  |
|  |  | |  | |  |  |
| **投标人名称（公章）** | |  | **授权代表（签名）** |  | **日期** |  |

注：投标人应对照用户需求表中的技术规格，逐条核对所提供货物和服务是否做出了实质性的响应，有偏离的必须做出说明，对有具体参数要求的指标项，投标人必须提供本次投标货物的具体参数值。

## 附件5：商务条款响应/偏离表

**商务条款响应/偏离表**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **项目名称** | |  | | | **项目编号** |  |
| **序号** | **采购条款** | | **投标条款** | | **响应/偏离** | **说明** |
|  |  | |  | |  |  |
|  |  | |  | |  |  |
|  |  | |  | |  |  |
|  |  | |  | |  |  |
|  |  | |  | |  |  |
|  |  | |  | |  |  |
| **投标人名称（公章）** | |  | **授权代表（签名）** |  | **日期** |  |

注：投标人应对照竞争性磋商文件的商务条款，逐条核对是否做出了实质性的响应，有偏离的必须做出说明。

## 附件6：法定代表人资格证明

**法定代表人资格证明**

南通大学招投标管理办公室：

姓名： 性别： 身份证号码： 系我公司的法定代表人。

特此证明。

投标人名称： （公章）

日期： 年 月 日

## 附件7：法定代表人授权书

法定代表人身份证复印件粘贴处（反面）

法定代表人身份证复印件粘贴处（正面）

**法定代表人授权书**

南通大学招投标管理办公室：

本授权书声明：我（法定代表人姓名）系 （单位名称） 的法定代表人，现代表本公司授权（单位名称） 的 （被授权人的姓名） 身份证号码： 为本公司的合法代理人，参加南通大学（项目名称及编号）的投标，代表本公司签署投标文件、进行谈判、签订合同和处理与之有关的一切事务。

本授权书于\_\_\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日签字生效。

法定代表人签字：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

被授权人签字：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

投标人名称： （公章）

日期： 年 月 日

被授权人身份证复印件粘贴处（反面）

被授权人身份证复印件粘贴处（正面）

注：“法定代表人”直接参加投标和签署投标文件的无需提供该授权书。

## 附件8：南通大学采购谈判二次报价单

**南通大学采购谈判二次报价单**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目名称 |  | |
| 报 价 | （小写） | （大写）  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_万\_\_\_\_\_\_仟\_\_\_\_\_\_佰 |
| 其他  优惠承诺 |  | |
| 投标单位 |  | |
| 报 价 人  联系方式 |  | |
| 使用部门 |  | |
| 联 系 人  联系方式 |  | |

备注：商务标开标后，请各授权代表二次报价，联系方式0513-85012138。

## 附件9：无重大违法记录声明

**无重大违法记录声明**

南通大学招投标管理办公室：

我单位 （投标人名称）参加本次采购活动前3年内在经营活动中 （有或没有）重大违法记录。

声明人： （盖章）

年 月 日

## 附件10：诚信承诺书

**诚信承诺书**

南通大学招投标管理办公室：

我公司未被“信用中国”网站、“信用江苏”、中华人民共和国最高人民法院网站列入信用记录失信被执行人，未被中国政府采购网列入政府采购严重失信行为记录名单，未被国家企业信用公示系统列入经营异常名录、严重违法失信企业名单，未被全国公共资源交易平台列入黑名单。

如果我公司经本项目评标委员会评定为中标候选人，在公示期间被他人举报并经核实，确认我公司违反以上承诺内容之一，则我公司自动放弃成交资格，三年内不参加贵单位任何经济活动。

投标人（盖章）:

法定代表人或被委托代表人（签字）

年 月 日