

# 常州市政府采购项目 竞争性磋商文件

项目名称：北化楼北楼药学院、生物与食品工程学院  
通风废气处理系统改造和通风设备改造  
项目

项目编号：ZYJS-ZC2023195

采购人：常州大学

采购代理机构：常州中宇建设工程管理有限公司

# 目 录

第一章	采购邀请 .....	1
第二章	供应商须知 .....	7
第三章	评审程序、评审方法和评审标准 .....	26
第四章	采购需求 .....	38
第五章	合同草案条款 .....	47
第六章	响应文件格式 .....	55

# 第一章 采购邀请

## 项目概况

(北化楼北楼药学院、生物与食品工程学院通风废气处理系统改造和通风设备改造项目) 的潜在供应商应在(常州中宇建设工程有限公司)获取采购文件,并于 2023 年 3 月 2 日上午 9 点 00 分(北京时间)前提交响应文件。

## 一、项目基本情况

1.项目编号: ZYJS-ZC2023195

2.项目名称: 北化楼北楼药学院、生物与食品工程学院通风废气处理系统改造和通风设备改造项目

3.采购方式: 竞争性磋商

4.项目预算金额: 237.525 万元

项目最高限价: 237.352 万元; 投标人最终报价时总价不得高于最高限价, 否则作为无效响应处理。

5.采购需求:

根据学校整体规划, 用房分配, 药学院将搬迁至科技大厦北化楼, 北化楼北楼 6 层至 9 层实验室经现场查看, 室内原有通风设施及屋面需进行通风废气处理系统改造。

改造内容包括: (1) 改造范围内, 原有通风系统排放根据环保要求加装废气处理设备, 材质采用优质 PP 阻燃材质, 机械、手工工艺加工成型, 实验室产生的有机、无机类废气配置专用吸附填料。(2) 利用旧废气处理设备进行检修、清理废弃原料, 更换有机、无机吸附填料。(3) 对旧风机进行叶轮校准、检修、维护保养及出新, 配件缺失的进行补增。(4) 原有风机损坏及缺失不能运行的, 根据使用排风量需求匹配更换全新风机及风机配套的部件、配件等。(5) 拆除改造范围内的原有配件及破损管道、配件等;(6) 更换耐腐蚀耐酸碱优质 PP 阻燃材质通风管道、电控风阀及配件等。(7) 对改造范围内可利用旧风机出风口, 根据位置进行整改, 配套风帽及配件等。(8) 原有通风系统控制配电拆除, 对于凌乱的电线管、桥架进行整改及出新, 存在故障、损坏的进行维修改造、更换。(9) 改造区域范围内, 实验室风管穿越防火分区处安装防火阀装置。(10) 因屋面防水施工, 对改造区域范围内的原有离心风机、废气净化箱、喷淋塔进行拆除、搬运、吊运、二次吊运、安装等。(具体详见工程量清单)

常州大学北化楼北楼药学院、生物与食品工程学院通风废气处理系统改造和通风设备改造项目, 磋商文件及其基本技术要求范围内相应工程开工前的准备(包括改造范围

内离心风机、废气净化箱、通风柜、风管、配件、配电等设备材料供应与施工、现场踏勘、技术核对等)、技术资料、施工、技术服务、质保期及维保服务和磋商文件所要求的相关服务等全部内容。

工程地点：科技大厦北化院--北楼六层--九层、屋顶层

6.项目履约期限：

合同签订后 60 日内完成安装、调试、验收等工作。本工程开工日期以监理发出的开工令通知为准，同时施工工期必须严格服从招标单位的安排，满足工程进度的要求。

7.本项目是否接受联合体：是 否。

8.本项目是否接受进口产品响应：是 否。

9.本项目中标后不允许分包、转包。

## 二、申请人的资格要求（须同时满足）

1.满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定以及下列情形：

1.1 未被“信用中国”网站（WWW.creditchina.gov.cn）或“中国政府采购网”网站（www.ccgp.gov.cn）列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重失信行为记录名单；

1.2 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商（包含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），不得参加同一合同项下的政府采购活动。

2.落实政府采购政策需满足的资格要求：

2.1 中小企业政策

本项目不专门面向中小企业预留采购份额。

本项目专门面向 中小 小微企业采购。

本项目预留部分采购项目预算专门面向中小企业采购。对于预留份额，提供的货物由符合政策要求的中小企业制造、服务由符合政策要求的中小企业承接。预留份额通过以下措施进行：\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_。

2.2 其它落实政府采购政策的资格要求（如有）：\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_。

3.本项目的特定资格要求：

3.1 本项目是否接受分支机构参与响应：是 否；

3.2 其他特定资格要求：

3.2.1 供应商具有建筑机电安装工程专业承包三级及以上资质；

3.2.1 具备有效的安全生产许可证；

3.2.2 项目负责人必须具有机电工程二级（含）以上注册建造师资格同时具有建设行政主管部门核发的安全生产考核合格证（B 证）并提供供应商为项目负责人缴纳的投标截止日前半年内任意两个月的社会基本养老保险的参保缴费证明（加盖社保部门签章或电子签章）；

4.本项目是否属于政府购买服务：

否

是，公益一类事业单位、使用事业编制且由财政拨款保障的群团组织，不得作为承接主体；

5.其他特定资格要求：无。

### 三、获取采购文件

时间：2023 年 2 月 10 日至 2023 年 2 月 17 日（采购文件的发售期限自开始之日起不得少于 5 个工作日），每天上午 8:30 至 11:30，下午 13:30 至 17:00（北京时间，法定节假日除外）

地点：常州钟楼区大仓路 65 号（博济五星智造园）8 号楼 2 楼常州中宇财务室

方式：（供应商可采取以下任一种方式获取采购文件）

(1)线上获取（推荐使用）：供应商在规定的获取时间内登录“常州中宇建设工程管理有限公司”网站右上角“供应商注册”进行注册登记，注册成功后可进入相应项目公告填写相关信息，并按要求交纳采购文件费用，与财务室电话确认文件费用和报名材料，财务室电话:0519-85782855，上述步骤完成后，供应商可自行下载采购文件。

(2)线下获取：将相关材料扫描发至本公司邮箱“zhongyuzhaobiao111@163.com”并按要求交纳采购文件费用后，采购文件以邮件形式发送至供应商邮箱。

户 名：常州中宇建设工程管理有限公司

开户银行：中国工商银行股份有限公司常州勤德支行

账 号：1105052609000510202

财务室电话（查询标书款情况）：0519-85782855

(3)现场获取地点：常州钟楼区大仓路 65 号（博济五星智造园）8 号楼 2 楼常州中宇财务室。

售价：人民币贰佰元/份（从企业账户缴入代理机构银行账户或现场报名缴纳），

采购文件售后一概不退。供应商须在第 1 条规定截止时间前缴纳，缴款时请备注所投项目编号。未获取采购文件的磋商供应商不得参与投标。磋商供应商获取采购文件时应提供如下材料：

①供应商情况表（格式见公告附件 1）

#### 四、响应文件提交

截止时间：2023 年 3 月 2 日上午 9 点 00 分（北京时间）。

地点：常州钟楼区大仓路 65 号（博济五星智造园）8 号楼 2 楼常州中宇招标中心。

#### 五、开启

时间：2023 年 3 月 2 日上午 9 点 00 分（北京时间）。

地点：常州钟楼区大仓路 65 号（博济五星智造园）8 号楼 2 楼常州中宇招标中心。

#### 六、公告期限

自本公告发布之日起 5 个工作日。

#### 七、其他补充事宜

1. 本项目需要落实的政府采购政策：   /  /  。

2. 现场勘察及澄清：

2.1

■ 采购人不组织现场勘察。本项目供应商可以自行踏勘，供应商成交后不得以未踏勘等理由向采购单位提出任何要求，采购单位踏勘联系人：吕松伟 联系电话：

13401632708

2.2 对采购文件需要进行澄清或有疑问的供应商，均应在 2023 年 2 月 20 日上午 11:30 前按采购公告中的通讯地址，一次性将需要澄清或疑问内容以书面形式并加盖公章送达采购代理机构，否则视为无有效澄清或疑问。

2.3 有关本次采购的事项若存在变动或修改，采购代理机构将通过更正公告形式通知所有获取采购文件的潜在供应商，因未能及时了解相关最新信息所引起的投标失误责任由供应商自负。

2.4 响应文件制作份数要求：

正本份数：1 份，副本份数：3 份；响应文件应按顺序胶装成册，并编制响应文件目录索引。不论供应商成交与否，响应文件均不退回。

各供应商投标时必须同时提供纸质响应文件和电子版投标文件，电子版响应文件以

U 盘形式保存单独密封（含：签字盖章版本的响应文件纸质正本扫描件、投标清单的软件版本 13JT 格式和电子版本 EXCEL 格式）。未按上述要求提供的或者提供内容的电子版与纸质版不一致的，将作为无效响应。

中标（成交）公告发布前，成交供应商须将响应文件电子档（PDF 格式，含加盖鲜红章和签字的全套扫描文件，与正本响应文件完全一致的电子档）发至邮箱：  
zhongyuzhaobiao111@163.com

### 3.关于常州市中小企业政府采购信用融资：

根据《常州市财政局 中国人民银行常州市中心支行关于进一步推进政府采购信用融资工作的通知》（常财购〔2021〕13 号）等有关文件精神，我市实行政府采购信用融资，将信用作为政策工具引入政府采购领域，金融机构根据政府采购项目中标（成交）通知书或中标（成交）合同，为中标（成交）中小企业供应商提供相应额度贷款的融资模式。申请条件及操作流程等事项详见该文件相关内容或者常州市政府采购网--政采融资平台栏目。

## 八、对本项目提出询问，请按以下方式联系。

### 1.采购人信息

名 称：常州大学

地 址：常州市武进区湖塘镇滆湖中路 21 号

联系方式：吕松伟 联系电话：13401632708

### 2.采购代理机构信息

名 称：常州中宇建设工程管理有限公司

地 址：常州钟楼区大仓路 65 号 8 号楼二楼

联系方式：0519-85785155

### 3.项目联系方式

项目联系人：左学文、包婷

电 话：0519-85785155

注：上述个人信息由于工作需要经机构或本人同意对外公布。

## 第二章 供应商须知

### 供应商须知资料表

本表是对供应商须知的具体补充和修改，如有矛盾，均以本资料表为准。标记“■”的选项意为适用于本项目，标记“□”的选项意为不适用于本项目。

条款号	条目	内容
2.2	项目属性	项目属性： □服务 □货物 ■工程
2.3	科研仪器设备	是否属于科研仪器设备采购项目： □是 ■否
3.1	现场考察	■不组织 □组织
	磋商前答疑会	■不召开 □召开，召开时间：__年__月__日__点__分 召开地点：_____。
4.2.5	标的所属行业	本项目采购标的对应的中小企业划分标准所属行业：建筑业
10.2	报价	报价的特殊规定： ■无 □有，具体情形： <u>磋商小组将要求所有实质性响应的供应商在规定时间内最终填写总报价（本项目采用多次报价（不低于2次），响应文件的磋商报价作为首次报价，磋商过程中报价和最终报价均不得高于首次报价，且首次报价、磋商过程中报价以及最终报价均不能高于最高限价，本次磋商的最终报价为本项目的总报价，合同单价按最终总报价同比例浮动,不可竞争费除外）、填写承诺函；</u>
11.1	磋商保证金	免收
12.1	响应有效期	自提交响应文件的截止之日起算 <u>60</u> 日历天。
23.5	分包	本项目是否允许分包： ■不允许 □允许，具体要求：_____。 (1) 可以分包履行的具体内容：_____； (2) 允许分包的金额或者比例：_____； (3) 其他要求：_____。
24.1.1	询问	询问送达形式： <u>书面送达</u> 。
24.3	联系方式	接收询问和质疑的联系方式 联系部门： <u>常州中宇建设工程有限公司咨询一部</u> ； 联系电话： <u>0519-85785155</u> ；



条款号	条目	内容												
		通讯地址： <u>常州钟楼区大仓路 65 号（博济五星智造园）8 号楼 2 楼 209 室。</u>												
25	代理费	<p>收费对象：  <input type="checkbox"/> 采购人  <input checked="" type="checkbox"/> 成交供应商</p> <p>收费标准：成交供应商须按成交总金额对应下表相对应分档按费率计算及支付成交服务费。成交服务费收费最低为人民币 1650 元，若按上述计算方式不足人民币 1650 元的，则按人民币 1650 元收取。</p> <table border="1" style="margin-left: 40px;"> <thead> <tr> <th>服务类型</th> <th>费率</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>工程招标</td> <td>中标金额（万元）</td> </tr> <tr> <td></td> <td>100 以下</td> </tr> <tr> <td></td> <td>100-500</td> </tr> <tr> <td></td> <td>0.55%</td> </tr> <tr> <td></td> <td>0.39%</td> </tr> </tbody> </table> <p>成交服务费收费按差额定率累进法计算。例如：某项目成交金额为 220 万元，则招标代理服务收费计算方式如下：（以此类推）</p> <p>100 万元×0.55%=0.55 万元            （220-100 万元）×0.39%=0.468 万元            小计：0.55+0.468=1.018 万元</p> <p>缴纳时间：<u>成交供应商在中标（成交）通知书发出之日起五个工作日内向采购代理机构缴纳。</u></p>	服务类型	费率	工程招标	中标金额（万元）		100 以下		100-500		0.55%		0.39%
服务类型	费率													
工程招标	中标金额（万元）													
	100 以下													
	100-500													
	0.55%													
	0.39%													

## 供应商须知

### 一 说 明

- 1 采购人、采购代理机构、供应商、联合体
  - 1.1 采购人、采购代理机构：指依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织，及其委托的采购代理机构。本项目采购人、采购代理机构见第一章《采购邀请》。
  - 1.2 供应商（也称“申请人”）：指向采购人提供货物、工程或者服务的法人、其他组织或者自然人。
  - 1.3 联合体：指两个以上的自然人、法人或者其他组织组成一个联合体，以一个供应商的身份共同参加政府采购。
- 2 资金来源、项目属性、科研仪器设备采购
  - 2.1 资金来源为财政性资金和/或本项目采购中无法与财政性资金分割的非财政性资金。
  - 2.2 项目属性见《供应商须知资料表》。
  - 2.3 是否属于科研仪器设备采购见《供应商须知资料表》。
- 3 现场考察、磋商前答疑会
  - 3.1 若《供应商须知资料表》中规定了组织现场考察、召开磋商前答疑会，则供应商按要求在规定的的时间和地点参加。
  - 3.2 由于未参加现场考察或磋商前答疑会而导致对项目实际情况不了解，影响响应文件编制、报价准确性、综合因素响应不全面等问题的，由供应商自行承担不利评审后果。
- 4 政府采购政策（包括但不限于下列具体要求）
  - 4.1 进口产品
    - 4.1.1 指通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的产品，包括已经进入中国境内的进口产品。关于进口产品的相关规定依据《政府采购进口产品管理办法》（财库〔2007〕119号文）、《关于政府采购进口产品管理有关问题的通知》（财办库〔2008〕248号文）。
  - 4.2 中小企业、监狱企业及残疾人福利性单位
    - 4.2.1 中小企业定义：

- 4.2.1.1 中小企业是指在中华人民共和国境内依法设立，依据国务院批准的中小企业划分标准确定的中型企业、小型企业和微型企业，但与大企业的负责人为同一人，或者与大企业存在直接控股、管理关系的除外。符合中小企业划分标准的个体工商户，在政府采购活动中视同中小企业。关于中小企业的相关规定依据《中华人民共和国中小企业促进法》、《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）、《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）、《国务院关于进一步促进中小企业发展的若干意见》（国发〔2009〕36号）。
- 4.2.1.2 供应商提供的货物、工程或者服务符合下列情形的，享受中小企业扶持政策：
- （1）在货物采购项目中，货物由中小企业制造，即货物由中小企业生产且使用该中小企业商号或者注册商标；
  - （2）在工程采购项目中，工程由中小企业承建，即工程施工单位为中小企业；
  - （3）在服务采购项目中，服务由中小企业承接，即提供服务的人员为中小企业依照《中华人民共和国劳动合同法》订立劳动合同的从业人员。
- 4.2.1.3 在货物采购项目中，供应商提供的货物既有中小企业制造货物，也有大型企业制造货物的，不享受中小企业扶持政策。
- 4.2.1.4 以联合体形式参加政府采购活动，联合体各方均为中小企业的，联合体视同中小企业。其中，联合体各方均为小微企业的，联合体视同小微企业。
- 4.2.2 监狱企业定义：是指由司法部认定的为罪犯、戒毒人员提供生产项目和劳动对象，且全部产权属于司法部监狱管理局、戒毒管理局、直属煤矿管理局，各省、自治区、直辖市监狱管理局、戒毒管理局，各地（设区的市）监狱、强制隔离戒毒所、戒毒康复所，以及新疆生产建设兵团监狱管理局、戒毒管理局的企业。
- 4.2.3 残疾人福利单位定义：享受政府采购支持政策的残疾人福利性单位应

当同时满足以下条件：

- 4.2.3.1 安置的残疾人占本单位在职职工人数的比例不低于 25%（含 25%），并且安置的残疾人人数不少于 10 人（含 10 人）；
- 4.2.3.2 依法与安置的每位残疾人签订了一年以上（含一年）的劳动合同或服务协议；
- 4.2.3.3 为安置的每位残疾人按月足额缴纳了基本养老保险、基本医疗保险、失业保险、工伤保险和生育保险等社会保险费；
- 4.2.3.4 通过银行等金融机构向安置的每位残疾人，按月支付了不低于单位所在区县适用的经省级人民政府批准的月最低工资标准的工资；
- 4.2.3.5 提供本单位制造的货物、承担的工程或者服务（以下简称产品），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）；
- 4.2.3.6 前款所称残疾人是指法定劳动年龄内，持有《中华人民共和国残疾人证》或者《中华人民共和国残疾军人证（1 至 8 级）》的自然人，包括具有劳动条件和劳动意愿的精神残疾人。在职职工人数是指与残疾人福利性单位建立劳动关系并依法签订劳动合同或服务协议的雇员人数。

- 4.2.4 本项目是否专门面向中小企业预留采购份额见第一章《采购邀请》。
- 4.2.5 采购标的对应的中小企业划分标准所属行业见《供应商须知资料表》。
- 4.2.6 小微企业价格评审优惠的政策调整：见第三章《评审方法和评审标准》。

#### 4.3 政府采购节能产品、环境标志产品

- 4.3.1 政府采购节能产品、环境标志产品实施品目清单管理。财政部、发展改革委、生态环境部等部门根据产品节能环保性能、技术水平和市场成熟程度等因素，确定实施政府优先采购和强制采购的产品类别及所依据的相关标准规范，以品目清单的形式发布并适时调整。依据品目清单和认证证书实施政府优先采购和强制采购。
- 4.3.2 采购人拟采购的产品属于品目清单范围的，采购人及其委托的采购代理机构依据国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书，对获得证书的产品实施政府优先采购或强制

采购。关于政府采购节能产品、环境标志产品的相关规定依据《关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9号）。

4.3.3 如本项目采购产品属于实施政府强制采购品目清单范围的节能产品，则供应商所报产品必须获得国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书，否则**响应无效**；

4.3.4 非政府强制采购的节能产品或环境标志产品，依据品目清单和认证证书实施政府优先采购。优先采购的具体规定见第三章《评审方法和评审标准》（如涉及）。

4.3.5 依据《关于印发〈商品包装政府采购需求标准（试行）〉、〈快递包装政府采购需求标准（试行）〉的通知》（财办库〔2020〕123号）文件精神，采购人在采购文件中明确政府采购供应商提供产品及相关快递服务的具体包装要求的，在政府采购合同中载明对政府采购供应商提供产品及相关快递服务的具体包装要求和履约验收相关条款的，中标成交供应商必须严格执行，必要时应按照要求在履约验收环节出具检测报告。

#### 4.4 支持乡村产业振兴管理

4.4.1 为落实《关于运用政府采购政策支持乡村产业振兴的通知》（财库〔2021〕19号）有关要求，做好支持脱贫攻坚工作，本项目采购活动中对于支持乡村振兴管理的相关要求见第四章《采购需求》（如涉及）。

#### 4.5 正版软件

4.5.1 依据《财政部 国家发展改革委 信息产业部关于印发无线局域网产品政府采购实施意见的通知》（财库〔2005〕366号），采购无线局域网产品和含有无线局域网功能的计算机、通信设备、打印机、复印机、投影仪等产品的，优先采购符合国家无线局域网安全标准（GB 15629.11/1102）并通过国家产品认证的产品，否则**响应无效**。其中，国家有特殊信息安全要求的项目必须采购认证产品。财政部、国家发展改革委、信息产业部根据政府采购改革进展和无线局域网产品技术及市场成熟等情况，从国家指定的认证机构认证的生产厂商和产品型号中确定优先采购的产品，并以“无线局域网认证产品政府采购清单”（以

下简称清单)的形式公布。清单中新增认证产品厂商和型号,由财政部、国家发展改革委、信息产业部以文件形式确定、公布并适时调整。

- 4.5.2 各级政府部门在购置计算机办公设备时,必须采购预装正版操作系统软件的计算机产品,相关规定依据《国家版权局、信息产业部、财政部、国务院机关事务管理局关于政府部门购置计算机办公设备必须采购已预装正版操作系统软件产品的通知》(国权联〔2006〕1号)、《国务院办公厅关于进一步做好政府机关使用正版软件工作的通知》(国办发〔2010〕47号)、《财政部关于进一步做好政府机关使用正版软件工作的通知》(财预〔2010〕536号)。

#### 4.6 信息安全产品

- 4.6.1 所投产品属于《关于调整信息安全产品强制性认证实施要求的公告》(2009年第33号)范围的,采购经国家认证的信息安全产品,否则**响应无效**。关于信息安全相关规定依据《关于信息安全产品实施政府采购的通知》(财库〔2010〕48号)。

#### 4.7 政府采购创新产品政策

- 4.7.1 采购人要将创新要求嵌入采购项目需求,可在采购文件中设定评审规则,优先采购各级政府部门公开发布的有效期内的创新产品、创新服务、首台套、首购首用等《目录》的创新产品,上述《目录》内创新产品,自认定之日起2年内视同已具备相应销售业绩,参加政府采购活动时业绩分值为满分。

### 5 响应费用

- 5.1 供应商应自行承担所有与准备和参加磋商有关费用,无论磋商的结果如何,采购人或采购代理机构在任何情况下均无承担这些费用的义务和责任。

## 二 竞争性磋商文件

### 6 竞争性磋商文件构成

- 6.1 竞争性磋商文件包括以下部分:

第一章 采购邀请

第二章 供应商须知

第三章 评审程序、评审方法和评审标准

- 第四章 采购需求
- 第五章 合同草案条款
- 第六章 响应文件格式
- 附件： ■ 工程量清单
- 图纸

- 6.2 供应商应认真阅读竞争性磋商文件的全部内容。供应商应按照竞争性磋商文件要求提交响应文件并保证所提供的全部资料的真实性，并对竞争性磋商文件做出实质性响应，否则**响应无效**。
- 7 对竞争性磋商文件的澄清或修改
- 7.1 采购人或采购代理机构对已发出的竞争性磋商文件进行必要澄清或者修改的，将在原公告发布媒体上以发布更正公告的形式通知所有获取磋商文件的供应商。
- 7.2 澄清或者修改的内容为竞争性磋商文件的组成部分，并对所有获取竞争性磋商文件的潜在供应商具有约束力。澄清或者修改的内容可能影响响应文件编制的，将在提交首次响应文件截止之日 5 日前，以更正公告形式通知所有获取磋商文件的潜在供应商；不足上述时间的，将顺延提交响应文件的截止时间。

### 三 响应文件的编制

- 8 响应范围、竞争性磋商文件中计量单位的使用及磋商语言
- 8.1 本项目如划分采购包，供应商可以对本项目的其中一个采购包进行响应，也可同时对多个采购包进行响应。供应商应当对所报采购包对应第四章《采购需求》所列的全部内容进行响应，不得将一个采购包中的内容拆开响应，否则其对该采购包**响应无效**。
- 8.2 除竞争性磋商文件有特殊要求外，本项目磋商所使用的计量单位，应采用中华人民共和国法定计量单位。
- 8.3 除专用术语外，响应文件及来往函电均应使用中文书写。必要时专用术语应附有中文解释。供应商提交的支持资料和已印制的文献可以用外文，但相应内容应附有中文翻译本，在解释响应文件时以中文翻译本为准。未附中文翻译本或翻译本中文内容明显与外文内容不一致的，其不利后果由供应商自行承担。

## 9 响应文件构成

- 9.1 供应商应当按照竞争性磋商文件的要求编制响应文件，并对其提交的响应文件的真实性、合法性承担法律责任。响应文件的部分格式要求，见第六章《响应文件格式》。
- 9.2 对于竞争性磋商文件中标记了“实质性格式”文件的，供应商不得改变格式中给定的文字所表达的含义，不得删减格式中的实质性内容，不得自行添加与格式中给定的文字内容相矛盾的内容，不得对应当填写的空格不填写或不实质性响应，**否则响应无效**。未标记“实质性格式”的文件和竞争性磋商文件未提供格式的内容，可由供应商自行编写。
- 9.3 第三章《评审方法和评审标准》中涉及的证明文件。
- 9.4 对照第四章《采购需求》，说明所提供货物和服务已对第四章《采购需求》做出了响应，或申明与第四章《采购需求》的偏差和例外。如第四章《采购需求》中要求提供证明文件的，供应商应当按具体要求提供证明文件。
- 9.5 供应商认为应附的其他材料。

## 10 报价

- 10.1 所有响应均以人民币报价。供应商的报价应包括磋商供应商在响应文件中提出的各项支付金额的总和，为实施、完成招标工程并修补缺陷以及履行竞争性磋商文件中约定的风险范围内的所有责任和义务所发生的全部费用。供应商的报价应包括但不限于下列内容，《供应商须知资料表》中有特殊规定的，从其规定。
  - (1) 本竞争性磋商文件；
  - (2) 《建设工程工程量清单计价规范》；
  - (3) 国家或省级、行业建设主管部门颁发的计价办法；
  - (4) 企业定额，国家或省级、行业建设主管部门颁发的计价定额；
  - (5) 竞争性磋商文件(包括工程量清单)的澄清、补充和修改文件；
  - (6) 建设工程设计文件及相关资料；
  - (7) 施工现场情况、工程特点及拟定的投标施工组织设计或施工方案；
  - (8) 与建设项目相关的标准、规定等技术资料；
  - (9) 市场价格信息或工程造价管理机构发布的工程造价信息；
- 10.2 投标报价应根据竞争性磋商文件中的有关计价要求，并按照下列依据自主报价。



(10) 其他的相关资料。

10.3 工程量清单中的每一子目须填入单价或价格，且只允许有一个报价。

10.4 工程量清单中标价的单价或金额，应包括所需人工费、材料费、施工机械使用费和管理费及利润，以及一定范围内的风险费用。所谓“一定范围内的风险”是指合同约定的风险。

10.5 已标价工程量清单中磋商供应商没有填入单价或价格的子目，其费用视为已分摊在工程量清单中其他已标价的相关子目的单价或价格之中。

10.6 “投标报价汇总表”中的投标总价由分部分项工程费、措施项目费、其他项目费、规费和税金组成，并且“投标报价汇总表”中的投标总价应当与构成已标价工程量清单的分部分项工程费、措施项目费、其他项目费、规费、税金的合计金额一致。

10.7 分部分项工程项目按下列要求报价：

10.7.1 分部分项工程量清单计价应依据计价规范中关于综合单价的组成内容确定报价。

10.7.2 如果分部分项工程量清单中涉及“材料和工程设备暂估单价表”中列出的材料和工程设备，则按照本节第 12.2 项的报价原则，将该类材料和工程设备的暂估单价本身以及除对应的规费及税金以外的费用计入分部分项工程量清单相应子目的综合单价。

10.7.3 如果分部分项工程量清单中涉及“发包人提供的材料和工程设备一览表”列出的材料和工程设备，则该类材料和工程设备供应至现场指定位置的采购供应价本身不计入投标报价，但应将该类材料和工程设备的安装、安装所需要的辅助材料、安装损耗以及其他必要的辅助工作及其对应的管理费及利润计入分部分项工程量清单相应子目的综合单价，并其他项目清单报价中计取与合同约定服务内容相对应的总承包服务费。

10.7.4 “分部分项工程量清单与计价表”所列各子目的综合单价组成中，各子目的人工、材料和机械台班消耗量由磋商供应商按照其自身情况做充分的、竞争性考虑。材料消耗量包括损耗量。

10.7.5 磋商供应商在响应文件中提交并构成合同文件的“主要材料和工程设备选用表”中所列的材料和工程设备的价格是指此类材料和工程设备到达施工现场指定堆放地点的落地价格，即包括采购、包装、运输、装卸、堆放等到达施工现场指定落地或堆放地点之前的全部费用，但不包括落地之后发生的仓储、保管、库损以及从堆放地点运至安装地点的二次搬运用费。“主要材料和工程设备选用表”中所列材料和工程设备的价格应与构成综合单价相应材料或工程设备的落地价格一致。落地之后发生的仓储、保管、

库损以及从堆放地点运至安装地点的二次搬运等其他费用均应在投标报价中考虑。

10.8 措施项目按下列要求报价：

10.8.1 措施项目清单计价应根据磋商供应商的施工组织设计进行报价。可以计量工程量的措施项目，应按分部分项工程量清单的方式采用综合单价计价；其余的措施项目可以“项”为单位的方式计价。磋商供应商所填报价格应包括除规费、税金外的全部费用。

10.8.2 措施项目清单中的安全文明施工费应按国家、省级或行业建设主管部门的规定计价，不得作为竞争性费用。

10.8.3 采购单位提供的措施项目清单中所列项目仅指一般的通用项目，磋商供应商在报价时应充分、全面地阅读和理解竞争性磋商文件的相关内容和约定，包括工程量清单及图纸，详实了解工程场地及其周围环境，充分考虑招标工程特点及拟定的施工方案和施工组织设计，对采购单位给出的措施项目清单的内容进行细化或增减。

10.8.4“措施项目清单与计价表”中所填写的报价金额，应全面涵盖竞争性磋商文件约定的磋商供应商成交后施工、竣工、交付本工程并维修其任何缺陷所需要履行的责任和义务的全部费用。

10.8.5 对于“措施项目清单与计价表”中所填写的报价金额，应按照“措施项目清单报价分析表”对措施项目报价的组成进行详细的列项和分析。

10.9 其他项目清单费应按下列规定报价：

10.9.1 暂列金额按“暂列金额明细表”中列出的金额报价，此处的暂列金额是采购单位在竞争性磋商文件中统一给定的，并不包括本章第 10.9.3 项的计日工金额。

10.9.2 暂估价分为材料和工程设备暂估单价和专业工程暂估价两类。其中的材料和工程设备暂估单价按本节第 12.2 项的报价原则进入分部分项工程量清单之综合单价，不在其他项目清单中汇总；专业工程暂估价直接按“专业工程暂估价表”中列出的金额和本节第 12.3 项的报价原则计入其他项目清单报价。

10.9.3 计日工按“计日工表”中列出的子目和估算数量，自主确定综合单价并计算计日工金额。计日工综合单价均不包括规费和税金，其中：

(1) 劳务单价应当包括工人工资、交通费用、各种补贴、劳动安全保护、社保费用、手提手动和电动工器具、施工场地内已经搭设的脚手架、水电和低值易耗品费用、现场管理费用、企业管理费和利润；

(2) 材料价格包括材料运到现场的价格以及现场搬运、仓储、二次搬运、损耗、保险、企业管理费和利润；

(3) 施工机械限于在施工场地(现场)的机械设备,其价格包括租赁或折旧、维修、维护和燃油等消耗品以及操作人员费用,包括承包人企业管理费和利润,但不包括规费和税金。辅助人员按劳务价格另计。

10.9.4 总承包服务费根据竞争性磋商文件中列出的内容和要求,按“总承包服务费计价表”所列格式自主报价。

10.10 规费和税金应按“规费、税金项目清单与计价表”所列项目并根据国家、省级或行业建设主管部门的有关规定列项和计算,不得作为竞争性费用。

10.11 除竞争性磋商文件有强制性规定以及不可竞争部分以外,投标报价由磋商供应商自主确定,但不得低于其成本。

10.12 工程量清单计价所涉及的生产资源(包括各类人工、材料、工程设备、施工设备、临时设施、临时用水、临时用电等)的投标价格,应根据自身的信息渠道和采购渠道,分析其市场价格水平并判断其整个施工周期内的变化趋势,体现磋商供应商自身的管理水平、技术水平和综合实力。

10.13 管理费应由磋商供应商在保证不低于其成本的基础上做竞争性考虑;利润由磋商供应商根据自身情况和综合实力做竞争性考虑。

10.14 项目报价中应考虑竞争性磋商文件中要求磋商供应商承担的风险范围以及相关的费用。

10.15 项目总价为磋商供应商在响应文件中提出的各项支付金额的总和,为实施、完成招标工程并修补缺陷以及履行竞争性磋商文件中约定的风险范围内的所有责任和义务所发生的全部费用。

10.16 有关报价的其他说明:详见招标控制价(最高限价)编制说明(如有)。

10.17 采购人不得向供应商索要或者接受其给予的赠品、回扣或者与采购无关的其他商品、服务。

10.18 供应商不能提供任何有选择性或可调整的最终报价(竞争性磋商文件另有规定的除外),否则其响应无效。

## 11 工程量差异调整

11.1 工程量清单中的工作内容分类、子目列项、特征描述以及“分部分项工程量清单与计价表”中附带的工程量都不应理解为是对承包(招标)范围以及合同工作内容的唯一的、最终的或全部的定义。

11.2 磋商供应商应对采购单位提供的工程量清单进行认真细致的复核。这种复核包

括对采购单位提供的工程量清单中的子目编码、子目名称、子目特征描述、计量单位、工程量的准确性以及可能存在的任何书写、打印错误进行检查和复核，特别是对“分部分项工程量清单与计价表”中每个工作子目的工程量进行重新计算和校核。如果磋商供应商经过检查和复核以后认为采购单位提供的工程量清单存在差异，则磋商供应商应将此类差异的详细情况连同按磋商供应商须知规定提交的要求采购单位澄清的其他问题一起提交给采购单位，采购单位将根据实际情况决定是否发布工程量清单的补充和(或)修改文件。

- 11.3 如果采购单位在检查磋商供应商根据上文第 12.2 项提交的工程量差异问题后认为没有必要对工程量清单进行补充和(或)修改，或者采购单位根据上文第 12.2 项对工程量清单进行了补充和(或)修改，但磋商供应商认为工程量清单中的工程量依然存在差异，则此类差异不再提交采购单位答疑和修正，而是直接按采购单位提供的工程量清单(包括采购单位可能的补充和(或)修改)进行投标报价。磋商供应商在按照工程量清单进行报价时，除采购单位根据上文第 12.2 项对工程量清单进行了补充和(或)修改外，不得改变(包括对工程量清单子目的子目名称、子目特征描述、计量单位以及工程量的任何修改、增加或减少)采购单位提供的分部分项工程量清单和其他项目清单。即使按照图纸和招标范围的约定并不存在的子目，只要在采购单位提供的分部分项工程量清单中已经列明，磋商供应商都需要对其报价，并纳入投标总价的计算。

## 12 暂列金额和暂估价

- 12.1 “暂列金额明细表”中所列暂列金额(不包括计日工金额)中已经包含与其对应的管理费、利润和规费，但不含税金。磋商供应商应按本竞争性磋商文件规定将此类暂列金额直接纳入其他项目清单的投标价格并计取相应的税金，不需要考虑除税金以外的其他任何费用。
- 12.2 “材料和工程设备暂估价表”中所列的材料和工程设备暂估价是此类材料、工程设备本身运至施工现场内的工地地面价，不包括其本身所对应的管理费、利润、规费、税金以及这些材料和工程设备的安装、安装所需要的辅助材料、安装损耗、驻厂监造以及发生在现场内的验收、存储、保管、开箱、二次倒运、从存放地点运至安装地点以及其他任何必要的辅助工作(以下简称“暂估价材料和工程设备的安装及辅助工作”)所发生的费用及其对应的管理费、利润、规费和税金。除应按本竞争性磋商文件规定将此类暂估价本身纳入分部分项工程量清单

相应子目的综合单价以外，磋商供应商还应将上述材料和工程设备的安装及辅助工作所发生的费用以及与此类费用有关的管理费和利润包含在分部分项工程量清单相应子目的综合单价中，并计取相应的规费和税金。

- 12.3 专业工程暂估价表中所列的专业工程暂估价已经包含与其对应的管理费、利润和规费，但不含税金。磋商供应商应按本竞争性磋商文件规定将此类暂估价直接纳入其他项目清单的投标价格并计取相应的税金。除按本竞争性磋商文件规定将此类暂估价纳入其他项目清单的投标价格并计取相应的税金以外，磋商供应商还需要根据竞争性磋商文件规定的内容考虑相应的总承包服务费以及与总承包服务费有关的规费和税金。

### 13 磋商保证金

根据江苏省和常州市的相关文件规定，免收保证金。

### 14 响应有效期

- 14.1 响应文件应在本竞争性磋商文件《供应商须知资料表》中规定的响应有效期内保持有效，响应有效期少于竞争性磋商文件规定期限的，其**响应无效**。

### 15 响应文件的份数、签署

- 15.1 供应商应严格按照竞争性磋商公告要求的份数准备响应文件，每份响应文件须清楚地标明“正本”或“副本”字样。一旦正本和副本不符，以正本为准。
- 15.2 响应文件的正本和所有的副本均需打印或复印，按顺序胶装成册，并编制响应文件目录索引，且由供应商法定代表人或其授权代表签字。授权代表为非法定代表人时，须将法定代表人以书面形式出具的“法定代表人授权书”（原件）附在响应文件中。
- 15.3 除供应商对错处做必要修改外，响应文件不得行间插字、涂改或增删。如有修改错漏处，必须由响应文件签署人签字或盖章。

## 四 响应文件的提交

### 16 响应文件的密封和标记

- 16.1 供应商应将响应文件正本和所有副本密封，并加盖供应商公章。不论供应商中标与否，响应文件均不退回。
- 16.2 密封的响应文件应：
- 16.2.1 在封皮上注明供应商名称，如因标注不清而产生的后果由供应商自负。

按本项目竞争性磋商公告中注明的接收时间和接收地点送达采购代理机构。

16.2.2 注明投标项目名称、项目编号及“开标时启封”的字样。

16.2.3 所有响应文件密封处须加盖供应商公章、法定代表人或授权委托人签字或盖章。

16.3 如果响应文件被宣布为“迟到”时，采购代理机构将原封退回。

16.4 未按要求密封和加写标记的响应文件，采购代理机构将予以拒绝。采购代理机构对响应文件的误投或过早启封概不负责，对由此造成提前开封的响应文件，采购代理机构有权拒绝。

## 17 响应文件递交截止时间

17.1 供应商应当在竞争性磋商文件要求提交响应文件的截止时间前，将响应文件送达规定地点。

17.2 采购人或采购代理机构可以按照规定，通过修改竞争性磋商文件有权酌情延长响应文件递交截止时间，以书面形式通知所有购买竞争性磋商文件的供应商。在此情况下，供应商的所有权利和义务以及供应商受制的截止时间均应以延长后新的截止时间为准。

17.3 迟于响应文件递交截止时间的，采购代理机构将有权拒绝接收其响应文件。公证人员或供应商代表当众检验响应文件的密封情况，确认无误后方可进行拆封。

## 18 迟交的响应文件

18.1 采购代理机构将拒绝并原封退回在竞争性磋商公告规定的响应文件递交响应文件递交截止时间后收到的任何响应文件。

18.2 采购代理机构对响应文件在送达过程中的遗失或损坏不负责。

## 19 响应文件的修改和撤回

19.1 供应商在递交响应文件后，可以修改或撤回其响应文件，但这种修改和撤回，必须在规定的响应文件递交响应文件递交截止时间前，以书面形式并加盖供应商公章通知采购代理机构，修改或撤回其响应文件。

19.2 供应商的修改或撤回文件应按规定进行编制、密封、标记和发送，并应在封套上加注“修改”和“撤回”字样。修改文件必须在响应文件递交响应文件递交截止时间前送达采购代理机构。

- 19.3 在响应文件递交截止时间之后，供应商不得对其响应文件作任何修改。
- 19.4 在响应文件递交截止时间至竞争性磋商文件中规定的响应文件有效期满之间的这段时间内，供应商不得撤回其投标。

## 五 评审

### 20 磋商

- 20.1 采购代理机构按本须知规定的时间、地点主持竞争性磋商活动。磋商活动由采购代理机构、采购人、供应商代表及有关方面代表参加。
- 20.2 参加磋商的供应商法定代表人或授权委托代理人应携带本人身份证明签名报到，以证明其出席竞争性磋商活动。供应商法定代表人或授权委托代理人未准时参加磋商活动的视为自动放弃竞争性磋商，其响应文件将不予评审、不予退还。
- 20.3 现场由供应商代表查验响应文件密封及签章情况。
- 20.4 如磋商过程中出现本竞争性磋商文件未尽事宜，由磋商小组根据有关法律、法规以及项目实际情况讨论决定。

### 21 磋商小组

- 21.1 磋商小组根据政府采购有关规定和本次采购项目的特点进行组建，并负责具体评审事务，独立履行职责。
- 21.2 评审专家须符合相关规定。依法自主选定评审专家的，采购人和采购代理机构将查询有关信用记录，对具有行贿、受贿、欺诈等不良信用记录的人员，拒绝其参与政府采购活动。

### 22 磋商过程的保密与公正

- 22.1 竞争性磋商结束后，直至向成交供应商授予合同时止，凡是与审查、澄清、评价和比较投标的有关资料以及授标建议等，均不得向供应商或与评审无关的其他人员透露。有关成交信息，须经竞争性磋商文件规定的程序报批后，由采购代理机构书面通知有关单位。采购代理机构对除此以外的其他渠道得悉的任何信息都不承担责任，并保留对其信息来源追究的权力。
- 22.2 在响应文件的审查、澄清、评价和比较以及授予合同的过程中，供应商试图向采购人、采购代理机构和磋商小组成员施加任何影响，都将会导致其投标被拒绝，并承担相应的法律责任。
- 22.3 在评审期间，采购代理机构将通过指定联络人（非磋商小组成员）与供应商进

行联系。

## 23 评审方法和评审标准

23.1 见第三章《评审方法和评审标准》。

23.2 如果响应文件实质上没有响应竞争性磋商文件的要求，磋商小组将予以拒绝，供应商不得通过修改或撤销不合要求的偏离或保留而使其成为实质性响应的投标。

## 六 确定成交

### 24 确定成交供应商

24.1 采购人将在收到评审报告后，从评审报告提出的成交候选供应商中，按照排序由高到低的原则确定成交供应商。成交候选人并列的，由采购人依法确定。

### 25 成交公告与成交通知书

25.1 采购人或采购代理机构将在成交供应商确定后 2 个工作日内，在常州市政府采购网公告成交结果，同时向成交供应商发出成交通知书，成交公告期限为 1 个工作日。

25.2 成交通知书是合同的组成部分，对采购人和成交供应商具有同等法律效力。成交通知书发出后，采购人改变成交结果的，或者成交供应商放弃成交项目的，将依法承担法律责任。

### 26 终止

26.1 在采购中，出现下列情形之一的，采购人或采购代理机构将终止竞争性磋商采购活动，发布项目终止公告并说明原因，重新开展采购活动：

26.1.1 因情况变化，不再符合规定的竞争性磋商采购方式适用情形的；

26.1.2 出现影响采购公正的违法、违规行为的；

26.1.3 除了“市场竞争不充分的科研项目，以及需要扶持的科技成果转化项目，提交最终报价的供应商可以为 2 家；政府购买服务项目（含政府和社会资本合作项目），在采购过程中符合要求的供应商（社会资本）只有 2 家的，竞争性磋商采购活动可以继续进行的”的情形外，在采购过程中符合要求的供应商或者报价未超过采购预算的供应商不足 3 家的。

### 27 签订合同

27.1 采购人与成交供应商将在成交通知书发出之日起 30 日内，按照磋商文件确定的



- 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政府采购合同。
- 27.2 成交供应商拒绝签订政府采购合同的，采购人可以按照评审报告推荐的成交候选人名单排序，确定下一候选人为成交供应商，也可以重新开展采购活动。拒绝签订政府采购合同的成交供应商不得参加对该项目重新开展的采购活动。
- 27.3 联合体获得成交资格的，联合体各方应当共同与采购人签订合同，就成交项目向采购人承担连带责任。
- 27.4 政府采购合同不能转包。
- 27.5 采购人允许采用分包方式履行合同的，成交供应商可以依法采取分包方式履行合同。本项目是否允许分包，见《供应商须知资料表》。政府采购合同分包履行的，应当在响应文件中载明分包承担主体，分包承担主体应当具备相应资质条件且不得再次分包，**否则响应无效**。成交供应商就采购项目和分包项目向采购人负责，分包供应商就分包项目承担责任。
- 28 询问与质疑
- 28.1 询问
- 28.1.1 供应商对政府采购活动事项有疑问的，可依法提出询问，并按《供应商须知资料表》载明的形式送达采购人或采购代理机构。
- 28.1.2 采购人或采购代理机构对供应商依法提出的询问，在3个工作日内作出答复，但答复的内容不得涉及商业秘密。
- 28.2 质疑
- 28.2.1 供应商认为竞争性磋商文件、采购过程、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7个工作日内，由供应商派授权代表以书面形式向采购人、采购代理机构提出质疑。采购人、采购代理机构在收到质疑函后7个工作日内作出答复。
- 28.2.2 **磋商文件中采购需求以及相关部分（第四章、第五章以及供应商资格要求）由采购人负责制定和管理，对该部分内容有询问或者质疑的，供应商应当向采购人书面提出，由采购人负责接收和回复。**
- 28.2.3 质疑函须使用财政部制定的范本文件。（下载网址：[http://gks.mof.gov.cn/ztzt/zhengfucaigouguanli/201802/t20180201\\_2804589.htm](http://gks.mof.gov.cn/ztzt/zhengfucaigouguanli/201802/t20180201_2804589.htm)）
- 28.2.4 供应商为自然人的，应当由本人签字；供应商为法人或者其他组织的，

应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

28.2.5 供应商应在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑，法定质疑期内针对同一采购程序环节再次提出的质疑，采购人、采购代理机构有权不予答复。

28.3 接收询问和质疑的联系部门、联系电话和通讯地址见《供应商须知资料表》。

## 29 代理费

29.1 收费对象、收费标准及缴纳时间见《供应商须知资料表》。由成交供应商支付的，成交供应商须一次性向采购代理机构缴纳代理费，报价应包含代理费用。

## 第三章 评审程序、评审方法和评审标准

### 一、评审程序

#### 1 响应文件的资格性检查和符合性审查

- 1.1 磋商小组将根据《资格性检查要求》和《符合性审查要求》中规定的内容，对供应商进行检查，并形成检查结果。供应商《响应文件》有任何一项不符合《资格性检查要求》和《符合性审查要求》要求的，视为未实质性响应磋商文件。未实质性响应磋商文件的响应文件按**无效响应**处理，磋商小组应当告知提交响应文件的供应商。
- 1.2 《资格性检查要求》中对格式有要求的，除竞争性磋商文件另有规定外，均为“实质性格式”文件。
- 1.3 《资格性检查要求》见下表：

#### 资格性检查要求

序号	审查因素	审查内容	格式要求
1	满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定及法律法规的其他规定	具体规定见第一章《采购邀请》	
1-1	供应商资格声明函	提供了符合采购文件要求的《供应商资格声明函》。	格式见《响应文件格式》
1-2	供应商信用记录	查询渠道：信用中国网站和中国政府采购网（ <a href="http://www.creditchina.gov.cn">www.creditchina.gov.cn</a> 、 <a href="http://www.ccgp.gov.cn">www.ccgp.gov.cn</a> ）； 截止时点：提交响应文件截止时间以后、资格审查阶段采购人或采购代理机构的实际查询时间； 信用信息查询记录和证据留存具体方式：查询结果网页打印页作为查询记录和证据，与其他采购文件一并保存； 信用信息的使用原则：经认定的被列入失信被执行人、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供应商，其 <b>响应无效</b> 。联合体形式响应的，联合体成员存在不良信用记录，视同联合体存在不良信用记录。	无须供应商提供，由采购人或采购代理机构查询。

序号	审查因素	审查内容	格式要求
2	落实政府采购政策需满足的资格要求	具体要求见第一章《采购邀请》	
3	本项目的特定资格要求	如有，见第一章《采购邀请》	
3-1	其他特定资格要求	如有，见第一章《采购邀请》	提供证明文件的电子件或电子证照
		<p>3.1.1 供应商具有建筑机电安装工程专业承包三级及以上资质；</p> <p>3.1.2 具备有效的安全生产许可证；</p> <p>3.1.3 项目负责人必须具有机电工程二级（含）以上注册建造师资格同时具有建设行政主管部门核发的安全生产考核合格证（B 证）并提供供应商为项目负责人缴纳的投标截止日前半年内任意两个月的社会基本养老保险的参保缴费证明（加盖社保部门签章或电子签章）</p>	（响应文件中提供复印件加盖供应商公章）

## 1.4 《符合性审查要求》见下表：

## 符合性审查要求

序号	审查因素	审查内容
1	响应函、法定代表人资格证明书、授权委托书和政府采购供应商信用承诺书	按磋商文件要求提供响应函、法定代表人资格证明书、授权委托书和政府采购供应商信用承诺书；
2	承诺函	承诺函
3	响应完整性	未将一个采购包中的内容拆开响应；
4	响应报价	磋商小组将要求所有实质性响应的供应商在规定时间内最终填写总报价（本项目采用多次报价（不低于2次），响应文件的磋商报价作为首次报价，磋商过程中报价和最终报价均不得高于首次报价，且首次报价、磋商过程中报价以及最终报价均不能高于最高限价，本次磋商的最终报价为本项目的总报价，合同单价按最终总报价同比例浮动,不可竞争费除外）、填写承诺函；
5	报价唯一性	响应文件未出现可选择性或可调整的报价（磋商文件另有规定的除外）；
6	响应有效期	响应文件中承诺的响应有效期满足磋商文件中载明的响应有效期的；
7	签署、加盖公章	按照磋商文件要求签署、加盖公章的；
8	实质性格式	标记为“实质性格式”的文件均按磋商文件要求提供；
9	★号条款响应	响应文件满足磋商文件第五章《采购需求》中★号条款要求的；
10	分包承担主体资质（如有）	分包承担主体具备《供应商须知资料表》载明的资质条件且提供了资质证书电子件（如有）；
11	分包意向协议（如有）	按磋商文件规定签订并提供分包意向协议原件的电子件的；（如有）
12	报价的修正（如有）	不涉及报价修正，或响应文件报价出现前后不一致时，供应商对修正后的报价予以确认；（如有）
13	进口产品（如有）	磋商文件不接受进口产品响应的内容时，供应商所投产品非进口产品的；

14	国家有关部门对供应商的响应产品有强制性规定或要求的	<p>国家有关部门对供应商的响应产品有强制性规定或要求的（如相应技术、安全、节能和环保等），供应商的响应产品应符合相应规定或要求，并提供证明文件电子件：</p> <p>1) 采购的产品若属于《节能产品政府采购品目清单》范围中政府强制采购产品，则供应商所报产品必须获得国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书；</p> <p>2) 响应产品如涉及计算机信息系统安全专用产品的，须提供公安部颁发的计算机信息系统安全专用产品销售许可证；</p> <p>3) 响应产品如有属于开展国家信息安全产品认证产品范围的，须提供由中国网络安全审查技术与认证中心（原中国信息安全认证中心）按国家标准认证颁发的有效认证证书等）；</p> <p>4) 国家有特殊信息安全要求的项目，采购产品涉及无线局域网产品和含有无线局域网功能的计算机、通信设备、打印机、复印机、投影仪等产品的，响应产品须为符合国家无线局域网安全标准（GB 15629.11/1102）并通过国家产品认证的产品；</p>
15	公平竞争	<p>供应商遵循公平竞争的原则，不存在恶意串通，妨碍其他供应商的竞争行为，不存在损害采购人或者其他供应商的合法权益情形的；</p>
16	串通响应	<p>不存在《政府采购货物和服务招标响应管理办法》视为供应商串通响应的情形：（一）不同供应商的响应文件由同一单位或者个人编制；（二）不同供应商委托同一单位或者个人办理投标事宜；（三）不同供应商的响应文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；（四）不同供应商的响应文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；（五）不同供应商的响应文件相互混装；（六）不同供应商的磋商保证金从同一单位或者个人的账户转出（无须缴纳的除外）。</p>
17	附加条件	<p>响应文件未含有采购人不能接受的附加条件的；</p>
18	其他无效情形	<p>供应商、响应文件不存在不符合法律、法规和磋商文件规定的其他无效情形。</p>

## 2 磋商、响应文件有关事项的澄清、说明或者更正和最终报价

- 2.1 磋商小组所有成员应当集中与单一供应商分别进行磋商，并给予所有参加磋商的供应商平等的磋商机会。
- 2.2 在磋商过程中，磋商小组可以根据磋商文件和磋商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，但不得变动磋商文件中的其他内容。实质性变动的内容，须经采购人代表确认。
- 2.3 对磋商文件作出的实质性变动是磋商文件的有效组成部分，磋商小组应当及时以书面形式同时通知所有参加磋商的供应商。
- 2.4 供应商应当按照磋商文件的变动情况和磋商小组的要求重新提交响应文件，

并由其法定代表人或授权代表签字或者加盖公章。由授权代表签字的，应当附授权委托书。供应商为自然人的，应当由本人签字并附身份证明。

2.5 响应文件的澄清、说明或者更正：

评审过程中，为有助于对响应文件的审查、评价和比较，磋商小组有权要求供应商对其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，作出必要的澄清、说明或者补正。供应商的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，由供应商法定代表人或授权代表签署。供应商的澄清、说明或者补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。澄清文件将作为响应文件内容的一部分。

2.6 **磋商结束后，磋商小组将要求所有实质性响应的供应商在规定时间内最终填写总报价（本项目采用多次报价（不低于2次），响应文件的磋商报价作为首次报价，磋商过程中报价和最终报价均不得高于首次报价，且首次报价、磋商过程中报价以及最终报价均不能高于最高限价，本次磋商的最终报价为本项目的总报价，合同单价按最终总报价同比例浮动，不可竞争费除外）、填写承诺函；**

2.7 磋商文件能够详细列明采购标的的技术、服务要求的，磋商结束后，磋商小组应当要求所有实质性响应的供应商在规定时间内提交最终报价，提交最终报价的供应商不得少于3家。磋商文件不能详细列明采购标的的技术、服务要求，需经磋商由供应商提供最终设计方案或解决方案的，磋商结束后，磋商小组应当按照少数服从多数的原则投票推荐3家以上供应商的设计方案或者解决方案，并要求其在规定时间内提交最终报价。市场竞争不充分的科研项目，以及需要扶持的科技成果转化项目，提交最终报价的供应商可以为2家；政府购买服务项目（含政府和社会资本合作项目），在采购过程中符合要求的供应商（社会资本）只有2家的，竞争性磋商采购活动可以继续。

2.8 最终报价是供应商响应文件的有效组成部分。

2.9 已提交响应文件的供应商，在提交最终报价之前，可以根据磋商情况退出磋商。

3 最终报价的算术修正及政策调整

3.1 最终报价须包含竞争性磋商文件全部内容，如最后分项报价表有缺漏视为已含在其他各项报价中，将不对最终报价总价进行调整。磋商小组有权要求供

应商在评审现场合理的时间内对此进行书面确认，供应商不确认的，视为将一个采购包中的内容拆开响应，其**响应无效**。

3.2 最终报价出现前后不一致的，按照下列规定修正：

3.2.1 竞争性磋商文件对于报价修正是否另有规定：

有，具体规定为：\_\_\_\_\_

无，按下述 3.2.2-3.2.5 项规定修正。

3.2.2 大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

3.2.3 单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以最终报价一览表的总价为准，并修改单价；

3.2.4 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。

3.2.5 同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的报价经供应商书面确认后产生约束力，供应商不确认的，其**响应无效**。

3.3 落实政府采购政策的价格调整：只有符合第二章《供应商须知》4.2 条规定情形的，可以享受中小企业扶持政策，用扣除后的价格参加评审；否则，评审时价格不予扣除。

3.3.1 对于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，对**小微企业**报价给予 3%的扣除，用扣除后的价格参加评审。

3.3.2 对于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，且接受大中型企业与**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%以上的联合体或者大中型企业的报价给予 3%的扣除，用扣除后的价格参加评审。

3.3.3 组成联合体或者接受分包的小微企业与联合体内其他企业、分包企业之间存在直接控股、管理关系的，不享受价格扣除优惠政策。

3.3.4 价格扣除比例对小型企业和微型企业同等对待，不作区分。

3.3.5 中小企业参加政府采购活动，应当按照竞争性磋商文件给定的格式出具《中小企业声明函》，否则不得享受相关中小企业扶持政策。

3.3.6 监狱企业提供了由省级以上监狱管理局（常州市含教育矫治局）、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的，视同小微企业。

3.3.7 残疾人福利性单位按竞争性磋商文件要求提供了《残疾人福利性单位声明函》（见附件）的，视同小微企业。

3.3.8 若供应商同时属于小型或微型企业、监狱企业、残疾人福利性单位中的两种及以上，将不重复享受小微企业价格扣减的优惠政策。

3.3.9 其他为落实政府采购政策实施的优先采购：\_\_\_/\_\_\_。

#### 4 磋商环节及提交最终报价后如出现以下情况的，供应商的**响应文件无效**：

4.1 磋商环节及提交最终报价后如出现以下情况的，供应商的**响应文件无效**：

4.2 其他：\_\_\_/\_\_\_。供应商对实质性变动不予确认的；

4.3 不满足磋商文件★号条款；

4.4 未按照磋商小组规定的时间、逾期提交最终报价的；

4.5 如供应商的最终报价超过竞争性磋商文件中规定的项目/采购包预算金额或者项目/采购包最高限价的；

4.6 响应文件中出现可选择性或可调整的报价的（竞争性磋商文件另有规定的除外）；

4.7 最终报价出现前后不一致，供应商对修正后的报价不予确认的；

4.8 改变磋商文件规定的暂估价、暂列金额及甲供材料价格的；

4.9 改变竞争性磋商文件明确列出的不可竞争费用项目或费率的；

4.10 改变竞争性磋商文件提供的工程量清单中的项目编码、项目名称、项目特征、计量单位、工程量的；

4.11 响应文件载明的招标项目完成期限超过竞争性磋商文件规定的期限；

4.12 明显不符合技术规范、技术标准的要求；

4.13 响应文件载明的材料包装方式、检验标准和方法等不符合竞争性磋商文件的要求；

4.14 如项目主要材料有具体要求的，磋商供应商欲在采购人提供的材料范围之外选择其它品牌、型号的，则该品牌、型号产品必须满足采购要求，且必须在投标时提供证明，与推荐品牌同等档次的材料，由评委小组确认，主要材料品牌型号详见采购文件附件。

4.15 其他：\_\_\_/\_\_\_。

## 5 评审方法和评审标准

- 5.1 本项目采用的评审方法为：本项目的评审采用综合评分法。综合评分法，是指响应文件满足磋商文件全部实质性要求且按评审因素的量化指标评审得分最高的供应商为成交候选供应商的评审方法。
- 5.2 竞争性磋商文件中没有规定的评审标准不得作为评审依据。
- 5.3 非政府强制采购的节能产品或环境标志产品，依据品目清单和认证证书实施政府优先采购。优先采购的具体规定（如涉及）\_/\_。
- 5.4 关于无线局域网认证产品政府采购清单中的产品，优先采购的具体规定（如涉及）\_/\_。

## 6 确定成交候选人名单

- 6.1 磋商小组将根据各供应商的评审排序以及磋商文件中关于成交候选人的相关规定，确定本项目成交候选人名单，按照评审得分由高到低顺序推荐成交候选人的排名顺序。评审得分相同的，按照最终报价由低到高的顺序推荐。评审得分且最终报价相同的，按照技术指标优劣顺序推荐。响应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供应商为排名第一的成交候选人。评分分值计算保留小数点后两位，第三位四舍五入。
- 6.2 评分分值计算保留小数点后两位，第三位四舍五入。
- 6.3 磋商小组根据上述供应商排序，依次推荐排序前3名的供应商为成交候选供应商（若在磋商文件允许的情形下提交最终报价的供应商为二家，则依次推荐二名供应商为成交候选供应商），并编写评审报告。
- 6.4 磋商小组要对评分汇总情况进行复核，特别是对排名第一的、报价最低的、响应文件被认定为无效的情形进行重点复核。

## 7 报告违法行为

- 7.1 磋商小组在评审过程中发现供应商有行贿、提供虚假材料或者串通等违法行为时，有向采购人、采购代理机构或者有关部门报告的职责。

## 二、评审标准

序号	评分因素	分值	评分标准	说明
1	价格分	45	满足磋商文件要求且最终报价最低的报价为评标基准价，其价格分为满分。其他供应商的价格分统一按照下列公式计算： 价格分得分 = (评标基准价 / 最终报价) × 分值。	此处最终报价指经过报价修正，及因落实政府采购政策进行价格调整后的最终报价，详见第三章《评标方法和评标标准》。
2	主观分：	20		
2.1	工艺说明方案	2	对供应商所提供通风废气处理系统的产品生产工艺说明进行综合评分： 1. 工艺说明细致全面、合理、有针对性得 2 分； 2. 工艺说明比较全面、缺乏针对性得 1 分； 3. 工艺说明不全面、缺乏针对性得 0.5 分。	未提供方案不得分。
2.2	改造、拆除方案	3	对供应商所提供的通风系统改造、拆除方案内容的完整性、合理性以及安全性进行综合评分： 1. 方案具体完整、可实施性强的得 3 分； 2. 方案具有可实施性，但内容欠缺的得 2 分； 3. 方案笼统、不切实际的得 1 分。	未提供方案不得分。
2.3	实施方案	3	对供应商所提供的项目实施方案，包括施工总体布署、进度安排、质量保证体系、安全措施、拟投入本工程的劳动力和机械材料进场计划等情况、环境保护措施、项目实施期间与其他部门的综合协调方案、项目实施疫情防控方案等进行综合评价： 1. 方案正对性强、详细具体、切实可行的得 3 分； 2. 方案较具体，且有一定可行性的得 2 分； 3. 方案不全面、缺乏针对性得 1 分。	未提供方案不得分。

2.4	图纸优化方案	4	对供应商提供的针对本项目的图纸优化方案进行评价： 1. 图纸优化方案完整、正确、美观的得4分； 2. 图纸优化方案较完整、有疏漏、较美观得3分； 3. 图纸优化方案不完整、疏漏明显、不美观得1分。	图纸、方案未提供不得分。
2.5	深化设计方案现场讲解	6	对现有项目需求以及现有清单图纸供应商提供深化设计方案及现场方案讲解进行评价： 1. 深化设计方案针对性强、科学完整，合理可行，得6分； 2. 深化设计方案针对性较强、较科学完整，较合理可行，得4分； 3. 深化设计方案针对性一般、科学完整一般，合理可行一般，得2分； 4. 深化设计方案针对性较差、科学完整较差，合理可行较差，得1分；	1. 每个单位讲解时间不超过5分钟，投标文件中未提供深化设计方案或未提供现场方案讲解的不得分。 2. 提供投标截止日前半年内任意两个月的供应商为方案讲解人员缴纳的有效社保证明（加盖社保部门签章或电子签章），否则不得参加讲解。
2.6	售后服务方案	2	对供应商提供的售后服务体系、售后服务内容、响应时间、对使用人员的培训承诺及技术支持方案进行评价： 1. 售后服务方案科学完整，合理可行，得2分； 2. 售后服务方案基本完整、较合理，得1分； 3. 售后服务方案简单、基本合理得0.5分。	未提供方案不得分。
3	客观分：	35		
3.1	技术指标响应情况	20	供应商所投设备的技术要求的符合性，即对提供货物的技术参数、配置、性能是否符合采购文件要求进行评价，包括但不限于：产品彩页或技术说明书或功能截图或相关证书或测试报告等。完全符合采购文件技术参数要求的得20分。 采购需求技术参数中带“▲”项为重要指标，每有1项不满足或者负偏离的，扣3分；其余为一般技术参数，每有1项不满足或者负偏离的，扣1分，扣完为止。	<b>1. 响应文件中提供技术证明材料（包括但不限于：产品彩页或技术说明书或功能截图或检测报告等）评委现场对技术参数证明材料进行现场比对、核实，不提供证明材料或证明材料不符合采购文件要求的不作为评分依据，不得分。</b> 2. 项目验收时逐条验证技术指标，如发现供应商虚假应标，招标人将无条件退货并上报相关政府采购监管部门处理。

3.2	业绩	8	供应商提供 2019 年 1 月至本项目采购公告发布之日止(时间以合同上载明的时间为准), 已完成与本项目类似的实验楼或实验室通风废气处理系统或废气处理系统项目成功案例(不含实验室家具), 并提供已完成与本项目类似业绩合同和合同配套的用户(或上一级)部门盖章的验收单, 每提供 1 份得 1 分, 最高 8 分。	(响应文件中须提供业绩合同以及与合同配套的验收证明资料复印件加盖投标单位公章, 缺一不可, 现场携带合同和验收证明资料原件核查。若提供的合同无法体现主要业绩内容, 不得分; 未提供业绩和验收证明资料或所提供的资料不齐全, 不得分) 原件备查, 不提供原件不得分。
3.3	相关检测	3	供应商提供 2019 年 1 月 1 日至本项目招标公告发布之日止(时间以检测报告上载明的签发时间为准), 已完成项目的第三方废气检测报告证明文件, 每提供一份得 1 分, 本项最高得 3 分。(与 3.2 项无需对应)	(响应文件中提供检测报告复印件加盖供应商公章, 现场携带原件核查, 未提供原件或公证件不得分)
3.4	技术力量配备	2	拟投入本项目的项目主要人员(项目负责人除外)具有建设工程专业高级职称证书的, 有 1 个得 1 分, 具有建设工程中级职称证书的, 有 1 个得 0.5 分, 累计最高得 2 分。	(响应文件中提供项目主要人员职称证书、投标截止日前半年内任意两个月的供应商为项目主要人员缴纳社会基本养老保险的参保缴费证明(加盖社保部门签章或电子签章), 所有材料复印件均须加盖供应商公章, 不提供不得分。
		2	供应商具有配套的售后服务固定维修人员(至少 4 人), 售后服务人员每个月回访一次, 到现场对所有设备常规检查、调整。如发现质量问题或故障, 故障严重影响正常使用的及时解决问题。满足要求得 2 分, 不满足要求得 0 分。	响应文件中提供服务承诺和相关人员投标截止日前半年内任意两个月的供应商为其缴纳社会基本养老保险的参保缴费证明(加盖社保部门签章或电子签章), 所有材料复印件均须加盖供应商公章, 不提供不得分。
合计		100		

注:

1. 评审标准中要求提供的证明文件及资料等在响应文件中提供复印件, **复印件须加盖供应商公章, 且复印件内容应清晰可辨, 如因复印件内容不清晰、不完整造成的扣分或废标等一切后果由供应商自行承担。**

2. 技术部分相关技术指标、产品性能以响应文件中提供的相关证明材料为准。如出现造假等不符实际的情况，将作为无效响应处理，并追究供应商相关法律责任。

3. 未能按以上要求提供相应证明的，不作为评审依据，不得分。

4. 为便于评分，请供应商按评分表样式，逐条列出证明材料所在页码并编制评分索引表，格式自定。

5. 评标标准中涉及的相关证明文件，除了按照要求在响应文件中提供相关文件的复印件（加盖公章），如有要求核查原件的，磋商供应商应在响应文件接收截止时间前随同响应文件一并提交以备核实，否则该项不得分，过时不予接收。

## 第四章 采购需求

### 一、项目概况及内容

根据常州大学北化楼--北楼药学院、生物与食品工程学院六层至九层及屋面原有通风设备布局进行本项目改造。改造区域范围内屋面原有离心风机、排风风管、配件及破损管道、配件等拆除；新增通风柜、离心风机、废气净化箱、风管、弯头、电控风阀及配件等安装；通风控制配电及配套配件拆除、维修、对于损坏的配件进行更换；对利旧风机和废气处理设备进行维修；利旧设备进行保养、出新；缺失的设备配件增补；清理更换废弃吸附填料等，改造区域范围内，实验室风管穿越防火分区处安装防火阀装置等。改造范围内包含材料制作安装、设备运输、搬运、垃圾清运、吊装、调试、税金等。

完工后废气排放符合《国家大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）中有关废气环保的要求。

### 二、规范标准

1	《国家大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）中废气环保的要求
2	《简明通风设计手册》
3	《工业建筑供暖通风与空气调节设计规范》GB50019-2015
4	《通风与空调工程施工质量验收规范》GB50243-2016
5	《通风与空调工程施工规范》GB50738-2011
6	《声环境质量标准》GB3096-2008
7	《全国通用建筑标准设计图集》
8	《公共建筑节能设计标准》GB 50189-2015
9	《建筑设计防火规范》（GB 50016-2014）2018

上述为参考标准，如与现行规范、标准有冲突，以最新标准为准。

### 三、采购清单及技术要求

详见附件：工程量清单、编制说明、系统示意图、平面图等

### 四、功能指标

#### （一）、通风废气处理系统主要设备功能指标：

##### （1）离心风机

材 质：外壳叶轮均采用实验室专用优质耐酸碱、防腐蚀阻燃聚丙烯 PP 材质；

性 能：风量风压需满足设计风量风压要求；

电 机：防护等级：IP55。

供电电压：380V ；

摆放位置：屋顶层位置区域；

防护配件：设备电机部位配置防雨罩；

出 风：配置圆伞形风帽、出风管及配件；

减 震：底部配置基座、减震器；

配 置：风机底部设有排水口；

▲风机、电机等设备设施应有可靠的静电接地。

## (2) 废气净化箱

▲材 质：设备采用实验室专用优质耐酸碱、耐腐蚀阻燃聚丙烯 PP 材质；

吸附要求：采用二级处理工艺；分层格栅式结构，废气在吸附单元内通过设备进气口与排气口合理的气流分布措施，气流十分均匀地进入吸附层，在其最适宜吸附流速范围内，使得整个吸附层的气流均匀，保证较高的净化效率；

净化后排放满足 GB16297—1996《大气污染物排放标准》；

吸附填料：根据实验产生的有害气体成分配置有机、无机吸附剂，活性炭碘吸附值 $\geq$ 800mg/g，设备结构便于后期更换吸附原料；

风 量：处理风量满足使用参数要求；

装填方式：填料要便于取出更换；

配 置：箱体底座、进出风口等；

设备结构合理，便于检修，现场布置综合考虑，紧凑合理，节省占地空间。

## (3) 风管及弯头等配件

类 型：圆形风管和矩形风管；

材 质：实验室专用优质耐酸碱、耐腐蚀阻燃聚丙烯 PP 材质；

制作工艺：采用机械焊接和手工焊接工艺；

连接方式：法兰连接；

配 件：弯头、三通、变径、天圆地方等；

圆形风管直径 D	板材厚度
$D \leq 320$	3.0
$320 < D \leq 630$	4.0



630<D≤1000	5.0
------------	-----

风管厚度：符合以下规范要求

矩形风管长边尺寸 b	板材厚度
$b \leq 320$	3.0
$320 < b \leq 500$	4.0
$500 < b \leq 800$	5.0
$800 < b \leq 1250$	6.0
$1250 < b \leq 2000$	8.0

#### (4) 软连接

类 型：柔性软接；  
材 质：软塑材质；  
厚 度： $\geq 3\text{mm}$ ；  
性 能：具有消声隔震功能。

#### (5) 防火阀

在穿越防火分区处配置防火阀，尺寸与管道相匹配；

▲ 平时为开启状态，发生意外情况时当管道内温度达到  $70^{\circ}\text{C}$ ，防火阀自动关闭。

#### (6) 风量控制阀

▲ 阀体材质采用优质耐酸碱、防腐蚀阻燃聚丙烯 PP 材质；  
配备阀体轴杆，转动角度  $0-90^{\circ}$ ；

配置控制执行机构；  
法兰连接，密封性好；

按有关施工图的要求安装，安装前必须检验其灵活和可靠性。

#### (7) 配电控制系统

电器元件：根据通风系统控制使用要求配置；

电线电缆：采用符合 3C 中国国家强制性产品认证要求。

#### (8) 原有风机出风口

配套原有风口材质；

配置出风风帽及配件，材质选用实验室专用优质耐酸碱、防腐蚀阻燃聚丙烯 PP 材质。

(9) 原有风机防护罩与原有风机配套

(10) 原有风机保养

原有风机叶轮核心部件校准；  
原有风机检修、维护保养及出新；  
检查外壳，清扫风机内外部灰垢；  
检查和紧固各部件螺栓。

(11) 原有电机防雨罩

与原有风机配套；  
采用实验室专用优质耐酸碱、防腐蚀阻燃聚丙烯 PP 材质；  
制作工艺采用机械焊接和手工焊接工艺。

(12) 轴承传动箱

原有风机轴承箱检查，清洗轴承，更换润滑油，调整油位，保持润滑油符合润滑要求；  
对于部分已坏轴承进行更换。

(13) 配电控制系统检修

配电控制系统检修和维护，线路、元器件检查，损坏部件更换，含电器开关、控制元件、电线、电缆等。

(14) 原有离心风机、废气净化箱、喷淋塔吊运

配合屋面防水施工，将改造区域范围内原有离心风机、废气净化箱、喷淋塔进行拆除、搬运、吊运至楼下指定区域；待防水施工完成后二次吊运至屋面，并进行安装。

## **(二)、通风柜设备功能指标：**

通风柜的生产制作配合排风控制系统进行操作和使用，结构牢固、耐用，外形美观大方，方便拆卸检修的设计等配套设备，玻璃拉门拉动顺滑流畅，台面要求承重并具备防止液体泄漏的功能设计，整体结构具有可靠的安全性，有效的保证实验人员的操作方便和人身安全。

### **1、总体性能及技术要求：**

通风柜面风速：进行实验时，通风柜可调玻璃视窗开至离台面 10-15 厘米，面风速  $\pm 0.5\text{m/s}$

通风柜阻力：通风柜调节门开启至最高位置，面风速保持  $0.5\text{m/s}$  的条件下，通风柜阻力应小于或等于  $70\text{Pa}$ 。

## 2、通风柜结构要求：

通风柜规格：1500\*850\*2350mm

(1)、外壳采用 1.0mm 优质冷轧钢板在数控加工中心、剪裁、定位打孔、折弯焊接后成型，酸洗磷化处理后再喷涂环氧树脂粉末高温烘烤固化。附着力高、表面硬度耐腐蚀性极强，外形美观，具有耐腐蚀、防火、防潮等性能。

(2)、导流板：采用 5mm 厚抗倍特板，防酸、防碱、耐高温，耐酸碱实验室专用抗蚀材质。内部狭缝式排风设计，安装尺寸科学合理，无气流死角，获取最大的废气捕捉性能。

▲(3)、台面：采用 12.7mm 厚实芯理化板台面，耐腐蚀、抗高温、抗细菌等性能。

▲(4)、视窗：采用 5mm 钢化玻璃，采用无段平衡装置，可上下移动，自由调节。

(5)、调节门吊索：通风柜调节门采用同步带设计，以确保长期使用之安全。

(6)、日光灯：每台通风柜具有日光灯开关，装设于上柜易操作位置。日光灯隐藏于面板下，不与排毒柜内气流接触，易更换，日光灯长度及瓦数以达到台面照度 400LUX 为准。

(7)、把手：与柜门一体成型，采用钢制一字型暗拉手。

(8)、电源：配液晶屏面板。每台通风柜具 220V 接地型插座，装设于上柜两侧正面。插座采用实验室专用插座。

(9)、配备 PP 水槽和单口鹅颈水龙头，阀门为针型铜质阀门，水槽采用耐酸碱一体成型黑色聚丙烯材质；内径尺寸：约 W225×D125×H145mm，所有杯槽应表面光滑，各角落平整，底部向落水头处倾斜，能与台面板紧密结合的款式

(10)、调整脚：采用注塑调整脚，防震、防潮、耐腐蚀，可根据室内地坪适当调整柜体高度。

(11)、水、电、气路要求安全、适用，并隐藏式安装。在柜体背板设维修孔。

(12)、上下水使用根据通风柜设备点位进行衔接。

(13)、集气风罩：采用耐酸碱锥形集气罩，底部入口为长方形开口，顶部出口按排风柜尺寸配置，便于风管衔接。

### (三)、落地式通风柜结构要求：

落地式通风柜规格：1500\*850\*2350mm

(1)、外壳采用 1.0mm 优质冷轧钢板在数控加工中心、剪裁、定位打孔、折弯焊接后成型，酸洗磷化处理后再喷涂环氧树脂粉末高温烘烤固化。附着力高、表面硬度耐腐蚀性极强，外形美观，具有耐腐蚀、防火、防潮等性能。

(2)、导流板：采用 5mm 厚抗倍特板，防酸、防碱、耐高温，耐酸碱实验室专用抗蚀材质。内部狭缝式排风设计，安装尺寸科学合理，无气流死角，获取最大的废气捕捉性能。

▲(3)、视窗：采用 5mm 钢化玻璃，采用无段平衡装置，可上下移动，自由调节。

(4)、调节门吊索：落地式通风柜调节门采用同步带设计，以确保长期使用之安全。

(5)、日光灯：每台落地式通风柜具有日光灯开关，装设于易操作位置。日光灯隐藏于面板下，不与排毒柜内气流接触，易更换，日光灯长度及瓦数以达到台面照度 400LUX 为准。

(6)、电源：配液晶屏面板。每台落地式通风柜具 220V 接地型插座，装设于两侧正面。插座采用实验室专用插座。

(7)、调整脚：采用注塑调整脚，防震、防潮、耐腐蚀，可根据室内地坪适当调整柜体高度。

(8)、电、气路要求安全、适用，并隐藏式安装。在柜体背板设维修孔。

(9)、集气风罩：采用耐酸碱锥形集气罩，底部入口为长方形开口，顶部出口按排风柜尺寸配置，便于风管衔接。

#### **(四)、万向排风罩要求：**

(1)、关节：高密度 PP 材质，可 360 旋转调节方向，易拆卸、重组及清洗。

(2)、关节及密封圈：不易老化、高密度橡胶。

(3)、关节连接杆：304 不锈钢。

(4)、关节松紧旋钮：全铜材质，内嵌不锈钢轴承，于关节连接杆锁合。

(5)、气流调节阀：手动调节外部阀门旋钮，控制进入之气流量。

(6)、拱形/杯形集气罩：高密度 PP/PC 材质。

(7)、伸缩导管：75mm/PP。

(8)、独有 360 旋转装置：以固定架为中心最大活动半径可达 1600mm。

(9)、固定底座：模具注塑一体成型，牢度强，不脱底。

## **五、商务要求**

### **5.1 交货期：**

合同签订后 60 日内完成安装、调试、验收等工作。本工程开工日期以监理发出的开工令通知为准，同时施工工期必须严格服从招标单位的安排，满足工程进度的要求。

## 5.2 质保期、质量标准:

本项目免费质保期不少于贰年（免费质保期从项目验收合格之日起计算）。质保期内（易耗品除外），提供全新产品的所有硬件设备及主要设备等维修均为免费，配套工程中对于一些影响业主正常使用的急修项目，在 24 小时内到达现场维修。

本项目质量标准：一次性验收合格

## 5.3 承包方式:

固定综合单价，工程量按实结算

## 5.4 安装要求:

- (1) 设备、风管及配件安装走向与施工现场位置相对应，采取相应安装施工措施；
- (2) 施工中要保证通风系统、净化处理设备连接气密性要求；
- (3) 根据处理风量匹配废气净化设备；
- (4) 风管、废气净化设备等连接要坚实稳固；
- (5) 风管、废气净化设备安装的位置、标高、走向，符合设计流量的要求，安装做到横平竖直，连接法兰的螺栓应均匀拧紧，螺母在同一侧；
- (6) 风管连接处采用法兰连接方式，法兰之间需要安装密封垫层，法兰之间密封垫为 3mm 厚，螺栓应均匀拧紧；
- (7) 风管支吊架：风管水平安装时，直径小于 400 mm，间距不应大于 4 m，直径大于 400 mm 时，间距不应大于 3 m，风管垂直安装时，间距应不大于 4m，风管支吊架参照国标图集 T616 施工，并做防腐涂层；
- (8) 吊托支架：必须按照要求设置固定吊托支架；
- (9) 阀门的制作和安装应正确牢固，风阀开启应调节灵活，操作方便，动作可靠；
- (10) 风机、电机等设备设施应有可靠的静电接地；
- (11) 其他：

未尽事宜按《通风与空调工程施工质量验收规范》（GB50243-2016）及《通风与空调工程施工规范》（GB50738-2011）中有关规定执行。

### 5.5 验收标准:

5.5.1. 设备到达招标人指定地点后, 中标供应商应在收到招标人通知后一周内派遣合格的技术人员前往招标人进行安装调试, 安装调试期间所产生一切费用由中标供应商承担;

5.5.2. 成交供应商应在规定的期限内完成安装调试工作。如因成交供应商责任而造成安装调试的延期, 因延期而产生的所有费用由成交供应商负责承担;

5.5.3 按招标文件要求及国家相关标准文件验收。

#### 5.5.4 验收标准:

(1) 通风柜操作口风速: 0.5m/s;

(2) 通风系统使用噪音:  $\leq 65\text{dB}$ ;

(3) 完工后, 利用专用仪器测定有关技术指标 (相关费用全部由供应商承担)。

#### 5.5.5 验收合格条件

(1) 通风系统改造符合招标文件及合同要求;

(2) 排放标准 (正常运行 1 个月后检测): 非甲烷总烃浓度:  $< 60\text{mg}/\text{m}^3$ ;

(3) 图纸及技术文件都已提交并得到接受。

### 5.6 售后服务:

(1) 免费送货上门, 免费由技术人员现场安装、调试, 免费现场培训设备操作及日常维护。

(2) 质保期内若本项目设备发生故障, 供应商提供 24 小时专业工程师电话服务应答, 出现故障必须在 2 小时内做出响应, 5 小时到达维修现场。一般问题应在 24 小时内解决, 重大问题或其它无法迅速解决的问题应在一周内解决。特殊情况无法修复的, 质保期内成交供应商应无条件更换新设备或提供代用设备, 或采取使通风系统可正常运转的措施。如果是人为造成的设备损坏, 维修费用则由责任方承担。

(3) 质保期满后, 出现产品故障时, 供应商仍需做好售后服务, 及时处理解决, 费用由双方共同协商。

### 5.7 付款方式:

(1) 合同签订前, 供应商以银行基本账户方式支付招标单位履约保证金(成交合同金额的 5%), 履约保证金在履约完成后退还(无息);

汇款资料:

汇款资料, 开户单位: 常州大学;

银行账号: 32001628036051219286;

开户行: 建行常州市白云支行;

汇款时请备注: 北化楼北楼药学院、生物与食品工程学院通风废气处理系统改造和通风设备改造项目履约保证金。

(2) 工程验收合格后付至合同价的 75% (不含暂列金额), 审计结束资料归档后付至审定价的 97%, 质保期满后无质量问题付清余款。

## 第五章 合同草案条款

### 建设工程施工合同

甲方（采购单位）：\_\_\_\_\_ 合同编号：  
 乙方（施工单位）：\_\_\_\_\_ 签订地点：  
 采购代理机构：\_\_\_\_\_ 签订时间：

按照《中华人民共和国政府采购法》和《建筑安装工程承包合同条例》的规定，结合本工程具体情况，双方达成如下协议。

#### 第1条 工程概况

- 1.1 工程名称：  
 1.2 工程地点：  
 1.3 承包范围：  
 1.4 承包方式：  
 1.5 计划工期：合同签订后 \_\_\_\_\_ 日内完成安装、调试、验收等工作。本工程开工日期以监理发出的开工令通知为准，同时施工工期必须严格服从招标单位的安排，满足工程进度的要求。  
 1.6 工程质量：一次性验收合格  
 1.7 合同价款：\_\_\_\_\_（小写：）含税，开具增值税（普通/专用）发票。

#### 第2条 甲方工作

- 2.1 开工前3天，向乙方提供经甲方书面确认的施工图纸或作法说明1份，并向乙方进行现场交底。向乙方提供施工所需的水、电、气及电讯等设备，并说明使用注意事项。  
 2.2 指派 \_\_\_\_\_ 为甲方驻工地代表，负责合同履行。对工程质量、进度进行监督检查，办理验收、变更、登记手续和其他事宜。  
 2.3 委托 \_\_\_\_\_ 进行工程监理，监理公司任命 \_\_\_\_\_ 为本项目的监理工程师，其职责在监理合同中应明确，并将合同副本交乙方 / 份。  
 2.4 如确实需要拆改原建筑物结构或设备管线，负责到有关部门办理相应审批手续。  
 2.5 协调有关部门做好现场保卫、消防等工作。  
 2.6 按照合同付款要求办理相关付款手续。



### 第3条 乙方工作

3.1 参加甲方组织的施工图纸或作法说明的现场交底，成交公示发出3天内拟定施工方案和进度计划，以书面形式交甲方审定。待甲方审定后，乙方方可施工。因乙方施工方案迟延交甲方审定，影响开工时间的，乙方须按每日2000元承担罚款。

3.2 作为项目经理的 为乙方现场负责人，负责合同履行，按要求组织施工，保质、保量、按期完成施工任务，解决由乙方负责的各项事宜。项目经理必须常驻工地，每周不少于5天，每天不少于6个小时，由监理做好考勤，否则每次罚款2000元。

3.3 严格按照甲方提供的图纸施工，严格执行施工规范、安全操作规程、防火安全规定，乙方必须为高空施工作业人员购买高空作业保险，做好各项质量检查记录，参加竣工验收。合同履行期间，发生的乙方人员受伤、或者对其他第三人造成人身伤害、财物损失、意外情况等，均有乙方承担责任，与甲方无关。

3.4 遵守国家或地方政府及有关部门对施工现场管理的规定，妥善保护好施工现场周围建筑物、设备管线、古树名木及室内有关设备设施不受损坏。做好施工现场安全和垃圾清理及外运等工作，处理好由于施工带来的扰民问题及与周围单位（居民）的关系。

3.5 施工中未经甲方同意或有关部门批准，不得随便拆改原建筑物结构及各种设备管线。

3.6 工程竣工未移交甲方之前，负责对现场的一切设施和工程成品进行保护，若有财物遗失或财物损害，由乙方承担相应的赔偿责任。

3.7 未经甲方同意，乙方不得变更本项目的项目经理。

### 第4条 关于工期的约定

4.1 甲方要求比合同约定的工期提前竣工时，应征得乙方同意，并支付乙方因赶工采取的措施费用。

4.2 因甲方原因未按约定完成工作，影响工期，工期顺延。

4.3 因乙方责任，不能按期开工或中途无故停工，影响工期，工期不得顺延，且按照2000元/天的标准支付违约金。

4.4 因设计变更或非乙方原因造成的停电、停水、停气及不可抗力因素，导致停工8小时以上，工期相应顺延。

### 第5条 关于工程质量及验收的约定

5.1 本工程质量满足设计图纸、施工规范、招标文件及甲方要求，并符合现行国家及

行业验收标准。

5.2 甲、乙双方应及时办理隐蔽工程和中间工程的检查与验收手续，隐蔽工程和中间工程未经验收，不能进行下道工序施工。乙方应书面通知甲方、监理参加隐蔽工程和中间工程验收，若隐蔽工程和中间工程验收不合格，其返工费用由乙方承担，工期不予顺延。

5.3 乙方负责采购的材料，应严格按招标文件及甲方要求采购，并提供产品合格证明，对材料质量负责。乙方采购的材料在使用前应及时向甲方和监理办理报验手续，经甲方和监理验收后方可使用，拒绝不符合要求的材料用于本工程。

5.4 由于甲方提供的材料、设备质量不合格而影响工程质量，其返工费用由甲方承担，工期顺延。

5.5 由于乙方原因造成质量及安全事故，其损失及费用全部由乙方承担，工期不顺延。

5.6 工程竣工后，乙方应书面通知甲方、监理验收，甲方自接到验收通知5个工作日内组织验收，若工程质量不符合合同约定或者相关标准要求的，乙方应承担返工义务，工期不得顺延，并处罚金，罚金总额按合同价的3%。

5.7 未通过监理、甲方验收的工程不能进行结算处理。

## **第6条 关于工程价款及结算的约定**

6.1 双方商定本工程承包方式：单价合同。

(1) 本合同价款采用固定价格方式确定。固定价格为固定综合单价。合同中约定的风险范围：

- ①市场风险（包括采用新的验收标准，施工期间材料价格不调整）；
- ②分部分项工程和措施项目中的单价项目的综合单价（不随工程量的增减而调整，另有约定的除外）；
- ③承包人的投标施工方案；
- ④经踏勘后的现场条件；

其余详见本工程工程量清单（含清单编制说明）的要求。

(2) 风险费用的计算方法：

综合考虑在投标综合单价内，在合同约定风险范围内不作调整。

风险范围以外合同价款调整方法：

(一) 本工程工程量按实结算。工程量须以承包人完成的合同工程应予计量的工程量为准。

(二) 分部分项工程费和措施项目中的单价措施项目费应根据承、发包双方确认的工程

量、承包人的投标综合单价计算。

1、合同执行期间，如遇文件规定的人工费调整，人工单价按照施工期间对应的人工工资指导价进行调整，并扣除原投标报价中人工单价相对于基准日人工工资指导价（编制招标控制价时的人工工资指导价）的让利部分。

2、承包人供应的材料价格在施工期间不予调整。

3、管理费及利润费率按投标费率计算。

（三）其它项目费用应按下列规定计算：

（1）计日工应按发包人实际签证确认的事项计算；

（2）暂估价中的材料单价应按承发包双方最终确认价在综合单价中调整；暂估价中的项目暂估价按承发包双方最终确认价调整；

（3）总承包服务费不计；

（4）索赔费用应依据承发包双方确认的索赔事项和金额计算；

（5）现场签证费用应依据承发包双方签证资料确认的金额计算；

（四）规费和税金应按国家或省级、行业建设主管部门的规定计算。

（五）工程量清单中漏项、新增或变更项目（含材料）引起的分部分项工程综合单价结算原则为：投标报价中有适用的综合单价的，按投标综合单价结算。投标报价中只有类似于变更工程的价格，可参照原投标书中类似项目价格组成同口径进行结算。投标报价中无适用或类似综合单价的，结算原则为：由承包人按照投标报价同口径并结合本合同结算原则中人工、材料价格（除税价格）调整因素编制综合单价（人工、材料、机械价格、管理费率 and 利润率按投标报价中的最低值），经监理以及发包人签证后进行结算。

（六）因工程变更造成施工方案变更，引起措施项目发生变化时，单价措施项目变更原则同分部分项工程；总价措施项目中以费率报价的，费率不变；总价项目中以费用报价的，按投标时口径折算成费率调整；原措施费中没有的措施项目，由承包人提出适当的措施费变更要求，经监理以及发包人签证后进行结算。

（七）所有涉及工程结算的签证单上必须有承包人（权限范围内）、监理工程师、发包人三方的签字和盖章，方可作为竣工结算的依据，签证单上必须明确签证的原因、位置、尺寸、数量、材料、人工、机械台班、价格和签证时间，须附有综合单价分析。

（八）施工中承包人不得擅自对原工程设计进行变更，必须经发包人同意并办理了相关的签字、盖章手续后方可生效。因承包人擅自变更设计发生的费用和由此导致发包人的损失，由承包人承担，延误的工期不予顺延。

(九) 未经发包人和监理人审批同意的分包工程和分包人, 发包人有权拒绝验收分包工程和支付相应款项, 由此引起的发包人费用增加和(或) 延误的工期由承包人承担。

(十) 法律、法规、规章规定的政策性调整, 按文件规定调整。

6.2 本合同生效后, 甲方按约定支付工程款:

(1) 合同签订前, 乙方以银行基本账户方式支付甲方履约保证金(成交合同金额的 5%), 履约保证金在履约完成后退还(无息);

汇款资料:

汇款资料, 开户单位: 常州大学;

银行账号: 32001628036051219286;

开户行: 建行常州市白云支行;

汇款时请备注: 北化楼北楼药学院、生物与食品工程学院通风废气处理系统改造和通风设备改造项目履约保证金。

(2) 工程验收合格后付至合同价的 75%(不含暂列金额), 审计结束资料归档后付至审定价的 90%, 贰年后无质量问题付清余款。

6.3 工程经甲方和监理单位竣工验收后, 乙方提出工程结算并将有关资料送交甲方。

由甲方指定中介机构实施工程结算审计, 并作为最终结算的依据, 对此乙方没有异议。

6.4 建设工程结算审计费按甲方审计处有关规定执行。

6.5 审计费用:

(1) 单项工程核减率超过 10%的, 其审计费用全部由已乙方承担, 并由甲方从乙方工程款中扣除(下同);

(2) 单项工程核减率在 5%—10%(含 10%)之间的, 其审计费用由甲方承担 50%, 乙方承担 50%;

(3) 单项工程核减率在 5%及其以下的, 其审计费用由甲方承担。

6.6 材料送检: 施工方提供产品的合格证; 在施工的过程中甲方抽样送检, 如果检测合格则甲方承担相应的检测费用; 若检测不合格施工方承担相应的检测费用外, 将不合格的产品全部更换成合格的产品。

## 第 7 条 关于材料供应的约定

7.1 甲方供应的材料, 经乙方验收后, 由乙方负责保管, 甲方应支付材料价值 1%的保管费。由于乙方保管不当造成损失, 由乙方负责赔偿。

7.2 凡由乙方采购的材料、设备, 如不符合质量要求或规格差异, 应禁止使用。

7.3 凡由乙方采购的材料, 必须满足招标文件及甲方要求, 工程竣工验收前, 甲方会

对材料进行检测，若检测不合格，乙方须承担每项材料合价的 5%为违约金，并由乙方重新提供符合工程要求的材料，直到检测合格为止，工期不予顺延。

#### **第 8 条 有关安全生产和防火的约定**

8.1 甲方提供的施工图纸或作法说明，应符合《中华人民共和国消防条例》和有关防火设计规范。

8.2 乙方在施工期间应严格遵守《建筑安装工程安全技术规程》、《建筑安装工人安全操作规程》、《中华人民共和国消防条例》和其他相关的法规、规范。

8.3 由于甲方确认的图纸或做法说明，违反有关安全操作规程、消防条例和防火设计规范，乙方应在施工前及时书面提出。

8.4 由于乙方在施工生产过程中违反有关安全操作规程、消防条例，导致发生安全或火灾事故，乙方应承担由此引发的一切经济损失。

#### **第 9 条 违约责任**

9.1 由于甲方原因导致延期开工或中途停工，工期顺延。

9.2 由于乙方原因，逾期竣工，每逾期一天，乙方支付甲方 2000 元/天滞纳金，第 8 天起每天支付 3000 元；由于乙方原因，造成节点工期延误（节点工期按经过甲方审核通过的施工进度计划执行），乙方支付甲方 2000 元/天滞纳金；工期延误超过 15 天的，甲方有权直接解除合同，甲方不承担任何违约责任，乙方须按照合同总价的 5%支付违约金。甲方要求提前竣工，每提前一天，甲方支付乙方 1000 元，作为奖励。

9.3 乙方应妥善保护甲方施工现场的设备、家具、陈设，如造成损失，应按价赔偿。

9.4 甲方未办理任何手续，擅自同意拆改原有建筑物结构或设备管线，由此发生的损失或事故（包括罚款），由甲方负责并承担损失。

9.5 未经甲方同意，乙方擅自拆改原建筑物结构或设备管线，由此发生的损失或事故（包括罚款），由乙方负责并承担损失。

9.6 因一方原因，合同无法继续履行时，应通知对方，办理合同终止协议，并由责任方承担由此造成的一切经济损失。

#### **第 10 条 争议的解决方式：**

因履行本合同发生争议协商解决不成的向工程所在地人民法院起诉。

#### **第 11 条 其它约定：**

①乙方必须注意确保安全生产、文明施工；如发生违法乱纪及人身伤害事故、财产损失、意外事件等，一切责任均由乙方负责。②乙方应按期交纳履约保证金（合同价的 5%）至

常州大学，履约保证金在履约完成后退还（无息）。③其他未尽事宜另行协商。

**第 12 条 附则：**

12.1 本合同质保期\_\_\_年。

保修方法参照国家及地方相关规定执行。

12.2 本合同一式柒份，甲方肆份，乙方贰份，采购代理机构壹份。

12.3 本合同履行完成后自动终止。

12.4 附件

- (1)施工图纸或作法说明 ( √ )
- (2)工程项目一览表 ( √ )
- (3)工程投标书 ( √ )
- (4)竞争性磋商文件 ( √ )
- (5)会议纪要 ( √ )
- (6)设计变更 ( √ )
- (7)其他 ( √ )

甲方(盖公章)：

乙方(盖公章)：

法定代表人：

法定代表人：

代理人：

代理人：

开户银行：

开户银行：

银行帐号：

银行帐号：

电话：

电话：

见证方：

代理机构（章）：

经办人：

电 话：

**注：本合同格式及内容仅供参考，最终以甲乙双方签订时内容为准。**

## 第六章 响应文件格式

### 供应商编制文件须知

- 1、供应商按照本部分的顺序编制响应文件，编制中涉及格式资料的，应按照本部分提供的内容和格式（所有表格的格式可扩展）填写提交。
- 2、对于竞争性磋商文件中标记了“实质性格式”文件的，供应商不得改变格式中给定的文字所表达的含义，不得删减格式中的实质性内容，不得自行添加与格式中给定的文字内容相矛盾的内容，不得对应当填写的空格不填写或不实质性响应，**否则响应无效**。未标记“实质性格式”的文件和竞争性磋商文件未提供格式的内容，可由供应商自行编写。
- 3、全部声明和问题的回答及所附材料必须是真实的、准确的和完整的。
- 4、响应文件应按格式要求加盖供应商公章、按要求签字。本处所指的公章是指法定名称章，不包括合同专用章、业务专用章等印章；盖章是指加盖鲜章。
- 5、提供相关材料复印件的须加盖供应商公章，且复印件内容应清晰可辨，必要时磋商小组有权要求提供原件或公证件进行核对。

响应文件封面（非实质性格式）

# 响 应 文 件

项 目 名 称： \_\_\_\_\_

项 目 编 号： \_\_\_\_\_

供 应 商 名 称： \_\_\_\_\_

日 期： \_\_\_\_\_



1 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定及法律法规的其他规定

1-1 供应商资格声明函（实质性格式）

### 供应商资格声明函

致：常州大学

常州中字建设工程有限公司

按照《中华人民共和国政府采购法》第二十二条和磋商文件的规定，我单位郑重声明如下：

一、我单位是按照中华人民共和国法律规定登记注册的，注册地点为\_\_\_\_\_，全称为\_\_\_\_\_，统一社会信用代码为\_\_\_\_\_，法定代表人（单位负责人）为\_\_\_\_\_，具有独立承担民事责任的能力（如允许分公司经总公司授权参与项目，由总公司承担民事责任的，需提供总公司项目授权书）。

二、我单位未被“国家企业信用信息公示系统”列入经营异常名录或者严重违法企业名单。

三、我单位具有良好的商业信誉（指供应商经营状况良好，无本资格声明第十条情形）和健全的财务会计制度。

四、我单位依法进行纳税和社会保险申报并实际履行了义务。

五、我单位具有履行本项目采购合同所必需的设备和专业技术能力，并具有履行合同的良好记录。为履行本项采购合同我单位具备如下主要设备和主要专业技术能力：

主要设备有：\_\_\_\_\_

主要专业技术能力有\_\_\_\_\_

六、我单位在参加采购项目政府采购活动前三年内，在经营活动中，未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。其中较大数额罚款是指：达到处罚地行政处罚听证范围中“较大数额罚款”标准的；法律、法规、规章、国务院有关行政主管部门对“较大数额罚款”标准另有规定的，从其规定。（供应商如在参加政府采购活动前3年内因违法经营被禁止在一定期限内参加政府采购

活动，期限届满的，可以参加政府采购活动。)

七、我单位具备法律、行政法规规定的其他条件。

八、与我单位存在“单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系”的其他单位信息如下（如无此情形的，填写“无”）：

1、与我单位的法定代表人（单位负责人）为同一人的其他单位如下：\_\_\_\_\_

2、我单位直接控股的其他单位如下：\_\_\_\_\_

3、与我单位存在管理关系的其他单位如下：\_\_\_\_\_

九、我单位不属于为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商。

十、我单位无以下不良信用记录情形：

1、在“信用中国”网站被列入失信被执行人和重大税收违法案件当事人名单；

2、在“中国政府采购网”网站被列入政府采购严重违法失信行为记录名单；

3、不符合《政府采购法》第二十二条规定的条件。

我单位保证上述声明的事项都是真实的，如有虚假，我单位愿意承担相应的法律责任，并承担因此所造成的一切损失。

供应商：（加盖公章）

法定代表人(或单位负责人)签字或盖章：

日期： 年 月 日

说明：供应商承诺不实的，依据《政府采购法》第七十七条“提供虚假材料谋取中标、成交的”有关规定予以处理。

2 落实政府采购政策需满足的资格要求： /

3 本项目的特定资格要求（如有）：

3.1 供应商具有建筑机电安装工程专业承包三级及以上资质；

3.2 具备有效的安全生产许可证；

3.3 项目负责人必须具有机电工程二级（含）以上注册建造师资格同时具有建设行政主管部门核发的安全生产考核合格证（B 证）并提供供应商为项目负责人缴纳的投标截止日前半年内任意两个月的社会基本养老保险的参保缴费证明（加盖社保部门签章或电子签章）；

（响应文件中提供复印件加盖供应商公章）

## 4 响应函（实质性格式）

## 响应函

致：（采购人或采购代理机构）

我方参加你方就（项目名称：北化楼北楼药学院、生物与食品工程学院通风废气处理系统改造和通风设备改造项目，项目编号：ZYJS-ZC2023195）组织的政府采购活动，并对此项目进行响应。

1. 我方已详细审查全部磋商文件，自愿参与响应并承诺如下：

（1）本响应有效期为自提交响应文件的截止之日起 60 个日历日。

（2）除合同条款及采购需求偏离表列出的偏离外，我方响应磋商文件的全部要求。

（3）我方已提供的全部文件资料是真实、准确的，并对此承担一切法律后果。

（4）如我方中标，我方将在法律规定的期限内与你方签订合同，按照磋商文件要求提交履约保证金，并在合同约定的期限内完成合同规定的全部义务。

2. 我方承诺：

（1）如果我方中标，承诺合同签订后\_\_\_\_\_日内完成安装、调试、验收等工作。

本工程开工日期以监理发出的开工令通知为准，同时施工工期必须严格服从招标单位的安排，满足工程进度的要求。

（2）我方确保工程质量达到\_\_\_\_\_标准。

（3）我单位拟派项目负责人：\_\_\_\_\_（姓名），身份证号\_\_\_\_\_。

执业资格专业及等级：\_\_\_\_\_ 证书编号：\_\_\_\_\_

安全生产考核合格证 B 证证号：\_\_\_\_\_

职称：\_\_\_\_\_

3. 其他补充条款（如有）：\_\_\_\_\_。

与本响应有关的一切正式往来信函请寄：

地址\_\_\_\_\_ 传真\_\_\_\_\_

电话\_\_\_\_\_ 电子函件\_\_\_\_\_

供应商名称（加盖公章）\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

## 5 法定代表人资格证明书（实质性格式）

## 法定代表人资格证明书

单位名称：

地址：

姓名：            性别：            年龄：            职务：

系（供应商名称）的法定代表人。为参与（北化楼北楼药学院、生物与食品工程学院通风废气处理系统改造和通风设备改造项目）的政府采购活动，签署、澄清确认、递交、撤回、修改上述项目的响应文件、进行合同磋商、签署合同和处理与之有关的一切事务。特此证明。

附：法定代表人（单位负责人）有效期内的身份证正反面电子件。

--	--

供应商：（加盖公章）

法定代表人签字、签章或印鉴：

日期：            年            月            日

说明：

1. 若供应商为事业单位或其他组织或分支机构（仅当磋商文件注明允许分支机构响应的），则法定代表人（单位负责人）处的签署人可为单位负责人。
2. 供应商为自然人的情形，可不提供本《法定代表人资格证明书》。

## 6 授权委托书（实质性格式）

**授权委托书**

本授权委托书声明：\_\_\_\_\_（供应商名称）授权\_\_\_\_\_（被授权人的姓名）为我方就 ZYJS-ZC2023195 号项竞争性磋商活动的合法代理人，以本公司名义全权处理一切与该项目竞争性磋商有关的事务，我单位均予以承认。代理人无转委托权。代理人的代理期限为自本授权委托书签署之日起至项目合同履行完毕止。代理人在授权委托书有效期内签署的所有文件不因授权委托的撤销而失效，本授权委托书的有效性与代理人的代理期限一致。

特此声明。

供应商（盖章）：

法定代表人（单位负责人）（签字或盖章）：

附：代理人有效期内的身份证正反面电子件。

--	--

代理人：（签字或盖章）

通讯地址：

通讯电话：

邮箱：

身份证号码：

年 月 日

说明：

1. 若供应商为事业单位或其他组织或分支机构（仅当采购文件注明允许分支机构投标的），则法定代表人（单位负责人）处的签署人可为单位负责人。
2. 供应商为法定代表人参加竞争性磋商的情形，可不提供本《授权委托书》。

## 7 政府采购供应商信用承诺书（实质性格式）

## 政府采购供应商信用承诺书

为维护公开、公平、公正的政府采购市场秩序，树立诚实守信的供应商形象，本单位在参与政府采购活动中，自愿作出以下承诺：

一、严格遵守国家法律、法规和规章，全面履行应尽的责任和义务，全面做到履约守信，具备《政府采购法》第二十二条第一款规定的条件。

二、本单位已经阅读并充分理解《常州市政府采购供应商信用管理暂行办法》，自愿按照《常州市政府采购供应商信用管理暂行办法》规定，发生失信行为将记录并公开到“信用常州”、常州市政府采购网。

三、本单位提供给注册登记部门、行业管理部门、司法部门、行业组织以及在政府采购活动中提交的所有资料均合法、真实、有效，无任何伪造、修改、虚假成份，并对所提供资料的真实性负责。

四、严格依法开展生产经营活动，主动接受行业监管，自愿接受依法开展的日常检查；违法失信经营后将自愿接受约束和惩戒，并依法承担相应责任。

五、承诺本单位自觉接受行政管理部门、行业组织、社会公众、新闻舆论的监督。

六、承诺本单位自我约束、自我管理，重合同、守信用，不制假售假、商标侵权、虚假宣传、违约毁约、恶意逃债、偷税漏税、价格欺诈、垄断和不正当竞争，维护经营者、消费者的合法权益。

七、承诺本单位在信用中国（江苏）网站中无违法违规、较重或严重失信记录。

八、承诺本单位提出政府采购质疑和投诉坚持依法依规、诚实信用原则。

九、根据政府采购相关法律法规的规定需要作出的其他承诺。

十、承诺本单位若违背承诺约定，经查实，愿意接受行业主管部门和信用管理部门相应的规定处罚，承担违约责任，并依法承担相应的法律责任。

十一、承诺本单位同意将以上承诺事项上网公示，违背承诺约定行为将作为失信信息，记录到常州市公共信用信息系统，并予以公开。

供应商名称（加盖公章）：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

## 8 报价一览表

## 报价一览表

项目编号：ZYJS-ZC2023195      项目名称：北化楼北楼药学院、生物与食品工程学院通风废气处理系统改造和通风设备改造项目

序号	供应商名称	报价	
		大写	小写
1			
合计			

注：1.此表中，每包的报价应和《分项报价表》中的总价相一致。  
2.本表必须按包分别填写。

供应商名称（加盖公章）：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日



## 9 分项报价表

工程量清单报价表（须加盖供应商公章，按工程量清单报价，详见采购文件附件电子档。工程量清单中的综合单价分析表响应文件中可不提供，由供应商在成交后，签订合同前按采购人要求提供三份）

## 10 材料品牌选用承诺表

## 材料品牌选用承诺表

序号	材料或设备名称	备选品牌及系列	承诺品牌及系列
1	PP 板材	喜得、欧德利、台翌或其它不低于同档次品牌	
2	电机	东元电机、恒力电机、皖南电机，或其它不低于同档次品牌	
3	防火阀	九洲、飞达、盈达或其它不低于同档次品牌	
4	电线电缆	宝胜、远东、江南或其它不低于同档次品牌	
5	万向排风罩	TOF、Broen、台雄品牌，或其它不低于同档次品牌	
6	实芯理化板	上海威盛亚、富美家、千思板，或其它不低于同档次品牌	
7	PP 水槽和单口鹅颈水龙头	TOF、Broen 、台雄品牌，或其它不低于同档次品牌	
8	万向抽气罩	TOF、Broen 、台雄品牌，或其它不低于同档次品牌	

注意：

如项目主要材料有具体要求的，磋商供应商欲在采购人提供的材料范围之外选择其它品牌、型号的，则该品牌、型号产品必须满足采购要求，且必须在响应文件中提供证明，与推荐品牌同等档次的材料，由评委小组确认，否则视为材料品牌选用承诺表不符合要求。

供应商名称（加盖公章）： \_\_\_\_\_

日期： \_\_\_\_年 \_\_\_\_月 \_\_\_\_日

## 11 合同条款偏离表

## 合同条款偏离表

项目编号：ZYJS-ZC2023195 项目名称：北化楼北楼药学院、生物与食品  
工程学院通风废气处理系统改造和通风设备改造项目

对本项目合同条款的偏离情况（请进行勾选）：

无偏离（如无偏离，仅勾选无偏离即可）

有偏离（如有负偏离，则须在本表中对负偏离项逐一列明）

序号	磋商文件 条目号 (页码)	磋商文件要求	响应文件内容	偏离情况 (据实填写)	说明

注：

1. 对合同条款中的所有要求，除本表所列明的所有偏离外，均视作供应商已对之理解和响应。
2. “偏离情况”列应据实填写“无偏离”、“正偏离”或“负偏离”。

供应商名称（加盖公章）：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

## 12 采购需求偏离表

## 采购需求偏离表

项目编号：ZYJS-ZC2023195 项目名称：北化楼北楼药学院、生物与食品工程学院通风废气处理系统改造和通风设备改造项目

序号	磋商文件条目号(页码)	磋商文件要求	响应内容	偏离情况 (据实填写)	说明	证明材料 所在页码
<p><b>1.为了评审的需要，磋商供应商应将技术条款中打▲号指标逐条进行描述并根据以下要求的格式提出“符合、正偏离或负偏离”，并按第三章项目技术要求中的要求逐条有序（注明提供的相关证明材料对应的页码）提供相关证明材料（如有），否则不作为评分依据。</b></p>						
<p><b>2. 技术条款中其他指标如有偏离，应在本表中详细列出，如无偏离，请在本部分写“完全响应其他技术指标要求，无偏离”。并按第三章项目技术要求中的要求逐条有序（注明提供的相关证明材料对应的页码）提供相关证明材料（如有），否则不作为评分依据。</b></p>						
<p><b>3. 商务部分无偏离的，须在此处注明“完全响应竞争性磋商文件商务要求，无偏离”。</b></p>						

注：

1. 对磋商文件中的所有商务、技术要求，除本表所列明的所有偏离外，均视作供应商已对之理解和响应。
2. “偏离情况”列应据实填写“无偏离”、“正偏离”或“负偏离”。

供应商名称（加盖公章）：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

13 项目实施方案等，包括但不限于如下主题：

- 1) 项目组织实施方案；
- 2) 项目管理方案；
- 3) 拟达到的标准，配备的人员、设备配置等；
- 4) 培训方案、技术支持等方案；
- 5) 优惠条款或承诺；
- 6) 其他。

## 14 参加本项目人员一览表

## 参加本项目人员一览表

项目编号：ZYJS-ZC2023195

序号	姓名	性别	年龄	毕业学校和学历	专业	职称	专业培训及证书	责任或分工	项目经历或主要工作业绩

注：参加本项目人员须是供应商正式职工。

供应商名称（加盖公章）：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

## 15 相关业绩案例一览表

## 相关业绩案例一览表

项目编号： ZYJS-ZC2023195

项目时间	项目甲方单位	项目名称	合同金额	单位地址	联系电话

供应商名称（加盖公章）： \_\_\_\_\_

日期： \_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

## 16 中小企业声明函

说明：

- 1) 供应商如是属于本项目所属行业的中型、小型、微型企业，残疾人福利性单位、监狱企业的情形的可提供此格式文件，未提供的将不享受有关政策。《中小企业声明函》由参加政府采购活动的供应商出具。联合体响应的，《中小企业声明函》由牵头人出具。
- 2) 对于联合体中由中小企业承担的部分，或者分包给中小企业的部分，必须全部由中小企业制造、承建或者承接。供应商应当在声明函“项目名称”部分标明联合体中中小企业承担的具体内容或者中小企业的具体分包内容。
- 3) 对于多标的的采购项目，供应商应充分、准确地了解所投产品制造企业信息。对相关情况了解不清楚的，不建议填报本声明函。
- 4) 中小企业认定标准以《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）文件规定为准。
- 5) 温馨提示：为方便广大中小企业识别企业规模类型，工业和信息化部组织开发了中小企业规模类型自测小程序，在国务院客户端和工业和信息化部网站上均有链接，供应商填写所属的行业和指标数据可自动生成企业规模类型测试结果。（工信部网址：<http://202.106.120.146/baosong/appweb/orgScale.html>）
- 6) 在货物采购项目中，供应商提供的货物既有中型企业制造货物，也有小微企业制造货物的，不享受小微企业扶持政策，不予价格扣除。
- 7) 小微企业未提供声明函的，价格分评审将不予价格扣除。



## 中小企业声明函（工程、服务）格式

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，工程的施工单位全部为符合政策要求的中小企业（或者：服务全部由符合政策要求的中小企业承接）。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）行业；承建（承接）企业为（企业名称），从业人员\_\_\_\_\_人，营业收入为\_\_\_\_\_万元，资产总额为\_\_\_\_\_万元<sup>1</sup>，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）行业；承建（承接）企业为（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（加盖公章）：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_

<sup>1</sup>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。

## 残疾人福利性单位声明函格式

本单位郑重声明，根据《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的规定，本单位（请进行勾选）：

不属于符合条件的残疾人福利性单位。

属于符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加\_\_\_\_\_单位的\_\_\_\_\_项目采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（盖章）：

日期：

18 磋商文件要求提供或供应商认为应附的其他材料