

# 安徽省政府采购项目 竞争性磋商文件示范文本（货物类） （2024 版）

项目名称： 安庆职业技术学院虚拟化业务支撑平台  
采购项目

项目编号： H0FSCG25D01C0232 FS34080120250217号

采 购 人： 安庆职业技术学院

采购代理机构： 安庆市皖宜项目咨询管理有限公司

二〇二五 年 七 月

目 录

第一章 磋商邀请 .....1

第二章 供应商须知 .....4

第三章 采购需求 ..... 19

第四章 评审方法和标准 ..... 34

第五章 政府采购合同 ..... 39

第六章 响应文件格式 ..... 59

第七章 政府采购供应商询问函和质疑函范本 ..... 73

## 第一章 磋商邀请

### 一、项目基本情况

1. 项目编号: H0FSCG25D01C0232 FS34080120250217 号
2. 项目名称: 安庆职业技术学院虚拟化业务支撑平台采购项目
3. 预算金额: 80 万元
4. 最高限价: 80 万元
5. 采购需求: 安庆职业技术学院虚拟化业务支撑平台采购项目, 详见采购文件
6. 合同履行期限: 自合同签订之日起 30 日历天内完成供货、调试、安装。
7. 本项目 (否) 接受联合体磋商。

### 二、申请人的资格要求:

1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定;
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
    - 2.1.1 ☒ 本项目不专门面向中小企业预留采购份额。
    - 2.1.2 ☐ 本项目专门面向\_\_\_\_\_采购。
    - 2.1.3 ☐ 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。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:  / 。

### 三、获取采购文件

时间: 详见竞争性磋商公告  
地点: 详见竞争性磋商公告  
方式: 详见竞争性磋商公告

### 四、响应文件提交

时间: 详见竞争性磋商公告  
地点: 详见竞争性磋商公告

## 五、开启

时间：详见竞争性磋商公告

地点：详见竞争性磋商公告

## 六、公告期限

自本公告发布之日起 3 个工作日。

## 七、其他补充事宜

1. 项目采用全流程电子化采购方式，相关操作说明如下：请供应商在“安庆市公共资源交易服务网”下载专区下载“电子招投标系统平台操作手册”、在“安庆市公共资源电子交易平台”登录页面一点击“投标文件制作软件下载”和“驱动下载”按钮下载电子投标文件制作工具等，仔细阅读采购文件要求和相关操作手册。

2. 供应商的联系人电话(手机)、电子邮箱等通讯方式在磋商过程中必须保持畅通，否则因上述原因造成的后果，责任自负。

3. 本项目实行全流程电子化，响应文件开启、磋商评审程序均在线完成。本项目实行远程解密。各供应商认真学习《安庆新系统投标单位操作手册 v1.0》，务必掌握远程解密方法和在线回复询标方法。

4. 供应商应合理安排采购文件获取时间。如果因计算机及网络故障等无法获取采购文件，责任自负。

## 八、凡对本次采购提出询问，请按以下方式联系。

### 1. 采购人信息

名 称：安庆职业技术学院

地 址：安庆市经开区天柱山东路 99 号

联系人：朱老师

联系方式：0556-5283045

### 2. 采购代理机构信息

名 称：安庆市皖宜项目咨询管理有限公司

地 址：安庆市大观区集贤南路 52 号

联系人：刘娟、程小娜

联系方式：0556-5991152

### 3. 政府采购监督管理部门信息

名 称： 安庆市财政局

地 址： 安庆市宜秀区菱湖北路 32 号

联系方式： 0556-5288986

## 第二章 供应商须知

### 一、供应商须知前附表

**注：**本表是本项目的具体要求，是对供应商须知的具体补充和修改，如有不一致，以本表为准。

| 条款号  | 条款名称                        | 内容、说明与要求                                                                                                                                                                                                                |
|------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 5.2  | 现场考察或标前答疑会                  | <input checked="" type="checkbox"/> 不组织或不召开<br><input type="checkbox"/> 统一组织或统一召开<br>时间：____年__月__日__时__分<br>地点：_____<br>联系人及联系电话：_____<br><b>注：如供应商未参加采购人统一组织的现场考察或采购人统一召开的标前答疑会，视同放弃现场考察或标前答疑会，由此引起的一切责任由供应商自行承担。</b> |
| 6.1  | 网上询问截止时间                    | 同响应文件提交截止时间                                                                                                                                                                                                             |
| 7.1  | 包别划分                        | <input checked="" type="checkbox"/> 不分包 <input type="checkbox"/> 分为    个包<br>供应商参加多个包磋商的成交包数规定：_____                                                                                                                    |
| 10.1 | 磋商保证金                       | 不收取                                                                                                                                                                                                                     |
| 11.1 | 磋商有效期                       | <u>  90  </u> 日历日                                                                                                                                                                                                       |
| 12.3 | 响应文件解密时间                    | 响应文件提交截止时间后 <u>  60  </u> 分钟内                                                                                                                                                                                           |
| 14.2 | 评审方法                        | 综合评分法                                                                                                                                                                                                                   |
| 17.4 | 最后报价扣除<br>(非专门面向中小企业采购项目适用) | (1) 小型和微型企业价格扣除： <u>  10%  </u> 。<br>(2) 监狱企业价格扣除：同小型和微型企业。<br>(3) 残疾人福利性单位价格扣除：同小型和微型企业。<br>(4) 符合条件的联合体价格扣除： <u>  4%  </u> 。<br>(5) 符合条件的向小微企业分包的大中型企业价格                                                              |

|      |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|------|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      |                 | 扣除： <u>4%</u> 。（允许大中型企业向小微企业分包的项目适用）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 19.1 | 确定成交候选供应商和成交供应商 | 磋商小组推荐成交候选供应商的数量：3 家<br>注：法律、法规另有规定的，从其规定<br>确定成交供应商：<br><input checked="" type="checkbox"/> 采购人委托磋商小组确定 <input type="checkbox"/> 采购人确定                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 22.2 | 随成交结果公告同时公告的内容  | （1）中小企业声明函；（如有）<br>（2）残疾人福利性单位声明函；（如有）<br>（3）中标（成交）供应商的评审总得分；<br>（4）磋商业绩承诺函；（如有）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 23.1 | 成交通知书发出的形式      | <input type="checkbox"/> 书面 <input checked="" type="checkbox"/> 数据电文                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 24.1 | 告知磋商结果的形式       | <input checked="" type="checkbox"/> 供应商自行登录电子交易系统查看<br><input type="checkbox"/> 磋商现场告知                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 25.1 | 履约保证金           | （1）金额：<br><input type="checkbox"/> 免收<br><input checked="" type="checkbox"/> 合同价的 <u>2.5</u> %<br><input type="checkbox"/> 定额收取：人民币_____元<br>（2）支付方式：<br><input checked="" type="checkbox"/> 转账/电汇 <input checked="" type="checkbox"/> 支票 <input checked="" type="checkbox"/> 汇票 <input checked="" type="checkbox"/> 本票 <input checked="" type="checkbox"/> 保险 <input checked="" type="checkbox"/> 保函<br>（3）收取单位： <u>安庆市财政局，开户银行：交通银行安庆开发区支行</u><br>（4）收取账号： <u>348711000018010008441-312001</u><br>（5）退还时间： <u>货物验收合格后</u><br><b>须备注：</b> 安庆职业技术学院虚拟化业务支撑平台采购项目履约保证金。转账成功后 3-7 个工作日内到学校财务处换取财政发票。<br><b>注意事项：</b><br>（1）以上各类机构出具的以担保函、保证保险承担 |

|                              |                   | <p>责任的方式均须满足无条件见索即付条件。</p> <p>(2) 以担保函、保证保险形式缴纳履约保证金的，受益人和收取单位须为采购人。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                              |      |      |      |          |      |      |      |            |      |      |      |             |      |       |       |              |      |       |       |              |       |      |      |        |       |       |       |         |        |        |        |          |        |        |        |           |        |        |        |         |        |        |        |
|------------------------------|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|------|------|------|----------|------|------|------|------------|------|------|------|-------------|------|-------|-------|--------------|------|-------|-------|--------------|-------|------|------|--------|-------|-------|-------|---------|--------|--------|--------|----------|--------|--------|--------|-----------|--------|--------|--------|---------|--------|--------|--------|
| 26.1                         | 代理费用              | <p>(1) 收费对象：<input type="checkbox"/>采购人     <input checked="" type="checkbox"/>成交供应商</p> <p>(2) 收取方式：____ 转账/电汇 ____</p> <p>(3) 收取单位： <u>安庆市皖宜项目咨询管理有限公司</u></p> <p>(4) 收费标准： <u>代理费用的收取采用差额定率累进计费方式，以成交价为计算基数，按下表规定的货物招标标准的 80%收取。（注：按上述收费标准收费不足 3000 元的，按 3000 元计费。）</u></p> <table><tr><th><div>费率</div><div>中标价</div></th><th>货物招标</th><th>服务招标</th><th>工程招标</th></tr><tr><td>100 万元以下</td><td>1.5%</td><td>1.5%</td><td>1.0%</td></tr><tr><td>100~500 万元</td><td>1.1%</td><td>0.8%</td><td>0.7%</td></tr><tr><td>500~1000 万元</td><td>0.8%</td><td>0.45%</td><td>0.55%</td></tr><tr><td>1000~5000 万元</td><td>0.5%</td><td>0.25%</td><td>0.35%</td></tr><tr><td>5000 万元~1 亿元</td><td>0.25%</td><td>0.1%</td><td>0.2%</td></tr><tr><td>1~5 亿元</td><td>0.05%</td><td>0.05%</td><td>0.05%</td></tr><tr><td>5~10 亿元</td><td>0.035%</td><td>0.035%</td><td>0.035%</td></tr><tr><td>10~50 亿元</td><td>0.008%</td><td>0.008%</td><td>0.008%</td></tr><tr><td>50~100 亿元</td><td>0.006%</td><td>0.006%</td><td>0.006%</td></tr><tr><td>100 亿以上</td><td>0.004%</td><td>0.004%</td><td>0.004%</td></tr></table> | <div>费率</div> <div>中标价</div> | 货物招标 | 服务招标 | 工程招标 | 100 万元以下 | 1.5% | 1.5% | 1.0% | 100~500 万元 | 1.1% | 0.8% | 0.7% | 500~1000 万元 | 0.8% | 0.45% | 0.55% | 1000~5000 万元 | 0.5% | 0.25% | 0.35% | 5000 万元~1 亿元 | 0.25% | 0.1% | 0.2% | 1~5 亿元 | 0.05% | 0.05% | 0.05% | 5~10 亿元 | 0.035% | 0.035% | 0.035% | 10~50 亿元 | 0.008% | 0.008% | 0.008% | 50~100 亿元 | 0.006% | 0.006% | 0.006% | 100 亿以上 | 0.004% | 0.004% | 0.004% |
| <div>费率</div> <div>中标价</div> | 货物招标              | 服务招标                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 工程招标                         |      |      |      |          |      |      |      |            |      |      |      |             |      |       |       |              |      |       |       |              |       |      |      |        |       |       |       |         |        |        |        |          |        |        |        |           |        |        |        |         |        |        |        |
| 100 万元以下                     | 1.5%              | 1.5%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1.0%                         |      |      |      |          |      |      |      |            |      |      |      |             |      |       |       |              |      |       |       |              |       |      |      |        |       |       |       |         |        |        |        |          |        |        |        |           |        |        |        |         |        |        |        |
| 100~500 万元                   | 1.1%              | 0.8%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 0.7%                         |      |      |      |          |      |      |      |            |      |      |      |             |      |       |       |              |      |       |       |              |       |      |      |        |       |       |       |         |        |        |        |          |        |        |        |           |        |        |        |         |        |        |        |
| 500~1000 万元                  | 0.8%              | 0.45%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 0.55%                        |      |      |      |          |      |      |      |            |      |      |      |             |      |       |       |              |      |       |       |              |       |      |      |        |       |       |       |         |        |        |        |          |        |        |        |           |        |        |        |         |        |        |        |
| 1000~5000 万元                 | 0.5%              | 0.25%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 0.35%                        |      |      |      |          |      |      |      |            |      |      |      |             |      |       |       |              |      |       |       |              |       |      |      |        |       |       |       |         |        |        |        |          |        |        |        |           |        |        |        |         |        |        |        |
| 5000 万元~1 亿元                 | 0.25%             | 0.1%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 0.2%                         |      |      |      |          |      |      |      |            |      |      |      |             |      |       |       |              |      |       |       |              |       |      |      |        |       |       |       |         |        |        |        |          |        |        |        |           |        |        |        |         |        |        |        |
| 1~5 亿元                       | 0.05%             | 0.05%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 0.05%                        |      |      |      |          |      |      |      |            |      |      |      |             |      |       |       |              |      |       |       |              |       |      |      |        |       |       |       |         |        |        |        |          |        |        |        |           |        |        |        |         |        |        |        |
| 5~10 亿元                      | 0.035%            | 0.035%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 0.035%                       |      |      |      |          |      |      |      |            |      |      |      |             |      |       |       |              |      |       |       |              |       |      |      |        |       |       |       |         |        |        |        |          |        |        |        |           |        |        |        |         |        |        |        |
| 10~50 亿元                     | 0.008%            | 0.008%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 0.008%                       |      |      |      |          |      |      |      |            |      |      |      |             |      |       |       |              |      |       |       |              |       |      |      |        |       |       |       |         |        |        |        |          |        |        |        |           |        |        |        |         |        |        |        |
| 50~100 亿元                    | 0.006%            | 0.006%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 0.006%                       |      |      |      |          |      |      |      |            |      |      |      |             |      |       |       |              |      |       |       |              |       |      |      |        |       |       |       |         |        |        |        |          |        |        |        |           |        |        |        |         |        |        |        |
| 100 亿以上                      | 0.004%            | 0.004%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 0.004%                       |      |      |      |          |      |      |      |            |      |      |      |             |      |       |       |              |      |       |       |              |       |      |      |        |       |       |       |         |        |        |        |          |        |        |        |           |        |        |        |         |        |        |        |
| 27.1                         | 签订合同和合同公告时间       | <p>(1) 采购人与成交供应商应当自发出成交通知书之日起 7 个工作日内签订合同，采购合同签订之日起 2 个工作日内完成政府采购合同公开。</p> <p>(2) 采购人与成交供应商不得擅自变更合同，依照政府采购法确需变更政府采购合同内容的，采购人应当自合同变更之日起 2 个工作日内在安徽省政府采购网发布政府采购合同变更公告，但涉及国家秘密、商业秘密的信息和其他依法不得公开的信息除外。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                              |      |      |      |          |      |      |      |            |      |      |      |             |      |       |       |              |      |       |       |              |       |      |      |        |       |       |       |         |        |        |        |          |        |        |        |           |        |        |        |         |        |        |        |
| 29.3                         | 质疑函递交方式、接收部门、联系电话 | <p>递交方式： 书面形式或电子交易系统</p> <p>接收部门： 交易二部</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                              |      |      |      |          |      |      |      |            |      |      |      |             |      |       |       |              |      |       |       |              |       |      |      |        |       |       |       |         |        |        |        |          |        |        |        |           |        |        |        |         |        |        |        |



|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|----|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | 话和通讯地址 | <p>联系电话：0556-5991152</p> <p>通讯地址：安庆市大观区集贤南路 52 号</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 30 | 其他内容   | <p>1. 解释权</p> <p>（1）构成本磋商文件的各个组成文件应互为解释，互为说明；</p> <p>（2）同一组成文件中就同一事项的规定或约定不一致的，以编排顺序在后者为准；</p> <p>（3）如有不明确或不一致，构成合同文件组成内容的，以合同文件约定内容为准，且以专用合同条款约定的合同文件优先顺序解释；</p> <p>（4）除磋商文件中有特别规定外，仅适用于磋商及响应文件提交阶段的规定，按竞争性磋商公告、磋商邀请、供应商须知、评审方法和标准、响应文件格式的先后顺序解释；</p> <p>（5）按本款前述规定仍不能形成结论的，由采购人负责解释。</p> <p>2. “政采贷”融资指引：有融资需求的供应商在取得政府采购中标或成交通知书后，可访问安徽省政府采购网“政采贷”栏目，查看和联系第三方平台或者金融机构，商洽融资事项，确定融资意向。供应商签署政府采购中标（成交）合同后，登录“徽采云”金融服务模块，选择意向产品进行申请，并填写相关信息，“徽采云”金融服务模块将成交供应商融资申请信息推送第三方平台、意向金融机构。</p> <p>3. 电子保函指引：成交供应商可访问安徽省政府采购网“融资/保函”栏目，申请办理电子保函（包括：履约保函、预付款保函）。</p> |

## 二、供应商须知正文

### 1. 采购人、采购代理机构及供应商

1.1 采购人：是指依法开展政府采购活动的国家机关、事业单位、团体组织。

1.2 采购代理机构：是指集中采购机构或从事采购代理业务的社会中介机构。

1.3 政府采购监督管理部门：各级人民政府指定的有关部门依法履行与政府采购活动有关的监督管理职责。

1.4 供应商：是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。分支机构不得参加政府采购活动，但银行、保险、石油石化、电力、电信等特殊行业除外。本项目的供应商及其所投货物须满足以下条件：

1.4.1 具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条关于供应商条件的规定，遵守本项目采购人本级和上级财政部门政府采购的有关规定。

1.4.2 以采购代理机构认可的方式获得了本项目的磋商文件。

1.4.3 若采购需求中写明允许采购进口产品，供应商应保证所投产品可履行合法报通关手续进入中国关境内。

若采购需求中未写明允许采购进口产品，如供应商所投产品为进口产品，其响应文件将被认定为**响应无效**。

1.5 若竞争性磋商公告中允许联合体参加磋商，对联合体规定如下：

1.5.1 两个以上供应商可以组成一个磋商联合体，以一个供应商的身份磋商。联合体参加磋商的，磋商文件获取手续由联合体中任一成员单位办理均可。

1.5.2 联合体各方均应符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件。

1.5.3 采购人根据采购项目对供应商的特殊要求，联合体中至少应当有一方符合相关规定。

1.5.4 联合体各方应签订联合协议，明确约定联合体各方承担的工作和相应的责任，并将联合协议作为响应文件的一部分提交。

1.5.5 大中型企业、其他自然人、法人或者非法人组织与小型、微型企业组成联合体共同参加磋商，联合协议中应写明小型、微型企业的协议合同金额占到联合协议合同总金额的比例。

1.5.6 联合体中有同类资质的供应商按照联合体分工承担相同工作的，应当

按照资质等级较低的供应商确定资质等级。

1.5.7 以联合体形式参加政府采购活动的，联合体各方不得再单独参加或者与其他供应商另外组成联合体参加本项目磋商，否则相关响应文件将被认定为响应无效。

1.5.8 对联合体参加磋商的其他资格要求见申请人的资格要求。

## **2. 资金落实情况**

2.1 本项目的采购人已获得足以支付本次磋商后所签订的合同项下的资金。

## **3. 磋商费用**

不论磋商的结果如何，供应商应承担其所有与准备和参加磋商有关的费用。

## **4. 适用法律**

本项目采购人、采购代理机构、供应商、磋商小组的相关行为均受《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》及本项目本级和上级财政部门、政府采购监督管理部门的政府采购有关规定的约束，其权利受到上述法律法规的保护。

## **5. 磋商文件构成**

5.1 磋商文件包括下列内容：

第一章 磋商邀请

第二章 供应商须知

第三章 采购需求

第四章 评审方法和标准

第五章 政府采购合同

第六章 响应文件格式

第七章 政府采购供应商询问函和质疑函范本

5.2 现场考察（标前答疑会）及相关事项见供应商须知前附表。

5.3 原则上采购人、采购代理机构不要求供应商提供样品。仅凭书面方式不能准确描述采购需求，或者需要对样品进行主观判断以确认是否满足采购需求等特殊情况除外。

如需提供样品，对样品相关要求见采购需求，对样品的评审方法及评审标准见磋商文件第四章。

5.4 供应商应认真阅读磋商文件所有的事项、格式、条款和技术规范等。

## **6. 磋商文件的澄清与修改**

6.1 供应商如对磋商文件内容有疑问，必须在供应商须知前附表规定的网上询问截止时间前以网上提问形式（电子交易系统）提交给采购代理机构。

6.2 采购人可主动地或在答复供应商提出的询问时对磋商文件进行澄清与修改。采购代理机构将在安徽省政府采购网、安庆市公共资源交易服务网以发布更正公告的方式澄清或者修改磋商文件，更正公告的内容作为磋商文件的组成部分，对供应商起约束作用。供应商应主动上网查询。采购代理机构不承担供应商未及时关注相关信息引发的相关责任。

6.3 任何人或任何组织向供应商提供的任何书面或口头资料，未经采购代理机构在网上发布或书面通知，均作无效处理，不得作为磋商文件的组成部分。采购代理机构对供应商由此而做出的推论、理解和结论概不负责。

6.4 对于没有提出询问又参与了本项目磋商的供应商将被视为完全认同本磋商文件（含更正公告的内容）。

## **7. 磋商范围及响应文件中标准和计量单位的使用**

7.1 项目有分包的，供应商可参与其中某一个或多个分包的磋商，成交包数详见供应商须知前附表中规定。

7.2 供应商应当对所投分包磋商文件中“采购需求”所列的所有内容进行响应，如仅响应所投包别中的部分内容，其所投包别的响应将被认定为**响应无效**。

**（采购文件允许偏离的除外）**

7.3 无论磋商文件中是否要求，供应商所投货物及伴随的服务和工程均应符合国家强制性标准。

7.4 供应商与采购代理机构之间与磋商有关的所有往来通知、函件和响应文件均用中文表述。供应商随响应文件提供的证明文件和资料可以为其它语言，但必须附中文译文。翻译的中文资料与外文资料如果出现差异时，以中文为准。

7.5 除磋商文件中有特殊要求外，响应文件中所使用的计量单位，应采用中华人民共和国法定计量单位。

## **8. 响应文件构成**

8.1 供应商应完整地按磋商文件提供的响应文件格式及要求编写响应文件，

具体内容详见本项目响应文件格式的相关内容。

8.2 供应商应提交磋商文件要求的证明文件，证明其响应内容符合磋商文件规定，该证明文件是响应文件的一部分。证明文件形式可以是文字资料、图纸和数据等。

8.3 为保证公平公正，除非另有规定或说明，供应商对同一项目磋商时，不得同时提供备选磋商方案。

## 9. 报价

9.1 供应商的报价应当包括满足本次磋商全部采购需求所应提供的货物，以及伴随的服务和工程。除磋商文件另有规定外，所有内容均应以人民币报价，供应商的磋商报价应遵守《中华人民共和国价格法》。

9.2 除非磋商文件另有规定或经采购人同意支付的，最后报价均不得高于磋商文件（公告）列明的项目预算，否则其响应文件将被认定为**响应无效**。

9.3 报价在合同履行过程中是固定不变的，不得以任何理由予以变更。任何包含价格调整要求的磋商，其响应文件将被认定为**响应无效**。

9.4 采购人不接受具有附加条件的报价。

## 10. 磋商保证金

10.1 本项目不收取磋商保证金。

## 11. 磋商有效期

11.1 磋商有效期为从响应文件提交截止之日算起的日历天数，磋商有效期详见供应商须知前附表。

11.2 在磋商有效期内，供应商的磋商保持有效，供应商不得要求撤销或修改其响应文件。磋商有效期不满足要求的响应，其响应文件将被认定为**响应无效**。

11.3 为保证有充分时间签订合同，采购人或采购代理机构可根据实际情况，在原磋商有效期截止之前，要求供应商延长磋商有效期。接受该要求的供应商将不会被要求和允许修正其响应文件。供应商可以拒绝延长磋商有效期的要求，且不承担任何责任。上述要求和答复都应以书面形式提交。

## 12. 响应文件的提交、修改与撤回

12.1 供应商应当在第一章竞争性磋商公告规定的响应文件提交截止时间前，将加密的响应文件在电子交易系统上传。

12.2 供应商应当在响应文件提交截止时间前完成响应文件的传输提交(以接收到电子签收凭证为准)，并可以补充、修改或者撤回响应文件。响应文件提交截止时间前未完成响应文件传输的，视为撤回响应文件。未按规定加密或响应文件提交截止时间后送达的响应文件，电子交易系统应当拒收。

12.3 供应商应在供应商须知前附表规定的解密时间前对其响应文件进行解密。未在规定时间内进行解密的，**响应无效**。

12.4 在响应文件提交截止时间之后，供应商不得对其响应文件做任何修改。但属于磋商小组在评审中发现的计算错误并进行核实的修改、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的，不在此列。

### 13. 磋商小组

13.1 本项目将依法组建磋商小组，磋商小组成员由3人以上(含)单数组成，磋商小组及其成员应当依照政府采购的有关规定履行相关职责和义务。

13.2 磋商小组依法对响应文件进行评审，并根据磋商文件规定的程序、评定成交的标准等事项与实质性响应磋商文件要求的供应商进行磋商。

13.3 磋商小组应当从质量和服务均能满足磋商文件实质性响应要求的供应商中，按照评审方法和标准推荐成交候选供应商，并编写评审报告。

### 14. 响应文件的评审与磋商

14.1 采购人和采购代理机构将在竞争性磋商公告规定的时间和地点组织磋商。

14.2 竞争性磋商活动采用综合评分法评审。

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。

14.3 磋商小组将按照磋商文件规定的评审方法和标准对供应商独立进行评审。评审程序如下：

14.3.1 **初审**。磋商小组对供应商必须满足和实质性响应的内容进行评审，供应商未实质性响应磋商文件要求导致响应无效的，磋商小组将以书面询标的方式告知有关供应商。

采购人或采购代理机构将在响应文件提交截止时间后至评审结束前通过“信用中国”网站([www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn))、中国政府采购网([www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn))

查询相关供应商信用记录，并对供应商信用记录进行甄别，对列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)失信被执行人名单、重大税收违法失信主体名单、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商，其响应文件将被认定为**响应无效**。

以联合体形式参加磋商的，联合体成员存在以上不良信用记录的，联合体磋商将被认定为**响应无效**。

以上信用查询记录，采购人或采购代理机构将下载查询结果页面后与其他采购文件一并保存。供应商不良信用记录以采购人或采购代理机构查询结果为准。在本采购文件规定的查询时间之外，网站信息发生的任何变更均不作为初审依据。供应商自行提供的与网站信息不一致的其他证明材料亦不作为初审依据。

14.3.2 **磋商**。初审合格后，磋商小组将按网上加密电子响应文件提交顺序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。

14.3.3 **报价**。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后报价。如供应商未在规定时间内（30 分钟内）提交最后报价，则视为供应商自愿退出磋商。

14.3.4 **综合评分**。磋商小组只对通过初审，实质上响应磋商文件要求的响应文件进行综合评分。经磋商确定最终采购需求和提交最后报价的供应商后，由磋商小组采用综合评分法对提交最后报价的供应商的响应文件和最后报价进行综合评分。

14.4 相关说明。

14.4.1 为保证磋商活动顺利进行，供应商可派相关技术人员进行网上答疑；

14.4.2 磋商小组根据与供应商磋商情况可能实质性变动磋商文件的内容，包括采购需求中的技术、服务要求以及合同草案条款。磋商文件有实质性变动的，经采购人代表确认作为磋商文件的有效组成部分，磋商小组将以书面形式通知所有参加磋商的供应商。

14.4.3 磋商小组发现供应商的报价或者某些分项报价明显低于其他通过初审的供应商的报价，有可能影响产品质量和不能诚信履约的，应当要求其在合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；供应商不能证明其报价合理

性的，其响应文件将被认定为**响应无效**。

14.4.4 无论何种原因，即使供应商磋商时携带了证书材料的原件，但响应文件中未提供与之内容完全一致的扫描件的，磋商小组可以视同其未提供。

14.4.5 磋商小组决定响应文件的响应性及符合性只根据响应文件本身的内容，而不寻求其他外部证据。

14.5 供应商授权代表对磋商过程有疑义，以及认为采购人、采购代理机构相关工作人员有需要回避的情形的，应当场提出询问或者回避申请，并说明理由。

## **15. 终止竞争性磋商**

15.1 出现下列情况之一时，采购人和采购代理机构有权宣布终止竞争性磋商采购，并将理由通知所有供应商：

- （1）有效供应商数量不足，导致本次磋商缺乏竞争的；
- （2）出现影响采购公正的违法、违规行为的；
- （3）因重大变故，采购任务取消的；
- （4）政府采购法律法规规定的其他情形。

## **16. 响应文件的澄清、说明或更正**

16.1 磋商小组将对响应文件的有效性、完整性和响应程度进行审查，审查时可以要求供应商对响应文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容等作出必要的澄清、说明或者更正。供应商的澄清、说明或者更正不得超出响应文件的范围或者改变响应文件的实质性内容。对不同文字文本响应文件的解释发生异议的，以中文文本为准。

16.2 磋商小组要求供应商澄清、说明或者更正响应文件应当以书面形式（询标）作出。供应商的澄清、说明或者更正应当由法定代表人或其授权代表签字或者加盖公章（电子签章）。

如有询标，授权代表（或法定代表人）可通过远程登录的方式接受网上询标，也可凭本人有效身份证明参加询标。因授权代表联系不上、没有及时登录系统等情形而无法接受磋商小组询标的，供应商自行承担相关风险。

## **17. 最后报价**

17.1 磋商并不限定只进行二轮报价，如果磋商小组认为有必要，可以要求供应商进行多轮报价。



17.2 在磋商内容不做实质性变更或重大调整的前提下, 供应商下轮报价不得高于上一轮报价。

17.3 最后报价是供应商响应文件的有效组成部分, 最后报价也是签订合同的依据。

17.4 根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）、《三部门联合发布关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）和《财政部司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号）的规定, 对满足价格扣除条件且在响应文件中提交了《中小企业声明函》、《残疾人福利性单位声明函》或省级以上监狱管理局、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供应商, 其最后报价按照供应商须知前附表中规定的标准扣除后的价格参与评审。对于同时属于小微企业、监狱企业或残疾人福利性单位的, 不重复进行最后报价扣除。

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, 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, 可给予联合体或者大中型企业的最后报价按照供应商须知前附表中规定的标准扣除后的价格参与评审。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。

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。

## **18. 成交候选供应商的推荐原则及标准**

18.1 如一个分包内只有一种产品, 不同供应商所投产品为同一品牌同一型号的, 提供相同品牌相同型号产品且通过初审的不同供应商, 按一家供应商计算, 评审后得分最高的同品牌同型号供应商获得成交候选供应商推荐资格; 评审得分相同的, 由采购人或者采购人授权磋商小组按照磋商文件中评审方法和标准规定的方式确定一个供应商获得成交候选供应商推荐资格; 未规定的采取随机抽取方式确定, 其他同品牌供应商不作为成交候选供应商。

18.2 如一个分包内包含多种产品的, 采购人或采购代理机构将在采购需求中载明核心产品, 多家供应商提供的核心产品品牌型号相同的, 按第 18.1 款规定

处理。

18.3 磋商小组依据本项目磋商文件所约定的评审方法和标准,按照有效供应商综合总得分由高到低依次推荐成交候选供应商。

综合总得分出现两家或两家以上相同者,按最后报价由低到高排序推荐成交候选供应商;综合总得分且最后报价均相同的,则所投产品为节能产品、环境标志产品、不发达地区或少数民族地区产品者优先;若综合总得分与最后报价均相同且所投产品同为节能产品、环境标志产品、不发达地区或少数民族地区产品的,由磋商小组按照技术指标优劣顺序推荐成交候选供应商。

## **19. 确定成交候选供应商和成交供应商**

19.1 磋商小组根据综合评分的结果和供应商须知前附表中规定确定成交候选供应商,并标明排列顺序。按供应商须知前附表中规定,由磋商小组或采购人确定成交供应商。

## **20. 编写评审报告**

20.1 评审报告是根据全体磋商小组成员签字的原始评审记录和评审结果编写的报告,评审报告由磋商小组全体成员签字。对评审结论持有异议的磋商小组成员可以书面方式阐述其不同意见和理由。磋商小组成员拒绝在评审报告上签字且不陈述其不同意见和理由的,视为同意评审结论。

## **21. 保密要求**

21.1 评审将在严格保密的情况下进行。

21.2 有关人员应当遵守评审工作纪律,不得泄露评审文件、评审情况和评审中获悉的国家秘密、商业秘密。

## **22. 成交结果公告**

22.1 为体现“公开、公平、公正”的原则,磋商结束后,采购代理机构将在安徽省政府采购网、安庆市公共资源交易服务网上发布成交结果公告。

22.2 成交结果公告内容应当包括采购人及其委托的采购代理机构的名称、地址、联系方式,项目名称和项目编号,成交供应商名称、地址和成交金额,主要成交标的的名称、规格型号、数量、单价、服务要求,成交结果公告期限、评审专家名单以及供应商须知前附表中约定进行公告的内容。

## **23. 成交通知书**

23.1 采购代理机构发布成交结果公告的同时以供应商须知前附表规定的形式向成交供应商发出成交通知书。

23.2 成交通知书对采购人和成交供应商具有同等法律效力。成交通知书发出以后，采购人改变成交结果或者成交供应商放弃成交资格，应当承担相应的法律责任。

23.3 成交通知书是合同的组成部分。

## **24. 告知磋商结果**

24.1 在公告成交结果的同时，采购代理机构同时以供应商须知前附表规定的形式告知未成交供应商本人的评审得分和排序。

24.2 采购代理机构对未成交的供应商不做未成交原因的解释。

## **25. 履约保证金**

25.1 成交供应商应按照供应商须知前附表规定缴纳履约保证金。

25.2 如果成交供应商没有按照上述履约保证金的规定执行，将视为放弃成交资格。在此情况下，采购人可确定下一成交候选供应商为成交供应商，也可以重新开展采购活动。

## **26. 代理费用**

26.1 本项目代理费用的收取按供应商须知前附表的规定执行。

## **27. 签订合同**

27.1 采购人与成交供应商应当按照供应商须知前附表规定的时间内完成政府采购合同签订及合同公告。

27.2 磋商文件、成交供应商的响应文件及其澄清文件等，均为签订合同的依据。

27.3 成交供应商拒绝与采购人签订合同的，采购人可以按照评审报告推荐的成交候选供应商名单排序，确定下一成交候选供应商为成交供应商，也可以重新开展采购活动。成交供应商拒绝签订政府采购合同的不得参加对该项目重新开展的采购活动。

27.4 依据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）规定享受扶持政策获得政府采购合同的，小微企业不得将合同分包给大中型企业，中型企业不得将合同分包给大型企业。

## **28. 廉洁自律规定**

28.1 采购代理机构工作人员不得以不正当手段获取政府采购代理业务,不得与采购人、供应商恶意串通。

28.2 采购代理机构工作人员不得接受采购人或者供应商组织的宴请、旅游、娱乐,不得收受礼品、现金、有价证券等,不得向采购人或者供应商报销应当由个人承担的费用。

## **29. 质疑的提出与接收**

29.1 供应商认为磋商文件、采购过程和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七个工作日内,以书面形式向采购人或其委托的采购代理机构提出质疑。

29.2 质疑供应商应按照财政部制定的《政府采购质疑函范本》格式(详见磋商文件)和《政府采购质疑和投诉办法》的要求,在法定质疑期内以书面形式提出质疑,超出法定质疑期提交的质疑将被拒绝。针对同一采购程序环节的质疑应一次性提出。

29.3 采购代理机构质疑函接收部门、联系电话和通讯地址,见供应商须知前附表。

注:上述条款中所要求的书面形式包含通过电子交易系统递交方式。

## **30. 需要补充的其他内容**

需要补充的其他内容,见供应商须知前附表。

第三章 采购需求

前注：

1. 根据《政府采购进口产品管理办法》及政府采购管理部门的相关规定，下列采购需求中标注进口产品的货物均已履行相关论证手续，经核准采购进口产品，但不限制满足磋商文件要求的国内产品参与竞争。未标注进口产品的货物均为拒绝采购进口产品。

2. 下列采购需求中（包括但不限于下列具体政策要求）：

（1）如属于《节能产品政府采购品目清单》中政府强制采购的节能产品，则供应商所投产品须具有市场监管总局公布的《参与实施政府采购节能产品认证机构目录》中的认证机构出具的、处于有效期内的节能产品认证证书。

（2）如涉及商品包装和快递包装，供应商应当执行《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）、《安徽省财政厅关于贯彻落实政府绿色采购有关政策的通知》（皖财购〔2023〕853号）的要求，提供符合需求标准的绿色包装、绿色运输，同时，采购人将对包装材料和运输环节作为履约验收条款进行验收。

一、采购需求前附表

| 序号 | 条款名称    | 内容、说明与要求                                                                                                                  |
|----|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | 付款方式    | 1、供货及安装完成，经采购人验收合格后一次性付清合同价款。2、如成交供应商为中小微企业，合同签订生效后支付合同金额的40%（在预付款支付前，成交供应商须向采购人提供同等金额的预付款保函），供货及安装完成，经采购人验收合格后一次性付清合同余款。 |
| 2  | 供货及安装地点 | 安庆职业技术学院                                                                                                                  |
| 3  | 供货及安装期限 | 自合同签订之日起30日历天内完成供货、调试、安装。                                                                                                 |
| 4  | 免费质保期   | 五年                                                                                                                        |

二、货物需求

| 序号 | 货物名称 | 技术参数及要求 | 数量<br>(单位) | 所属行业 | 是否为<br>核心产品 | 备注 |
|----|------|---------|------------|------|-------------|----|
|----|------|---------|------------|------|-------------|----|

|   |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |    |  |  |
|---|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----|--|--|
| 1 | 虚拟化 | <p><b>一、管理</b></p> <p>▲1、支持我校现有的虚拟化平台磁盘格式，包括但不限于 VMDK\VHD\VHDX 格式的磁盘镜像创建虚拟机（<b>响应文件中提供功能截图证明</b>）；</p> <p>▲2、平台自带在线跨云迁移功能，支持虚拟化平台对 VMware 平台虚拟机的双向热迁移（<b>响应文件中提供功能截图证明</b>）；</p> <p>2.1、本次提供不少于 300 个跨云双向在线迁移许可；</p> <p>▲3、提供云网融合一体化图形管理界面，超融合管理平台支持纳管、配置和监控物理交换机设备，超融合管理平台界面支持设置物理交换机环路检测、端口速率、LLDP 功能开关、端口聚合等；支持在超融合管理界面查看物理交换机各个端口信号灯状态、VLAN ID、连接状态、速率、带宽利用率、对端连接设备、光模块类型和匹配状态等信息（<b>响应文件中提供功能截图证明</b>）；</p> <p>▲4、支持主机、硬盘、网卡定位功能以快速寻找机房部件，提升运维效率，通过服务器主机的 UID 指示灯状态可以快速定位识别到目标主机位置，支持对 UID 指示灯进行常亮、关闭、闪烁操作，支持自定义闪烁时间（<b>响应文件中提供功能截图证明</b>）；</p> <p>5、平台支持多种登录认证策略以提升平台安全级别，包括但不限于身份认证、双因子认证、OTP 身份认证，开启 OTP 认证后，用户登录系统时除需要用户密码外，还需要输入六位验证码，支持将验证码发送到用户邮箱；</p> <p>★6、为方便运维人员操作，提供 B/S 和 C/S 两种虚拟机控制台使用方式，C/S 客户端无任何授权限制（<b>响应文件中提供客户端软件界面截图</b>）；</p> <p>6.1、支持本地文件托拉拽到虚拟机内部且支持和本地共享粘贴板。</p> <p>7、支持虚拟机和裸金属服务器统一管理，支持对裸金属服务器远程电源管理、挂载安装 ISO 镜像等操作，可将虚拟机镜像部署为裸金属服务器操作系统，可查看裸金属服务器电源状态、CPU、内存、硬盘等硬件信息，支持打开裸金属服务器控制台进行运维操作；</p> <p>8、为便于管理虚拟机，超融合平台支持力导图、树形图两种系统拓补。</p> | 1 套 | 工业 |  |  |
|---|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----|--|--|

|  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |  |  |
|--|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|
|  |  | <p><b>二、计算虚拟化</b></p> <p>1、计算虚拟化软件需兼容主流芯片；</p> <p>2、支持虚拟机启动、重置密码、暂停、恢复、重启、关闭、快速克隆、迁移、备份、模板导入导出、快照等功能，支持嵌套虚拟化；</p> <p>3、支持主流的 X86 架构的操作系统；</p> <p>4、支持无 NTP、Chrony 等时钟服务的应用场景下，虚拟机业务系统定期自动与主机时间同步，以实现虚拟机业务系统效便捷的时间配置管理，时间同步周期不高于 30 分钟；</p> <p>★5、为满足日益增长的容器资源需求，要求同一个超融合节点支持同时运行虚拟机和容器计算资源，非虚拟机内嵌套部署容器方式（响应文件中提供该项功能的截图）；</p> <p>5.1、容器与虚拟机使用相同的 SDN 网络、数据存储；</p> <p>6、虚拟机遇到中病毒或其他故障时对业务的影响尽可能的降到最低，可直接利用学校现有的备份系统，无需安装备份代理就可以对平台上虚拟机进行整机备份；</p> <p>★7、支持精细化的虚拟机迁移控制和独享迁移网络，可配置虚拟机迁移速度和虚拟机迁移带宽百分比，可指定专用独享迁移网络，隔离迁移网络流量与管理网流量，保障用户业务正常运行（响应文件中提供截图证明）；</p> <p>▲8、产品通过国家信息安全测评，级别满足 EAL3+ 及以上，响应文件中提供相应证明材料；</p> <p><b>三、存储虚拟化</b></p> <p>1、元数据采用分布式保护机制，分布在不同节点，在节点意外掉电、断网、宕机情况下，系统数据不会丢失，不会影响业务系统正常运行，并且不需要额外硬件对内存中元数据提供保护，产品交付时可接受磁盘（SSD、HDD）、网络、节点故障场景测试；</p> <p>2、超融合支持同时对接本地分布式存储池和外挂阵列存储资源池，支持通过 iSCSI、iSER、NVMe over RoCE 协议对接超融合本地分布式存储池，支持通过 iSCSI、iSER、NVMe over RoCE、FC、FC-NVMe 协议对接外挂阵列存储资源池；</p> <p>3、支持磁盘坏块扫描功能，发现坏块后主动修复坏块区域数据并告警，屏蔽坏块区域，及时维护分布式存储数据冗余性；当坏块数</p> |  |  |  |  |
|--|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |  |  |  |
|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|
|  | <p>量过多，系统自动进行坏盘隔离，将用户数据自动迁移到健康的硬盘上；</p> <p>4、支持磁盘漫游功能，同一超融合节点内支持任意个存储磁盘交换位置，以防止主机维护时的运维人员误操作。</p> <p>5、为支持分布式存储全局 RDMA 互联，存储网络支持开启 PFC 无损网络协议，支持设置 PFC 优先级并配置优先信任模式，大幅降低存储 IO 时延及丢包率。</p> <p>6、支持自定义时间段监控超融合主机上每块磁盘的平均时延大小，磁盘闲忙度，支持监控主机根分区和日志分区的使用率；</p> <p>▲7、提供 300 个虚拟机 CDP 持续数据保护功能许可，通过拖拽进度条，虚拟机可恢复到任意 I/O 时刻，<b>响应文件中提供承诺函，承诺能开通 300 个虚拟机授权的虚拟录影机功能，格式自拟并加盖供应商公章。</b></p> <p>▲8、支持显示 SSD 物理磁盘磨损度寿命，运维用户可根据提示及时更换硬盘，避免导致系统故障，界面支持点亮/熄灭硬盘指示灯，便于运维人员对指定磁盘进行维护更换（<b>响应文件中提供截图证明</b>）；</p> <p><b>硬件配置≥4 节点</b></p> <p>1、配置≥2 颗 X86 架构处理器。单颗处理器的主频≥2.2Hz、核数≥24、最大频率≥3.7 GHz；</p> <p>2、本次配置≥1024GB ECC DDR5 内存，配置≥32 个 DDR5 内存插槽；</p> <p>3、本次配置≥2 块 480G SSD 系统盘，≥2 块 1.92T NVMe SSD 缓存盘，≥4 块 8T SATA HDD 数据盘；</p> <p>4、配置独立高性能 SAS RAID 卡（≥2G 缓存），RAID 0/1/5；</p> <p>5、本次配置≥2 个千兆网口、≥4 个万兆网口（含光模块）；</p> <p>6、配置热插拔冗余电源，满配冗余风扇；</p> <p>7、支持服务器全方位性能监控，包括 CPU 温度、内存利用率、SWAP 使用率、UDP 连接数、硬盘读写次数及读写时速率、出入风口温度、风扇转速、分区使用率、网络发送速率、接收速率、运行时长、系统进程数等；</p> <p>▲8、配置硬盘数据安全擦除功能，<b>响应文件中提供界面截图；</b></p> <p>▲9、服务器 MTBF 平均无故障时间不小于 24</p> |  |  |  |  |
|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|



|   |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      |    |  |  |
|---|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----|--|--|
|   |                    | <p>万小时，响应文件中提供相关证书证明。</p> <p><b>服务要求：</b></p> <p>1、提供五年维保服务，响应文件中提供<b>维保服务承诺函，承诺五年维保服务并加盖供应商公章，格式自拟；</b></p> <p>2、可管理学校现有系统，配置满足本次项目建设所需要的所有相关产品及许可数量。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |      |    |  |  |
| 2 | 安全保障<br>业务系统<br>安全 | <p>1、部署架构：系统采用客户端-服务端架构，服务端和客户端支持主流的操作系统。</p> <p>▲2、终端动态认证：为了解决主机恶意勒索问题，用户在登录操作系统或者远程登录时，支持基于动态口令的双因子认证模式增加系统安全性。（响应文件中提供产品功能截图）</p> <p>3、客户端自保护：支持设置客户端保护功能，支持客户端不被恶意结束、管理员可设置客户端防卸载，防退出密码，当客户端程序退出或卸载时需要输入正确的密码才可以进行下一步。终端退出/卸载密码支持固定和动态密码两种方式。</p> <p>▲4、资产盘管理：支持多维度资产统计，包括：硬件资产、软件资产、进程资产、漏洞资产、开放端口、账户资产、启动项、计划任务、环境变量、内核模块、运行服务、容器资产、数据库资产、web 服务资产、web 站点资产、web 应用资产、系统安装包、JAR 包、镜像资产、受信任证书资产等，且各维度资产可分别按照终端视图和资产视图分别展示。（响应文件中提供产品功能截图）</p> <p>5、端点发现：支持对内网中的网络设备进行探测发现，可查看全网发现终端数、已安装客户端数、未安装客户端数以及不活跃终端数，显示全网客户端安装率；支持查看各个分组的客户端安装信息，包含分组名称、终端总数、已安装客户端数量、安装率、未安装客户端数量、不活跃终端数量。其中，发现终端数/已安装客户端数/未安装客户端数/客户端安装率支持进一步细分。</p> <p>▲6、防病毒引擎：产品要适用各种终端系统及网络环境下的病毒查杀，需提供多引擎杀能力，至少提供 3 种防病毒引擎，以确保产品可适应不同环境。（响应文件中提供产品功能截图）</p> <p>▲7、病毒类型查杀：防病毒功能要支持脚本</p> | 50 套 | 工业 |  |  |

|  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |  |  |  |
|--|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|
|  |  | <p>类型的病毒查杀，支持基于脚本类型判断的病毒检测相关技术，通过预设数量的脚本作为样本，计算特征向量建立分类模型，由此建立的分类模型可以对待测脚本的类型进行判定，根据判定结果把脚本提供给对应的脚本引擎进行处理。（响应文件中提供相关证书证明文件）</p> <p>★8、防病毒自我学习的机制：防病毒要具备自我学习的机制，提高隔离网环境下病毒查杀能力。支持基于机器学习的程序识别方法，通过对海量样本进行分析，得到识别恶意程序的模型，发现程序内在规律，对未发生的恶意程序进行预防。（响应文件中提供相关证书证明文件）</p> <p>▲9、勒索防护：对勒索病毒提供多重防御能力，包括禁用客户端远程服务、拦截 RDP 攻击、拦截数据库攻击、锁定 RDP 攻击 IP 地址、客户端账户弱密码检测、弱密码软件检测（如 SQL Server 和 MySQL 数据库软件）。（响应文件中提供产品功能截图）</p> <p>▲10、为了应对文档被勒索病毒篡改或破坏所造成的文档损失，提供文档卫士功能，支持对.doc、docx、xls、xlsx、ppt、pptx、pdf 等文档进行备份。若勒索病毒在支持解密的范围，可在客户端界面扫描并解密被勒索加密的文档。（响应文件中提供产品功能截图）</p> <p>11、漏洞管理：支持补丁可视化管理，可查看当前补丁文件数及总大小。</p> <p>▲12、APT 情报：系统内置独立发现的 APT 组织情报，包括 APT 组织介绍、MD5、CC 域名、CVE 漏洞等情报。APT 组织不少于 40 个。（响应文件中提供产品功能截图）</p> <p>▲13、APT 失陷检测：结合情报，可对终端是否失陷进行快速检测。（响应文件中提供产品功能截图）</p> <p>▲14、能耗管理：支持按时间段查询电脑的耗能情况，输入时间范围，自动统计功耗总和和开机时长，最终输出此台电脑本时间段的能耗数据。（响应文件中提供产品功能截图）</p> |  |  |  |  |
|--|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|

|   |                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |    |  |  |
|---|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----|--|--|
| 3 | 安全保障<br>基础设施<br>运行安全<br>管理 | <p>1、首页：支持自定义首页，满足用户对数据中心 Top 告警、设备健康状态、机房温度趋势、部件健康状态、仓库文件统计、过保统计等自定义展示需求；</p> <p>2、资产管理：</p> <p>1) 支持物理设备、虚拟化设备的统一监控管理，资产属性的自定义扩展，资产详情导出功能，满足用户资产纳管的个性化需求；支持资产配置锁定功能，加强固件自动化操作的安全性、防止误操作；</p> <p>2) 支持依照合同内容对到货服务器整机及部件配置信息验收；</p> <p>★3) 支持物联网技术，实现离线资产管理，包括线下库房的整机、整箱散件、单散件、配置、合同、退库单、盘点的统一管理，满足用户线上+线下资产统一管理的需求（<b>响应文件中提供软件功能截图</b>）；</p> <p>★4) 支持线下库房整机信息详细管理，包括整机物料名称、物料编码、类型、厂家名称、型号、序列号、批次、位置、货位编码、货位名称，供应商、资产编码，RFID 标签编号，采购价格、采购员以及采购时间的管理，满足用户对线下整机的统计需求（<b>响应文件中提供软件功能截图</b>）；</p> <p>5) 支持机柜 U 位定位系统，实现服务器的上架、下架、位置变更，机柜温度的自动感知；</p> <p>6) 支持 IPMI、Redfish、SSH、SNMP 多种协议对设备进行管理，同时支持两种以上协议混合管理，支持 BMC 固件登录密码托管功能，提升用户 BMC 密码管理的安全性与便捷性；</p> <p>7) 支持多种类型服务器管理，包括不限于机架服务器、多节点服务器、边缘设备、智能机柜、磁阵、分布式存储、交换机、路由器、防火墙、WAF、DDOS、SDN、负载均衡；</p> <p>8) 支持 3D 数据中心设备详细信息展示，支持 3D 视图固定视角，3D 视图、2D 视图自由切换，支持数据中心缩略图功能；</p> <p>9) 支持按照时间轴记录服务器整机和部件全生命周期的变更记录，按照整机及部件变更事件（设备上架、下架，部件更换、版本变更等）展示设备和部件变更详细数据，包括变更时间、变更类型、名称、SN、类型、位置和变更描述等。</p> <p>3、监控告警：</p> | 1 套 | 工业 |  |  |
|---|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----|--|--|

|  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |  |  |  |
|--|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|
|  |  | <p>1) 支持通过 IPMI、SNMP 或 Redfish 等协议进行主动轮询以监控设备节点的硬件状态，获取设备节点相关信息，支持自定义轮询范围、轮询周期等；</p> <p>2) 支持用户设定屏蔽规则、告警降噪规则、通知规则、重定义高级级别规则，满足用户对于机房基础设施维护的不同场景需求；</p> <p>★3) 支持服务器全方位性能监控，包括 CPU 利用率、CPU 温度、内存使用率、SWAP 使用率，内存及 SWAP 使用明细；TCP 重传率及套接字个数；UDP 连接数；文件句柄使用率及文件句柄数；硬盘读写次数及读写速率；出入风口温度；风扇转速及风扇占空比；分区使用率及分区未使用量；网络发送速率、接收速率等，运行时长、系统进程数等（<b>响应文件中提供软件功能截图</b>）；</p> <p>4) 支持用户自定义通知内容格式、字段，规则设定内容包含但不限于告警名称、告警位置、告警描述、告警级别、告警类型、清除方式、资产名称、资产序列号、可能原因、修复建议、首次发生时间、最后发生时间、恢复时间、资源归属、业务归属、资产 IP、资产位置、资产机型、资产厂商、部件名称、部件序列号等；</p> <p>▲5) 支持告警压缩功能，提供默认压缩规则对相同资源、不同资源同类型告警压缩，实现告警精准化投递。同时支持告警存储保护功能，确保告警信息永不丢失（<b>响应文件中提供软件功能截图</b>）；</p> <p>6) 支持对告警进行确认、清除、屏蔽，屏蔽的方式至少包括时间段、位置、告警源、告警类型，支持对告警进行循环删除及转储。</p> <p>4、自动化管理：</p> <p>1) 支持服务器 CPU、MEM 带外压力测试功能，支持自定义的极限压力测试策略，确保用户设备使用的稳定性，避免设备运输、上架碰撞的物理损伤；</p> <p>2) 7x24 小时不间断基线监控，对于偏离基线的设备能够分类告警（BMC 版本告警、BIOS 版本告警、BMC 配置告警、BIOS 配置告警）；</p> <p>3) 支持服务器 BMC、BIOS、硬盘、RAID 卡、网卡、HBA 卡批量升级，服务器 BIOS、BMC、RAID 批量配置；支持服务器硬盘故障预测、内存故障预测功能，提前识别服务器故障风</p> |  |  |  |  |
|--|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|

|   |                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |    |  |  |
|---|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----|--|--|
|   |                                   | <p>险；</p> <p>4) 支持基于无代理的 OS 自动化系统，支持文件分发、脚本执行、软件部署功能，满足用户软件运维需求。</p> <p>5、能效管理：</p> <p>1) 支持碳排放管理，周期性核减碳资产，提供碳排放使用时间预测，包括提供碳排放趋势分析、碳配额月度使用量统计，以及数据中心碳配额可用天数分析；</p> <p>2) 支持服务器添加功耗策略(包含动态功耗策略和最低功耗策略)，支持启/停和时间段设置；</p> <p>3) 支持对机房进行制冷分析及提高制冷优化建议（支持推荐温度、一级许可和二级许可三种规范进行分析。列出高温热点设备，并给出建议和提供优化方案。</p> <p>4) 性能管理：支持分析数据中心设备性能，全面监测和分析多个关键指标，为管理员提供有效的运维决策支持，支持服务器总功耗，出风口温度，五分钟系统负载，CPU 使用率，内存使用率的性能预测；</p> <p>5) 流程管理：支持流程管理功能，包括设备上架流程、设备下架流程、问题处理流程、测试环境变更流程、硬件变更改配流程、设备位置变更流程等,方便用户资产上架、下架的维护；</p> <p>6) 支持手机 APP，可通过手机 APP，查看服务器资产概览、资产详情信息，包括查看资产健康状态、Trap 状态、网络状态、电源状态等；支持查看告警信息，包括告警名称、告警源、级别、发生时间、逻辑分类、告警来源、告警类型等。</p> |     |    |  |  |
| 4 | <p>安全保障</p> <p>访问入口</p> <p>安全</p> | <p>1. 产品架构支持主流操作系统；</p> <p>2. 基础功能：支持通用功能，包括地址栏、标签栏、插件栏、状态栏、收藏夹管理、下载管理、数据清理、快捷键、鼠标手势、开发者工具等功能；</p> <p>3. 内核支持：平台支持双内核，支持多版本渲染模式；升级成网络版后支持双内核智能切换，兼容策略从管控后台下发并实时生效；</p> <p>4. 内核支持（信创）：信创平台内核基于内</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1 套 | 工业 |  |  |

|   |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |       |    |  |  |
|---|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----|--|--|
|   |                    | <p>核技术路线；</p> <p>5. Web 标准支持：支持 HTTP/1.1 HTTP/2.0 协议。支持 HTML5 最新标准，在离线存储，多媒体，2D/3D 绘图，性能，设备访问，样式设计等方面支持最新规范。支持 WebGL(Web 图形库)，全面支持 WebGL1.0、WebGL2.0、WebAssembly 等先进 Web 技术规范，允许网页在 Web 中呈现交互式 3D 和 2D 图形，而无需使用插件。支持 MathML (Mathematical Markup Language)。支持 Web Workers；</p> <p>▲6. 插件：支持 NPAPI、PPAPI 插件。提供对插件的启用，停用等管理功能。（响应文件中提供产品功能截图）；</p> <p>▲7. 扩展商店：支持扩展加载，具备扩展商店，可通过扩展商店使用第三方扩展程序。（响应文件中提供产品功能截图）；</p> <p>8. 数据保护：支持用户数据（历史，收藏，Cookie）的加密存储；</p> <p>9. 密码模块：双内核同时支持 SM2/SM3/SM4 国密算法，以及 SSL 单双向安全协议，与 Web 服务器之间建立安全通道，保证 Web 网页访问的安全性；</p> <p>支持基于国密 https 站点和国际算法 https 站点的智能探测，自动切换通信协议；</p> <p>▲10. 智能助手：产品在信创环境下具备 GPT 智能搜索的能力，支持翻译、改写、总结等信息交互能力。（响应文件中提供产品功能截图）；</p> <p>▲11. 兼容性检测和修复工具：内置兼容性问题检测和修复工具，可通过工具化、自动化的手段针对目标 web 页面基于 Chrome 内核的兼容性指标进行多维度全量检测、自动评估与报告输出，包括问题的原因解析、修复处理等方面。（响应文件中提供产品功能截图）。</p> |       |    |  |  |
| 5 | 安全保障<br>访问终端<br>安全 | <p>1. 服务端支持主流操作系统多种部署环境，实现系统的集中管理、管理员账号管理、分组管理、消息推送、策略配置、多级管理、虚拟化管理、报表查看等功能，三年病毒库更新服务；</p> <p>▲2. 支持在断网状态下具备不依赖病毒库特</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 100 套 | 工业 |  |  |

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |  |  |  |
|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|
|  | <p>征的情况下对未知病毒查杀的能力，<b>响应文件中要求提供以下三种：基于脚本类型判断的病毒检测方法</b>及装置；一种用于检测和清除计算机病毒的方法和装置；一种基于病毒样本特征的检测方法、检测装置及检测系统的<b>第三方证明材料</b>；</p> <p>3. 支持采集进程资产、开放端口、账户资产、启动项、计划任务、环境变量、运行服务等资产，支持终端、资产两个维度来查看，并支持一键检索；</p> <p>★4. 提供 APT 全景雷达：内置 55 个 APT 组织情报信息（包括介绍、MD5、CC 域名、常用漏洞等）、25000+APT IOC 情报库，支持按照已知的 APT 情报对内网进行 APT 攻击痕迹检测，判断终端是否存在已知 APT 攻击行为，支持对存在 APT 漏洞风险的终端进行分类统计。<br/><b>（响应文件中提供产品界面截图）</b>；</p> <p>5. 支持宏病毒查杀能力，需提供宏病毒专项扫描功能，终端用户可对客户端执行宏病毒扫描，发现是否存在宏病毒；</p> <p>▲6. 可利用 CPU 的硬件虚拟化机制，增强 64 位系统的安全防护，提供网络行为防护、风险进程防护、注册表防护、文件系统防护、系统安全防护、键盘记录防护、核晶防护功能。<b>（响应文件中提供产品界面截图）</b>；</p> <p>7. 支持勒索防护功能，对勒索病毒提供多重防御能力，包括禁用客户端远程服务、拦截 RDP 攻击、拦截数据库攻击、锁定 RDP 攻击 IP 地址、客户端账户弱密码检测、弱密码软件检测。</p> <p>8. 支持查看服务端下载的补丁文件信息，并可通过服务端页面提供的下载链接下载相关补丁文件，支持管理员配置补丁包含列表、补丁排除列表。终端用户可查看已安装的补丁、已忽略的补丁，可按照 KB 号卸载指定补丁，支持清理补丁安装包，减少对磁盘空间的占用；</p> <p>9. 支持从服务端给客户端下发病毒库立即升级指令，升级客户端病毒库。支持终端用户手动更新病毒库版本，支持离线更新客户端病毒库。支持从互联网、管理中心、升级服务器进行升级，支持仅互联网、仅内网、优先互联网、优先内网 四种升级策略；</p> <p>10. 支持基于文件监控的勒索病毒智能诱捕，</p> |  |  |  |  |
|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|

|   |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |     |    |   |  |
|---|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----|---|--|
|   |            | <p>支持拦截 VNC 攻击，支持拦截 RDP 攻击，拦截 RPC 攻击，拦截 TELNET 攻击，拦截 SMB 攻击，拦截 FTP 攻击，拦截 TOMCAT 攻击，拦截 WinRM 攻击，拦截 SSH 攻击，支持对勒索相关风险进行专项基线扫描，支持对勒索病毒常用的关联漏洞进行专项漏洞扫描；</p> <p>11. 支持远程登录和本地登录两种模式开启动态认证功能，管控中心支持生成动态口令，重置动态口令，解除动态口令和编辑功能；</p> <p>12. 支持终端漏洞修复功能，可按照操作系统版本、第三方软件以及漏洞级别（含高危漏洞）的不同，设置定时自动修复任务。</p>                                                                                                                                                               |     |    |   |  |
| 6 | 配套管理交换     | <p>1、千兆以太网电口数<math>\geq 24</math> 个，万兆光接口<math>\geq 4</math> 个；交换容量<math>\geq 6.7\text{Tbps}</math>；包转发率<math>\geq 120\text{Mpps}</math>，1 个 RJ45 Console 口；</p> <p>2、支持 4K 个 VLAN，支持 STP/RSTP/MSTP、GVRP、ULPP、Monitor link；BPDU TUNNEL，支持 QoS。MAC 地址容量<math>\geq 8\text{K}</math>；</p> <p>3、支持 AAA、PORTAL、RADIUS、TACAS+、SSH、端口安全、用户分级、端口隔离、DHCP snooping、IP source guard；</p> <p>4、支持 IPv4 静态路由、RIPv1/v2，IPv6 静态路由、RIPng，支持 OSPF；</p> <p>5、配置堆叠线缆 1 根。</p> | 2 台 | 工业 |   |  |
| 7 | 配套集群交换     | <p>1、交换容量<math>\geq 23\text{Tbps}</math>，转发性能<math>\geq 360\text{Mpps}</math>；</p> <p>2、支持千兆、万兆自适应光端口<math>\geq 24</math>；</p> <p>3、支持分布式设备管理，分布式链路聚合，分布式弹性路由、支持通过标准以太网接口进行堆叠、支持本地堆叠和远程堆叠；</p> <p>4、支持基于接口/源 IP 地址/目的 IP 地址/源端口/目的端口/源 MAC 地址的 ACL 协议；指定协议的 ACL 和五元组的 ACL；</p> <p>5、支持流分类和链路聚合功能；</p> <p>6、支持用户访问控制和安全审计功能包括安全日志和操作日志的功能测试；</p> <p>7、配置堆叠线缆 1 根，10 个相同规格型号的万兆模块。</p>                                                                       | 2 台 | 工业 | 是 |  |
| 8 | 配套数据安全交换工具 | <p>▲1. 权限控制：数据安全交换工具需支持公共区和加密区双份区设置，支持分区大小调节，公共区在内网环境下无需登录即可正常使用，在外网环境下公共区禁止使用、且只</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 2 个 | 工业 |   |  |



|   |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     |   |  |  |
|---|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---|--|--|
|   |                    | <p>可使用授予权限的安全区。使用安全区时需要输入验证信息或者通过指纹方式登录数据安全交换工具；支持数据安全交换工具外出权限以及使用有效期控制，可控制权限为读写，禁用。（响应文件中提供产品功能截图）</p> <p>▲2. 安全登录：提供指纹版硬件数据安全交换工具，终端用户可通过指纹方式登录数据安全交换工具，且单个指纹数据安全交换工具支持输入 5 条指纹信息（响应文件中提供产品功能截图）</p> <p>▲3. 密码找回：数据安全交换工具需支持密码方式登录。支持设置数据安全交换工具密保问题，当忘记密码时可通过密保答案找回密码。（响应文件中提供产品功能截图）</p> <p>4. 系统兼容性：数据安全交换工具需同时支持在桌面终端上注册并使用。</p> <p>5. 离线审计：数据安全交换工具支持安全区自动审计文件操作行为，在离网的情况下仍可执行数据安全交换工具文件操作审计，当数据安全交换工具接入内网后自动上传审计日志。</p>         |     |   |  |  |
| 9 | 集成服务<br>数据迁移<br>服务 | <p>1、数据迁移服务：本次项目是为符合我校业务的发展，完成与原数据中心对接及相关业务的迁移服务，迁移过程中须保障业务系统不中断。供应商需采用合适的迁移技术手段，确保在迁移过程中数据不丢失、不损坏，虚拟机状态正常。确保迁移后的虚拟机在目标环境中与硬件、操作系统、中间件、业务应用等完全兼容，供应商需提前对目标环境进行评估和优化，保证迁移后虚拟机性能不低于迁移前水平。负责迁移过程中虚拟机网络配置的调整和优化，确保迁移后虚拟机能够正确接入目标网络，与其他系统正常通信，保障业务连续性。建立完善的迁移监控机制，实时监测迁移过程中的各项指标（如迁移进度、资源占用、网络流量等）。制定详细的回滚方案，在迁移过程中出现问题时，能够快速、安全地回滚至迁移前状态，降低风险。</p> <p>2、培训服务：日常管理（如虚拟机创建、资源监控、补丁升级）、故障排查（如集群状态检查、日志分析）。</p> <p>3、监控与优化服务：监控 CPU/内存/存储利</p> | 1 项 | / |  |  |

|  |  |                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |
|--|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|
|  |  | <p>用率、网络吞吐量、故障告警，根据资源使用趋势，调整虚拟机配额，避免资源瓶颈。</p> <p>4、备份方案设计：设计合理的数据备份策略，确保数据可恢复。定期进行恢复演练，验证备份的有效性。</p> <p>5、7×24 小时支持：通过热线、远程桌面、现场服务解决故障（如节点故障替换、软件 bug 修复）</p> <p>6、包含实施所需的光纤跳线、标签纸、扎带等所有辅材。</p> |  |  |  |  |
|--|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|

**说明：**

- 1、本项目为交钥匙项目，供应商响应前需充分了解采购人的实际需求，成交后要承担新购系统的安装部署，以及与学校现有系统对接，项目相关配套工程由成交人一并完成，供应商需充分考虑工作量及风险，成交后不允许再追加报价。项目实施涉及到其他供应商的配合，由此与其他供应商产生的费用由供应商在响应时一并考虑，采购人只负责帮助协调，不另行支付。
- 2、供应商须为本项目配备一名项目负责人。
- 3、供应商的响应文件必须标明所投货物的品牌与参数，保证原厂正品供货。
- 4、本项目核心产品为表中序号为7的货物，名称为“配套集群交换”。
- 5、本项目主要标的为表中序号为7的货物，主要标的名称、品牌、规格型号、数量、单价等信息将在成交结果公告中公示。
- 6、所有技术参数及要求采购人验收时将逐条核对，如发现与实际情况不符、虚假响应等，采购人有权报监管部门并追究违约责任。
- 7、供应商应按照磋商文件要求提供证明材料。若供应商提供了磋商文件未要求的证明材料，磋商小组将不予评审。
- 8、供应商提供的证明材料须清晰地反映评审内容，如因材料模糊不清，导致磋商小组无法辨认的，磋商小组可以不予认可，一切后果由供应商自行承担。

### 三、人员培训要求

货物安装、调试、验收合格后，成交供应商应对采购人的相关人员进行免费现场培训。

培训内容包括基本操作、保养维修、常见故障及解决办法等。

### 四、货物质量及售后服务要求

- 1、货物质量：成交供应商提供的货物必须是全新、原装、合格正品，完全符合国家规定的质量标准和厂方的标准。货物完好，配件齐全。

2、保修及售后服务：依据商品的保修条款及售后服务条款，提供原厂质保，质保期按照国家规定，且不低于所供品牌向用户承诺的质保期限，磋商文件另有约定的从其约定。质保期从货物验收合格后算起。

## **五、验收**

成交供应商和采购人双方共同实施验收工作，结果和验收报告经双方确认后生效。

## 第四章 评审方法和标准

### 一、总则

本项目将按照磋商文件第二章 供应商须知的相关要求及本章的规定评审。

### 二、评审方法

#### 2.1 初审

磋商小组对供应商的响应文件进行初审，以确定其是否满足磋商文件的实质性要求。初审表如下：

| 初审表 |              |                                                                                                                                                                             |                                                  |
|-----|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| 序号  | 审查指标         | 审查标准                                                                                                                                                                        | 格式要求                                             |
| 1   | 营业执照等证明文件    | (1) 供应商为企业（包括合伙企业）的，应提供有效的营业执照；<br>(2) 供应商为事业单位的，应提供有效的事业单位法人证书；<br>(3) 供应商是非企业机构的，应提供有效的执业许可证或登记证书等证明文件；<br>(4) 供应商是个体工商户的，应提供有效的个体工商户营业执照；<br>(5) 供应商是自然人的，应提供有效的自然人身份证明。 | 提供材料扫描件或电子证照，应完整的体现出材料或电子证照全部内容。联合体磋商的联合体各方均须提供。 |
| 2   | 供应商资格声明书     | 提供符合磋商文件要求的《供应商资格声明书》。                                                                                                                                                      | 详见第六章响应文件格式。                                     |
| 3   | 供应商信用记录      | 供应商不得存在供应商须知正文第 14.3 条中的不良信用记录情形                                                                                                                                            | 无须供应商提供，由采购人或采购代理机构查询。                           |
| 4   | 中小企业证明文件（适用于 | 符合申请人的资格要求中落实政府采购政策需满足的资格要求：                                                                                                                                                | 详见第六章响应文件格式。                                     |

|   |                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                   |
|---|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
|   | 专门面向中小企业采购项目或预留中小企业采购份额项目) | <p>(1) 专门面向中小企业采购的, 供应商应提供《中小企业声明函》或《残疾人福利性单位声明函》或由省级以上监狱管理局、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。</p> <p>(2) 如磋商文件要求以联合体形式参加或者要求合同分包的, 且供应商为联合体或拟进行合同分包的, 则联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业具体情况须在《中小企业声明函》或《残疾人福利性单位声明函》或由省级以上监狱管理局、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中如实填报, 且满足磋商文件关于预留份额的要求。</p> |                                   |
| 5 | 其它落实政府采购政策的资格要求            | 如有, 见第一章《磋商邀请》                                                                                                                                                                                                                                                                   | 提供材料扫描件或电子证照, 应完整的体现出材料或电子证照全部内容。 |
| 6 | 其他特定资格要求                   | 如有, 见第一章《磋商邀请》                                                                                                                                                                                                                                                                   | 提供材料扫描件或电子证照, 应完整的体现出材料或电子证照全部内容。 |
| 7 | 磋商响应函                      | 格式、填写要求符合磋商文件规定并加盖<br>供应商电子签章                                                                                                                                                                                                                                                    | 详见第六章响应文件格式。                      |
| 8 | 授权书                        | 格式、填写要求符合磋商文件规定并加盖<br>供应商电子签章                                                                                                                                                                                                                                                    | 法定代表人参加磋商的无需此件, 提供身份证             |

|    |                 |                                                            |                  |
|----|-----------------|------------------------------------------------------------|------------------|
|    |                 |                                                            | 明即可。详见第六章响应文件格式。 |
| 9  | 磋商报价            | 符合磋商文件供应商须知正文第 9 条要求                                       | 详见第六章响应文件格式。     |
| 10 | 商务响应情况          | 符合磋商文件采购需求中对付款方式、供货及安装期限、供货及安装地点、免费质保期等实质性要求               | 详见第六章响应文件格式。     |
| 11 | 未标★项和未标▲项技术响应情况 | 符合磋商文件采购需求中货物技术参数等实质性要求                                    | 详见第六章响应文件格式。     |
| 12 | 响应文件机器识别码查询     | 响应文件创建标识码、文件制作机器码任一项一致的将不予通过符合性评审                          |                  |
| 13 | 核心产品            | 核心产品按照磋商文件 18.1 条、18.2 条约定进行评审，若符合要求的供应商人数不足 3 个，不予通过符合性评审 |                  |
| 14 | 其他要求            | 符合法律、行政法规规定的其他条件或磋商文件列明的其他实质性要求                            |                  |

**初审指标通过标准：**供应商必须通过初审表中的全部评审指标。

## 2.2 综合评分

2.2.1 磋商小组按照下表对进入综合评分的所有供应商的响应文件进行综合评分。

2.2.2 本项目综合评分满分为 100 分，其中：技术资信分值占总分值的权重为 70 %，价格分值占总分值的权重为 30 %。具体评分细则如下：

| 类别  | 评分内容 | 评分标准                         | 分值范围 |
|-----|------|------------------------------|------|
| 技术资 | 业绩   | 供应商自 2022 年 1 月 1 日（以合同签订时间为 | 0-9  |

|                           |                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                   |
|---------------------------|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| <p>信分<br/>( 70<br/>分)</p> |                            | <p>准) 以来有过虚拟化供货业绩, 每一项业绩加 3 分, 累计最高 9 分。</p> <p>1、提供合同复印件或扫描件或影印件并加盖供应商公章。</p> <p>2、响应文件中所提供的业绩均为已供货安装完毕的业绩。</p> <p>3、供应商须按采购文件“第六章响应文件格式”中“磋商业绩承诺函”的格式填写。如未填写或未按格式填写, 则该业绩不得分。提示: 如供应商虚假填写, 将承担相关责任。</p> <p>上述材料须同时具备, 缺少任一材料则该业绩不得分。</p>                                                                                                           | <p>分</p>          |
|                           | <p>标★项和标▲项技术参数及要求的响应情况</p> | <p>所投产品(标★项和标▲项技术参数及要求)完全满足或优于磋商文件中“采购需求”要求的, 得 44 分;</p> <p>1、其中: 标“★”项技术参数共 8 项, 每满足或优于一项得 2 分, 共计 16 分。</p> <p>2、标“▲”的技术参数共 28 项, 每满足或优于一项得 1 分, 共计 28 分。</p> <p>注: (1) 如某项标识中包含多条技术参数或要求, 则该项标识所含内容均需满足或优于磋商文件要求, 否则不予认可。</p> <p>(2) 磋商文件中要求提供的证明材料作为评审依据。技术参数响应情况供应商须依据所投产品如实填写, 若自填无偏离, 供货时实际产品不响应或负偏离, 弄虚作假谋取成交资格的, 采购人有权上报相关部门, 按相关法律处理。</p> | <p>0-44<br/>分</p> |
|                           | <p>项目人员</p>                | <p>拟任项目负责人具有中华人民共和国人力资源和社会保障部、中华人民共和国工业和信息化部颁发的系统集成项目管理工程师证书, 得 2 分。</p> <p>注: 响应文件中提供证书复印件。</p>                                                                                                                                                                                                                                                     | <p>0-2<br/>分</p>  |
|                           | <p>项目实施计划方案</p>            | <p>供应商根据本项目的需求, 提供项目实施计划方案, 包括但不限于: ①设备供货计划②安装调试等:</p> <p>(1) 方案包含以上全部内容, 完整详细, 且可行性、实用性、针对性强的, 得 5 分;</p> <p>(2) 方案基本包括以上内容, 具有可行性、实用性、针对性的, 得 3 分;</p> <p>(3) 方案中以上内容有缺少, 可行性、实用性、针对性有待改善的, 得 1 分;</p> <p>(4) 方案不可行或未提供不得分。</p>                                                                                                                    | <p>0-5<br/>分</p>  |
|                           | <p>培训服务方案</p>              | <p>供应商根据项目需求, 提供培训服务方案, 包括但不限于①培训计划②培训目标③培训内容④培训方式等。</p> <p>(1) 方案内容完整详细, 包括以上全部内容, 完整详细, 可行性强的, 得 5 分;</p>                                                                                                                                                                                                                                          | <p>0-5<br/>分</p>  |

|                       |                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                   |      |
|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
|                       |                                                                                                                                                                   | <p>(2) 方案基本包括以上内容, 具有可行性, 得 3 分;</p> <p>(3) 方案中以上内容有缺少, 可行性有待改善的, 得 1 分;</p> <p>(4) 方案不可行或未提供不得分。</p>                                                                                                                             |      |
|                       | 售后服务与维保方案                                                                                                                                                         | <p>供应商提供售后服务与维保方案, 方案内容包括但不限于: ①售后服务体系②售后服务与维保方案等:</p> <p>(1) 方案包含以上全部内容, 完整详细, 且可行性、实用性、针对性强的, 得 5 分;</p> <p>(2) 方案基本包括以上内容, 具有可行性、实用性、针对性的, 得 3 分;</p> <p>(3) 方案中以上内容有缺少, 可行性、实用性、针对性有待改善的, 得 1 分;</p> <p>(4) 方案不可行或未提供不得分。</p> | 0-5分 |
| 价格分<br>( <u>30</u> 分) | <p>价格分统一采用低价优先法, 即满足磋商文件要求且最后报价最低的供应商的价格为磋商基准价, 其价格分为满分<u>30</u>分。其他供应商的价格分统一按照下列公式计算(若报价有扣除, 以扣除后价格参与评审):</p> <p>磋商报价得分 = (磋商基准价/最后磋商报价) × <u>30</u> % × 100</p> |                                                                                                                                                                                                                                   |      |

### 2.2.3 分值汇总

(1) 磋商小组各成员应当独立对每个有效响应的文件进行评价、打分, 然后汇总每个供应商每项评分因素的得分, 再取各位评委评分之平均值, 四舍五入保留至小数点后两位, 得到该供应商的技术资信分。

(2) 将每个供应商的技术资信分加上根据上述标准计算出的价格分, 即为该供应商的综合总得分。



## 第五章 政府采购合同

项目名称：\_\_\_\_\_（分包项目须填写完整的分包号及分包名称）

项目编号：\_\_\_\_\_

合同编号：\_\_\_\_\_

甲方（采购人）：\_\_\_\_\_

乙方（成交供应商）：\_\_\_\_\_

签订时间：\_\_\_\_\_

## 使用 说 明

1. 本合同标准文本适用于购买现成货物的采购项目，不包括需要供应商定制开发、创新研发的货物采购项目。
2. 本合同标准文本为政府采购货物买卖合同编制提供参考，可以结合采购项目具体情况，对文本作必要的调整修订后使用。
3. 本合同标准文本各条款中，如涉及填写多家供应商、制造商，多种采购标的、分包主要内容等信息的，可根据采购项目具体情况添加信息项。

## 第一节 政府采购合同协议书

甲方（全称）：\_\_\_\_\_（采购人、受采购人委托签订合同的单位或采购文件约定的合同甲方）

乙方1（全称）：\_\_\_\_\_（供应商）

乙方2（全称）：\_\_\_\_\_（联合体成员供应商或其他合同主体）  
（如有）

乙方3（全称）\_\_\_\_\_（联合体成员供应商或其他合同主体）  
（如有）

依据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》等有关法律法规，以及本采购项目的招标/磋商文件等采购文件、乙方的《投标（响应）文件》及《中标（成交）通知书》，甲乙双方同意签订本合同。具体情况及要求如下：

### 1. 项目信息

（1）采购项目名称：\_\_\_\_\_

采购项目编号：\_\_\_\_\_

（2）采购计划编号：\_\_\_\_\_

（3）项目内容：

采购标的及数量（台/套/个/架/组等）：\_\_\_\_\_

品牌：\_\_\_\_\_ 规格型号：\_\_\_\_\_

采购标的的技术要求、商务要求具体见附件。

①涉及信息类产品，请填写该产品关键部件的品牌、型号：

标的名称：\_\_\_\_\_

关键部件：\_\_\_\_\_ 品牌：\_\_\_\_\_ 型号：\_\_\_\_\_

关键部件：\_\_\_\_\_ 品牌：\_\_\_\_\_ 型号：\_\_\_\_\_

关键部件：\_\_\_\_\_ 品牌：\_\_\_\_\_ 型号：\_\_\_\_\_

（注：关键部件是指财政部会同有关部门发布的政府采购需求标准规定的需要通过国家有关部门指定的测评机构开展的安全可靠测评的软硬件，如CPU芯片、操作系统、数据库等。）

②涉及车辆采购，请填写是否属于新能源汽车：

☐是,《政府采购品目分类目录》底级品目名称:\_\_\_\_\_数量:\_\_\_\_\_金额:\_\_\_\_\_

☐否

(4) 政府采购组织形式: ☐政府集中采购 ☐部门集中采购 ☐分散采购

(5) 政府采购方式: ☐公开招标 ☐邀请招标 ☐竞争性谈判 ☐竞争性磋商

☐询价 ☐单一来源 ☐框架协议 ☐其他: \_\_\_\_\_

(注:在框架协议采购的第二阶段,可选择使用该合同文本)

(6) 中标(成交)采购标的制造商是否为中小企业: ☐是 ☐否

本合同是否为专门面向中小企业的采购合同(中小企业预留合同): ☐是  
☐否

若本项目不专门面向中小企业采购,是否给予小微企业评审优惠: ☐是  
☐否

中标(成交)采购标的制造商是否为残疾人福利性单位: ☐是 ☐否

中标(成交)采购标的制造商是否为监狱企业: ☐是 ☐否

(7) 合同是否分包: ☐是 ☐否

分包主要内容: \_\_\_\_\_

分包供应商/制造商名称(如供应商和制造商不同,请分别填写):  
\_\_\_\_\_

分包供应商/制造商类型(如果供应商和制造商不同,只填写制造商类型):

☐大型企业 ☐中型企业 ☐小微企业

☐残疾人福利性单位 ☐监狱企业 ☐其他

(8) 中标(成交)供应商是否为外商投资企业: ☐是 ☐否

外商投资企业类型: ☐全部由外国投资者投资 ☐部分由外国投资者投资  
资

(9) 是否涉及进口产品:

☐是,《政府采购品目分类目录》底级品目名称:\_\_\_\_\_金额:\_\_\_\_\_  
国别:\_\_\_\_\_品牌:\_\_\_\_\_规格型号:\_\_\_\_\_

☐否

(10) 是否涉及节能产品:

☐是,《节能产品政府采购品目清单》的底级品目名称:\_\_\_\_\_

☐强制采购 ☐优先采购

☐否

是否涉及环境标志产品：

☐是，《环境标志产品政府采购品目清单》的底级品目名称：\_\_\_\_\_

☐强制采购 ☐优先采购

☐否

是否涉及绿色产品：

☐是，绿色产品政府采购相关政策确定的底级品目名称：\_\_\_\_\_

☐强制采购 ☐优先采购

☐否

(11)涉及商品包装和快递包装的，是否参考《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）》明确产品及相关快递服务的具体包装要求：

☐是 ☐否 ☐不涉及

## 2. 合同金额

(1) 合同金额小写：\_\_\_\_\_

大写：\_\_\_\_\_

分包金额（如有）小写：\_\_\_\_\_

大写：\_\_\_\_\_

（注：固定单价合同应填写单价和最高限价）

(2) 合同定价方式（采用组合定价方式的，可以勾选多项）：

☐固定总价 ☐固定单价 ☐固定费率 ☐成本补偿 ☐绩效激励 ☐其他\_\_\_\_\_

(3) 付款方式（按项目实际勾选填写）：

☐全额付款：\_\_\_\_\_（应明确一次性支付合同款项的条件）

☐分期付款：\_\_\_\_\_（应明确分期支付合同款项的各期比例和支付条件，各期支付条件应与分期履约验收情况挂钩），其中涉及预付款的：\_\_\_\_\_（应明确预付款的支付比例和支付条件）

☐成本补偿：\_\_\_\_\_（应明确按照成本补偿方式的支付方式和支付条件）

☐绩效激励：\_\_\_\_\_（应明确按照绩效激励方式的支付方式和支付条件）

## 3. 合同履行

(1) 起始日期：\_\_\_\_年\_\_月\_\_日，完成日期：\_\_\_\_年\_\_月\_\_日。

(2) 履约地点：\_\_\_\_\_

(3) 履约担保：是否收取履约保证金：☐是 ☐否

收取履约保证金形式：\_\_\_\_\_

收取履约保证金金额：\_\_\_\_\_

履约担保期限：\_\_\_\_\_

(4) 分期履行要求：\_\_\_\_\_

(5) 风险处置措施和替代方案：\_\_\_\_\_

#### 4. 合同验收

(1) 验收组织方式：☐自行组织 ☐委托第三方组织

验收主体：\_\_\_\_\_

是否邀请本项目的其他供应商参加验收：☐是 ☐否

是否邀请专家参加验收：☐是 ☐否

是否邀请服务对象参加验收：☐是 ☐否

是否邀请第三方检测机构参加验收：☐是 ☐否

是否进行抽查检测：☐是，抽查比例：\_\_\_\_\_ ☐否

是否存在破坏性检测：☐是，(应明确对被破坏的检测产品的处理方式)  
☐否

验收组织的其他事项：\_\_\_\_\_

(2) 履约验收时间：(计划于何时验收/供应商提出验收申请之日起 日内组织验收)

(3) 履约验收方式：☐一次性验收

☐分期/分项验收：(应明确分期/分项验收的工作安排)

(4) 履约验收程序：\_\_\_\_\_

(5) 履约验收的内容：(应当包括每一项技术和商务要求的履约情况，特别是落实政府采购扶持中小企业，支持绿色发展和乡村振兴等政策情况)

(6) 履约验收标准：\_\_\_\_\_

(7) 是否以采购活动中供应商提供的样品作为参考：☐是 ☐否

(8) 履约验收其他事项：(产权过户登记等)

#### 5. 组成合同的文件

本协议书与下列文件一起构成合同文件，如下述文件之间有任何抵触、矛盾或歧义，应按以下顺序解释：

- (1) 政府采购合同协议书及其变更、补充协议
- (2) 政府采购合同专用条款
- (3) 政府采购合同通用条款
- (4) 中标（成交）通知书
- (5) 投标（响应）文件
- (6) 采购文件
- (7) 有关技术文件，图纸
- (8) 国家法律、行政法规和规章制度规定或合同约定的作为合同组成部分的

其他文件

#### **6. 合同生效**

本合同自\_\_\_\_\_生效。

#### **7. 合同份数**

本合同一式\_\_\_\_份，甲方执\_\_\_\_份，乙方执\_\_\_\_份，均具有同等法律效力。

合同订立时间：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

合同订立地点：\_\_\_\_\_

附件：具体标的及其技术要求和商务要求、联合协议、分包意向协议等。

|                                      |  |                  |  |
|--------------------------------------|--|------------------|--|
| 甲方（采购人、受采购人委托签订合同<br>单位或采购文件约定的合同甲方） |  | 乙方（供应商）          |  |
| 单位名称（公章<br>或合同章）                     |  | 单位名称（公章或<br>合同章） |  |
| 法定代表人<br>或其委托代理<br>人                 |  | 法定代表人<br>或其委托代理人 |  |
|                                      |  | 拥有者性别            |  |
| 住 所                                  |  | 住 所              |  |
| 联 系 人                                |  | 联 系 人            |  |
| 联系电话                                 |  | 联系电话             |  |
| 通信地址                                 |  | 通信地址             |  |
| 邮政编码                                 |  | 邮政编码             |  |
| 电子邮箱                                 |  | 电子邮箱             |  |
| 统一社会信用代<br>码                         |  | 统一社会信用代<br>码     |  |
|                                      |  | 开户名称             |  |
|                                      |  | 开户银行             |  |
|                                      |  | 银行账号             |  |
| 注：涉及联合体或其他合同主体的信息应按上表格式加列。           |  |                  |  |



## 第二节 政府采购合同通用条款

### 1. 定义

#### 1.1 合同当事人

(1) 采购人（以下称甲方）是指使用财政性资金，通过政府采购方式向供应商购买货物及其相关服务的国家机关、事业单位、团体组织。

(2) 供应商（以下称乙方）是指参加政府采购活动并且中标（成交），向采购人提供合同约定的货物及其相关服务的法人、非法人组织或者自然人。

(3) 其他合同主体是指除采购人和供应商以外，依法参与合同缔结或履行，享有权利、承担义务的合同当事人。

#### 1.2 本合同下列术语应解释为：

(1) “合同”系指合同当事人意思表示达成一致的任何协议，包括签署的政府采购合同协议书及其变更、补充协议，政府采购合同专用条款，政府采购合同通用条款，中标（成交）通知书，投标（响应）文件，采购文件，有关技术文件和图纸，以及国家法律、行政法规和规章制度规定或合同约定的作为合同组成部分的其他文件。

(2) “合同价款”系指根据本合同规定乙方在全面履行合同义务后甲方应支付给乙方的价款。

(3) “货物”系指乙方根据本合同规定须向甲方提供的各种形态和种类的物品，包括原材料、设备、产品（包括软件）及相关的其备品备件、工具、手册及其他技术资料 and 材料等。

(4) “相关服务”系指根据合同规定，乙方应提供的与货物有关的技术、管理和其他服务，包括但不限于：管理和质量保证、运输、保险、检验、现场准备、安装、集成、调试、培训、维修、废弃处置、技术支持等以及合同中规定乙方应承担的其他义务。

(5) “分包”系指中标（成交）供应商按采购文件、投标（响应）文件的规定，根据分包意向协议，将中标（成交）项目中的部分履约内容，分给具有相应资质条件的供应商履行合同的行为。

(6) “联合体”系指由两个以上的自然人、法人或者非法人组织组成，以一个供应商的身份共同参加政府采购的主体。联合体各方应在签订合同协议书前向甲方提交联合协议，且明确牵头人及各成员单位的工作分工、权利、义务、责任，联

合体各方应共同与甲方签订合同，就合同约定的事项对甲方承担连带责任。联合体具体要求见【**政府采购合同专用条款**】。

(7) 其他术语解释，见【**政府采购合同专用条款**】。

## 2. 合同标的及金额

2.1 合同标的及金额应与中标（成交）结果一致。乙方为履行本合同而发生的所有费用均应包含在合同价款中，甲方不再另行支付其他任何费用。

## 3. 履行合同的时间、地点和方式

3.1 乙方应当在约定的时间、地点，按照约定方式履行合同。

## 4. 甲方的权利和义务

4.1 签署合同后，甲方应确定项目负责人（或项目联系人），负责与本合同有关的事务。甲方有权对乙方的履约行为进行检查，并及时确认乙方提交的事项。甲方应当配合乙方完成相关项目实施工作。

4.2 甲方有权要求乙方按时提交各阶段有关安排计划，并有权定期核对乙方提供货物数量、规格、质量等内容。甲方有权督促乙方工作并要求乙方更换不符合要求的货物。

4.3 甲方有权要求乙方对缺陷部分予以修复，并按合同约定享有货物保修及其他合同约定的权利。

4.4 甲方应当按照合同约定及时对交付的货物进行验收，未在【**政府采购合同专用条款**】约定的期限内对乙方履约提出任何异议或者向乙方作出任何说明的，视为验收通过。

4.5 甲方应当根据合同约定及时向乙方支付合同价款，不得以内部人员变更、履行内部付款流程等为由，拒绝或迟延支付。

4.6 国家法律法规规定及【**政府采购合同专用条款**】约定应由甲方承担的其他义务和责任。

## 5. 乙方的权利和义务

5.1 签署合同后，乙方应确定项目负责人（或项目联系人），负责与本合同有关的事务。

5.2 乙方应按照合同要求履约，充分合理安排，确保提供的货物及相关服务符合合同有关要求。接受项目行业管理部门及政府有关部门的指导，配合甲方的履约检查及验收，并负责项目实施过程中的所有协调工作。

5.3 乙方有权根据合同约定向甲方收取合同价款。

5.4 国家法律法规规定及【政府采购合同专用条款】约定应由乙方承担的其他义务和责任。

## 6. 合同履行

6.1 甲乙双方应当按照【政府采购合同专用条款】约定顺序履行合同义务；如果没有先后顺序的，应当同时履行。

6.2 甲乙双方按照合同约定顺序履行合同义务时，应当先履行一方未履行的，后履行一方有权拒绝其履行请求。先履行一方履行不符合约定的，后履行一方有权拒绝其相应的履行请求。

## 7. 货物包装、运输、保险和交付要求

7.1 本合同涉及商品包装、快递包装的，除【政府采购合同专用条款】另有约定外，包装应适应远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸等要求，确保货物安全无损地运抵【政府采购合同专用条款】约定的指定现场。

7.2 除【政府采购合同专用条款】另有约定外，乙方负责办理将货物运抵本合同规定的交货地点，并装卸、交付至甲方的一切运输事项，相关费用应包含在合同价款中。

7.3 货物保险要求按【政府采购合同专用条款】规定执行。

7.4 除采购活动对商品包装、快递包装达成具体约定外，乙方提供产品及相关快递服务涉及到具体包装要求的，应不低于《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）》标准，并作为履约验收的内容，必要时甲方可以要求乙方在履约验收环节出具检测报告。

7.5 乙方在运输到达之前应提前通知甲方，并提示货物运输装卸的注意事项，甲方配合乙方做好货物的接收工作。

7.6 如因包装、运输问题导致货物损毁、丢失或者品质下降，甲方有权要求降价、换货、拒收部分或整批货物，由此产生的费用和损失，均由乙方承担。

## 8. 质量标准和保证

### 8.1 质量标准

（1）本合同下提供的货物应符合合同约定的品牌、规格型号、技术性能、配置、质量、数量等要求。质量要求不明确的，按照强制性国家标准履行；没有强制性国家标准的，按照推荐性国家标准履行；没有推荐性国家标准的，按照行业标准履行；没有国家标准、行业标准的，按照通常标准或者符合合同目的的特定标准履行。

(2) 采用中华人民共和国法定计量单位。

(3) 乙方所提供的货物应符合国家有关安全、环保、卫生的规定。

(4) 乙方应向甲方提交所提供货物的技术文件，包括相应的中文技术文件，如：产品目录、图纸、操作手册、使用说明、维护手册或服务指南等。上述文件应包装好随货物一同发运。

## 8.2 保证

(1) 乙方应保证提供的货物完全符合合同规定的质量、规格和性能要求。乙方应保证货物在正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命期内具备合同约定的性能。存在质量保证期的，货物最终交付验收合格后在**【政府采购合同专用条款】**规定或乙方书面承诺（两者以较长的为准）的质量保证期内，本保证保持有效。

(2) 在质量保证期内所发现的缺陷，甲方应尽快以书面形式通知乙方。

(3) 乙方收到通知后，应在**【政府采购合同专用条款】**规定的响应时间内以合理的速度免费维修或更换有缺陷的货物或部件。

(4) 在质量保证期内，如果货物的质量或规格与合同不符，或证实货物是有缺陷的，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等，甲方可以根据本合同第15.1条规定以书面形式追究乙方的违约责任。

(5) 乙方在约定的时间内未能弥补缺陷，甲方可采取必要的补救措施，但其风险和费用将由乙方承担，甲方根据合同约定对乙方行使的其他权利不受影响。

## 9. 权利瑕疵担保

9.1 乙方保证对其出售的货物享有合法的权利。

9.2 乙方保证在交付的货物上不存在抵押权等担保物权。

9.3 如甲方使用上述货物构成对第三人侵权的，则由乙方承担全部责任。

## 10. 知识产权保护

10.1 乙方对其所销售的货物应当享有知识产权或经权利人合法授权，保证没有侵犯任何第三人的知识产权等权利。因违反前述约定对第三人构成侵权的，应当由乙方第三人承担法律责任；甲方依法向第三人赔偿后，有权向乙方追偿。甲方有其他损失的，乙方应当赔偿。

## 11. 保密义务

11.1 甲、乙双方对采购和合同履行过程中所获悉的国家秘密、工作秘密、商业秘密或者其他应当保密的信息，均有保密义务且不受合同有效期所限，直至该信息成为公开信息。泄露、不正当地使用国家秘密、工作秘密、商业秘密或者其他应

当保密的信息，应当承担相应责任。其他应当保密的信息由双方在【**政府采购合同专用条款**】中约定。

## 12. 合同价款支付

12.1 合同价款支付按照国库集中支付制度及财政管理相关规定执行。

12.2 对于满足合同约定支付条件的，甲方原则上应当自收到发票后7个工作日内将资金支付到合同约定的乙方账户，不得以机构变动、人员更替、政策调整等为由迟延付款，不得将采购文件和合同中未规定的义务作为向乙方付款的条件。具体合同价款支付时间在【**政府采购合同专用条款**】中约定。

## 13. 履约保证金

13.1 乙方应当以支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式提交。

13.2 如果乙方出现【**政府采购合同专用条款**】约定情形的，履约保证金不予退还；如果乙方未能按合同约定全面履行义务，甲方有权从履约保证金中取得补偿或赔偿，且不影响甲方要求乙方承担合同约定的超过履约保证金的违约责任的权利。

13.3 甲方在项目通过验收后按照【**政府采购合同专用条款**】规定的时间内将履约保证金退还乙方；逾期退还的，乙方可要求甲方支付违约金，违约金按照【**政府采购合同专用条款**】规定支付。

## 14. 售后服务

14.1 除项目不涉及或采购活动中明确约定无须承担外，乙方还应提供下列服务：

- (1) 货物的现场移动、安装、调试、启动监督及技术支持；
- (2) 提供货物组装和维修所需的专用工具和辅助材料；
- (3) 在【**政府采购合同专用条款**】约定的期限内对所有的货物实施运行监督、维修，但前提条件是该服务并不能免除乙方在质量保证期内所承担的义务；
- (4) 在制造商所在地或指定现场就货物的安装、启动、运营、维护、废弃处置等对甲方操作人员进行培训；
- (5) 依照法律、行政法规的规定或者按照【**政府采购合同专用条款**】约定，货物在有效使用年限届满后应予回收的，乙方负有自行或者委托第三人对货物予以回收的义务；

(6) **【政府采购合同专用条款】**规定由乙方提供的其他服务。

14.2 乙方提供的售后服务的费用已包含在合同价款中，甲方不再另行支付。

## 15. 违约责任

### 15.1 质量瑕疵的违约责任

乙方提供的产品不符合合同约定的质量标准或存在产品质量缺陷，甲方有权要求乙方根据**【政府采购合同专用条款】**要求及时修理、重作、更换，并承担由此给甲方造成的损失。

### 15.2 迟延交货的违约责任

(1) 乙方应按照本合同规定的时间、地点交货和提供相关服务。在履行合同过程中，如果乙方遇到可能影响按时交货和提供服务的情形时，应及时以书面形式将迟延的事实、可能迟延的期限和理由通知甲方。甲方在收到乙方通知后，应尽快对情况进行评价，并确定是否同意延长交货时间或延期提供服务。

(2) 如果乙方没有按照合同规定的时间交货和提供相关服务，甲方有权从货款中扣除误期赔偿费而不影响合同项下的其他补救方法，赔偿费按**【政府采购合同专用条款】**规定执行。如果涉及公共利益，且赔偿金额无法弥补公共利益损失，甲方可要求继续履行或者采取其他补救措施。

### 15.3 迟延支付的违约责任

甲方存在迟延支付乙方合同款项的，应当承担**【政府采购合同专用条款】**规定的逾期付款利息。

15.4 其他违约责任根据项目实际需要按**【政府采购合同专用条款】**规定执行。

## 16. 合同变更、中止与终止

### 16.1 合同的变更

政府采购合同履行中，在不改变合同其他条款的前提下，甲方可以在合同价款10%的范围内追加与合同标的相同的货物，并就此与乙方协商一致后签订补充协议。

### 16.2 合同的中止

(1) 合同履行过程中因供应商就采购文件、采购过程或结果提起投诉的，甲方认为有必要的，可以中止合同的履行。

(2) 合同履行过程中，如果乙方出现以下情形之一的：1. 经营状况严重恶化；2. 转移财产、抽逃资金，以逃避债务；3. 丧失商业信誉；4. 有丧失或者可能丧失履约能力的其他情形，乙方有义务及时告知甲方。甲方有权以书面形式通知乙方中止合同并要求乙方在合理期限内消除相关情形或者提供适当担保。乙方提供适当

担保的，合同继续履行；乙方在合理期限内未恢复履约能力且未提供适当担保的，视为拒绝继续履约，甲方有权解除合同并要求乙方承担由此给甲方造成的损失。

(3) 乙方分立、合并或者变更住所的，应当及时以书面形式告知甲方。乙方没有及时告知甲方，致使合同履行发生困难的，甲方可以中止合同履行并要求乙方承担由此给甲方造成的损失。

(4) 甲方不得以行政区划调整、政府换届、机构或者职能调整以及相关责任人更替为由中止合同。

### 16.3 合同的终止

(1) 合同因有效期限届满而终止；

(2) 乙方未按合同约定履行，构成根本性违约的，甲方有权终止合同，并追究乙方的违约责任。

### 16.4 涉及国家利益、社会公共利益的情形

政府采购合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益的，双方当事人应当变更、中止或者终止合同。有过错的一方应当承担赔偿责任，双方都有过错的，各自承担相应的责任。

## 17. 合同分包

17.1 乙方不得将合同转包给其他供应商。涉及合同分包的，乙方应根据采购文件和投标（响应）文件规定进行合同分包。

17.2 乙方执行政府采购政策向中小企业依法分包的，乙方应当按采购文件和投标（响应）文件签订分包意向协议，分包意向协议属于本合同组成部分。

## 18. 不可抗力

18.1 不可抗力是指合同双方不能预见、不能避免且不能克服的客观情况。

18.2 任何一方对由于不可抗力造成的部分或全部不能履行合同不承担违约责任。但迟延履行后发生不可抗力的，不能免除责任。

18.3 遇有不可抗力的一方，应及时将事件情况以书面形式告知另一方，并在事件发生后及时向另一方提交合同不能履行或部分不能履行或需要延期履行的详细报告，以及证明不可抗力发生及其持续时间的证据。

## 19. 解决争议的方法

19.1 因本合同及合同有关事项发生的争议，由甲乙双方友好协商解决。协商不成时，可以向有关组织申请调解。合同一方或双方不愿调解或调解不成的，可以通过仲裁或诉讼的方式解决争议。

19.2 选择仲裁的,应在【**政府采购合同专用条款**】中明确仲裁机构及仲裁地;通过诉讼方式解决的,可以在【**政府采购合同专用条款**】中进一步约定选择与争议有实际联系的地点的人民法院管辖,但管辖法院的约定不得违反级别管辖和专属管辖的规定。

19.3 如甲乙双方有争议的事项不影响合同其他部分的履行,在争议解决期间,合同其他部分应当继续履行。

## 20. 政府采购政策

20.1 本合同应当按照规定执行政府采购政策。

20.2 本合同依法执行政府采购政策的方式和内容,属于合同履行验收的范围。甲乙双方未按规定要求执行政府采购政策造成损失的,有过错的一方应当承担赔偿责任,双方都有过错的,各自承担相应的责任。

20.3 对于为落实中小企业支持政策,通过采购项目整体预留、设置采购包专门预留、要求以联合体形式参加或者合同分包等措施签订的采购合同,应当明确标注本合同为中小企业预留合同。其中,要求以联合体形式参加采购活动或者合同分包的,须将联合协议或者分包意向协议作为采购合同的组成部分。

## 21. 法律适用

21.1 本合同的订立、生效、解释、履行及与本合同有关的争议解决,均适用法律、行政法规。

21.2 本合同条款与法律、行政法规的强制性规定不一致的,双方当事人应按照法律、行政法规的强制性规定修改本合同的相关条款。

## 22. 通知

22.1 本合同任何一方向对方发出的通知、信件、数据电文等,应当发送至本合同第一部分《政府采购合同协议书》所约定的通讯地址、联系人、联系电话或电子邮箱。

22.2 一方当事人变更名称、住所、联系人、联系电话或电子邮箱等信息的,应当在变更后3日内及时书面通知对方,对方实际收到变更通知前的送达仍为有效送达。

22.3 本合同一方给另一方的通知均应采用书面形式,传真或快递送到本合同中规定的对方的地址和办理签收手续。

22.4 通知以送达之日或通知书中规定的生效之日起生效,两者中以较迟之日为准。



## 23. 合同未尽事项

23.1 合同未尽事项见【政府采购合同专用条款】。

23.2 合同附件与合同正文具有同等的法律效力。

### 第三节 政府采购合同专用条款

|                    |                     |  |
|--------------------|---------------------|--|
| 第二节<br>第 1.2 (6) 项 | 联合体具体要求             |  |
| 第二节<br>第 1.2 (7) 项 | 其他术语解释              |  |
| 第二节<br>第 4.4 款     | 履约验收中甲方提出异议或作出说明的期限 |  |
| 第二节<br>第 4.6 款     | 约定甲方承担的其他义务和责任      |  |
| 第二节<br>第 5.4 款     | 约定乙方承担的其他义务和责任      |  |
| 第二节<br>第 6.1 款     | 履行合同义务的顺序           |  |
| 第二节<br>第 7.1 款     | 包装特殊要求              |  |
|                    | 指定现场                |  |
| 第二节<br>第 7.2 款     | 运输特殊要求              |  |
| 第二节<br>第 7.3 款     | 保险要求                |  |
| 第二节<br>第 8.2 (1) 项 | 质量保证期               |  |
| 第二节<br>第 8.2 (3) 项 | 货物质量缺陷响应时间          |  |
| 第二节                | 其他应当保密              |  |

|                       |                    |                                                                                                                            |
|-----------------------|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 第11.1款                | 的信息                |                                                                                                                            |
| 第二节<br>第 12.2 款       | 合同价款支付<br>时间       | 1、供货及安装完成，经采购人验收合格后一次性付清合同价款。2、如成交供应商为中小微企业，合同签订生效后支付合同金额的 40%（在预付款支付前，成交供应商须向采购人提供同等金额的预付款保函），供货及安装完成，经采购人验收合格后一次性付清合同余款。 |
| 第二节<br>第 13.2 款       | 履约保证金不予退还的情形       |                                                                                                                            |
| 第二节<br>第 13.3 款       | 履约保证金退还时间及逾期退还的违约金 | 退还时间：货物验收合格后；<br>逾期退还的违约金：违约金比例按同期银行活期存款利率执行                                                                               |
| 第二节<br>第 14.1（3）<br>项 | 运行监督、维修期限          |                                                                                                                            |
| 第二节<br>第 14.1（5）<br>项 | 货物回收的约定            |                                                                                                                            |
| 第二节<br>第 14.1（6）<br>项 | 乙方提供的其他服务          |                                                                                                                            |
| 第二节<br>第 15.1 款       | 修理、重作、更换相关具体规定     |                                                                                                                            |
| 第二节<br>第 15.2（2）<br>项 | 迟延交货赔偿<br>费        | 除不可抗力外，如果乙方没有按照本合同约定的期限、地点和方式交付货物，那么甲方要求乙方支付违约金，违约金按每迟延交付货物一日的应交付而未交付货物价格的 <u>1</u> %计算，最高限额为本合同总价的 <u>5</u> %；迟延交付货物的违约金计 |

|                 |         |                                                                                                                                                            |
|-----------------|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                 |         | 算数额达到前述最高限额之日起,甲方有权在要求乙方支付违约金的同时,书面通知乙方解除本合同;                                                                                                              |
| 第二节<br>第 15.3 款 | 逾期付款利息  | 除不可抗力外,如果甲方没有按照本合同约定的付款方式付款,那么乙方可要求甲方支付违约金,违约金按每迟延付款一日的应付而未付款的 <u>1</u> %计算,最高限额为本合同总价的 <u>5</u> %; 迟延付款的违约金计算数额达到前述最高限额之日起,乙方有权在要求甲方支付违约金的同时,书面通知甲方解除本合同; |
| 第二节<br>第 15.4 款 | 其他违约责任  |                                                                                                                                                            |
| 第二节<br>第 19.2 款 | 解决争议的方法 | 因本合同及合同有关事项发生的争议,按下列第 <u>(1)</u> 种方式解决:<br>(1) 向 <u>安庆</u> 仲裁委员会申请仲裁,仲裁地点为 <u>安庆市</u> ;<br>(2) 向 <u>采购人所在地</u> 人民法院起诉。                                     |
| 第二节<br>第 23.1 款 | 其他专用条款  |                                                                                                                                                            |

## 第六章 响应文件格式

# 响 应 文 件

项目名称：\_\_\_\_\_

项目编号：\_\_\_\_\_

供 应 商：\_\_\_\_\_

\_\_年\_\_月\_\_日

## 一、报价表格式

### 1-1 报价表

项目名称：\_\_\_\_\_

项目编号：\_\_\_\_\_

|                |                      |
|----------------|----------------------|
| 供应商名称          |                      |
| 磋商范围           | 全部                   |
| 报价<br>(详见备注说明) | 大写：_____<br>小写：_____ |
| 备注说明           |                      |

供应商电子签章：\_\_\_\_\_

日 期：\_\_\_\_\_

注：

1. 本表内容根据磋商文件要求包括了货物及其配套的设计、采购、制造、检测、试验、运输、保险、仓储、税费以及现场落地、安装及安装耗损、调试、培训、技术服务（包括技术资料、图纸的提供）质保期内的售后服务保障等所有费用。

2. 特殊事项在备注中注明。

3. 表中大写金额与小写金额不一致的，以大写金额为准。

## 1-2 分项报价明细表

| 序号    | 货物名称 | 品牌、型号 | 原产地及生产厂商 | 单位 | 数量 | 单价(元) | 小计(元) | 备注 |
|-------|------|-------|----------|----|----|-------|-------|----|
| 1     |      |       |          |    |    |       |       |    |
| 2     |      |       |          |    |    |       |       |    |
| 3     |      |       |          |    |    |       |       |    |
| 4     |      |       |          |    |    |       |       |    |
| 5     |      |       |          |    |    |       |       |    |
| 6     |      |       |          |    |    |       |       |    |
| 7     |      |       |          |    |    |       |       |    |
| 8     |      |       |          |    |    |       |       |    |
| 9     |      |       |          |    |    |       |       |    |
| 10    |      |       |          |    |    |       |       |    |
| 11    |      |       |          |    |    |       |       |    |
| 12    |      |       |          |    |    |       |       |    |
| 13    |      |       |          |    |    |       |       |    |
|       | 其他费用 |       |          |    |    |       |       |    |
|       | ...  |       |          |    |    |       |       |    |
|       | ...  |       |          |    |    |       |       |    |
|       | ...  |       |          |    |    |       |       |    |
| 合计(元) |      |       |          |    |    |       |       |    |

供应商电子签章：\_\_\_\_\_

日 期：\_\_\_\_\_

### 注：

1. 表中所列货物为对应本项目需求的全部货物及所需附件购置费、包装费、运输费、人工费、保险费、安装调试费、各种税费、资料费、售后服务费及完成项目应有的全部费用。如有漏项或缺项，供应商承担全部责任。

2. 表中须明确列出所投产品的货物名称、品牌、型号、原产地及生产厂商，否则可能导致响应无效。

## 二、最后承诺报价表

(第\_\_\_\_次报价书)

项目名称: \_\_\_\_\_

项目编号: \_\_\_\_\_

|                  |                                                           |
|------------------|-----------------------------------------------------------|
| 供应商名称            |                                                           |
| 磋商范围             | 全部                                                        |
| 最后报价<br>(详见备注说明) | 人民币大写: _____<br>人民币小写: _____                              |
| 备注说明             | (此处可补充磋商小组根据与供应商磋商情况变动的磋商文件的内容, 包括采购需求中的技术、服务要求以及合同草案条款。) |

供应商公章或授权代表签字: \_\_\_\_\_

日 期: \_\_\_\_\_

注:

1. 本页《报价表》由供应商在接到报价通知后依据磋商情况填写, 并在规定时间内提交。考虑磋商报价的方便, 供应商在填写最后承诺报价后, (第一次报价-最后承诺报价)除以第一次报价后得出的优惠率视同为需求表中全部分项设备、工程量或服务的优惠浮动值(特定分项优惠除外), 而不考虑措施项目清单和规费税金清单的金额改变。此优惠率调整原则适用于合同内价格的计算及项目增减、变更时价格的计算。

2. 表中大写金额与小写金额不一致的, 以大写金额为准。



### 三、磋商响应函

致：采购人

根据贵方的竞争性磋商公告和磋商邀请，我方兹宣布同意如下：

1. 我方根据磋商文件的规定，严格履行合同的责任和义务, 并保证于买方要求的日期内完成，并通过买方验收。
2. 我方已详细审核全部磋商文件，包括磋商文件附件及更正公告（如有），我方正式认可并遵守本次磋商文件，并对磋商文件各项条款、规定及要求均无异议。
3. 我方同意从磋商文件规定的磋商日期起遵循本磋商文件，并在磋商文件规定的磋商有效期之前均具有约束力。
4. 我方声明响应文件所提供的一切资料均真实无误、及时、有效，企业运营正常。由于我方提供资料不实而造成的责任和后果由我方承担。我方同意按照贵方提出的要求，提供与磋商有关的任何证据、数据或资料。

供应商电子签章：\_\_\_\_\_

日 期：\_\_\_\_\_

#### 四、供应商资格声明书

致：采购人

在参与本次项目磋商中，我单位承诺：

（一）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

（二）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；

（三）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

（四）参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录（重大违法记录指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，不包括因违法经营被禁止在一定期限内参加政府采购活动，但期限已经届满的情形）；

（五）我单位不存在为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务后，再参加该采购项目的其他采购活动的情形（单一来源采购项目除外）；

（六）与我单位存在单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的其他法人单位信息如下（如有，不论其是否参加同一合同项下的政府采购活动均须填写）：

| 序号 | 单位名称 | 相互关系 |
|----|------|------|
| 1  |      |      |
| 2  |      |      |

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。

供应商电子签章：\_\_\_\_\_

日 期：\_\_\_\_\_

## 五、授权书

本授权书声明：\_\_\_\_\_（供应商名称）授权\_\_\_\_\_（供应商授权代表姓名）代表我方参加本项目采购活动，全权代表我方处理磋商过程的一切事宜，包括但不限于：提交响应文件、参与磋商、签约等。供应商授权代表在采购活动过程中所签署的一切文件和处理与之有关的一切事务，本公司均予以认可并对此承担责任。供应商授权代表无转委托权。特此授权。

本授权书自出具之日起生效。

授权代表身份证明扫描件：

授权代表联系方式：\_\_\_\_\_（请填写手机号码）

特此声明。

供应商电子签章：\_\_\_\_\_

日 期：\_\_\_\_\_

注：

1. 本项目只允许有唯一的供应商授权代表，提供身份证明扫描件；
2. 法定代表人参加磋商的无需提供授权书，仅提供身份证明扫描件。

## 六、磋商响应表

### 6.1 商务响应表

| 序号  | 商务条款    | 磋商文件要求 | 供应商承诺 | 偏离说明 |
|-----|---------|--------|-------|------|
| 1   | 付款方式    |        |       |      |
| 2   | 供货及安装地点 |        |       |      |
| 3   | 供货及安装期限 |        |       |      |
| 4   | 免费质保期   |        |       |      |
| ... |         |        |       |      |

### 6.2 技术响应表

| 序号  | 货物名称 | 磋商文件规定的技术参数要求 | 所投产品的品牌、型号及技术参数 | 偏离说明 |
|-----|------|---------------|-----------------|------|
| 1   |      |               |                 |      |
| 2   |      |               |                 |      |
| 3   |      |               |                 |      |
| 4   |      |               |                 |      |
| ... |      |               |                 |      |

供应商电子签章：\_\_\_\_\_

日 期：\_\_\_\_\_

## 七、中小企业声明函

（非中小企业磋商，不需此件，请删去“中小企业声明函”）

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，提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。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；制造商为（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）；

2. （标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为（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。

供应商电子签章：\_\_\_\_\_

日 期：\_\_\_\_\_

### 注：

1. 从业人员、营业收入、资产总额填报上一年数据，无上一年数据的新成立企业可不填报。
2. 供应商应根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）和《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）相关规定，如实填写中小企业声明函。如有虚假，将依法承担相应责任。供应商自行登录工业和信息化部官网进行中小企业规模类型自测（查询网址 <https://www.miit.gov.cn/>）。

3. 上述“标的名称”，详见第三章采购需求中明确的“货物名称”。
4. 上述“采购文件中明确的所属行业”，详见第三章采购需求中明确的“所属行业”。
5. 填写示例：某设备，属于（填写第三章采购需求中对应货物的“所属行业”，如工业）行业；承接企业为某企业，从业人员 100 人，营业收入为 10000 万元，资产总额为 5000 万元，属于小型企业 [供应商自行登录工业和信息化部官网进行中小企业规模类型自测（查询网址 <https://www.miit.gov.cn/>） ]。

## 八、残疾人福利性单位声明函

（非残疾人福利性单位磋商，请删去“残疾人福利性单位声明函”）

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，本单位为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。

供应商电子签章：\_\_\_\_\_

日 期：\_\_\_\_\_

九、磋商业绩承诺函

我单位同意成交结果公告中公示以下业绩并承诺：响应文件中所提供的业绩均真实有效，且不属于与关联公司（如母公司、控股公司、分公司、子公司、同一法定代表人的公司）之间的业绩，若被发现存在任何虚假、隐瞒情况，我单位承担由此产生的一切后果。

供应商电子签章：\_\_\_\_\_

日 期 \_\_\_\_\_

| 序号    | 项目名称 | 供货范围 | 是否已供货安装完毕 | 备注 |
|-------|------|------|-----------|----|
| 1     |      |      |           |    |
| 2     |      |      |           |    |
| 3     |      |      |           |    |
| 4     |      |      |           |    |
| 5     |      |      |           |    |
| ..... |      |      |           |    |

注:

- 1. 供应商须按上述格式填写所提供的业绩。如未填写或未按格式填写，则该业绩评审不予认可；
- 2. 如磋商文件《供应商须知前附表》有约定的，成交供应商经磋商小组评审认可的相关业绩将按约定随成交公告结果公告同时公告。



## 十、诚信履约承诺函

**致：采购人**

如我单位被确定为本项目成交供应商，我单位承诺在合同签订及履约过程中将严格执行《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》及本项目采购文件中关于合同签订及履约的相关规定，不出现以下情形：

- （1）中标或者成交后无正当理由拒不与采购人签订政府采购合同；
- （2）未按照采购文件确定的事项签订政府采购合同；
- （3）将政府采购合同转包；
- （4）提供假冒伪劣产品；
- （5）擅自变更、中止或者终止政府采购合同。

本单位知悉如出现上述情形，将会被依法追究法律责任，可能的处理结果有：处以采购金额千分之五以上千分之十以下的罚款，列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加政府采购活动，有违法所得的，并处没收违法所得，情节严重的，由工商行政管理机关吊销营业执照；构成犯罪的，依法追究刑事责任。

供应商电子签章：\_\_\_\_\_

日 期：\_\_\_\_\_

## 十一、其他相关证明材料

提供符合磋商邀请、采购需求及评审方法和标准规定的相关证明文件。

### 特别提示：

供应商在响应文件制作时可在此栏内上传磋商文件要求上传的证明资料，如营业执照、证书等，应将上述证明材料制作成扫描件上传。

## 第七章 政府采购供应商询问函和质疑函范本

### 询问函范本

(如为对采购文件或采购程序的询问或疑问,请按询问函范本或电子交易系统  
中网上询问格式附件进行提交)

致: 采购人

我单位拟参与\_\_\_\_\_ (项目名称、编号)的采购活动,现有以下内容  
(或条款)存在疑问(或无法理解),特提出询问。

一、(事项一)

1、(内容或条款)

2、(说明疑问或无法理解原因)

3、(建议)

二、(事项二)

...

随附相关证明材料如下:

联 系 人: \_\_\_\_\_

联系电话: \_\_\_\_\_

日 期: \_\_\_\_\_

## 质疑函范本

### 一、质疑供应商基本信息

质疑供应商： .....

地址： ..... 邮编： .....

联系人： ..... 联系电话： .....

授权代表： .....

联系电话： .....

地址： ..... 邮编： .....

### 二、质疑项目基本情况

质疑项目的名称： .....

质疑项目的编号： ..... 包号： .....

采购人名称： .....

采购文件获取日期： .....

### 三、质疑事项具体内容

质疑事项 1： .....

事实依据： .....

法律依据： .....

质疑事项 2

.....

### 四、与质疑事项相关的质疑请求

请求： .....

签字(签章)：

公章：

日期：

## 质疑函制作说明：

1. 供应商提出质疑时，应提交质疑函和必要的证明材料。
2. 质疑供应商若委托代理人进行质疑的，质疑函应按要求列明“授权代表”的有关内容，并在附件中提交由质疑供应商签署的授权委托书。授权委托书应载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。
3. 质疑供应商若对项目的某一分包进行质疑，质疑函中应列明具体分包号。
4. 质疑函的质疑事项应具体、明确，并有必要的事实依据和法律依据。
5. 质疑函的质疑请求应与质疑事项相关。
6. 质疑供应商为自然人的，质疑函应由本人签字；质疑供应商为法人或者其他组织的，质疑函应由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。