

安徽安天利信工程管理股份有限公司

政府采购货物类招标文件



项目名称：运动能力诊断与测评实验室项目

项目编号：25AT51054406567

采 购 人：池州学院

采购代理：安徽安天利信工程管理股份有限公司

二〇二五年九月

目 录

第一章	招标公告	1
第二章	投标供应商须知	4
第三章	采购需求	30
第四章	资格审查和评标办法	46
第五章	政府采购合同	56
第六章	投标文件格式	66
第七章	安天 e 采全流程电子招投标注意事项	84
第八章	政府采购供应商询问函和质疑函范本	87
	质疑函制作说明:	89

第一章 招标公告

项目概况

运动能力诊断与测评实验室项目招标项目的潜在投标人应在安天 e 采招标采购电子交易系统（www.xinecai.com）获取招标文件，并于 2025 年 10 月 21 日 10 点 00 分（北京时间）前递交投标文件。

一、项目基本情况

项目编号：25AT51054406567

项目名称：运动能力诊断与测评实验室项目

预算金额：100 万元

最高限价：100 万元

采购需求：运动能力诊断与测评实验室项目现需采购人体成分分析仪、超声骨密度检测仪、平衡及稳定性测试系统、无线肌氧测试分析系统、无线神经肌肉刺激器、便携式冷疗仪、超声波治疗仪、便携式运动表现测试系统、脉冲加压恢复系统、电子血压计等，旨在依托先进设备构建一个集运动能力评估、健康监测、康复治疗及急救训练于一体的综合性平台，服务于体育教学、科学训练与社区康养。具体详见招标文件。

合同履行期限：合同签订后 40 日内完成供货及安装。

本项目是否接受联合体投标：否

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：投标人所提供的货物为中小微企业、监狱企业或残疾人福利性单位制造；

3. 本项目的特定资格要求：无

三、获取招标文件

时间：2025 年 9 月 28 日至 2025 年 10 月 11 日，每天上午 0：00 至 12：00，下午 12：00 至 23：59（北京时间，法定节假日除外）

地点：安天 e 采招标采购电子交易系统（www.xinecai.com）

方式：网上获取。具体操作参见安天 e 采操作手册，安天 e 采服务热线：400-050-9988

售价：免费

四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

2025 年 10 月 21 日 10 点 00 分（北京时间）

地点：安天 e 采招标采购电子交易系统（www.xinecai.com）

五、公告期限

自本公告发布之日起 5 个工作日。

六、其他补充事宜

1. 本项目落实节能环保、中小微型企业扶持等相关政府采购政策详见招标文件。

2. 申请人应合理安排招标文件获取及投标文件上传时间，特别是网络速度慢的地区，防止在系统关闭前网络拥堵无法操作。如因计算机及网络故障造成无法完成招标文件获取及投标文件上传的，责任自负。

3. 按照财政部、工业和信息化部制定的《政府采购促进中小企业发展管理办法》，本项目为专门面向中小企业采购项目。企业划型标准按照《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）规定执行。

七、对本次招标提出询问，请按以下方式联系。

1. 采购人信息

名 称：池州学院

地 址：安徽省池州市贵池区教育园区牧之路 199 号

联系方式：0566-2748939

2. 采购代理机构信息

名 称：安徽安天利信工程管理股份有限公司

地 址：合肥市蜀山区蜀鑫路 69 号（创业大道与蜀鑫路西南角）

联系方式：0551-63732537、63732582

3. 项目联系方式

项目联系人：李从鑫、周飞、张立

电 话：0551-63732537、63732582

第二章 投标供应商须知

一、投标供应商须知前附表

条款号	条款名称	编 列 内 容
1.1.5	包别划分	<input checked="" type="checkbox"/> 不分包 <input type="checkbox"/> 分为 一个包
1.2.1	资金来源	财政资金
1.3.2	进口产品采购	<input checked="" type="checkbox"/> 本项目不采购进口产品，拒绝进口产品参加投标 <input type="checkbox"/> 本采购项目已经财政部门审核同意购买进口产品，同时不限制满足招标文件要求的国内产品参与投标 进口产品按照财政部文件《关于政府采购进口产品管理有关问题的通知》（财办库[2008]248号）认定，整机设备内的元器件不做限制。
1.3.3	供货及安装期限	合同签订后 40 日内完成供货及安装。 上述要求不允许负偏离。否则，按无效响应文件处理。
1.3.4	供货及安装地点	池州学院指定地点
1.3.5	质量要求	详见招标文件“第三章 采购需求”
1.3.6	免费质保期	自验收合格之日起 1 年。 上述要求不允许负偏离。否则，按无效响应文件处理。
1.3.7	付款方式	签订合同后，中标人向采购人提供银行、保险公司或担保公司等金融机构出具的预付款保函作为担保，采购人在合同及保函生效后 5 日内预付合同价款 40%，货物供货完毕，且验收合格后，付至合同总价款的 100%。 上述要求不允许负偏离。否则，按无效响应文件处理。
1.4.3	投标供应商不得存在的其他情形	/
1.4.4	核心产品	详见招标文件“第三章 采购需求”
2.1	构成招标文件的其他材料	/
2.2.1	投标供应商要求澄清招标文件	时间：在提交首次投标文件截止时间 10 日前（以收到日期为准） 形式：以电子邮件形式（电子邮箱：zhoufei@ahbidding.com）或在招标文件规

条款号	条款名称	编 列 内 容
		定的时间内登录交易系统选择异议模块,查找选择本项目按规定进行填写疑问或异议内容,并上传相应附件。
2.2.2	招标文件澄清发出的形式	对招标文件进行的澄清,将在招标公告发布媒体以及安天 e 采招标采购电子交易系统进行发布。
2.2.3	投标供应商确认收到招标文件澄清	在安天 e 采招标采购电子交易系统上发布,投标供应商应主动上网查询。投标供应商未及时关注相关信息的,责任自负。
2.3.1	招标文件修改发出的形式	同澄清发出形式的规定
2.3.2	投标供应商确认收到招标文件修改	同确认收到澄清的规定
2.4.1	投标供应商对招标文件提出质疑的时间和形式	时间:自收到招标文件之日起或采购文件公告期限届满之日起七个工作日内 形式:见第二章第 9.2 款规定
3.1.4	样品	<p>是否要求投标供应商提交样品:</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 否</p> <p><input type="checkbox"/> 是,提交样品的具体要求:</p> <p>(1) 规格:</p> <p>(2) 数量:</p> <p>(3) 密封、标志要求:不需密封,但应贴有加盖投标供应商印章或其委托代理人签字的标签。</p> <p>(4) 应在投标截止时间前递交,递交地点同投标文件递交地点,未按规定递交的不予受理。</p> <p>(5) 中标投标供应商样品的保管:自中标公告发布之日起 3 个工作日内,移交采购人保管;若样品需要专业运送公司进行运送的,运送费用由中标人承担。</p> <p>(6) 未中标投标供应商样品的退还:自中标公告发布之日起 3 个工作日内,投标供应商自行取回。逾期未取的,样品的损毁、灭失责任由投标供应商承担。</p>
3.2.1	投标报价包括的内容	投标报价包括货物从设计、采购、制造、交货(包括运输至采购人指定地点卸车就位)至售后服务的一切费用(如设计费、采购费、制造费、包装费、运输保险费、运输费、装卸费、其他技术服务及质保期服务费等)、管理费、利润和税金,以及采购合同中所有责任、义务和风险。

条款号	条款名称	编 列 内 容
3.2.5	最高限价	详见招标公告
3.2.6	投标报价的其他要求	<input checked="" type="checkbox"/> 除招标文件另有规定外，投标供应商所报的价格在合同执行过程中固定不变,不得以任何理由予以变更。 <input type="checkbox"/> 采购人在“项目采购需求”中所提供的各种货物的数量是计划采购数量,仅作为投标报价的依据，不作为最终结算与支付的依据。政府采购合同履行中，采购人需追加与合同标的相同的货物、工程或者服务的，在不改变合同其他条款的前提下，可以与供应商协商签订补充合同，但所有补充合同的采购金额不得超过原合同采购金额的百分之十。
3.3.1	投标有效期	90个日历天（从投标截止时间算起）
3.4.1	投标保证金	本项目免收投标保证金
3.6.1	是否允许递交备选 投标方案	<input checked="" type="checkbox"/> 不允许 <input type="checkbox"/> 允许，并满足以下条件：_____
3.7.4 (1)	是否采用电子招标投标	是 其他具体要求：电子投标文件所附证书证件均应为投标供应商证书证件的原件扫描件
3.7.4 (2)	关于数字证书的 办理	投标供应商须用通过安天 e 采办理的移动认证证书（或介质数字证书）签章和加密投标文件，若使用介质数字证书的，建议使用企业法人主锁。如未办移动认证证书（或介质数字证书）请及时办理：移动认证办理联系电话：400-0878-198 转 1，移动认证办理须知详见安天 e 采平台“移动认证上线通知” https://www.xinecai.com/ydrz.html ; 办理介质数字证书的，参见 CA 办理须知 https://www.xinecai.com/quesinfo/20.html 。
4.1.1	投标文件加密要求	加密的电子投标文件需使用数字证书进行加密, 详见安天 e 采招标采购电子交易系统上发布的有关电子投标文件的制作说明。
4.2.1	投标截止时间	同招标公告 注：投标供应商未能在投标截止时间之前上传加密电子投标文件的，产生的后果由投标供应商自行承担。
4.2.2	上传投标文件方式	安天 e 采招标采购电子交易系统（登录安天 e 采招标采购电子交易系统，点击

条款号	条款名称	编 列 内 容																
	和地址	进入递交投标文件，上传加密的电子投标文件）。																
5.1	开标时间和开标 （投标）地点	开标时间：同投标截止时间 开标（投标）地点：安天 e 采招标采购电子交易系统																
5.2.1	投标文件的解密 时间	<u>30</u> 分钟内（以安天 e 采招标采购电子交易系统解密倒计时为准）																
5.2.3	是否接受提交非加 密电子版投标文件	<input checked="" type="checkbox"/> 不接受投标供应商递交非加密的电子投标文件 在招标文件规定的时间内，投标供应商以招标文件中规定的方式未完成投标文件上传或解密的，视为其撤回投标。 <input type="checkbox"/> 接受投标供应商递交非加密电子版投标文件并由投标供应商自行决定是否提交 电子投标文件上传成功但因电子招标投标交易平台原因导致解密异常时，可以在开标现场递交非加密电子版投标文件，采购代理机构将其导入电子招标投标交易平台，电子招标投标交易平台将对非加密电子投标文件与加密电子投标文件进行校验。非加密电子投标文件经平台校验通过的视为解密成功，该投标供应商的投标文件以非加密电子投标文件为准；校验失败或未递交非加密电子投标文件的，其投标无效。																
6.1.1	评标委员会的组建	评标委员会的组成：评标委员会由从专家库中抽取的专家组成（或由从专家库中抽取的评审专家及采购人代表组成） 评标委员会的人数：5 人及以上单数，采购人代表不得担任评标委员会组长。																
6.3.2	推荐中标候选人的 人数	3 名																
7.3.2	招标代理服务费	<p>(1) 支付方：中标供应商。</p> <p>(2) 本项目代理服务费收费标准：按差额定率累进法计算, 由中标单位支付, 按以下收费标准的 80%, 中标人在领取通知书前可单独支付或从保证金中扣除。服务费不足 4000 元按 4000 元计算。</p> <table><tr><th>中标价</th><th>货物招标</th><th>服务招标</th><th>工程招标</th></tr><tr><td>0 万元---100 万元部分</td><td>1.5%</td><td>1.5%</td><td>1.0%</td></tr><tr><td>100 万元---500 万元部分</td><td>1.1%</td><td>0.8%</td><td>0.7%</td></tr><tr><td>500 万元---1000 万元部分</td><td>0.8%</td><td>0.45%</td><td>0.55%</td></tr></table>	中标价	货物招标	服务招标	工程招标	0 万元---100 万元部分	1.5%	1.5%	1.0%	100 万元---500 万元部分	1.1%	0.8%	0.7%	500 万元---1000 万元部分	0.8%	0.45%	0.55%
中标价	货物招标	服务招标	工程招标															
0 万元---100 万元部分	1.5%	1.5%	1.0%															
100 万元---500 万元部分	1.1%	0.8%	0.7%															
500 万元---1000 万元部分	0.8%	0.45%	0.55%															

条款号	条款名称	编 列 内 容			
		1000 万元---5000 万元部分	0.5%	0.25%	0.35%
		5000 万元---10000 万元部分	0.25%	0.1%	0.2%
		10000 万元---100000 万元	0.05%	0.05%	0.05%
		100000 万元以上部分	0.01%	0.01%	0.01%
		(3) 代理服务费收取方式：转账/电汇。			
7.4.1	履约保证金	<p>(1) 金额：</p> <p><input type="checkbox"/>免收</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>合同价的 2.5%</p> <p><input type="checkbox"/>定额收取：人民币 元</p> <p>(2) 支付方式：</p> <p><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</p> <p>(3) 收取单位：池州学院</p> <p>(4) 收取时间：签订合同之前。</p> <p>(5) 退还时间：履约全部完成并经采购人全面验收合格后一次性退还。</p> <p>注意事项：</p> <p>(1) 以上各类机构出具的以担保函、保证保险承担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>			
11.1.1	节能产品强制及优先采购政策的执行	<p><input checked="" type="checkbox"/>是，本项目执行《节能产品政府采购实施意见》的规定，其中：</p> <p>节能产品是指：<u>属于财政部、发改委等部委颁发的最新《节能产品政府采购品目清单》的节能产品，包括强制采购的节能产品与优先采购的节能产品；</u></p> <p>如属于政府强制采购的节能产品的，供应商须在投标文件中附相关产品有效期内的《节能产品认证证书》复制件，否则按无效投标处理。</p> <p>如属于优先采购的节能产品的，供应商可在投标文件中附相关产品有效期内的《节能产品认证证书》复制件。</p>			
11.1.2	环境标志产品优先采购政策的执行	<p><input checked="" type="checkbox"/>是，本项目执行《关于环境标志产品政府采购实施的意见》的规定，其中：</p> <p>环境标志产品指：<u>属于财政部、发改委等部委颁发的最新《环境标志产品政府采购品目清单》的环境标志产品。</u></p> <p>如有所投产品符合相关要求，供应商可在投标文件中附相关产品有效期内的</p>			

条款号	条款名称	编 列 内 容
		《环境标志产品认证证书》复制件。
11.2.1	是否为专门面向中小企业采购	<input checked="" type="checkbox"/> 是。本项目专门面向中小企业采购，如投标供应商提供的货物不符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》第四条规定的，其投标文件将被认定为无效。 <input type="checkbox"/> 否
11.2.2	对中小企业产品、监狱企业产品、残疾人福利单位产品的价格扣除标准	<p>依据财政部、工业和信息化部《关于印发〈政府采购促进中小企业发展管理办法〉的通知》（财库〔2020〕46号）以及《进一步加大政府采购支持中小企业力度》（财库〔2022〕19号）有关规定：</p> <p>（1） 小型和微型企业价格扣除：<u>（ / ）</u>%。</p> <p>（2） 监狱企业价格扣除：<u>同小型和微型企业</u>。</p> <p>（3） 残疾人福利性单位价格扣除：<u>同小型和微型企业</u></p> <p>（4） 符合条件的联合体价格扣除：<u>（ / ）</u>%。</p> <p>（5） 符合条件的向小微企业分包的大中型企业价格扣除：<u>（ / ）</u>%。</p> <p>参加本次采购活动的中小企业应当在投标文件中提供有效的《中小企业声明函》，并对其真实性负责。</p> <p>根据财政部 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），监狱企业视同小型、微型企业，不重复享受价格扣除优惠政策。监狱企业是指由司法部认定的为罪犯、戒毒人员提供生产项目和劳动对象，且全部产权属于司法部监狱管理局、戒毒管理局、直属煤矿管理局，各省、自治区、直辖市监狱管理局、戒毒管理局，各地（设区的市）监狱、强制隔离戒毒所、戒毒康复所，以及新疆生产建设兵团监狱管理局、戒毒管理局的企业。监狱企业参加政府采购活动时，提供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扫描件，不再提供《中小微企业声明函》。</p> <p>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，残疾人福利性单位视同小型、微型企业，残疾人福利性单位同为小型、微型企业的，不重复享受价格扣除优惠政策。残疾人福利性单位参加政府采购活动时，应当在投标文件中提供《残疾人福利性单位声明函》，不再提供《中小企业声明函》，并对其真实性负责。</p> <p>注：本项目将对中标人提供的中小企业产品（工程或服务）品名及生产厂家，随评审结果一并公布。如提供虚假材料，将取消中标资格并报相关部门按有</p>

条款号	条款名称	编 列 内 容
		关规定处理，并计入不良记录。
11.2.3	是否允许大中型企业向小微企业分包	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
12.1	原则规定与定义	<p>(1) 投标供应商须知前附表是对投标供应商须知正文部分对应条款的补充、细化，投标供应商阅读时应与正文部分一并阅读，投标供应商须知前附表与正文部分不一致处，应以投标供应商须知前附表为准。</p> <p>(2) “<input checked="" type="checkbox"/>”符号表示本招标文件选定的内容；“<input type="checkbox"/>”符号表示本招标文件未选定的内容；空格中的“/”表示没有具体内容。投标供应商投标时请按“<input checked="" type="checkbox"/>”符号选定的内容和要求参加投标。</p> <p>(3) 与合同履行有关条款中注明的“甲方”、“买方”，在招标投标阶段按“采购人”理解；注明的“乙方”、“卖方”，按“投标供应商”理解。</p>
12.2	招标文件的解释	<p>构成本招标文件的各个组成文件应互为解释，互为说明；</p> <p>除招标文件中有特别规定外，仅适用于招标投标阶段的规定，按下列组成文件：招标公告（投标邀请书）、投标供应商须知前附表、投标供应商须知、评标办法、投标文件格式的先后顺序解释；</p> <p>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；同一组成文件不同版本之间有不一致的，以形成时间在后者为准。</p> <p>按本款前述规定仍不能形成结论的，由招标人或招标代理机构负责解释。</p>
12.3	知识产权	<p>(1) 构成本招标文件各个组成部分的文件，未经采购人书面同意，投标供应商不得擅自复印和用于非本招标项目所需的其他目的。如因此导致采购人损失的，投标供应商须承担全部赔偿责任。</p> <p>(2) 投标供应商需保证：采购人在中华人民共和国境内使用中标货物（服务）、资料、技术、服务或其任何一部分时，履行合同义务后，享有不受限制的无偿使用权，不会产生因第三方提出侵犯其专利权、商标权或其它知识产权而引起的法律或经济纠纷。如投标供应商不拥有相应的知识产权，则在投标报价中必须包括合法获取该知识产权的一切相关费用。如因此导致采购人损失的，投标供应商须承担全部赔偿责任（承诺函格式详见投标文件格式相关内容）。</p>
12.4	特别提醒	<p>(1) 本项目评审时将查询生成投标文件的硬件信息，如不同投标文件的硬件信息异常一致，相关投标将被认定为投标无效，并报政府采购监督管理部门处</p>

条款号	条款名称	编 列 内 容
		理。 (2) 因电子服务系统或电子交易系统出现软件设计或功能缺陷、运行异常等情况，影响政府采购活动正常进行的，政府采购各方当事人免责。 (3) 投标人在“安天 e 采”电子系统中填写诸如“开标记录”等内容后应仔细核对其与投标文件内容的一致性；当“安天 e 采”电子系统中填写内容与电子投标文件中内容不一致时，以系统中提交的投标文件中载明的内容为准。
12.5	评标办法的确定	本项目采用：综合评分法 <input checked="" type="checkbox"/> 最低评标价法 <input type="checkbox"/>
	政府采购监管部门	本项目的监管部门是：安徽省财政厅
	其他内容	1.“政采贷”融资指引：有融资需求的中标人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。中标人签署政府采购中标（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”金融服务模块将中标人融资申请信息推送第三方平台、意向金融机构。 2.电子保函指引：中标人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）。

二、 投标供应商须知

注：如投标供应商须知前附表与本部分对同一内容的规定不一致，以投标供应商须知前附表的规定为准。

1. 总则

1.1 项目概况

1.1.1 根据《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》《政府采购货物和服务招标投标管理办法》等有关法律、法规和规章的规定，本项目已具备政府采购条件，现以招标方式进行政府采购。

1.1.2 采购人：见招标公告。

1.1.3 采购代理机构：见招标公告。

1.1.4 采购项目名称：见招标公告。

1.1.5 包别划分：见投标供应商须知前附表。

1.1.6 采购预算：见招标公告。

1.2 资金来源

1.2.1 资金来源：见投标供应商须知前附表。

1.3 采购需求、交货地点、供货安装期限和质量要求

1.3.1 采购需求：见招标公告/投标邀请。

1.3.2 进口产品采购：见投标供应商须知前附表。

1.3.3 供货及安装期限：见投标供应商须知前附表。

1.3.4 供货及安装地点：见投标供应商须知前附表。

1.3.5 质量要求：见投标供应商须知前附表。

1.3.6 免费质保期：见投标供应商须知前附表。

1.3.7 付款方式：见投标供应商须知前附表。

1.4 投标供应商资格要求

1.4.1 投标供应商应具备承担本采购项目的资质条件、能力和信誉：见招标公告/投标邀请。

1.4.2 投标供应商须知前附表规定接受联合体投标的，除应符合本章第 1.4.1 项和投标供应商须知前附表的要求外，还应遵守以下规定：

（1）联合体各方应按招标文件提供的格式签订联合体协议书，明确联合体牵头人和各方权利义务，并承诺就成交项目向采购人承担连带责任；

（2）由同一专业的单位组成的联合体，按照资质等级较低的单位确定资质等级；

（3）联合体各方不得再以自己名义单独或参加其他联合体在本项目中投标，否则各相关投标均无效；

（4）联合体各方应分别按照本招标文件的要求，填写投标文件中的相应表格，并由联合体牵头人负责对联合体各成员的资料进行统一汇总后一并提交给采购人；联合体牵头人所提交的投标文件应认为已代表了联合体各成员的真实情况；

（5）尽管委任了联合体牵头人，但联合体各成员在投标、签订合同与履行合同过程中，仍负有连带和各自的法律责任。

1.4.3 投标供应商（包括联合体各成员）不得存在下列情形之一：

（1）为本采购项目的采购代理机构；

（2）为采购人不具有独立法人资格的附属机构；

（3）与采购人存在利害关系且可能影响采购公正性；

（4）由本采购项目采购代理机构代理投标，或者接受过本采购项目的采购代理机构为本采购项目提供咨询的；

（5）被责令停产停业、暂扣或者吊销许可证、暂扣或者吊销执照；

（6）进入清算程序，或被宣告破产，或其他丧失履约能力的情形；

（7）与本项目其他投标供应商的单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标供应商；

（8）被依法禁止参加政府采购活动并在有效期内的；

（9）为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的投标供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动，具体按财政部财办库〔2015〕295 号文件规定；

（10）被人民法院列入失信被执行人名单的（以 <http://zxgk.court.gov.cn/shixin/> 查询为准）；

（11）被税务机关列入重大税收违法失信主体名单的（以 www.creditchina.gov.cn 查询为准）；

（12）被财政部门列入政府采购严重违法失信行为记录名单的（以 www.ccgp.gov.cn 查询为准）；

(13) 被市场监督管理部门列入严重违法失信名单的 (以 www.gsxt.gov.cn 查询为准);

(14) 法律法规规定的其他情形;

(15) 投标供应商须知前附表规定的其他情形。

以联合体方式参加采购活动的, 联合体任一成员不得存在以上情形。

1.4.4 相同品牌产品参加投标时, 按以下要求确定投标供应商投标资格和中标人推荐资格:

(1) 采用最低评标价法时:

单一产品采购项目, 提供相同品牌产品的不同投标供应商参加同一合同项下投标的, 以其中通过资格审查、符合性审查且报价最低的参加评标; 报价相同的, 由评标委员会抽签确定; 其他投标无效。

非单一产品采购项目, 核心产品提供相同品牌产品的不同投标供应商参加同一合同项下投标的, 以其中通过资格审查、符合性审查且报价最低的参加评标; 报价相同的, 由评标委员会抽签确定; 其他投标无效。

(2) 采用综合评分法时:

单一产品采购项目, 提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标供应商参加同一合同项下投标的, 按一家投标供应商计算, 评审后得分最高的同品牌投标供应商获得中标人推荐资格; 评审得分相同的, 参照文件第四章评分办法第十条规定; 其他同品牌投标供应商不作为中标候选人。

非单一产品采购项目, 核心产品提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标供应商参加同一合同项下投标的, 按一家投标供应商计算, 评审后得分最高的同品牌投标供应商获得中标人推荐资格; 评审得分相同的, 参照文件第四章评分办法第十条规定; 其他同品牌投标供应商不作为中标候选人。

(3) 核心产品: 见投标供应商须知前附表。

1.5 费用承担

投标供应商准备和参加投标活动发生的费用自理。

1.6 保密

参与招标投标活动的各方应当对招标文件和投标文件中的商业和技术等秘密保密, 否则应当承担相应的法律责任。

1.7 语言文字

除专用术语外，与招标投标有关的语言均应当使用中文。必要时专用术语应附有中文注释。

1.8 计量单位

除招标文件另有规定外，所有计量均采用中华人民共和国法定计量单位。

1.9 现场勘察

1.9.1 投标供应商须知前附表规定组织现场勘察的，采购人按投标供应商须知前附表规定的时间、地点组织投标供应商现场勘察。采购人不组织统一现场勘察的，由投标供应商自行勘察现场。

1.9.2 投标供应商现场勘察发生的费用自理。

1.9.3 除采购人的原因外，投标供应商自行负责在现场勘察中所发生的人员伤亡和财产损失。

1.9.4 采购人在现场勘察中介绍的现场情况和周边相关的环境情况，仅作为投标供应商在编制投标文件时参考，采购人不对投标供应商据此作出的判断和决策负责。

1.9.5 除非有特殊要求，招标文件不单独提供供货使用地的自然环境、气候条件、公用设施等情况，投标供应商被视为熟悉上述与履行合同有关的一切情况。

1.10 开标前答疑会（如有）

1.10.1 投标供应商须知前附表规定召开开标前答疑会（以下简称答疑会）的，采购人按照投标供应商须知前附表规定的时间和地点召开答疑会，澄清投标供应商提出的问题。

1.10.2 投标供应商应当在投标供应商须知前附表规定的时间前，以书面形式将提出的问题送达采购人，以便采购人在会议期间澄清。

1.10.3 答疑会后，采购人应当在投标供应商须知前附表规定的时间内，对投标供应商所提问题的澄清，以书面方式通知所有购买招标文件的投标供应商。该澄清内容为招标文件的组成部分。

1.11 分包

1.11.1 投标供应商拟在中标后将中标项目的非主体、非关键性工作进行分包的，应符合投标供应商须知前附表规定的分包内容、分包金额，分包承担主体应当具备相应资质条件且不得再次分包，除投标供应商须知前附表规定的非主体、非关键性工作外，其他工作不得分包。

1.11.2 中标人不得向他人转让中标项目。中标人应当就分包项目向采购人负责，分包承担主体就分包项目承担连带责任。

2. 招标文件

2.1 招标文件的组成

本招标文件包括：

- (1) 招标公告（或投标邀请书）；
- (2) 投标供应商须知前附表；
- (3) 投标供应商须知
- (4) 采购需求；
- (5) 资格审查与评标办法；
- (6) 合同条款及格式；
- (7) 投标文件格式；
- (8) 其他材料。

对招标文件所作的澄清、修改、补充通知，构成招标文件的组成部分。当招标文件、招标文件的澄清或修改等在同一内容的表述上不一致时，以最后发出的书面文件为准。

2.2 招标文件的澄清

2.2.1 投标供应商应仔细阅读和检查招标文件的全部内容。如发现缺页或附件不全，应及时向采购人提出，以便补齐。如有疑问，应按投标供应商须知前附表规定的时间和形式将提出的问题送达采购人，要求采购人对招标文件予以澄清。

2.2.2 招标文件的澄清将以投标供应商须知前附表规定的形式发给所有购买招标文件的投标供应商，但不指明澄清问题的来源。如果澄清发出的时间距本章第 4.2.1 项规定的投标截止时间不足 15 日的，并且澄清内容可能影响投标文件编制的，将相应顺延投标截止时间。

2.2.3 投标供应商在收到澄清后，除投标供应商须知前附表另有规定外，应当在投标供应商须知前附表规定的时间内以书面形式通知采购人，确认已收到该澄清。

2.2.4 除非采购人认为确有必要答复，否则，采购人有权拒绝回复投标供应商在本章第 2.2.1 项规定的时间后的任何澄清要求。

2.3 招标文件的修改

2.3.1 采购人以投标供应商须知前附表规定的形式修改招标文件，并通知所有购买招标文件的投标供应商。如果修改招标文件的时间距本章第 4.2.1 项规定的投标截止时间不足 15 日的，并且澄清内容可能影响投标文件编制的，将相应顺延投标截止时间。

2.3.2 投标供应商收到修改内容后，除投标供应商须知前附表另有规定外，应在投标供应商须知前附表规定的时间内以书面形式通知采购人，确认已收到该修改。

2.4 招标文件的质疑

2.4.1 投标供应商认为招标文件（包括对招标文件澄清和修改的内容）使自己的权益受到损害时，应当按投标供应商须知前附表规定的时间和形式向采购人提出质疑。

2.4.2 采购人自收到质疑之日起在 7 个工作日内作出答复。逾期提出的，采购人可不予受理。质疑与答复应采取书面形式。

2.4.3 采购人对质疑的答复构成对招标文件澄清或者修改的，采购人将按照本章第 2.2 款、第 2.3 款规定办理。

3. 投标文件

3.1 投标文件的组成

3.1.1 投标文件应包括下列内容：

须知前附表、评标办法及采购需求中规定的相关材料。投标供应商在评标过程中作出的符合法律法规和招标文件规定的澄清确认，构成投标文件的组成部分。

3.1.2 投标供应商须知前附表规定不接受联合体投标的，或投标供应商没有组成联合体的，投标文件不包括联合体协议书。

3.1.3 投标供应商须知前附表规定不要求递交投标货物样品的，投标文件不包括样品。否则投标供应商应按照投标供应商须知前附表规定的内容、数量、时间、地点等要求提供投标货物样品。

3.2 投标报价

3.2.1 投标报价应包括的内容见投标供应商须知前附表的规定。投标供应商应当按招标文件规定进行投标报价，并按给定格式填写投标报价表格。

3.2.2 投标供应商应充分了解该项目的总体情况以及影响报价的其他要素。

3.2.3 提交两个或两个以上的投标报价，或者任何有选择性的报价或者有附加条件的报价的投标将按无效处理，投标供应商须知前附表允许递交备选方案的除外。

3.2.4 投标报价为各分项报价之和。如分项报价中存在缺漏项，则视为缺漏项价格已包含在其他分项报价之中。投标供应商在投标截止时间前修改开标一览表中的投标报价总额，应同时修改投标文件“分项报价表”中的相应报价。此修改须符合本章第 4.3 款的有关要求。

3.2.5 采购人设有最高限价的，投标报价不得超过最高限价，否则响应无效，最高限价在投标供应商须知前附表中载明。

3.2.6 投标报价的其他要求见投标供应商须知前附表。

3.3 投标有效期

3.3.1 在投标供应商须知前附表规定中的投标有效期内，投标文件保持有效，投标供应商不得要求撤销或修改其投标文件，否则应承担招标文件和法律法规规定的责任。

3.3.2 出现特殊情况需要延长投标有效期的，采购人以书面形式通知所有投标供应商延长投标有效期。投标供应商同意延长的，应当相应延长其投标保证金的有效期，但不得要求或被允许修改或撤销其投标文件；投标供应商拒绝延长的，其投标失效，但投标供应商有权收回其投标保证金。

3.4 投标保证金（本项目不适用）

3.4.1 投标供应商在递交投标文件的同时，应按投标供应商须知前附表规定递交投标保证金，并作为其投标文件的组成部分。联合体投标的，其投标保证金可以由牵头人提交，并应符合投标供应商须知前附表的规定。

3.4.2 投标保证金用于保护采购人免受因投标供应商的行为而引起的风险。

3.4.3 投标供应商不按本章第 3.4.1 项要求提交投标保证金的，其投标无效。

3.4.4 自中标通知书发出之日起 5 个工作日内退还未中标投标供应商的投标保证金，自政府采购合同签订之日起 5 个工作日内并支付代理服务费用后，退还中标人的投标保证金。

3.4.5 有下列情形之一的，投标保证金不予退还，投标供应商还应承担法律法规规定的其他责任。

（1）投标供应商在投标有效期内撤销投标文件；

(2) 中标人在收到中标通知书后，无正当理由不与采购人订立合同，在签订合同时向采购人提出附加条件，或者不按照招标文件要求提交履约保证金；

(3) 投标供应商在投标文件中提供虚假材料的；

(4) 投标供应商与采购人、其他投标供应商或者采购代理机构恶意串通的；

(5) 经相关部门依法认定的其他违反法律、法规、规章和行政规范性文件的行为，应不予退还投标保证金的；

(6) 法律法规规定其他情形；

(7) 投标供应商须知前附表规定的其他情形。

3.5 资格审查资料（适用于已进行资格预审的）

3.5.1 投标供应商在递交投标文件前，发生可能影响其投标资格的新情况的，应更新或补充其在申请资格预审时提供的资料，以证实其各项资格条件仍能继续满足资格预审文件的要求。

3.5.2 投标供应商是代理商或经销商的，通过资格预审后如确定了拟投标货物（服务）的制造商（提供商）的，投标时不得更换，否则其投标将按无效处理。

3.5.3 如本招标文件“评标办法”中涉及到对相关投标供应商资格进行评审的，投标供应商应在投标文件相应的“资格审查资料”中提供证明文件。

3.5 资格审查资料（适用于未进行资格预审的）

3.5.1 本招标文件“评标办法”中涉及到对相关投标供应商资格进行评审的，投标供应商应在投标文件相应的“资格审查资料”中提供证明文件。

3.6 备选投标方案

3.6.1 除投标供应商须知前附表另有规定外，投标供应商不得递交备选投标方案，否则其投标将按无效处理。

3.6.2 允许投标供应商递交备选投标方案的，只有中标人所递交的备选投标方案方可予以考虑。评标委员会认为中标人的备选投标方案优于其按照招标文件要求编制的投标方案的，采购人可以接受该备选投标方案。

3.6.3 投标供应商提供两个或两个以上投标报价，或者在投标文件中提供一个报价，但同时提供两个或两个以上设计方案的，视为提供备选方案。

3.7 投标文件的编制

3.7.1 投标文件应按招标文件规定格式进行编写，如有必要，可以增加附页、扩展表格，作为投标文件的组成部分。

3.7.2 投标文件应当对招标文件有关采购需求、供货安装期限、质保期、技术与服务要求、投标报价要求、投标有效期、付款方式、合同条款等实质性内容做出响应。投标文件在满足招标文件实质性要求的基础上，可以提出比招标文件要求更有利于采购人的承诺。

3.7.3 投标供应商必须对其提交的资料的真实性负责，并接受采购人对其中任何资料进一步审查的要求。

3.7.4 (1) 本项目采用电子招投标方式，请投标供应商在安天 e 采系统中下载安天 e 采投标文件制作工具，具体操作步骤和程序请参见“产品与服务”-“服务指南”-“安天 e 采资料下载”栏目--“招投标文件查看制作”，仔细阅读招标文件要求和相关操作手册。(如有技术问题请联系安天 e 采服务热线：400-050-9988)。

(2) 投标供应商须用通过安天 e 采办理的移动认证证书（或介质数字证书）签章和加密投标文件，若使用介质数字证书的，建议使用企业法人主锁。如未办移动认证证书（或介质数字证书）请及时办理：移动认证办理联系电话：400-0878-198 转 1，移动认证办理须知详见安天 e 采平台“移动认证上线通知”(<https://www.xinecai.com/ydrz.html>)；办理介质数字证书的，参见 CA 办理须知 <https://www.xinecai.com/quesinfo/20.html>。

(3) 本项目投标供应商需采用最新版安天 e 采投标文件制作工具，具体请在“安天 e 采招标采购电子交易系统”服务指南页面 (<https://www.xinecai.com/serveguide>) 下载，软件启动时也将进行提示（需在国际互联网络通畅状态），各投标供应商需注意更新（更新前务必将杀毒软件及安全卫士退出，否则会导致更新失败），以免造成标书制作错误。如因此导致无效投标，责任自负。

4. 投标

4.1 投标文件的签章和加密

4.1.1 本项目要求提供加密电子投标文件，投标文件的签章和加密应满足以下规定：

(1) 在第六章“投标文件格式”中要求盖投标供应商电子签章处，投标供应商均应加盖投标供应商电子签章。联合体投标的，除联合协议及联合体各成员单位提供的本单位证明材料外，投标文件由联合体牵头供应商按上述规定加盖联合体牵头供应商单位电子签章。

(2) 投标文件制作完成后，系统将自动同时生成加密版投标文件与非加密版投标文件。

4.2 投标文件的递交

4.2.1 投标供应商应在投标供应商须知前附表规定的投标截止时间前上传加密版电子投标文件。

4.2.2 投标文件的上传地址：见投标供应商须知前附表。

4.2.3 投标截止时间以安天 e 采招标采购电子交易系统 (<https://www.xinecai.com>) 的系统时间为准，逾期系统将自动关闭，电子投标文件未完成上传的，投标将被拒绝。加密文件上传后投标供应商可进行模拟解密检验加密文件是否正常。

4.3 投标文件的修改与撤回

4.3.1 投标供应商在投标截止时间之前，可以对其所递交的电子投标文件进行撤回，修改后重新上传

5. 开标

5.1 开标时间和地点

采购人在本章第 4.2.1 项规定的投标截止时间（开标时间）和地点组织公开开标。

5.2 开标程序

5.2.1 开标时，各投标供应商应在规定时间前（以安天 e 采招标采购电子交易系统解密倒计时为准）对本单位的投标文件进行解密。

5.2.2 投标供应商需在开标前及时登录安天 e 采在线开标系统（使用介质数字证书用户请选择 ie11 及以上浏览器进行登录，如电脑未安装 ie 浏览器，可至安天 e 采门户网站产品服务>服务指南中下载 (<https://www.xinecai.com/serveguide#>)，登录前请确认是否安装安天 e 采驱动。登录安天 e 采招标采购电子交易系统，点击进入开标系统或者点击 <https://kb.xinecai.com/process/login> 链接进入）。为便于开标过程中突发情况下沟通联系，建议投标供应商进行签到。开标时，投标供应商必须使用安天

e 采办理的移动认证证书（或介质数字证书）按照系统提示在规定时间内进行远程解密（加密证书需与解密证书一致，否则无法解密成功）。

5.2.3 是否接受提交非加密电子版投标文件：见投标供应商须知前附表。

5.2.4 递交非加密电子版投标文件相关要求：见投标供应商须知前附表。

5.2.5 主持人按下列程序进行开标：

- （1）宣布开标纪律；
- （2）公布在投标截止时间前上传电子投标文件的投标供应商名称；
- （3）解密标书；
- （4）唱标；
- （5）公布唱标信息；
- （6）开标结束。

5.3 开标疑义

投标供应商代表对开标过程和开标记录有疑义，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。采购人、采购代理机构对投标供应商代表提出的询问或者回避申请应当及时处理。

投标供应商未参加开标的，视同认可开标结果。

6. 评标

6.1 评标委员会

6.1.1 评标由采购人依法组建的评标委员会负责。评标委员会由采购人代表和评审专家组成（或从专家库中抽取的评审专家及采购人代表组成）。评审专家的确定方式见投标供应商须知前附表。

6.1.2 评标委员会成员有下列情形之一的，应当回避：

- （1）参加采购活动前三年内，与投标供应商存在劳动关系，或者担任过投标供应商的董事、监事，或者是投标供应商的控股股东或实际控制人；
- （2）与投标供应商的法定代表人或者负责人有夫妻、直系血亲、三代以内旁系血亲或者近姻亲关系；
- （3）与投标供应商有其他可能影响政府采购活动公平、公正进行的关系。

6.1.3 评标过程中，评标委员会成员有回避事由、擅离职守或者因健康等原因不能继续评标的，采购人有权更换。被更换的评标委员会成员作出的评审结论无效，由更换后的评标委员会成员重新进行评审。

6.2 评标原则

评标委员会应该按照客观、公正、审慎的原则，根据招标文件规定的评审程序、评审方法和评审标准进行独立评审。

6.3 评标

6.3.1 评标委员会按照招标文件第四章“资格审查和评标办法”规定的方法、评审因素、标准和程序对投标文件进行评审。“评标办法”没有规定的方法、评审因素和标准，不作为评标依据。

6.3.2 评标完成后，评标委员会应当向采购人提交书面评标报告和中标候选人名单。评标委员会推荐中标候选人的人数见投标供应商须知前附表。

7. 合同授予

7.1 确定中标人

7.1.1 按照投标供应商须知前附表规定，采购人或采购人委托的评标委员在评标报告确定的中标候选人名单中按顺序确定中标人。中标候选人并列的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定中标人；招标文件未规定的，由评标委员会通过随机抽取的方式确定。

7.1.2 采购人确定中标人后，按投标供应商须知前附表规定的公告中标结果，公告内容和期限符合投标供应商须知前附表规定。

7.2 中标结果质疑

供应商认为采购文件、采购过程、中标或者成交结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起7个工作日内，以书面形式向采购人、采购代理机构提出质疑。以联合体形式参加政府采购活动的，质疑应当由联合体所有成员共同提出。

7.3 中标通知

7.3.1 中标结果确定后，采购人以书面形式向中标人发出中标通知书。

7.3.2 中标人领取中标通知书前须向采购代理机构支付招标代理服务费，其计取标准：详见投标供应商须知前附表。

7.4 履约保证金

7.4.1 在签订合同前，中标人应按投标供应商须知前附表规定的金额、形式向采购人提交履约保证金。联合体中标的，其履约保证金以联合体各方或者联合体中牵头人的名义提交。

7.4.2 除投标供应商须知前附表另有规定外，中标人不能按要求提交履约保证金的，其投标保证金不予退还；给采购人造成的损失超过投标保证金数额的，中标人还应当对超过部分予以赔偿。

7.5 签订合同

7.5.1 采购人和中标人应当在中标通知书发出之日起7个工作日内，根据招标文件和中标人的投标文件订立书面合同，所签订的合同不得对招标文件确定的事项和中标人投标文件作实质性修改。中标人无正当理由拒签合同，在签订合同时向采购人提出附加条件，采购人有权取消其中标资格；给采购人造成的损失由中标人承担。

7.5.2 因中标人原因未签订合同的，采购人可以按照评审报告推荐的中标候选人名单排序，确定下一候选人为中标人，也可以重新开展政府采购活动。

7.5.3 发出中标通知书后，采购人无正当理由拒签合同的，按照相关规定予以处理。

7.5.4 联合体中标的，联合体各方应当共同与采购人签订合同，就中标项目向采购人承担连带责任。

7.5.5 依据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）以及《进一步加大政府采购支持中小企业力度》（财库〔2022〕19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。

8. 废标、变更采购方式与终止招标

8.1 废标

8.1.1 出现下列情形之一的，应予废标：

- （1）符合专业条件的投标供应商或者对招标文件作实质响应的投标供应商不足3家的；
- （2）出现影响采购公正的违法、违规行为的；

(3) 投标供应商的报价均超过了采购预算或最高限价（多包的采购的，指调节后的采购预算），采购人不能支付的；

(4) 因重大变故，采购任务取消的。

8.1.2 废标后，采购人应当将废标理由通知所有投标供应商。

8.1.3 废标后，除采购任务取消情形外，应当重新组织招标；需要采取其他方式采购的，需要批准的应当在采购活动开始前获得批准。

8.2 重新招标与变更采购方式

8.2.1 公开招标数额标准以上的采购项目，投标截止后投标供应商不足 3 家或者通过资格审查或符合性审查的投标供应商不足 3 家的，除采购任务取消情形外，按照以下方式处理：

(1) 招标文件存在不合理条款或者招标程序不符合规定的，采购人、采购代理机构改正后依法重新招标；

(2) 招标文件没有不合理条款、招标程序符合规定，需要采用其他采购方式采购的，采购人应当依法报财政部门批准。

8.2.2 公开招标数额标准以上的采购项目，出现本章 8.2.1 项情形或者重新招标未能成立的，采购人拟申请采用其他方式采购的，应由评标委员会或者 3 名以上评审专家出具招标文件没有不合理条款的论证意见。

8.3 终止招标

因不可抗力等原因，采购人终止招标的，将及时发布公告，或者以书面形式通知被邀请的或者已经获取招标文件的潜在投标供应商。

9. 询问与质疑

9.1 询问与质疑的提出

9.1.1 投标供应商对招标文件、采购过程、中标结果有相关疑问的，可以向采购代理机构提出询问。认为其权益受到损害的，可以提出书面质疑。质疑材料应当采用中文，有关材料是外文的，应当同时提供其中文译本。

9.1.2 提出质疑的投标供应商应当是参与所质疑项目采购活动的投标供应商。潜在投标供应商已依法获取其可质疑的招标文件的，可以对招标文件提出质疑。

9.1.3 投标供应商应当在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。质疑应当有具体的事项及根据，不得进行虚假、恶意质疑，扰乱政府采购活动正常的工作秩序。

9.1.4 接受质疑的单位、联系人及联系方式，详见《招标公告》中的采购人及采购代理机构的联系方式。

9.2 质疑材料的要求

9.2.1 书面质疑材料应当包括以下内容：

- (1) 提起质疑的投标供应商名称、地址、邮编、联系人及联系电话；
- (2) 项目名称、项目编号及分包号（如有）；
- (3) 具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；
- (4) 有效线索和相关证明材料等事实依据；
- (5) 必要的法律依据；
- (6) 提出质疑的日期

投标供应商为自然人的，应当由本人签字；投标供应商为法人或者其他组织的，应当加盖投标供应单位公章，并由法定代表人（单位负责人）或者其授权代表签字或者盖章，并附法定代表人（单位负责人）及其委托联系人的有效身份证复制件。

9.2.2 质疑材料存在以下情形的，采购代理机构不予受理。

- (1) 提起质疑的主体不是参与该政府采购项目活动的供应商；
- (2) 提起质疑的时间超过规定时限的；
- (3) 质疑材料不完整的；
- (4) 质疑事项含有主观猜测等内容且未提供充分有效线索、难以查证的；
- (5) 质疑事项缺乏事实依据，质疑事项不成立的；
- (6) 捏造事实或者提供虚假材料；
- (7) 以非法手段取得证明材料。证明材料来源的合法性存在明显疑问，质疑人无法证明其取得方式合法的，视为以非法手段取得证明材料；
- (8) 对其他投标供应商的投标文件详细内容质疑，无法提供合法来源渠道的。

9.3 质疑处理

9.3.1 投标供应商对评审过程、中标或者成交结果提出质疑的，采购人、采购代理机构可以组织原评标委员会协助答复质疑。

9.3.2 质疑答复以书面形式通知质疑供应商和其他有关供应商。但答复的内容不得涉及商业秘密。

9.3.3 采购人、采购代理机构认为投标供应商质疑不成立，或者成立但未对中标结果构成影响的，继续开展采购活动；认为投标供应商质疑成立且影响或者可能影响中标结果的，按照下列情况处理：

（1）对招标文件提出的质疑，依法通过澄清或者修改可以继续开展采购活动的，澄清或者修改采购文件后继续开展采购活动；否则应当修改招标文件后重新开展采购活动。

（2）对采购过程、中标结果提出的质疑，合格供应商符合法定数量时，可以从合格的中标候选人中另行确定中标供应商的，应当依法另行确定中标供应商；否则应当重新开展采购活动。

质疑答复导致中标结果改变的，采购人或者采购代理机构应当将有关情况书面报告本级财政部门。

9.3.4 质疑人在答复期满前撤回质疑的，应由法定代表人或授权代表人签字确认。质疑人不得以同一理由再次提出质疑。

9.3.5 因处理质疑发生的检验、检测、鉴定等费用，由提出申请的投标供应商先行垫付。质疑处理决定各方无异议后，按照“谁过错谁负担”的原则由承担责任的一方负担；双方都有责任的，由双方合理分担。

9.3.6 投标供应商不得以质疑为名进行虚假、恶意质疑，扰乱政府采购正常的工作秩序。投标供应商有下列情形之一的，属于虚假、恶意质疑，被质疑人应当驳回质疑，并向同级政府采购监督管理部门报告，将其列入不良行为记录名单，并依法予以处罚：

（1）一年内三次以上质疑均查无实据的；

（2）捏造事实或者提供虚假质疑材料的；

（3）以非法手段取得证明材料。证明材料来源的合法性存在明显疑问，质疑人无法证明其取得方式合法的，视为以非法手段取得证明材料。

10. 纪律和监督

10.1 对采购人的纪律要求

采购人不得泄漏招标投标活动中应当保密的情况和资料，不得与投标供应商串通损害国家利益、社会公共利益或者他人合法权益。

10.2 对投标供应商的纪律要求

投标供应商不得相互串通投标或者与采购人串通投标，不得向采购人或者评标委员会成员行贿谋取中标，不得以他人名义投标或者以其他方式弄虚作假骗取中标；投标供应商不得以任何方式干扰、影响评标工作。

10.3 对评标委员会成员的纪律要求

评标委员会成员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透漏对投标文件的评审和比较、中标候选人推荐情况以及评标有关的其他情况。在评标活动中，评标委员会成员不得擅离职守，影响评标程序正常进行，不得使用“评标办法”没有规定的评审因素和标准进行评标。

10.4 对与评标活动有关的工作人员的纪律要求

与评标活动有关的工作人员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透漏对投标文件的评审和比较、中标候选人推荐情况以及评标有关的其他情况。在评标活动中，与评标活动有关的工作人员不得擅离职守，影响评标程序正常进行。

11. 政府采购政策

11.1 节能与环保

11.1.1 本项目是否强制采购节能产品见投标供应商须知前附表。如属于强制采购节能产品的，投标供应商所投产品必须在投标供应商须知前附表规定的节能产品政府采购品目清单内。

11.1.2 如投标产品属于优先采购的节能产品或环境标志产品的，如采用最低评标价法时，出现投标供应商有效投标报价相同的情况，则所投产品为节能或环保产品优先。如采用综合评分法时，出现投标供应商总得分且投标报价均相同的，则所投产品为节能或环保品目产品优先。对于所投产品均为节能

或环保品目产品的，节能及环保产品证书多者优先。对于同时列入环保品目清单和节能产品政府采购品目清单的产品，优先于只列入其中一个清单的产品。

11.2 促进中小企业发展

11.2.1 若投标供应商须知前附表中写明专门面向中小企业采购的，如投标供应商提供的货物非中小企业制造的，其投标文件将被认定为投标无效。

11.2.2 根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）、《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）和《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）的规定，对满足价格扣除条件且在投标文件中提交了《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。

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。

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采购活动的，联合体协议中应写明小型、微型企业的协议合同金额占到联合体协议合同总金额的比例。

11.2.3 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。

12. 需要补充的其他内容

需要补充的其他内容：见投标供应商须知前附表。

第三章 采购需求

前注：

1. 本采购需求中提出的技术方案仅为参考，如无明确限制，投标供应商可以进行优化，提供满足采购人实际需要的更优（或者性能实质上不低于的）技术方案或者设备配置，且此方案或配置须经评标委员会评审认可；

2. 投标供应商应当在投标文件中列出完成本项目并通过验收所需的所有各项服务等明细表及全部费用。中标供应商必须确保整体通过采购人及有关主管部门验收；投标供应商应自行踏勘项目现场，如投标供应商因未及时踏勘现场而导致的报价缺项漏项废标、或中标后无法完工，投标供应商自行承担一切后果；

3. 如涉及商品包装和快递包装，投标人应当执行《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；

4. 本章中标注“▲”的产品为主要标的（包括核心产品）。采购人（代理机构）在编制招标文件时必须将采购的主要标的（包括核心产品）标注“▲”。

5、如对本招标文件有任何疑问或澄清要求，请按本招标文件“投标供应商须知前附表”中约定方式联系代理机构，或接受答疑截止时间前联系采购人，否则视同理解和接受，开标后代理机构不再受理对招标文件条款提出的质疑。

6、本章货物指标要求中备注如为工程、服务，无需列明所属行业，投标人在填写《中小企业声明函》时，无需填写工程、服务品目。

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	签订合同后，中标人向采购人提供银行、保险公司或担保公司等金融机构出具的预付款保函作为担保，采购人在合同及保函生效后 5 日内预付合同价款 40%，货物供货完毕，且验收合格后，付至合同总价款的 100%。
2	供货及安装期限	合同签订后 40 日内完成供货及安装。
3	免费质保期	自验收合格之日起 1 年
4	本项目采购标的所属行业	工业

二、货物需求

（一）货物指标重要性表述

标识重要性	标识符号	代表意思
重要指标项	★	评分项，每满足一项得 2 分
一般指标项	■	评分项，每满足一项得 1 分
无标识项		投标人须在投标文件投标响应表中响应，有 10 项以上（含 10 项）负偏离的，投标无效。（以投标文件投标响应表载明的为准）。

（二）货物指标要求：

序号	名 称	主要技术参数	数量
1	人体成分分析仪	<p>1.系统要求安全性高。</p> <p>■2.测量方法采用包含但不限于直接节段多频率生物电阻抗分析方法（DSM-BIA 法），同时多频率生物电阻抗分析法（SMF-BIA），测量阻抗数据要求如下：电阻抗(Z)：通过≥6 种（1kHz、5kHz、50kHz、250kHz、500kHz、1000kHz）不同频率分别在人体≥5 个节段部分(右上肢、左上肢、躯干、右下肢、左下肢)进行≥30 种电阻抗测量；电抗（Xc）：通过≥3 种不同频率分别在人体≥5 个节部分(右上肢、左上肢、躯干、右下肢、左下肢)进行≥15 种电抗测量；（需提供产品功能截图或其他技</p>	1 台

		<p>术证明材料)</p> <p>★3.阻抗测量范围 10-1000 Ω (需提供产品功能截图或其他技术证明材料)；</p> <p>4.电极方法：采用不少于 4 极 8 点接触电极，全身同时测量，以保证测量的准确性；</p> <p>★5.设备应用领域广泛，测试年龄范围至少包含 1-99 岁，可以出具的报告纸类型包括人体成分分析结果报告纸、儿童专用报告纸、身体水分结果专用报告纸（用于身体水分管理领域），并提供报告纸模板；（需提供产品功能截图或其他技术证明材料）</p> <p>★6.人体成分报告输出值：（测试结果及报告解析）</p> <p>包含但不限于人体成分分析（身体总水分、蛋白质、无机盐、体脂肪、肌肉量、去脂体重、体重），肌肉脂肪分析（体重、骨骼肌、体脂肪），肥胖分析（身体质量指数、体脂百分比），肌肉均衡（根据理想体重/根据当前体重；右上肢、左上肢、躯干、右下肢、左下肢），细胞外水分比率分析（细胞外水分比率），人体成分测试历史记录（体重、骨骼肌、体脂百分比、细胞外水分比率），内脏脂肪面积（以年龄和面积单位进行坐标图解，并具有阴影面积图），体重控制（目标体重、体重控制、脂肪控制、肌肉控制），身体均衡评估（上肢、下肢、上下肢），节段脂肪分析（右上肢、左上肢、躯干、右下肢、左下肢），研究项目（细胞内水分、细胞外水分、基础代谢率、腰臀比、身体细胞量、SMI、建议的热量摄入），全身相位角（50kHz），生物电阻抗（右上肢、左上肢、躯干、右下肢、左下肢）；（需提供产品功能截图或其他技术证明材料）</p> <p>7.具备相位角参数，是把细胞膜产生的阻抗值用角度来表示的值，用于评价被测者营养状况、细胞膜活性的灵敏指标。</p> <p>8.数据连接可采用多种方式，要求具备无线连接模式，方便数据传输及自由布局；</p> <p>9.具备提示音及语音向导，按键输入及检测过程中提供提示音及语音向导功能；</p> <p>10.数据存储：通过输入 ID 号可储存结果 $\geq 100,000$ 次；</p> <p>11.阻抗误差：四肢 $\pm 1\%$ 范围内；躯干 $\pm 3\%$ 范围内；</p> <p>12、测试模式：包含但不限于自助模式、专业模式；</p> <p>13.报告中具备结果解析 QR 代码（二维码），扫描 QR 代码，查看结果解析的详细资料；</p>	
--	--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

		<p>14.支持 USB 存储设备，可用 USB 存储设备备份和恢复数据；</p> <p>■15.为保证设备的安全性，额定电流：80uA（±10 uA）范围内，可以安全测量孕妇、老人、儿童等特殊人群；（需提供产品功能截图或其他技术证明材料）</p> <p>16.显示屏≥10.2 英寸（分辨率≥800 x 480）薄膜液晶显示屏；</p> <p>★17.信息输入：触摸屏、键盘按键，可同时满足触摸屏输入和机身键盘输入。（需提供产品功能截图或其他技术证明材料）</p> <p>18.外部接口：至少具有 RS-232C, USB 主机接口，USB 接口，LAN 接口，蓝牙接口、无线接口中四种以上接口；</p> <p>20.输出频率误差：±1%范围内；</p> <p>21.测试时间：≤1 分钟即可完成测试；</p> <p>22.测试体重范围：至少 10-270kg，允差：±0.5kg 范围内；</p> <p>23.身高输入范围：至少 95-220cm；</p> <p>★24.和体成分可同步数据的身高体重仪，满足以下要求：</p> <p>1）测量范围：至少 350-2100mm；</p> <p>2）误差范围：±1mm 范围内；</p> <p>3）最小测量单位：≤1mm；</p> <p>4）结果确认：LCD 显示屏；</p> <p>5）身高测量：具备手动测量，缩短等待时间；</p> <p>6）电源模式：可安装电池使用，方便外出工作开展；</p> <p>7）测量单位：厘米及英尺；</p> <p>8）显示时间：≥10 秒；</p> <p>9）设备重量：≤8.5kg，方便外出携带；</p> <p>注：需提供产品功能截图或其他技术证明材料。</p>	
2	超声骨密度检测仪	<p>1.测量原理：多频率超声衰减测量法测量骨质疏松指数，测量包含但不限于 SOS、BUA、T 值、Z 值、OI 指数；</p> <p>2.显示模式：通过设备屏幕显示测量结果，支持平板或电脑进行结果展现；</p> <p>3.探头声工作频率：0.53MHz，实际的声工作频率与标称声工作频率的偏差应在±15%范围内；</p> <p>■4.测量精度：SOS 误差在±2%范围内，测量重复性在±1%范围内；BUA 测量重复性在±5%范围内；（需提供产品功能截图或其他技术证明材料）</p>	1 台

		<p>■5.BUA 测量频率范围：0.25-0.65MHz；（需提供产品功能截图或其他技术证明材料）</p> <p>6.适用脚范围：跟骨厚度（28-58）mm；</p> <p>7.适用年龄：6-99 岁；</p> <p>8.测量时间：≤50S；</p> <p>9.输出端口：RS-232、USB，支持其他扩展；</p> <p>10.报告打印：可外接支持各种型号黑白及彩色系统打印机；</p> <p>■11.探头：油囊探头，在产品寿命期内不需更换，可永久使用；（需提供产品功能截图或其他技术证明材料）</p> <p>12.校准模块：自带校准模块，可进行设备启动及日常使用校准；</p> <p>13.个人信息：包含但不限于支持输入受测者的 ID 编号、姓名、出生年月、性别和左右脚选择等；</p> <p>14.报告模式：根据受测人员年龄，自动切换到成人报告、青少年报告；</p> <p>15.成人报告输出：包含但不限于 SOS、BUA、OI、T 值、Z 值、成人比、同龄比、OPR、成人比柱状图、同龄比柱状图，骨质正常、减少、疏松图示等。并且检查结果可由检测者在打印预览界面输入结果；</p> <p>16.青少年专用报告：包含但不限于 SOS、BUA、OI、Z 值、同龄比、OPR、同龄比柱状图，骨质正常、减少、疏松图示等。并且检查结果可由检测者在打印预览界面输入结果；</p> <p>17.骨密度软件测试系统（上位机软件）：支持使用上位机软件进行设备管理，可长期储存历史检测数据；包含但不限于支持采用 ID 编号、姓名、出生年月等个人信息检索；支持数据备份和恢复功能；</p>	
3	▲平衡及稳定性测试系统	<p>■1.采用≥4 块相互独立的压力感应测量板进行平衡功能测量，能分别评估单侧下肢脚掌和脚跟的压力变化；（需提供产品功能截图或其他技术证明材料）</p> <p>2.平衡评估和训练功能均经过国家药监局注册认证；</p> <p>■3.提供姿势总结表，姿势总结表能够提示哪个身体系统问题引发了平衡障碍；（需提供产品功能截图或其他技术证明材料）</p> <p>★4.能够测量包括但不限于睁眼、闭眼、有枕垫、无枕垫及各种不同头部姿势下的≥8 个姿势的姿势分析参数；（需提供产品功能截图或其他技术证明材料）</p> <p>★5.测量结果能提供包括但不限于 FI 跌倒风险指数，量化评估跌倒风险；（需提供产品功能截图或其他技术证明材料）</p>	1 套

	<p>6.能够区分本体感觉、视觉、前庭觉以及腰背部、下肢等对人体平衡功能的影响；</p> <p>7.提供≥ 11类生物反馈训练程序，并针对参与平衡控制的不同身体系统问题；</p> <p>■8.所有生物反馈训练的治疗模式、治疗时间、难易程度可根据情况自由更改、设置；（需提供产品功能截图或其他技术证明材料）</p> <p>9.生物反馈训练采用动画界面，具有趣味性，易于为儿童接受；</p> <p>10.具有生物反馈训练评分系统，训练结果可储存，方便查询；</p> <p>★11.能提供的平衡测量结果参数应包括：</p> <p>I.总体稳定性；</p> <p>II.体重分布百分比和体重分布和谐度；</p> <p>III.脚掌、脚跟之间压力波动的同步性；</p> <p>IV.姿势晃动的傅立叶分析；</p> <p>注：需提供产品功能截图或其他技术证明材料。</p> <p>■12.具有平衡测量结果参数的健康人参考数据库，包括成年人数据库和儿童数据库；（需提供产品功能截图或其他技术证明材料）</p> <p>★13.提供姿势总结表，自动将病人各种姿势下的测量结果参数与健康人参考数据库进行比对，并给出量化的对比结果；（需提供产品功能截图或其他技术证明材料）</p> <p>14.能够显示和提示包括但不限于孤独症儿童、ADHD 儿童、聋儿的特异姿势特征；</p> <p>15.提供重力中心转移轨迹分析；</p> <p>★16.提供≥ 4个压力测量板及压力测量板之间压力摆动模式的图谱记录分析；（需提供产品功能截图或其他技术证明材料）</p> <p>17.提供各个参数在不同姿势下的标准图谱对比分析；</p> <p>■18.提供各个参数的原始测量数据，实现数据的导出；（需提供产品功能截图或其他技术证明材料）</p> <p>19.≤ 5分钟测量时间，简单易用，对被测者无伤害；</p> <p>20.能对所有测试结果进行打印；</p>	
--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

4	无线肌氧测试分析系统	1.采用近红外光谱技术，实时监测肌肉血氧含量，最大限度地提高肌肉效率和训练目标肌肉； 2.肌肉氧：包含但不限于 SMO2 百分比和图表； 3.肌肉状态：包含但不限于肌肉的 5 个强度区； 4.起搏：使用“肌肉状态时间”功能调整自己的起搏速度； 5.智能休息：包含但不限于耐力、肥大和力量的最佳休息； 6.肌肉压力评分：训练期间的肌肉压力； 7.分析 SMO2%/TSI%：肌肉中氧气的百分比； 8.分析 02Hb 变化：血液含氧（氧合血红蛋白）； 9.分析 HHb 变化：血液缺氧（脱氧血红蛋白）； 10.分析 tHb：血氧输送能力（总血红蛋白）； 11.分析 HbDiff：02Hb 和 HHb 之间的差异； 12.传感器尺寸：≤1.2*4.4*5.9（厘米）； 13.重量：≤30 克； 14.测量深度：肌肉深度可达≥20 毫米； 15.光源和探测器距离：≥35 毫米； 16.续航能力：≥24 小时； 17.采样率：≥10Hz； 18.连接：包含但不限于 BLE 和 ANT+； 19.手机、平板 APP 实时监控。 20.支持≥4 人团队同时监测。	1 套
5	无线神经肌肉刺激器	1.通道数量：≥4 对独立、可分别调节的通道； 2.具备≥60 个治疗程序； 3.支持用户使用电脑 PC 端编辑自定义治疗程序； 4.治疗处方需包含但不限于频率 80Hz 和 100Hz 的 Tens 程序，用于临床止疼； 5.治疗处方需包含但不限于频率 1Hz 的去肌肉张力的程序，用于神经活性诊断； 6.需包含但不限于 ACL、髌关节置换等处方程序； 7.需具备包含但不限于调频 TENS、调脉宽 TENS 治疗程序，防止肌肉产生治疗疲劳； 8.需具备运动点笔诊断处方； 9.需具备协同/拮抗肌同时训练的程序；	1 套

	<p>10.具备电极片贴片位置及患者治疗体位示意图;</p> <p>■11.通过 PC 端创建患者信息,可记录治疗数据并导出治疗报告;(需提供产品功能截图或其他技术证明材料)</p> <p>12.电极盘与电极片采用滑扣式连接;</p> <p>13.治疗处方应具备功能描述及参数组成等介绍;</p> <p>14.脉冲频率:频率 1-150Hz 范围内连续可调;</p> <p>15.脉冲波形:对称双相方波;</p> <p>16.脉宽:脉宽 30-400 μs 范围内可调;</p> <p>17.脉冲强度:0~120mA 范围可调;</p> <p>18.脉冲强度增量:最小增量\leq0.3mA;</p> <p>19.单脉冲电量:最大电荷量(每脉冲)96 微库伦;</p> <p>20.恒压恒流:恒电流模式;</p> <p>21.治疗时间:治疗时间 1-240min 范围内可调;</p> <p>22.体积重量:产品体积$\leq 2 \times 10^4 \text{cm}^3$;设备净重$\leq 3\text{Kg}$;</p> <p>■23.连接方式:电极盘和遥控器采用无线连接;(需提供产品功能截图或其他技术证明材料)</p> <p>24.程序架构为\geq两种程序架构。至少包含:1)三个程序序列:预热、运行、放松;2)带一个连续序列的程序;</p> <p>■25.具备肌肉智能技术,可实现优化电刺激参数功能;(需提供产品功能截图或其他技术证明材料)</p> <p>■26.需具备精准定位运动点笔;(需提供产品功能截图或其他技术证明材料)</p> <p>27.具备+Tens 功能,进行肌肉训练时可使用+Tens 功能缓解患者疼痛;</p> <p>28.屏幕:包含但不限于 QVGA 全彩液晶屏;</p> <p>29.底座:具有智能拓展充电底座;</p> <p>30.电池:采用可充电锂电池;</p> <p>31.设备可智能扫描肌肉活性,自动匹配最佳脉宽等参数;</p> <p>32.设备具备智能识别患者肌肉收缩状态功能,能自动触发电刺激进行肌肉强直收缩;</p> <p>33.设备能智能识别 Tens 模式下的肌肉抖动,自动降低 Tens 治疗强度,保证患者安全;</p> <p>34.具备≥ 2个遥控器。</p>	
--	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

6	便携式冷疗仪	<p>1.功能要求：必须具备冷疗和加压同步治疗，适用于临场运动损伤应急处理，温度需要维持在 10-15℃，有助于运动损伤后减轻疼痛，消除肿胀，加速康复进程，且避免冻伤发生；</p> <p>2.支持预设压力；</p> <p>3.内置加压泵，输出压力$\geq 87\text{kPa}$；</p> <p>4.加压方式：间歇加压式；</p> <p>5.无电源条件下使用：允许手动操作；</p> <p>6.压力值范围\geq：45mmHg-60mmHg</p> <p>7.加压周期：自动间歇性，包含但不限于 45s+30s 周期，误差在$\pm 3\text{s}$ 范围内；</p> <p>8.设备隔热性良好；</p> <p>9.冰囊型号：有适用于包含但不限于肩、肘、腕、腰背、大腿、膝、小腿、踝、脚等部位的多种型号，完全可以满足患者身体各部位治疗的需要；</p> <p>10.工作环境：</p> <p>1)环境温度：10℃-40℃；</p> <p>2)相对湿度：30%-75%；</p> <p>3)大气压强：700hPa-1060hPa；</p> <p>11.存放/运输环境</p> <p>1)环境温度：-20℃-60℃；</p> <p>2)相对湿度：10%-95%；</p> <p>3)大气压强：500hPa-1060hPa；</p>	1 台
7	超声波治疗仪	<p>1.外形尺寸（长宽高）：$\leq 380 \times 310 \times 135\text{mm}$；</p> <p>2.输入功率：$\geq 50\text{W}$；</p> <p>3.输出通道：包含且优于单路输出。</p> <p>4.显示方式：液晶屏显示，支持一键飞梭。</p> <p>5.声工作频率：$\geq 1\text{MHz}$。</p> <p>6.输出模式：包含但不限于四种，连续、断续 1、断续 2、断续 3。</p> <p>a) 连续输出；</p> <p>b) 断续 1：输出 1s，间歇 1s；</p> <p>c) 断续 2：输出 0.5s，间歇 0.5s；</p> <p>d) 断续 3：输出 0.3s，间歇 0.3s。</p> <p>7.有效声强：0~1.5W/cm²。</p>	1 台

		<p>8.定时范围：1~30min，步进 1min。</p> <p>9.最大输出功率：≥6W，允差±20%。</p> <p>10.有效辐射面积：≥4cm²。</p> <p>11.波束不均匀性系数 RBN：不超过 8.0。</p> <p>12.波束类型：包含但不限于准直型。</p> <p>13.具有超温保护功能。</p> <p>■14.具有治疗头脱落检测功能。（需提供产品功能截图或其他技术证明材料）</p> <p>■15.产品使用年限≥8 年。（需提供产品生产标签或其他技术证明材料）</p>	
8	便携式运动表现测试系统	<p>1.尺寸：≥610*360*52mm/1 块，提供≥2 块，分别测试左右脚发力；</p> <p>2.重量：≤10.5kg/1 块；</p> <p>3.测量范围：≥5KN；</p> <p>4.测量精度：误差≤0.1%；</p> <p>5.强度：最大负载≥1000kg；</p> <p>6.材质：包含且优于铝合金；</p> <p>7.供电方式：内置大容量电池，220V 充电，续航时间≥10 小时；</p> <p>8.包装：配备专用手提箱；</p> <p>9.操作面板：标配平板；</p> <p>10.标配：拉杆、等长测试架，用于实现 IMTP 的测量,≥45 寸触摸屏；</p> <p>11.实时绘制左侧、右侧、合力曲线，自动标定动作核心点；</p> <p>■12.监测峰值 RFD、相对最大功率等≥20 种参数；支持 CMJ、SJ、DJ、IMTP 等≥15 种以上专属测试模式；（需提供产品功能截图或其他技术证明材料）</p> <p>13.训练前可称重，训练后可排除体重因素，查看绝对力量；</p> <p>14.测量左侧、右侧、合力并实时显示；</p> <p>15.左、右侧平衡性实时显示；</p> <p>■16.支持多种登录方式：包含但不限于人脸识别、扫码登录和账号登陆及游客登录；（需提供产品功能截图或其他技术证明材料）</p> <p>■17.可接入云端管理系统，进行团队管理、数据查看、分析和导出；（需提供产品功能截图或其他技术证明材料）</p> <p>18.云端数据服务器可自建私有云服务器，实现数据完全保密；</p>	1 套
9	脉冲加压恢复系统	<p>1.操作方式：智能液晶屏显示；</p> <p>2.可通过一个旋转编码器快速调节治疗时间、每个腔体的治疗压力，同</p>	1 套

	<p>时可一键启动或关闭治疗；</p> <p>3.核心配件：气泵、高精度压力传感器控压、实现腔体精准稳压；</p> <p>4.气囊腔数：单侧≥ 8腔气囊，双侧≥ 16腔气囊，标准配备双下肢气囊（每个下肢气囊均为8腔气囊）、腰部气囊（腰部气囊为8腔气囊）、上肢气囊（上肢气囊为8腔气囊），可选配足部专用气囊，可同时对两个8腔气囊进行充气治疗，可选择治疗一个肢体或两个肢体；</p> <p>★5.压力范围：0kPa\sim30kPa（0MMHg\sim220MMHg），步进包含但不限于1kPa，实现精准调压。（需提供产品功能截图或其他技术证明材料）</p> <p>6.压强单位显示：支持包含但不限于kPa和MMHg两种压强单位的显示切换。</p> <p>7.单腔调压：可针对每个腔体单独调节压力设定。</p> <p>8.零压跳过：在有创面或压力治疗禁忌的部位，可选择关闭该位置的气囊压力。</p> <p>9.治疗时间：治疗时间可以根据临床需要进行灵活设置，可选择按分钟和按小时设置，1min\sim20h可调，可设置连续运行。</p> <p>★10.治疗模式：≥ 30种治疗模式，其中至少≥ 10种固定治疗模式和20种自定义收藏模式。（需提供产品功能截图或其他技术证明材料）</p> <p>11.逆序加压：可设定从近心端向远心端贯序加压模式，预防由于动脉供血不足引起的肢体远端血液循环障碍。</p> <p>12.提示与警示：具备过压保护提示功能。</p> <p>13.自动泄压功能：达到阈值时、突然断电或中断治疗时，气囊可自动泄压。</p> <p>14.安全保护功能：配备紧急功能开关，遇到紧急情况可以进行紧急停止，紧急开关无需另外安装电池即可使用。</p> <p>15.静音治疗：设备使用噪声≤ 60dB(A)。</p> <p>16.血液回盈侦测功能：具备血液回盈侦测功能。</p> <p>17.梯度治疗：支持梯度治疗，对肢体形成梯度加压。</p> <p>18.自动报警：设备故障时，会有报警提示功能；</p> <p>■19.患者信息存储：通过工作站和VTE防治信息化系统可具备患者预防、治疗信息存储的功能。（需提供产品功能截图或其他技术证明材料）</p> <p>★20.具备无线拓展功能，可将多台设备共同连接，可连接到空气波工作站，实现治疗数据储存管理、远程启停联网功能。具备无线联网功能，通过工作站可进行治疗方案管理功能：可根据实际情况自定义治疗方案</p>	
--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

		名称, 同时实现设备端与电脑端的同步。(需提供产品功能截图或其他技术证明材料) ■21.产品使用年限≥8年。(需提供产品生产标签或其他技术证明材料)	
10	电子血压计	1.显示方式: 包含但不限于数字式显示; 2.测量方式: 包含但不限于示波测量法; 3.测量范围: 压力: 0mmHg-299mmHg 脉搏数: 40次/分-180次/分; 4.压力检测: 包含但不限于压力传感器。	5 台
11	皮脂厚度计	1.测定部位: 上臂部--右臂肩峰至桡骨头连线之中点, 即肱三头肌肌腹部位, 背部--右肩胛角下方, 腹部--右腹部脐旁 1cm; 2.除上述部位外, 根据研究需要还可以测包含但不限于颈部、胸部、腰部、大腿前后侧和小腿腓肠肌部位。	2 台
12	机械节拍器	1.重音铃铛位: 包含但不限于 0.2.3.4.6; 2.速度范围: 优于 40-208 拍/分钟。	2 台
13	电子背力计	1.测量范围: 0~400kg; 2.分度值: ≥1kg; 3.示值误差: ≤1/400F.S; 4.电源: 包含但不限于叠式电池; 5.功能: 包含但不限于背力峰值保持, 开关/清零, 定时关机, 过载指示。	2 台
14	握力计测试仪	1.量程: ≥5kgf~99.9kgf; 2.分度值: ≤0.1kgf; 3.精度: ±0.3kgf 范围内;	2 台
15	多功能护理人	1.四肢关节全部采用螺丝固定, 关节左右弯曲上下活动灵活, 永不脱落。头部眼睛部位采用液晶模拟瞳孔, 真实模拟正常状态。 2.功能特点: 洗头、洗脸、眼耳清洗、滴药、口腔护理、气管切开护理、氧气吸入疗法、鼻饲法、洗胃法、心内注射法、胸外心脏复苏急救法、气胸、胸腔穿刺、肝脏穿刺、腹腔穿刺、骨髓穿刺、腰椎穿刺、三角肌注射、手臂静脉注射、手臂静脉穿刺、手臂静脉输液(血)、臀部肌肉注射、整体护理: 擦浴、穿换衣服、四肢关节左右弯曲。	2 套

16	高级全自动电脑心肺复苏模拟人	<p>1.模拟标准气道开放显示，人工手位胸外按压显示报警；</p> <p>a.按压位置正确、错误的条形数码指示灯显示及错误的报警；</p> <p>b.按压强度正确、错误的显示分别由条形（黄、绿、红）数码显示灯移动的动态反馈显示 CPR 按压深度及错误的报警提示。</p> <p>2.人工口对口呼吸（吹气）显示报警；</p> <p>a.吹入的潮气量$\leq 500\text{ml}-600\text{ml}$ 的显示由条形（黄、绿、红）数码指示灯移动的动态反馈显示吹气量度及错误的报警提示；</p> <p>b.吹入的潮气量过快或超大，造成气体进入胃部指示灯显示及报警。</p> <p>3.按压与人工呼吸比：$\geq 30:2$（单人或双人）；</p> <p>a.操作周期：按压与人工吹气$\geq 30:2$ 五个循环周期 CPR 操作。</p> <p>b.操作频率：最新国际标准：≥ 100 次/分；</p> <p>C.操作方式：训练操作。</p> <p>4.材料特点：面皮肤、劲皮肤、胸皮肤、头发，采用塑弹性混合胶材料，由不锈钢模具、经注塑机高温注压而成，具有解剖标志准确、手感真实、肤色统一、形态逼真、消毒清洗不变形、拆装更换方便等特点。</p> <p>5.标准套配置：</p> <p>高级复苏全身人体模型一具；</p> <p>高级显示器一台；</p> <p>豪华手拉推式人体硬塑箱一只；</p> <p>复苏操作垫一条；</p> <p>屏障面膜（50 张/盒）一盒；</p> <p>可换肺囊装置四套；</p> <p>可换面皮一只；</p> <p>操作指南光盘 1 盘。</p>	1 套
17	海姆立克急救仪	<p>1.压力稳定控制在$\geq 33\text{kpa}$；</p> <p>2.双向防逆流阀；</p> <p>3.\geq三种不同尺寸可更换式气囊面罩；</p> <p>4.一键式触发按键；</p> <p>5.防误触环。</p>	1 台
18	AED 体外除颤仪	<p>1.AED 应同时标配以下周边产品：AED 专用橱柜：采用优质钢材$\geq 1\text{mm}$，包含：平板标识贴：PP 塑料材质带 3M 背胶，三角标识牌：PVC 材质，封条:PVC 材质，急救包:至少包含剪刀、手套、人工呼吸面膜；配有专用橱柜。</p>	2 台

	<p>2.重量大小适中，便携，设备操作提示良好；</p> <p>2.1 机器自身具备便携把手，便于携带。重量$\leq 2.6\text{kg}$（含电极片和电池）便于公共场所携带使用；</p> <p>2.2 为确保及时除颤，在需要除颤时，除颤按钮必须有醒目的闪烁提示；</p> <p>2.3 提供包含但不限于中英文双语语音提示，可一键快速切换中英文，无需重新启动；</p> <p>2.4 配置≥ 5英寸彩屏，屏幕分辨率$\geq 780 \times 480$，提高对普通施救人员的操作指导、准确施救；</p> <p>2.5 智能环境除噪：根据环境自动调整屏幕亮度和音量，适应野外强光环境下和急救现场嘈杂环境下使用；</p> <p>2.6 在 CPR 仅按压过程中持续提供操作指导和剩余按压次数提示。</p> <p>3.除颤准备时间短，能量可覆盖人群广；</p> <p>3.1 除颤采用双相波技术，除颤波形：双相指数截断波形（BTE），具备自动阻抗补偿功能；</p> <p>3.2 能量可递增，首次除颤没有消除室颤时，第二次和第三次电击自动使用更高级别能量；成人最大除颤能量可 360J。适用于非专业医务人员使用；</p> <p>3.3 支持包含但不限于成人/小儿模式，且模式可一键切换。切换后机器根据选择的病人类型自动切换提示信息、除颤能量和 CPR 按压模式；</p> <p>3.4 从开机到充电至 200J 能量准备放电的时间≤ 8秒。</p> <p>4.除颤电极片有效期长，电池待机时间长，降低维护成本；</p> <p>4.1 一次性电极片及一次性电池出厂有效期≥ 60个月。一次性电池：在适合条件下，可以支持≥ 350次 200J 放电或≥ 200次 360J 放电；</p> <p>4.2 低电量报警后还可支持≥ 25分钟工作时间和≥ 10次 200J 除颤充放电。</p> <p>5.设备自检功能完善</p> <p>5.1 自检功能：具备包含但不限于每日、每周、每月、每季度的设备自检和用户手动自检，可及时判断机器状态是否正常；</p> <p>5.2 自检反馈：根据自检结果，红灯/绿灯显示设备状态。不开机情况下可提示故障。</p> <p>6.数据存储和导出功能完善；</p> <p>6.1 数据存储：可存储包含但不限于 ECG 波形数据、事件数据、录音数据、急救数据（须有急救时间、CPR 持续时间、放电次数等要素）、录</p>	
--	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

		<p>音数据等，可存储≥900 份自检报告；</p> <p>6.2 数据导出：支持 USB 接口，可通过外部 USB 闪存设备导出抢救记录数据；</p> <p>6.3 具备录音功能，可保存≥30 分钟抢救现场录音。便于事件回溯。</p> <p>7.设备可靠性高，经久耐用；</p> <p>7.1 抗冲击/跌落性能：具备优异的抗冲击/跌落性能，机器六面均可承受≥1.5m 跌落冲击；</p> <p>7.2 防水防尘性能：具备良好的防水防尘性能，防水防尘级别≥IP55；</p> <p>7.3 工作温度范围：满足-5°C~50°C，且从室温环境下进入-20°C 环境后，能工作≥30 分钟。</p>	
19	实验桌椅	<p>1.每套配至少包含一张可组装六边形桌；</p> <p>2.每套配至少包含六张可叠加实验凳；</p> <p>3.桌子尺寸：≥1.4 米。</p>	4 套
20	实验柜	<p>1、规格：≥1800×900×400mm；</p> <p>2、不锈钢型材加 3C 玻璃透明储物柜；</p>	1 台
21	实验专业运动地板	<p>1.类型：包含但不限于密实底；</p> <p>2.总厚度：≥3.0mm；</p> <p>3.耐磨层厚度：≥0.5mm；</p> <p>4.防火性能：包含且优于 Bf1；</p> <p>5.耐压性能：≥0.16MPa；</p> <p>6.耐磨等级：包含且优于 T 级（最高级）；</p> <p>7.色牢度：≥6 级；</p> <p>8.抗化学性能：≥良好；</p> <p>9.尺寸稳定性：≤0.13%；</p> <p>10.防滑性能：≥R9；</p> <p>11.滚轮磨损：≥80000 转；</p> <p>12.吸音性能：≥19dB；</p> <p>13.抗静电性能：≤109 Ω；</p> <p>14.抗碘酒性能：≥良好；</p> <p>15.包含但不限于 UV 处理，抗菌，抗污。</p>	1 间 (95 m²)

三、报价要求

本项目报投标总价，并同时报出货物产品分项报价，包含所投货物、保险、 税费、包装、加工及加工损耗、运输、现场落地、安装及安装损耗、调试和交付后约定期限内维保、培训等、配套设施及装饰装修等工作所发生的一切应有费用。履约期间采购人不再追加任何费用，投标人自行考虑报价风险。

四、其他要求

1. 质保期内，免费提供所有产品硬件和软件的维修维护服务；提供软件免费终身升级服务，质保期外提供软件技术服务。
2. 售后服务响应时间不超过 8 小时，到达现场时间不超过 48 小时。

第四章 资格审查和评标办法

（综合评分法）

一. 资格审查

1. 资格审查办法

由采购人或代理机构按资格审查表中审查标准对投标供应商资格进行审查。

2. 资格审查标准

审查标准：见资格审查表。

3. 资格审查程序

3.1 资格审查

3.1.1 审查过程按照规定的资格审查标准，对各投标供应商依次进行审查。有一项不符合审查标准的，资格审查不合格，其投标无效。

3.1.2 投标供应商有以下情形之一的，资格审查不合格，其投标无效：

- （1）有弄虚作假、向采购人或代理机构行贿等违法行为；
- （2）不按照采购人或代理机构要求澄清或说明的。

3.2 投标文件澄清

3.2.1 在资格审查过程中，采购人或代理机构可以书面形式要求投标供应商对投标文件中含义不明确、对同类问题表述不一致或者有明显文字错误的内容作必要的澄清或说明。澄清或说明应以书面方式进行，且不接受投标供应商主动提出的澄清或说明。

3.2.2 澄清或说明不得超出投标文件的范围且不得改变投标文件的实质性内容，并构成投标文件的组成部分。

3.2.3 采购人或代理机构对投标供应商提交的澄清或说明有疑问的，可以要求投标供应商进一步澄清或说明。

3.2.4 投标文件的澄清与说明由采购人或代理机构以询标的方式告知并要求其以书面方式进行答复。投标供应商应及时登录安天 e 采在线开标系统并在规定时间内予以回复确认。对于询标后判定为不符合招标文件设定的资格条件要求的，采购人或代理机构要提出充足的否定理由，并予以书面记录。最终对投标供应商的资格审查结论分为通过和未通过。

3.3 资格审查结果

3.3.1 只有通过资格审查的投标供应商才能进入下一步的评标程序。

3.3.2 合格投标供应商不足 3 家的，不得评标。

资格审查表			
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) 投标人为企业（包括合伙企业）的，应提供有效的营业执照； (2) 投标人为事业单位的，应提供有效的事业单位法人证书； (3) 投标人是非企业机构的，应提供有效的执业许可证或登记证书等证明文件； (4) 投标人是个体工商户的，应提供有效的个体工商户营业执照； (5) 投标人是自然人的，应提供有效的自然人身份证明； (6) 对于银行、保险、石油石化、电力、电信等行业的分公司参加投标的，应提供该分公司的相应证明文件（如营业执照）；同时还应提供其总公司或上级主管部门出具的授权其参与本项目的书面唯一授权书（格式自拟，须加盖其总公司或上级主管部门的公章），也可以提供其总公司或上级主管部门的有关文件或制度等能够证明授权其独立开展业务的证明材料。	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。联合体投标的联合体各方均须提供。
2	无重大违法记录声明函、无不良信用记录声明函	格式、填写要求符合招标文件规定并加盖投标供应商公章	详见第六章投标文件格式。
3	投标人信用记录	投标人不得存在投标人须知正文第 1.4.3 条中的不良	无须投标人提供，由

		<p>信用记录情形。</p> <p>(1) 被人民法院列入失信被执行人名单的 (以 www.creditchina.gov.cn 查询为准);</p> <p>(2) 被财政部门列入政府采购严重违法失信行为记录名单的 (以 www.ccgp.gov.cn/ 查询为准);</p> <p>(3) 被税务机关列入重大税收违法失信主体名单的 (以 www.creditchina.gov.cn 查询为准);</p> <p>(4) 被市场监督管理部门列入严重违法失信名单 (以 www.gsxt.gov.cn 查询为准);</p>	<p>采购人或采购代理机构在投标截止时间后至评标结束前进行查询并随评标报告一并留存。</p>
4	中小企业证明文件	<p>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:</p> <p>(1) 专门面向中小企业采购的, 投标人应提供《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) 如招标文件要求以联合体形式参加或者要求合同分包的, 且投标人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, 且满足招标文件关于预留份额的要求。</p>	<p>详见第六章投标文件格式。</p>
5	其它落实政府采购政策的资格要求	<p>详见投标人须知前附表</p>	<p>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。</p>

二. 评标办法

1. 总 则

第一条 为了做好本项目的招标评标工作，保证项目评审工作的正常有序进行，维护采购人、投标供应商的合法权益，依据政府采购法律法规，本着公开、公平、公正的原则，制定本评标办法。

第二条 本次项目评标办法采用综合评分法。

第三条 本项目将按照投标供应商须知前附表的要求组建评标委员会，负责本项目的评标工作。

第四条 评标委员会按照“公平、公正、科学、择优”的原则，评价参加本次招标的投标供应商所提供的产品价格、性能、质量、服务及对招标文件的符合性及响应性。

2. 评标程序及评审细则

第五条 评标工作于开标后进行。评标委员会应认真研究招标文件，至少应了解和熟悉以下内容：

- （一）招标的目标；
- （二）招标项目的范围和性质；
- （三）招标文件中规定的主要技术要求、标准和商务条款；
- （四）招标文件规定的评标标准、评标方法和在评标过程中考虑的相关因素。

第六条 有效投标应符合以下原则：

- （一）满足招标文件的实质性要求；
- （二）无重大偏离、保留或采购人不能接受的附加条件；
- （三）通过投标有效性评审；
- （四）评标委员会依据招标文件认定的其他原则。

第七条 评审中，评标委员会发现投标供应商的投标文件中对同类问题表述不一致、前后矛盾、有明显文字和计算错误的内容、有可能不符合招标文件规定等情况需要澄清时，评标委员会将以询标的方式告知并要求投标供应商以书面方式进行必要的澄清或说明。对于询标后判定为不符合招标文件的投标文件，评标委员会要提出充足的否定理由，并予以书面记录。最终对投标供应商的评审结论分为通过和未通过。

当投标文件出现大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；总价金额与单价金额不一致的，以单价金额为准，但单价金额小数点有明显错误的除外；对不同文字文本投标文件的解释发生异议的，以中文文本为准，其他未尽事宜可以参照合同法有关合同条款的解释规定。

第八条 综合评分方法是在最大限度地满足招标文件实质性要求前提下，按照招标文件中规定的各项因素进行综合评审后，以评审总得分最高的投标供应商作为中标候选人。综合评分法的主要因素为技术资信及价格部分。满分为 100 分。

第九条 各投标供应商的得分分值一经得出，并核对无误后，任何人不得更改。

第十条 按照投标供应商总得分从高到低排出中标候选人。若出现不同投标供应商总得分相同的情况，依次按照以下顺序，直至确定 3 名中标候选人：

1、按照下述原则依次排序：

①所投产品为节能或环保产品者排序优先于非节能或环保产品者；

②所投产品均为节能或环保产品且产品的，节能及环保产品证书多者优先；

③所投产品同时为节能和环保产品者排序优先于只具有节能或环保产品之一者。

2、若按照上述 1 排序原则仍然出现名次并列情况，按投标报价由低到高排序；总得分且投标报价均相同的，按技术指标优劣顺序排列；技术指标相同的，则由评标委员会采取抽签方式确定中标候选人。

第十一条 评标委员会在评标过程中发现的问题，应当区别情形及时作出处理或者向采购人提出处理建议，并作书面记录。

第十二条 评标委员会认为投标供应商的报价明显低于其他通过符合性审查投标供应商的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标供应商不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。

其他按照无效投标处理的情形：

（1）不按评标委员会要求澄清或说明的；

（2）未实质性响应招标文件的；

（3）投标文件中存在采购人不能接受的其它附加实质性条件的；

（4）参数、规格偏离超过招标文件规定的

（5）串通投标或弄虚作假或有其他违法行为的；

（6）法律、法规和规章规定的其他情形的。

评标委员会成员对需要共同认定的事项存在争议的，应当按照少数服从多数的原则作出结论。持不同意见的评标委员会成员应当在评标报告上签署不同意见及理由，否则视为同意评标报告。

第十三条 投标供应商有串通投标、弄虚作假、行贿等违法行为，评委会将有权否决其投标。

第十四条 评标后，评标委员会应编写评标报告并签字。评标报告是评标委员会根据全体评标成员签字的原始评标记录和评标结果编写的报告，评标委员会全体成员及监督员均须在评标报告上签字。评

标报告应如实记录本次评标的主要过程，全面反映评标过程中的各种不同的意见，以及其他澄清或说明事项。

第十五条 评标委员会成员应当在评标报告上签字，对自己的评审意见承担法律责任。对评标报告有异议的，应当在评标报告上签署不同意见，并说明理由，否则视为同意评标报告。

3. 评标纪律

第十六条 评标委员会和评标工作人员应严格遵守国家的法律、法规和规章制度；严格按照本次招标文件进行评标；公正廉洁、不徇私情，不得损害国家利益；保护采购人、投标供应商的合法权益。

第十七条 在评标过程中，评委及其他评标工作人员必须对评标情况严格保密，任何人不得将评标情况透露给与投标供应商有关的单位和个人。如有违反评标纪律的情况发生，将依据政府采购法律法规的规定，追究有关当事人的责任。

4. 具体评标办法

1. 资格审查合格后，评标委员会对投标文件进行符合性审查。

符合性审查表				
序号	指标名称	指标要求	是否通过	投标文件格式及提交资料要求
1	投标函	格式、填写要求符合招标文件规定并加盖投标供应商公章		第六章投标文件格式
2	投标授权书	格式、填写要求符合招标文件“第六章投标文件格式”要求并加盖投标供应商公章		法定代表人参加投标的无需此件，提供身份证明复制件即可。第六章投标文件格式
3	获取招标文件情况	未在获取招标文件截止时间前获取招标文件的，投标无效		
4	开标一览表	格式、填写要求符合招标文件规定并加盖投标供应商公章		第六章投标文件格式

5	相关授权或承诺书	符合招标文件要求		第六章投标文件格式
6	技术参数	符合招标文件要求		
7	进口产品	不允许进口产品投标的, 投标产品不得为进口产品(执行财办库[2008]248号文件的规定)认定, 整机设备内的元器件不做限制		
8	标书响应情况	付款响应、供货及安装期限、质保期响应等符合招标文件要求。		
9	硬件信息	符合投标供应商须知前附表第12.4条要求		
10	其他要求	法律、行政法规规定的其他条件或招标公告、招标文件列明的其他要求。		同一投标供应商不得提交两个以上不同的投标文件, 但招标文件要求提交备选投标的除外
符合性审查指标通过标准: 投标供应商必须通过上述全部指标。				
评委签字:				
评审时间:				
注: 无论何种原因, 即使投标供应商开标时携带了证书材料的原件, 但在投标文件中未提供与之内容完全一致的复制件的, 评标委员会可以视同其未提供。				

2. 对投标文件进行详细评审。评标委员会只对通过符合性审查, 实质上响应招标文件要求的投标文件按照下述指标表进行详审。评委会对投标供应商某项符合性审查指标如有不同意见, 按照少数服从多数的原则, 确定该项指标是否通过。

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:

条款号	条款内容	编列内容
3.2.1	分值构成 (总分 100 分)	技术资信部分: <u>70</u> 分 投标报价: <u>30</u> 分 其他评分因素: <u> </u> / <u> </u> 分 (如有)

3.2.2	评标基准价计算方法	<p>1) 投标报价不得超过采购预算（最高限价），只能有一个有效报价，不得提交选择性报价（按招标文件规定提交备选投标方案的除外）；</p> <p>2) 有效的投标报价中的最低价作为评标基准价</p>
类别	评分因素	评分标准
技术资信分 (70分)	所投产品技术参数及要求响应情况 (47分)	<p>根据技术参数及要求的响应情况进行评分：</p> <p>标注“★”的条款每满足一项，得2分，共13项，满分26分；</p> <p>标注“■”的条款每满足一项，得1分，共21项，满分21分；</p> <p>注：</p> <p>以投标文件投标响应表和招标文件“主要技术参数”中要求提供的证明材料作为评审依据。</p>
	项目实施方案 (5分)	<p>根据投标人为本项目制定的项目实施方案，方案包括但不限于：项目实施整体规划、质量保障措施、货物运输、装卸、验货方案、实施人员配备等，由评标委员会进行综合评分：</p> <p>1. 方案内容完整详细，合理性和可行性利于项目实施的，得5分；</p> <p>2. 方案内容较完整，合理性和可行性基本满足项目所需的，得3分；</p> <p>3. 方案内容较简单，合理性和可行性有待提升的，得1分；</p> <p>4. 差或未提供方案内容的不得分。</p>
	供货安装调试及技术培训方案(5分)	<p>根据投标人所提供的供货安装调试及技术培训方案，由评标委员会进行综合评分：</p> <p>1. 方案内容完整详细，合理性和可行性利于项目实施的，得5分；</p> <p>2. 方案内容较完整，合理性和可行性基本满足项目所需的，得3分；</p> <p>3. 方案内容较简单，合理性和可行性有待提升的，得1分；</p> <p>4. 差或未提供方案内容的不得分。</p> <p>方案内容包括但不限于：</p> <p>(1) 设备的安装、调试和试运行等设计、安装、系统集成、人员培训、维保方案合理可行性；</p> <p>(2) 供货安装调试及技术培训方案设计的科学可行性；</p> <p>(3) 安装施工质量保证及质量控制方案的科学可行性；</p> <p>(4) 运行调试、验收方案的科学可行性；</p> <p>(5) 技术资料交付承诺的完整性。</p>
	售后服务与维保	根据投标人提供的售后服务管理制度、故障响应时间、保障措施、

	方案 (5分)	<p>维保方式、维保内容、是否有持续的备品备件供应等情况由评标委员会进行综合评分：</p> <p>1. 售后服务制度完善，故障响应时间短，保障措施、维保方式、维保内容完善，有持续的备品备件供应等，得5分；</p> <p>2. 售后服务制度较好，故障响应时间较短，保障措施、维保方式、维保内容比较完善，有持续的备品备件供应等，得3分；</p> <p>3. 售后服务制度差，故障响应时间较长，保障措施、维保方式、维保内容不够完善，无持续的备品备件供应等，得1分；</p> <p>4. 未提供的不得分。</p>
	质保期 (2分)	<p>投标人在满足招标文件要求的免费质保期基础上，所投包别中的所有产品免费质保期每增加1年得1分（不足1年的部分或仅对部分产品增加的不得分），最高得2分。</p> <p>注： 以投标响应表中承诺的免费质保期或书面承诺作为评审依据。</p>
	投标人 业绩 (6分)	<p>自2022年9月1日以来（以合同签订时间为准），具有采购需求中任意标注▲的产品供货及安装项目业绩的，每个业绩得2分，最高得6分。</p> <p>注： ①项目业绩中的产品品牌、种类须与所投标注▲的产品一致（型号可不一致），否则该业绩不予认可； ②投标文件中提供业绩合同和验收证明材料扫描件，若合同或验收证明材料中无法体现签订时间、产品品牌种类、供货内容等关键评审因素的，须同时提供业主（合同甲方）证明材料，否则该业绩不予认可。</p>
价格分 (30分)	<p>价格分统一采用低价优先法，即满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价，其价格分为满分30分。其他投标人的价格分统一按照下列公式计算：</p> <p>投标报价得分 = (评标基准价 / 投标报价) × 30% × 100</p>	

3. 详细评审结束后，将对有效投标供应商得分进行汇总排序。

(1) 将每个有效投标供应商的技术和资信分之和再加上根据上面步骤计算出的投标报价得分，即为该投标供应商的综合总得分，综合总得分保留两位小数，小数点后第三位四舍五入。

(2) 按照有效投标供应商综合总得分由高到低排出中标候选人。

4. 关于同品牌多家供应商处理原则：

单一产品采购项目，提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标供应商参加同一合同项下投标的，按一家投标供应商计算，评审后得分最高的同品牌投标供应商获得中标人推荐资格；评审得分相同的，参照文件第四章评分办法第十条规定；其他同品牌投标供应商不作为中标候选人。

非单一产品采购项目，核心产品提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标供应商参加同一合同项下投标的，按一家投标供应商计算，评审后得分最高的同品牌投标供应商获得中标人推荐资格；评审得分相同的，参照文件第四章评分办法第十条规定；其他同品牌投标供应商不作为中标候选人。

第五章 政府采购合同

政府采购合同

(货物类)

第一部分 合同书

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（中标人）：_____

签订地：_____

签订日期：_____年_____月_____日

_____（以下简称：甲方）通过_____组织的_____方式采购活动，经_____评定，_____（以下简称：乙方）为本项目中标人，现按照采购文件确定的事项签订本合同。

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》等相关法律法规之规定，按照平等、自愿、公平和诚实信用的原则，经甲方和乙方协商一致，约定以下合同条款，以兹共同遵守、全面履行。

1.1 合同组成部分

下列文件为本合同的组成部分，并构成一个整体，需综合解释、相互补充。如果下列文件内容出现不一致的情形，那么在保证按照采购文件确定的事项前提下，组成本合同的多个文件的优先适用顺序如下：

- 1.1.1 本合同及其补充合同、变更协议；
- 1.1.2 中标通知书；
- 1.1.3 投标文件（含澄清或者说明文件）；
- 1.1.4 招标文件（含澄清或者修改文件）；
- 1.1.5 其他相关采购文件。

1.2 货物名称、规格型号、数量和价格

序号	货物名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	生产厂商
1							
2							
3							
.....							

1.3 价款

本合同总价为：¥_____元（大写：人民币_____元）。

合同总价即中标价，包括乙方设备价款、安装、随机零配件、标配工具、运输保险、调试、培训、质保期服务、各项税费及合同实施过程中不可预见费用等。

1.4 付款方式和发票开具方式

1.4.1 付款方式：_____；

1.4.2 发票开具方式：增值税普通发票，乙方开票是甲方付款的前提条件，在乙方未开具税票前，甲方可以拒付相应金额的合同价款。。

1.5 货物交付期限、地点和方式

1.5.1 交付期限：_____；

1.5.2 交付地点：_____；

1.5.3 交付方式：_____。

1.6 违约责任

1.6.1 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，那么甲方可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 0.5% 计算，最高限额为本合同总价的 20%；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；

1.6.2 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，**违约金以逾期付款金额为本金按同期银行贷款利率计算至支付之日**；

1.6.3 除不可抗力外，任何一方未能履行本合同约定的其他主要义务，经催告后在合理期限内仍未履行的，或者任何一方有其他违约行为致使不能实现合同目的的，或者任何一方有腐败行为（即：提供或给予或接受或索取任何财物或其他好处或者采取其他不正当手段影响对方当事人在合同签订、履行过程中的行为）或者欺诈行为（即：以谎报事实或者隐瞒真相的方法来影响对方当事人在合同签订、履行过程中的行为）的，对方当事人可以书面通知违约方解除本合同；

1.6.4 任何一方按照前述约定要求违约方支付违约金的同时，仍有权要求违约方继续履行合同、采取补救措施，并有权按照己方实际损失情况要求违约方赔偿损失；任何一方按照前述约定要求解除本合同的同时，仍有权要求违约方支付违约金和按照己方实际损失情况要求违约方赔偿损失；且守约方行使的任何权利救济方式均不视为其放弃了其他法定或者约定的权利救济方式；如果一方违约，另一方起诉的，违约方应赔偿守约方因此产生的一切费用，包括但不限于律师费、诉讼费、公证费、鉴定费等；

1.6.5 除前述约定外，除不可抗力外，任何一方未能履行本合同约定的义务，对方当事人均有权要求继续履行、采取补救措施或者赔偿损失等，且对方当事人行使的任何权利救济方式均不视为其放弃了其他法定或者约定的权利救济方式；

1.6.6 如果出现政府采购监督管理部门在处理投诉事项期间，书面通知甲方暂停采购活动的情形，或者询问或质疑事项可能影响中标结果的，导致甲方中止履行合同的情形，均不视为甲方违约。

1.6.7 因甲方未按合同约定支付价款、未按合同约定受领标的物、擅自解除合同、逾期退还履约保证金导致乙方遭受的直接损失，乙方可向甲方申请赔偿，赔偿金额由双方协商一致；因政策变化等原因造成甲方不能签订合同或解除合同时，致使乙方合法利益受损的，可以给予乙方适当补偿，补偿金额不得超过乙方的直接损失的 50%。

1.7 争议的解决

本合同履行过程中发生的任何争议，双方当事人均可通过和解或者调解解决；不愿和解、调解或者和解、调解不成的，可以选择下列第 2 种方式解决：

1.7.1 将争议提交_____仲裁委员会依申请仲裁时其现行有效的仲裁规则裁决；

1.7.2 向____甲方所在地____人民法院起诉。

1.8 合同生效

本合同自双方当事人盖章时生效。

甲 方：_____（单位盖章）

乙方：_____（单位盖章）

法定代表人

法定代表人

或授权代表（签字）：

或授权代表（签字）：

时间：_____年____月____日

时间：_____年____月____日

乙方账户信息

户名：_____

账号：_____

开户银行：_____

第二部分 合同一般条款

2.1 定义

本合同中的下列词语应按以下内容进行解释：

2.1.1 “合同”系指采购人和中标人签订的载明双方当事人所达成的协议，并包括所有的附件、附录和构成合同的其他文件。

2.1.2 “合同价”系指根据合同约定，中标人在完全履行合同义务后，采购人应支付给中标人的价格。

2.1.3 “货物”系指中标人根据合同约定应向采购人交付的一切各种形态和种类的物品，包括原材料、燃料、设备、机械、仪表、备件、计算机软件、产品等，并包括工具、手册等其他相关资料。

2.1.4 “甲方”系指与中标人签署合同的采购人；采购人委托采购代理机构代表其与乙方签订合同的，采购人的授权委托书作为合同附件。

2.1.5 “乙方”系指根据合同约定交付货物的中标人；两个以上的自然人、法人或者其他组织组成一个联合体，以一个供应商的身份共同参加政府采购的，联合体各方均应为乙方或者与乙方相同地位的合同当事人，并就合同约定的事项对甲方承担连带责任。

2.1.6 “现场”系指合同约定货物将要运至或者安装的地点。

2.2 技术规范

货物所应遵守的技术规范应与采购文件规定的技术规范和技术规范附件(如果有的话)及其技术规范偏差表(如果被甲方接受的话)相一致；如果采购文件中没有技术规范的相应说明，那么应以国家有关部门最新颁布的相应标准和规范为准。

2.3 知识产权

2.3.1 乙方应保证甲方在使用该货物或其任何一部分时不受任何第三方提出的侵犯其著作权、商标权、专利权等知识产权方面的起诉；如果任何第三方提出侵权指控，那么乙方须与该第三方交涉并承担由此发生的一切责任、费用和赔偿；

2.3.2 具有知识产权的计算机软件等货物的知识产权归属，详见合同专用条款。

2.4 包装和装运

2.4.1 除合同专用条款另有约定外，乙方交付的全部货物，均应采用本行业通用的方式进行包装，没有通用方式的，应当采取足以保护货物的包装方式，且该包装应符合国家有

关包装的法律、法规的规定。如有必要，包装应适用于远距离运输、防潮、防震、防锈和防粗暴装卸，确保货物安全无损地运抵现场。由于包装不善所引起的货物锈蚀、损坏和损失等一切风险均由乙方承担。

2.4.2 装运货物的要求和通知，详见合同专用条款。

2.5 履约检查和问题反馈

2.5.1 甲方有权在其认为必要时，对乙方是否能够按照合同约定交付货物进行履约检查，以确保乙方所交付的货物能够依约满足甲方项目需求，但不得因履约检查妨碍乙方的正常工作，乙方应予积极配合；

2.5.2 合同履行期间，甲方有权将履行过程中出现的问题反馈给乙方，双方当事人应以书面形式约定需要完善和改进的内容。

2.6 结算方式和付款条件

详见合同专用条款。

2.7 技术资料和保密义务

2.7.1 乙方有权依据合同约定和项目需要，向甲方了解有关情况，调阅有关资料等，甲方应予积极配合；

2.7.2 乙方有义务妥善保管和保护由甲方提供的前款信息和资料等；

2.7.3 除非依照法律规定或者对方当事人的书面同意，任何一方均应保证不向任何第三方提供或披露有关合同的或者履行合同过程中知悉的对方当事人任何未公开的信息和资料，包括但不限于技术情报、技术资料、商业秘密和商业信息等，并采取一切合理和必要措施和方式防止任何第三方接触到对方当事人的上述保密信息和资料。

2.8 质量保证

2.8.1 乙方应建立和完善履行合同的内部质量保证体系，并提供相关内部规章制度给甲方，以便甲方进行监督检查；

2.8.2 乙方应保证履行合同的人员数量和素质、软件和硬件设备的配置、场地、环境和设施等满足全面履行合同的要求，并应接受甲方的监督检查。

2.9 货物的风险负担

货物或者在途货物或者交付给第一承运人后的货物毁损、灭失的风险负担详见合同专用条款。

2.10 延迟交货

在合同履行过程中，如果乙方遇到不能按时交付货物的情况，应及时以书面形式将不能按时交付货物的理由、预期延误时间通知甲方；甲方收到乙方通知后，认为其理由正当的，可以书面形式酌情同意乙方可以延长交货的具体时间。

2.11 合同变更

2.11.1 双方当事人协商一致，可以签订书面补充合同的形式变更合同，但不得违背采购文件确定的事项；

2.11.2 合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益的，双方当事人应当以书面形式变更合同。有过错的一方应当承担赔偿责任，双方当事人都有过错的，各自承担相应的责任。

2.12 合同转让和分包

合同的权利义务依法不得转让，但经甲方同意，乙方可以依法采取分包方式履行合同，即：依法可以将合同项下的部分非主体、非关键性工作分包给他人完成，接受分包的人应当具备相应的资格条件，并不得再次分包，且乙方应就分包项目向甲方负责，并与分包供应商就分包项目向甲方承担连带责任。

2.13 不可抗力

2.13.1 如果任何一方遭遇法律规定的不可抗力，致使合同履行受阻时，履行合同的期限应予延长，延长的期限应相当于不可抗力所影响的时间；

2.13.2 因不可抗力致使不能实现合同目的的，当事人可以解除合同；

2.13.3 因不可抗力致使合同有变更必要的，双方当事人应在合同专用条款约定时间内以书面形式变更合同；

2.13.4 受不可抗力影响的一方在不可抗力发生后，应在合同专用条款约定时间内以书面形式通知对方当事人，并在合同专用条款约定时间内，将有关部门出具的证明文件送达对方当事人。

2.14 税费

与合同有关的一切税费，均按照中华人民共和国法律的相关规定缴纳。

2.15 乙方破产

如果乙方破产导致合同无法履行时，甲方可以书面形式通知乙方终止合同且不给予乙方任何补偿和赔偿，但合同的终止不损害或不影响甲方已经采取或将要采取的任何要求乙方支付违约金、赔偿损失等的行动或补救措施的权利。

2.16 合同中止、终止

2.16.1 双方当事人不得擅自中止或者终止合同；

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

2.17 检验和验收

2.17.1 货物交付前，乙方应对货物的质量、数量等方面进行详细、全面的检验，并向甲方出具证明货物符合合同约定的文件；货物交付时，乙方在合同专用条款约定时间内组织验收，并可依法邀请相关方参加，验收应出具验收书。

2.17.2 合同期满或者履行完毕后，甲方有权组织（包括依法邀请国家认可的质量检测机构参加）对乙方履约的验收，即：按照合同约定的技术、服务、安全标准，组织对每一项技术、服务、安全标准的履约情况的验收，并出具验收书。

2.17.3 检验和验收标准、程序等具体内容以及前述验收书的效力详见合同专用条款。

2.18 计量单位

除技术规范中另有规定外，合同的计量单位均使用国家法定计量单位。

2.19 合同使用的文字和适用的法律

2.19.1 合同使用汉语书就、变更和解释；

2.19.2 合同适用中华人民共和国法律。

2.20 履约保证金

2.20.1 采购文件要求乙方提交履约保证金的，乙方应按合同专用条款约定的方式，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；

2.20.2 履约保证金在合同专用条款约定期间内或者货物质量保证期内不予退还或者应完全有效，前述约定期间届满或者货物质量保证期届满之日起__个工作日内，甲方应将履约保证金退还乙方，甲方逾期退还履约保证金应承担违约责任。

2.20.3 如果乙方不履行合同，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，那么甲方有权从履约保证金中取得补偿或赔偿，同时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。

2.21 合同份数

合同份数按合同专用条款规定，每份均具有同等法律效力。

第三部分 合同专用条款

本部分是对前两部分的补充和修改，如果前两部分和本部分的约定不一致，应以本部分的约定为准。本部分的条款号应与前两部分的条款号保持对应；与前两部分无对应关系的内容可另行编制条款号。

条款号	约定内容	
2.3.2	知识产权	
2.4.2	装运货物的要求和通知	装运货物的包装需要符合国家相关标准，货物到货前乙方需要提前与甲方沟通，以便甲方清楚项目进展。
2.6	结算方式和付款条件	
2.8	质保期及售后服务要求	
2.9	货物的风险负担	货物或者在途货物或者交付给第一承运人后的货物毁损、灭失的风险负担：由乙方负责。
2.13	不可抗力	因不可抗力致使合同有变更必要的，双方当事人应在事件发生后 7 日内 以书面形式变更合同。
		受不可抗力影响的一方在不可抗力发生后，应在 事件发生 15 日内 以书面形式通知对方当事人，并在 15 日 内，将有关部门出具的证明文件送达对方当事人。
2.17.1	检验和验收	货物交付前，乙方应对货物的质量、数量等方面进行详细、全面的检验，并向甲方出具证明货物符合合同约定的文件；货物交付时，乙方在 15 日内组织验收，并可依法邀请相关方参加，验收应出具验收书。

2.17.2		验收方案:本项目验收按《池州学院采购项目验收管理办法(修订)》执行,甲方预验收邀请专家及师生参加,预验收通过后甲方组织正式验收。
2.17.3		检验和验收标准、程序等具体内容以及验收书与 本合同具有同等法律效力。
2.20.1	履约保证金	金额: 支付方式: 退还时间:
2.21	合同份数	合同一式 X 份,甲方 X 份,乙方壹份。每份均具有同等法律效力。

第六章 投标文件格式

_____（项目名称）设备采购招标项目

投标文件

投标人：_____（电子签章）

_____年__月__日

投标文件资料清单

序号	资料名称	页码	备注
一			
二			
三			
四			
五			
六			
七			
八			
九			
十			
十一			
十二			
十三			
十四			
十五			
十六			
.....			

一. 开标一览表

货币单位：人民币

序号	项目	内容
1	项目名称	
2	招标编号	
3	投标总价（元）	大写： 小写：
4	供货及安装期限	
5	免费质保期	
6	付款方式	请填写“响应”或“不响应”
7	备注	

投标供应商（盖章）：_____

日 期：_____

备注：

1、表中最终投标报价即为优惠后报价，并作为评审及定标依据。任何有选择或有条件的最终投标报价，或者表中某一包填写多个报价，均为无效报价。

2、投标供应商应根据其投标文件中开标一览表的内容填写唱标信息，唱标信息不作为评审的依据。唱标信息与开标一览表不一致的，以开标一览表为准。

二. 投标产品分项报价表

序号	货物名称	品牌	规格型号	原产地	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										
	其他费用									
	...									
	...									
	...									
合计(元)										

投标供应商（盖章）：_____

日 期：_____

备注：

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，投标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、型号规格、原产地及生产厂商，否则可能导致投标无效。

3、我单位同意结果公告中公示以上内容。

三．投标函

致： （代理机构名称）

（采购单位名称）

根据贵方“某项目”的 25AT51054406567 招标邀请书或招标公告，正式授权_____（姓名）代表投标供应商_____（投标供应商全称）。据此函，我方兹宣布同意如下：

1、按招标文件规定提供交付的货物（包括安装调试等工作）的最终投标报价见《开标一览表》，如我单位中标，我单位承诺愿意按招标文件规定缴纳履约保证金。

投标有效期承诺：响应招标文件的要求。

2、我方根据招标文件的规定，严格履行合同的 responsibility 和义务,并保证于买方要求的日期内完成供货、安装及服务，并通过买方验收。

3、我方承诺报价低于同类货物和服务的市场平均价格。

4、我方已详细审核全部招标文件，包括招标文件的答疑、澄清、变更或补充（如有），参考资料及有关附件，我方正式认可并遵守本次招标文件，并对招标文件各项条款（包括开标时间）、规定及要求均无异议。我方知道必须放弃提出含糊不清或误解的问题的权利。

5、我方同意从招标文件规定的开标日期起遵循本投标文件，并在招标文件规定的投标有效期之前均具有约束力。

6、我方承诺如投标保证金未在招标文件规定时间前到达贵方指定的账户，我方投标无效，由此产生的一切后果由我方承担；如果在开标后规定的投标有效期内撤回投标，我方的投标保证金可被贵方没收。

7、我方声明投标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（注册登记信息、年报信息可查）。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，提供与投标有关的任何证据、数据或资料。

8、我方完全理解贵方不一定接受最低报价的投标。

9、我方同意招标文件规定的付款方式。

10、与本投标有关的通讯地址：_____

电 话：_____ 传 真：_____

投标供应商（盖章）：_____ 日 期： _____

四.投标授权书

本授权书声明：_____单位（工厂）授权本单位（工厂）_____（投标供应商授权代表姓名、职务）代表本单位（工厂）参加代理机构**某项目**采购活动（项目编号：**25AT51054406567**），全权代表本单位处理投标过程的一切事宜，包括但不限于：投标、参与开标、谈判、签约等。投标供应商授权代表在投标过程中所签署的一切文件和处理与之有关的一切事务，本单位均予以认可并对此承担责任。投标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。

附：法定代表人（单位负责人）及授权代表身份证明复制件：

代理人：_____性别：_____年龄：_____

身份证号码：_____职务：_____

投标供应商：_____（盖章）

法定代表人（单位负责人）：_____（签字或电子签章）

授权委托日期：_____年_____月_____日

注：

- 1、本项目只允许有唯一的投标供应商授权代表（提供身份证明复制件及联系方式）；
- 2、法定代表人、单位负责人参加投标的无需提供投标授权书，仅提供身份证明复制件及联系方式即可。

五.无重大违法记录声明函、无不良信用记录声明函

(本项将随评审结果一并公告)

1、本单位郑重声明，根据《中华人民共和国政府采购法》及《中华人民共和国政府采购法实施条例》的规定，本单位符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条的规定，且参加政府采购活动前三年内，本单位在经营活动中没有重大违法记录，没有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和招标文件规定的其他限制性情形。

2、本单位郑重声明，我单位无以下不良信用记录情形：

(1) 公司被人民法院列入失信被执行人；

(2) 公司、法定代表人（单位负责人）或拟派项目经理（项目负责人）被人民检察院列入行贿犯罪档案；

(3) 公司被市场监督管理部门列入严重违法失信名单；

(4) 公司被税务机关列入重大税收违法失信主体名单；

(5) 公司被财政部门列入政府采购严重违法失信行为记录名单。

3、本单位郑重承诺，我单位不存在《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》及其他相关法律法规规定的禁止投标情形。

我单位承诺：合同签订前，若我单位具有上述情形，贵方可取消我单位中标资格或者不授予合同；合同签订后，贵方可解除合同。所有责任由我单位自行承担。同时，我单位愿意无条件接受监管部门及招标人的调查处理。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担提供虚假材料的相应责任。

投标供应商（盖章）：_____

日期：_____

六. 投标响应表

(1) 技术规格偏离表

经过认真研究本项目招标文件中所列技术参数和规格型号，我方确认，除下列偏离表所列情况外，我方响应情况全部为“符合”。

序号	货物名称	招标货物技术参数和规格型号	投标货物技术参数和规格型号	偏离情况	差异说明	备注：可以填写相关证明材料在投标文件中的具体位置（页码）
1				正偏离/负偏离		
2				正偏离/负偏离		
...	...					

投标供应商（电子签章）：_____

日 期：_____

备注：

1. 投标人仅需列明存在偏离（包含正偏离和负偏离）的内容，除列明的偏离外，视为全部符合招标文件技术参数和规格型号要求。“符合”指与招标文件要求一致，“正偏离”指优于招标文件要求；“负偏离”指低于招标文件要求。

2. 本表填写时，招标货物技术参数和规格型号为招标文件《货物指标要求》中技术参数和规格型号要求，投标货物技术参数和规格型号应据实填写，注意不得直接复制招标文件的技术参数和规格型号要求。

3. 供应商根据项目实际填写，表中单项，项目招标要求不涉及的可留空或自行调整。

(2) 商务条款偏离表

经过认真研究本项目招标文件中所列商务条款，我方确认，除下列偏离表所列情况外，我方响应情况全部为“符合”。

序号	名称	招标文件的商务条款	投标文件的商务条款	偏离情况	说明	备注：可以填写相关证明材料在投标文件中的具体位置（页码）
1	供货及安装期限			正偏离/负偏离		
2	交货地点			正偏离/负偏离		
3	付款方式			正偏离/负偏离		
4	质保期			正偏离/负偏离		
...	...					

投标供应商（电子签章）：_____

日期：_____

备注：

1. 投标人仅需列明存在偏离（包含正偏离和负偏离）的内容，除列明的偏离外，视为全部符合招标文件商务条款要求。“符合”指与招标文件要求一致，“正偏离”指优于招标文件要求；“负偏离”指低于招标文件要求。

2. 供应商根据项目实际填写，表中单项，项目招标要求不涉及的可留空或自行调整。

七. 货物说明一览表

项目包号		货物名称		规格及型号		数量	
所投产品生产制造检验及详细性能说明							

投标供应商（盖章）：_____

日 期：_____

八．所供货物组部件、备品、备件清单

序号	名称	规格型号及材质	数量	单价	小计	备注
1						
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
合计						

投标供应商（盖章）：_____

日 期：_____

备注：备品备件系指免费质保期满后一定期限的易损件、耗材等。

九. 产品质量承诺

(投标供应商可自行制作格式)

十. 投标业绩承诺函

致：_____代理机构

某采购单位

我单位同意评审结果公告中公示以下业绩并承诺：投标文件中所提供的业绩均真实有效，业绩合同中所有货物均已供货完毕且已全部通过相关部门验收合格，甲方采购单位均真实有效，若有异议，我单位承诺会在 3 个工作日内可就以下业绩信息提供(合同、对应的发票、验收报告或用户评价意见)原件供贵单位核对。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。

序号	项目名称	供货范围 (设备的具体名称、规格型号)	合同总金额	业主单位 及联系电话	备注
1					
2					
3					
4					
5					
.....					

投标供应商（盖章）：_____

日 期：_____

备注：

1、表中所列业绩应为投标供应商满足要求的业绩。

十一. 中小企业声明函(货物)

(非中小企业产品投标, 不需此件)

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。

企业名称(盖章):

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. 投标人应根据《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。投标人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“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[投标人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/>)]。

残疾人福利性单位声明函
（非残疾人福利性单位投标，不需此件）

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，且本单位参加某采购单位的某项目（项目编号：25AT51054406567）采购活动由本单位提供，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。

投标供应商（盖章）：_____

日 期：_____

监狱企业证明

注：提供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。

十二. 承诺函

（招标人名称）：

我单位承诺：本次投标所使用的产品、方法不侵犯他人的专利权、著作权等知识产权，保证采购人和使用单位在使用该产品或其任何一部分时免受第三方提出侵犯其专利权、商标权或工业产权的起诉。如果涉及侵权，则由我单位承担所有的法律和经济赔偿责任等。

中标（成交）后，将按照规定及时与采购人签订政府采购合同，不与采购人订立有悖于采购结果的合同或协议；严格履行政府采购合同，不降低合同约定的产品质量和服务，不得擅自变更、中止、终止合同，或者拒绝履行合同义务。

本单位对上述承诺的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

投标供应商（盖章）：_____

日 期：_____

十三. 投标供应商综合情况简介

（投标供应商可自行制作格式）

十四．有关证明文件

提供符合投标邀请（招标公告）、采购需求及评标办法规定的相关证明文件。

特别提示：

投标供应商可在投标文件制作时在此栏内提供下列材料：

如营业执照、税务登记证（或统一社会信用代码的营业执照）等；

如相关授权或承诺书、技术方案等。

第七章 安天 e 采全流程电子招投标注意事项

一、制作、上传电子投标文件

1. 电子投标文件必须使用最新版“安天 e 采投标文件制作工具”制作生成并上传。安天 e 采投标文件制作工具及操作手册下载地址：<https://www.xinecai.com/serveguide>。

2. 投标供应商须办理安天 e 采平台移动认证证书或介质数字证书，用于电子投标文件的签章及上传（上传投标文件需使用移动认证证书或介质数字证书进行加密），安天 e 采平台“移动认证上线通知”（<https://www.xinecai.com/ydrz.html>）。

3. 全流程电子招标项目需要投标供应商网络上传通过安天 e 采投标文件制作工具制作并使用通过安天 e 采办理的移动认证证书或介质数字证书加密后生成的电子投标文件，投标供应商下载电子招标采购文件后，应在招标文件规定的投标截止时间之前上传通过安天 e 采投标文件制作工具制作的加密电子投标文件（登录安天 e 采招标采购电子交易系统，点击进入递交投标文件，上传加密的电子投标文件），否则视为投标无效。投标供应商在投标截止时间之前，可以对其所递交的电子投标文件进行撤回，修改后重新上传；

4. 投标截止时间以安天 e 采招标采购电子交易系统（<https://www.xinecai.com>）系统的时间为准，逾期系统将自动关闭，电子投标文件未完成上传的，投标将被拒绝。加密文件上传后投标供应商进行模拟解密检验加密文件是否正常；

5. 投标供应商除须按上述第 4 条要求网络上传移动认证证书或介质数字证书加密的电子投标文件外，可以另行提供非加密电子投标文件 U 盘或光盘一份（电子标书工具软件在加密上传后，同时生成非加密电子投标文件一份，供投标供应商拷贝到 U 盘或刻录光盘，按招标采购文件规定要求密封后递交），投标供应商须保证电子 U 盘或光盘时能正常读取，且非加密文件须与网上递交的加密文件一致。具体要求按照招标采购文件规定；

6. 如投标供应商在制作、上传电子投标文件过程中，遇到操作和使用问题，请及时联系安天 e 采电子交易平台客服人员，客服电话：400-050-9988。移动认证办理联系电话：400-0878-198 转 1。

二、开标及解密投标文件

1. 安徽安天利信工程管理股份有限公司工作人员（以下称工作人员）根据有关规定登录安天 e 采在线开标系统进行开标（使用介质数字证书用户请选择 ie11 及以上浏览器进行登录，如电脑未安装 ie 浏览器，可至安天 e 采门户网站产品服务>服务指南中下载（<https://www.xinecai.com/serveguide#>）登录前请确认是否安装安天 e 采驱动。驱动安装完成后登录安天 e 采招标采购电子交易系统，点击进入开

标系统或者点击 <https://kb.xinecai.com/process/login> 链接进入）为方便开标联系，建议投标供应商进行签到。开标时，投标供应商必须远程使用安天 e 采办理的移动认证证书或介质数字证书先行解密（加密证书需与解密证书一致，否则无法解密成功）。电子投标文件在平台系统导入后，工作人员开启系统唱标等流程；

2. 电子投标文件上传成功但因电子招标投标交易平台原因导致解密异常时，如招标文件中允许使用非加密电子投标文件作为导入补救措施的，可以在开标现场递交非加密电子版投标文件，采购代理机构将其导入电子招标投标交易平台，电子招标投标交易平台将对非加密电子投标文件与加密电子投标文件进行校验。非加密电子投标文件经平台校验通过的视为解密成功，该投标供应商的投标文件以非加密电子投标文件为准；校验失败或未递交不加密电子投标文件的，其投标无效；

3. 在招标文件规定的时间内，投标人以招标文件中规定的方式未完成投标文件上传或解密的，视为其撤回投标。

三、数字证书及保函相关问题

1. 数字证书需使用通过安天 e 采办理的移动认证证书或介质数字证书；

2. 数字证书到期后须重新续期；

3. 数字证书因遗失、损坏、企业信息变更等情况须更换新证书；

4. 投标供应商由于数字证书遗失、损坏、更换、续期等情况导致投标文件无法解密，由投标供应商自行承担责任。

5. 投标人（供应商）申请电子保函时支付账户必须和投标人（供应商）基本户开户账户一致，否则会导致出函失败，为确保电子保函顺利申请，请投标人（供应商）在保函申请前，确认在“安天 e 采”交易系统中基本户账户信息的正确填写。

四、投标无效情况

1. 项目评审中，投标文件如出现下列情况之一的，经评标委员会评审，可作无效投标处理：

（一）投标文件无法打开的；

（二）投标文件中携带病毒并造成后果的；

（三）恶意递交投标文件，企图造成网络堵塞或瘫痪的；

（四）评审委员会认定的其他投标无效情形。

2. 项目评审中，澄清文件如出现下列情况之一的，经评标委员会评审，可视同放弃澄清：

（一）澄清文件无法打开的；

（二）澄清文件中携带病毒并造成后果的；

（三）恶意递交澄清文件，企图造成网络堵塞或瘫痪的；

（四）评审委员会认定的其他不予评审情形的。

五、特殊情形

1. 出现下列情形导致电子招投标系统无法正常运行，或者无法保证招投标过程的公平、公正和信息安全时，各方当事人免责：

（一）网络服务器发生故障而无法访问网站或无法使用电子招投标系统；

（二）电子招投标系统的软件或网络数据库出现错误，不能进行正常操作；

（三）电子招投标系统发现有安全漏洞，有潜在的泄密危险；

（四）计算机病毒发作导致系统无法正常运行的；

（五）电力系统发生故障导致电子招投标系统无法运行；

（六）其他无法保证招投标过程公平、公正和信息安全的。

2. 出现上述第 1 条情形而又不能及时解决的，采取以下解决办法：

（一）项目暂停，待电子招投标系统或网络故障排除并经过可靠测试后，再恢复网上招投标系统运行并重新在系统中实施暂停的项目；

（二）停止该项目此次电子招投标操作程序，并通知投标供应商使用纸质投标文件进行开标、评标。

第八章 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。